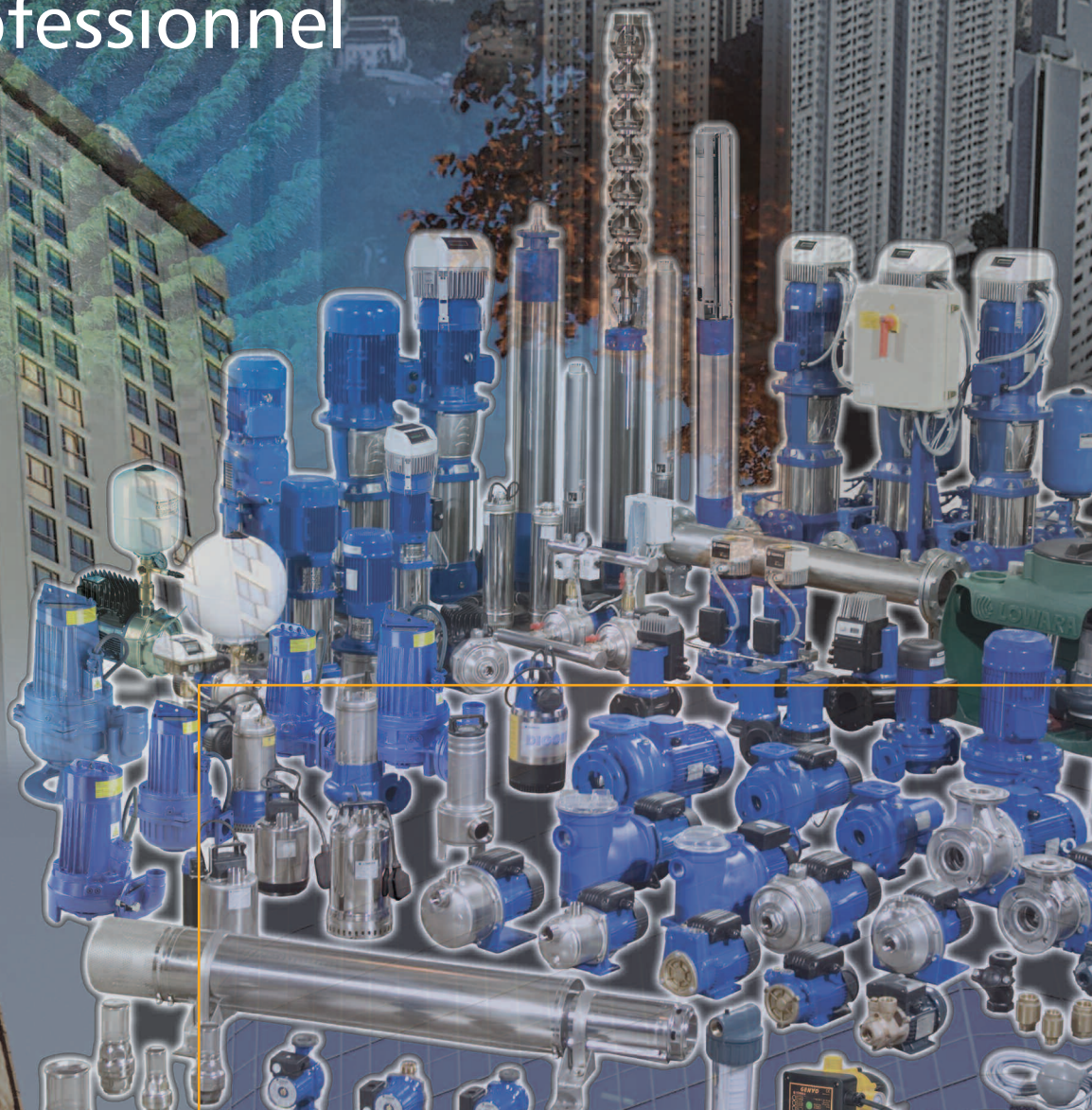




ITT
Lowara

Tarif Professionnel 2009

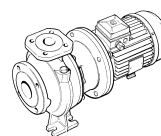
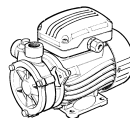
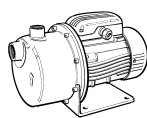


Conçu pour la vie



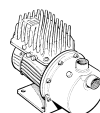
ELECTROPOMPES DE SURFACE

Centrifuges horizontales
Périphériques
Piscines
Centrifuges normalisées
Verticales multicellulaires



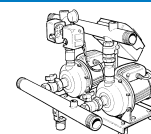
VITESSE VARIABLE

Teknospeed
Hydrovar
Multicellulaires verticales
Surpresseurs



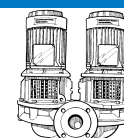
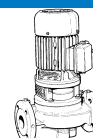
GROUPES DE SURPRESSION

Groupes monophasés 2 pompes
Groupes triphasés 2 pompes
Groupes triphasés 3 - 4 pompes (nous consulter)



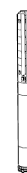
CIRCULATEURS

Circulateurs à Rotor Noyé
Circulateurs in-line à brides
Circulateurs doubles in-line à brides



ELECTROPOMPES IMMERGEES

5" monobloc pour puits
Forage 4"
Forage 6" en acier inoxydable
Forage 8" en acier inoxydable
Forage 10" en fonte-bronze
Forage 12" en fonte-bronze



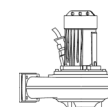
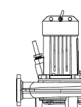
DRAINAGE

Submersibles pour eaux claires et chargées
Submersibles pour eaux chargées



RELEVAGE

Submersibles pour eaux usées
Dilacératrices
Stations de relevage



STATIONS DE RELEVAGE

Stations de relevage



COFFRETS DE PROTECTION ET DE COMMANDE

Pour électropompes de surface
Pour électropompes immergées
Pour électropompes submersibles

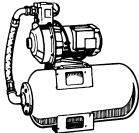
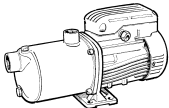
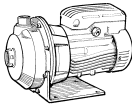
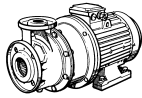
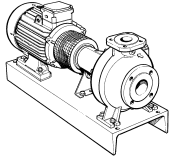
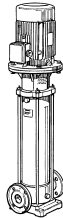


ACCESSOIRES

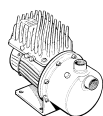


Lowara

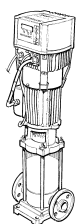
ELECTROPOMPES DE SURFACE

	Périphériques	P	6
	Auto-amorçantes	SP - BG	7
	Groupes de surpression monophasés	Groupe Sphère	8
		Block	
		RH60	
		Genyo	
	Hydrovar "Water Cooled"	HVW	9
	Multicellulaires horizontales	HM - HMS	10
	Pompes de piscine	JEC / AV - AG	12
	Centrifuges horizontales en acier inoxydable AISI 304 et AISI 316	CEA - CA	14
	 Centrifuges horizontales à roue ouverte en acier inoxydable AISI 316	CO	19
	Centrifuges normalisées - EN 733 (DIN 44-111) en fonte 2 900 tr/min	FH	20
	Centrifuges normalisées - EN 733 (DIN 44-111) en fonte 1 450 tr/min	FH 4	24
	Centrifuges normalisées - EN 733 (DIN 44-111) en acier inoxydable 2 900 tr/min	SH	30
	Centrifuge normalisées - EN 733 (DIN 44-111) en acier inoxydable 1 450 tr/min	SH 4	34
	Multicellulaires verticales en acier inoxydable 2 900 tr/min SV 2 - 4 - 8 - 16	SV F - SV T - SV R - SV N SV V - SV C	38
	Multicellulaires verticales en acier inoxydable SV 33 - 46 - 66 - 92	SV F - SV N	45
	Multicellulaires verticales immersées	SV I	51
	Multicellulaires à usage industriel	MP	51

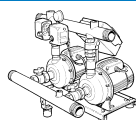
VITESSE VARIABLE



Hydrovar "Water Cooled"	HVW	52
Electropompes et groupes Teknospeed	TKS - GTKS	53
Hydrovar	HV	54
Hydrovar modulaire	HV Basic et Master	55
Hydrovar Sensorless	HVS	57
Electropompes verticales multicellulaires vitesse variable avec Hydrovar	SVH	59



GROUPES DE SURPRESSION

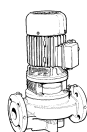


Surpresseurs 2 pompes monophasés	GXS 20	62
Surpresseurs 2 pompes triphasés	GMD 20	64

CIRCULATEURS



Circulateurs à Rotor Noyé	Domestique	TCR	68
	(vitesse variable)	ETCR - ATCR	74
	Sanitaire	TCB - TCS	69
	Collectif	TC - FC - TCG - FCG	70
	(vitesse variable)	ETC - EFC - AFCG	74



Circulateurs in-line 2 900 tr/min	FCE - FCS	76
Circulateurs in-line 1 450 tr/min	FCE4- FCS4	81
Circulateurs doubles in-line	FCT	84

ELECTROPOMPES IMMERGEES

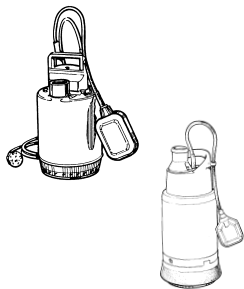


5" monobloc	SCUBA	85
Electropompes forage 4"	GS	86
Hydraulique	GS	
Moteur	40S - L4C	
Kit forage (40 m de câble)	GS	92
Electr. forage 6" avec hydraulique en acier AISI 304	Z6	94
Hydraulique		
Moteur	L4C - L6W - L8W	
Electr. forage 8" entièrement en acier inoxydable AISI 316	Z8	119
Electr. forage 10" et 12" en fonte	S 10 - S 12	119



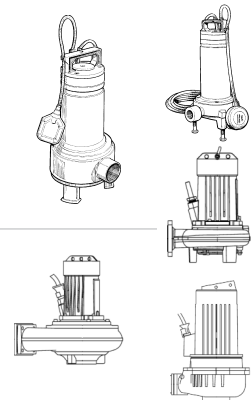
Lowara

DRAINAGE



Submersibles pour eaux de drainage	DOC	120
Submersibles pour eaux usées	DIWA	122
Submersibles pour eaux usées	DIGGER	123
Submersibles pour eaux usées	DN	123

RELEVAGE



Submersibles pour eaux usées	NOUVEAU DOMO - DOMO GRI	124
Submersibles pour eaux usées	DL-GL	126
Submersibles avec roue dilacératrice	DLG	128
Submersibles en fonte roue canale	DLC - DLS	129
Submersibles à roue Vortex en fonte	DLV	131

STATIONS DE RELEVAGE



MINIBOX	134
SINGLEBOX DOM	135
SINGLEBOX BIO	136
EASYBOX 100 - 150 - 200	137
ECOBX 100 - 150 - 200	138
DOUBLEBOX	140
DOUBLE ECOBOX 150 - 200	141
STANDARBOX / MAXIBOX	143

COFFRETS DE PROTECTION ET DE COMMANDE



Coffrets	Sommaire	145
----------	----------	-----



ACCESSOIRES

Accessoires

Sommaire

159

APPENDICE TECHNIQUE

Appendice technique

167

ELECTROPOMPES DE SURFACE

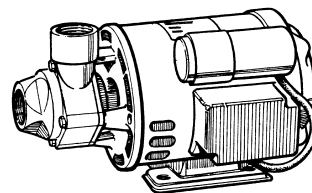
Série P - Périphériques

Aspiration axiale et refoulement radial.

Roue en laiton.

Moteur fermé avec espace interne de ventilation pour la série P16, P21, P30, P40.

Moteur avec ventilation externe et enveloppe en aluminium pour P60 et P70.



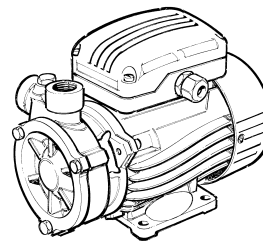
Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices asp ref		Puissance kW Hp		Débit Q = litres/min H = mètres		Poids en kg
Monophasé : 1 x 230 V									
PM16/A	228	101130190	1"	1"	0,30	0,40	10÷37	33÷5,0	8,3
PM21/A	310	101130115	1"	1"	0,37	0,50	10÷40	37÷6,0	8,8
PM30/A [220-230 V]	408	107490530	1"	1"	0,50	0,60	10÷50	47÷8,0	10,2
PM40/A [220-230 V]	438	107490540	1"	1"	0,60	0,80	15÷50	49÷18,0	11,1
PM60	735	107490100	1"	1"	1,10	1,50	20÷62	60÷16,0	16,0
PM70	669	107490120	3/4"	3/4"	0,75	1,10	8÷35	82÷18,0	15,0
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V									
P16/A	228	101130010	1"	1"	0,30	0,40	10÷37	33÷5,0	8,2
P21/A	310	101130030	1"	1"	0,37	0,50	10÷40	37÷6,0	8,6
P30/A	408	107490580	1"	1"	0,50	0,60	10÷50	47÷8,0	10,2
P40/A	438	107490590	1"	1"	0,60	0,80	15÷50	49÷18,0	11,0
P60	735	107490140	1"	1"	1,10	1,50	20÷62	60÷16,0	14,6
P70	669	107490160	3/4"	3/4"	0,75	1,10	8÷35	82÷18,0	12,2

Série PSA - PA - Périphériques

Aspiration et refoulement radial.

Roue en laiton

Moteur avec ventilation externe et enveloppe aluminium .



Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices		Puissance		Débit		Poids en kg
			asp	ref	kW	Hp	Q = litres/min	H = mètres	
Monophasé : 1 x 230 V									
PSAM70	447	107490000	1/2"	1/2"	0,37	0,50	2 ÷ 16	82 ÷ 15,0	7,9
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V									
PSA70	447	107490020	1/2"	1/2"	0,37	0,50	2 ÷ 16	82 ÷ 15,0	7,7

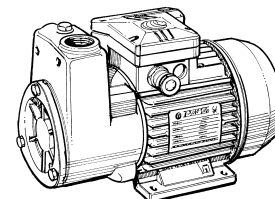
Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Kit transvasement Gasoil 1"	207	FR2103250	1 Clapet crépine, 1 pistolet, 4 embouts cannelés, 4 colliers et 6 mètres de tuyau refoulement Gasoil
Kit refoulement Gasoil 1"	79	FR5101030	1 pistolet, 2 raccords cannelés, 2 colliers

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série SP - Auto-amorçantes

Aspiration et refoulement radial.
Roue en laiton.
Moteur avec ventilation externe et carcasse en aluminium.



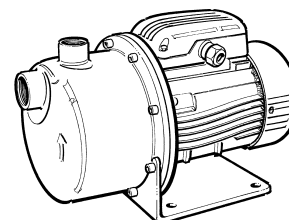
Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices		Puissance		Débit		Poids en kg
			asp	ref	kW	Hp	Q = litres/min	H = mètres	
Monophasé : 1 x 230 V									
SP5	479	107500000	1"	1"	0,55	0,75	10÷40	40÷12,0	11,6
SP7	493	107500010	1"	1"	0,75	1,10	10÷45	48÷11,5	12,4
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V									
SP5T	475	101120370	1"	1"	0,55	0,75	10÷40	40÷12,0	11,4
SP7T	493	107500040	1"	1"	0,75	1,10	10÷45	48÷11,5	12,4

Série BG - Auto-amorçantes

Pression maximum de service 8 bar.
Diffuseur et éjecteur en matériau thermoplastique.

Corps de pompe, support garniture et roue en acier inoxydable AISI 304.
Extrémité d'arbre en AISI 316L.

Joint EPDM. Approuvé WRAS



Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices asp ref		Puissance kW Hp		Débit Q = litres/min H = mètres		Poids en kg
Monophasé : 1 x 230 V									
BGM3	330	107320000	1" 1/4	1"	0,37	0,50	10÷50	31÷13,8	10,7
BGM5	341	107320010	1" 1/4	1"	0,55	0,75	10÷60	36÷18,8	12,1
BGM7	413	107320020	1" 1/4	1"	0,75	1,10	20÷60	38÷25,6	13,1
BGM9	447	107320030	1" 1/4	1"	0,90	1,20	20÷65	41÷28,6	13,1
BGM11	579	107320040	1" 1/4	1"	1,10	1,50	20÷70	46÷30,3	16,8
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V									
BG3	330	107320060	1" 1/4	1"	0,37	0,50	10÷50	31÷13,8	10,5
BG5	341	107320070	1" 1/4	1"	0,55	0,75	10÷60	36÷18,8	11,8
BG7	413	107320080	1" 1/4	1"	0,75	1,10	20÷60	38÷25,6	12,8
BG9	447	107320090	1" 1/4	1"	0,90	1,20	20÷65	41÷28,6	12,8
BG11	579	107320100	1" 1/4	1"	1,10	1,50	20÷70	46÷30,3	15,0

Série BG GARDEN - Auto-amorçantes

Electropompes en version Garden avec poignée pour le transport
Fournie avec 2 mètres de câble d'alimentation type H07RN-F avec interrupteur et prise normalisée

Monophasé : 1 x 230 V									
BGM3 GARDEN	349	107320200	1" 1/4	1"	0,37	0,50	10÷50	31÷13,8	11,0
BGM5 GARDEN	362	107320210	1" 1/4	1"	0,55	0,75	10÷60	36÷18,8	13,0
BGM7 GARDEN	432	107320220	1" 1/4	1"	0,75	1,10	20÷60	38÷25,6	14,0
BGM9 GARDEN	465	107320230	1" 1/4	1"	0,90	1,20	20÷65	41÷28,6	14,0
BGM11 GARDEN	597	107320240	1" 1/4	1"	1,10	1,50	20÷70	46÷30,3	16,8

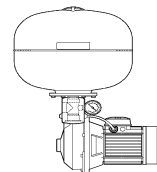
Version vitesse variable, nous consulter.

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série groupe Sphère

Groupe de surpression version uniquement en monophasée comprenant une électropompe avec hydrosphère 24 litres, manomètre, pressostat et raccord 5 voies.

Réservoir 24 L



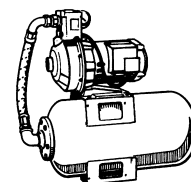
Réservoir 24 litres en acier peint. Pression de service 5 bar.

Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance kW Hp		Débit Q = m³/h	Pression en m	Poids en kg
Monophasé : 1 x 220-240 V							
Groupe sphère 24 litres PM16	368	100700060	0,30	0,40	0,6÷2,2	28÷14	
Groupe sphère 24 litres PM21	403	100700070	0,37	0,50	0,6÷2,4	30÷14	
Groupe sphère 24 litres PM30	462	100700080	0,50	0,70	0,6÷3,0	35÷20	
Groupe sphère 24 litres PM40	470	100700090	0,60	0,80	0,9÷3,0	40÷25	
Groupe sphère 24 litres BGM3	437	107251000	0,37	0,50	0,6÷3,0	30÷18	
Groupe sphère 24 litres BGM5	479	107251010	0,55	0,75	0,6÷3,6	36÷18	
Groupe sphère 24 litres BGM7	507	107251020	0,75	1,00	0,6÷3,6	41÷28	
Groupe sphère 24 litres BGM9	623	107251030	0,90	1,20	1,2÷3,8	42÷32	
Groupe sphère 24 litres BGM11	691	107251040	1,10	1,50	1,2÷4,0	47÷34	
Groupe sphère 24 litres 2HM3	520	107250000	0,30	0,40	1,2÷4,2	20÷12	
Groupe sphère 24 litres 2HM4	550	107250010	0,45	0,60	1,2÷4,2	33÷20	
Groupe sphère 24 litres 2HM5	593	107250020	0,55	0,75	1,2÷4,2	44÷32	
Groupe sphère 24 litres 2HM7	715	107250030	0,75	1,00	1,2÷4,2	56÷36	
Groupe sphère 24 litres 4HM4	527	107250060	0,45	0,60	2,4÷7,2	20÷12	
Groupe sphère 24 litres 4HM5	556	107250070	0,55	0,75	2,4÷7,2	30÷18	
Groupe sphère 24 litres 4HM7	669	107250080	0,75	1,00	2,4÷7,2	40÷24	
Groupe sphère 24 litres 4HM9	694	107250090	0,90	1,20	2,4÷7,2	50÷28	
Groupe sphère 24 litres CEAM 70/3	501	107252000	0,37	0,50	1,8÷4,8	20÷12	
Groupe sphère 24 litres CEAM 70/5	560	107252010	0,55	0,75	1,8÷4,8	28÷18	
Groupe sphère 24 litres CEAM 80/5	595	107250020	0,75	1,00	1,8÷6,0	28÷18	
Groupe sphère 24 litres CAM70/33	756	107253000	0,75	1,00	1,8÷4,8	38÷24	
Groupe sphère 24 litres CAM 70/34	735	170253010	0,90	1,20	1,8÷4,8	43÷32	
Groupe sphère 24 litres CAM 70/45	890	107253020	1,10	1,50	1,8÷4,8	52÷36	
Groupe sphère 24 litres CAM 120/33	1 012	107253030	1,10	1,50	3,0÷9,0	40÷30	
Groupe sphère 24 litres CAM 120/35	1 102	107253040	1,50	2,00	3,0÷9,0	46÷32	
Groupe sphère 24 litres CAM 120/55	1 128	107253050	2,20	3,00	3,0÷9,0	56÷42	
Groupe sphère 24 litres CAM 200/33	1 042	107253060	2,20	3,00	4,8÷12,6	40÷30	

Série Block

Groupe de surpression version uniquement en monophasée comprenant une électropompe avec hydrotube 24 litres avec support, manomètre, pressostat et raccord 5 voies et flexible de liaison.

Réservoir 24 L



Réservoir 24 litres en acier peint. Pression de service 8 bar.

Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance kW Hp		Débit Q = m³/h	Pression en m	Poids en kg
Monophasé : 1 x 220-240 V							
Groupe block 24 litres BGM3	578	107261000	0,37	0,50	0,6÷3,0	30÷19	
Groupe block 24 litres BGM5	593	107261010	0,55	0,75	0,6÷3,6	35÷25	
Groupe block 24 litres BGM7	611	107261020	0,75	1,00	1,2÷3,6	41÷28	
Groupe block 24 litres BGM9	662	107261030	0,90	1,20	1,2÷3,8	42÷32	
Groupe block 24 litres BGM11	745	107261040	1,10	1,50	1,2÷4,0	47÷34	
Groupe block 24 litres CEAM 70/3	578	107262000	0,37	0,50	0,6÷3,0	30÷19	
Groupe block 24 litres CEAM 70/5	600	107262010	0,55	0,75	0,6÷3,6	35÷25	
Groupe block 24 litres CEAM 80/5	635	107262020	0,75	1,00	1,2÷3,6	41÷28	
Groupe block 24 litres CEAM 210/4	937	107262030	1,50	2,00	7,2÷18,0	25÷19	
Groupe block 24 litres CAM 70/33	796	107262040	0,75	1,00	0,6÷3,0	30÷19	
Groupe block 24 litres CAM 70/34	874	107262050	0,90	1,20	1,2÷4,0	47÷34	



Lowara

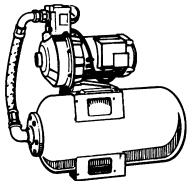
ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série RH60

Groupe de surpression version uniquement en monophasée comprenant une électropompe avec réservoir 60 litres avec pattes support, manomètre, pressostat, raccord 5 voies et flexible de liaison.

Réservoir horizontal 60 litres en acier peint. Pression de service 8 bar.

Réservoir 60 L

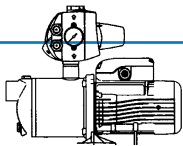


SURFACE

Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance kW Hp		Débit Q = m³/h	Pression m	Poids en kg
Monophasé : 1 x 220-240 V							
RH60-BGM 9	851	107261030XXXNLH	0,90	1,2	20÷65	2,9÷4,1	30
RH60-BGM 11	1 035	107261040XXXNLH	1,10	1,5	20÷70	3÷4,6	42

Série Genyosystem

Groupe de surpression MONOPHASE assemblé, composé d'une pompe et d'un dispositif automatique de commande "Genyo".



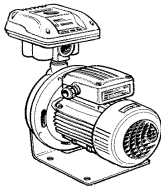
Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance kW Hp		Débit Q = m³/h	Pression m	Poids en kg
GENYO PM16/F15	350	107274000	0,75	1,00	0,60÷2,20		10,0
GENYO 2HM3/F12	490	107274500	0,30	0,40	1,20÷4,20		9,0
GENYO 2HM4/F15	525	107274510	0,45	0,60	1,20÷4,20		10,0
GENYO 2HM5/F22	550	107274520	0,55	0,75	1,20÷4,20		11,0
GENYO 2HM7/F22	690	107274530	0,75	1,00	1,20÷4,20		11,0
GENYO 4HM5/F15	515	107274570	0,55	0,75	2,40÷7,20		9,0
GENYO 4HM7/F22	618	107274580	0,75	1,00	2,40÷7,20		11,0
GENYO 4HM9/F22	720	107274590	0,90	1,20	2,40÷7,20		14,0
GENYO 2HMS4/F15	673	107274630	0,45	0,60	1,20÷4,20		10,0
GENYO 4HMS5/F15	679	107274670	0,55	0,80	2,40÷7,20		9,0
GENYO 4HMS7/F22	784	107274680	0,75	1,00	2,40÷7,20		11,0
GENYO BGM5/F22	433	107275000	0,55	0,75	0,60÷3,60		13,0
GENYO BGM7/F22	464	107275010	0,75	1,00	0,60÷3,60		15,0
GENYO BGM9/F22	500	107275020	0,90	1,20	1,20÷3,80		15,0
GENYO BGM11/F22	631	107275030	1,10	1,50	1,20÷4,00		22,0
GENYO CAM70/33/F22	796	107275500	1,10	1,50	1,80÷4,80		16,0
GENYO CAM70/34/F22	850	107275510	1,10	1,50	1,80÷4,80		18,0

Séries HVW - Electropompe avec Hydrovar "Water Cooled"

La série Hydrovar "Water Cooled" est composée d'un variateur de fréquence combiné à une pompe Lowara qui permet la régulation de la vitesse du moteur afin de fournir une pression constante quel que soit le débit demandé.

Les deux principales caractéristiques du produit sont :

- a) Le variateur de fréquence "Water Cooled" est refroidi par le liquide pompé
- b) Le système n'utilise pas de capteur de pression, mais un "manomètre électronique" qui remplit la double fonction de manomètre et de capteur de pression.



Modèle	Prix en Euros	Code	Tension	Orifices asp ref		Puissance kW	Caractéristiques à 50Hz Q (l/min) H (m)	
HVW/2HM5ZT	1 216	107620150	230 ± 10% V	1" 1/4	1"	0,55	20÷70	42÷19,6
HVW/2HM7ZT	1 293	107620160	230 ± 10% V	1" 1/4	1"	0,75	20÷70	53÷25,8
HVW/BG7	1 244	107620320	230 ± 10% V	1" 1/4	1"	0,75	20÷60	38÷25,6
HVW/CEA80/5	1 257	107620420	230 ± 10% V	1" 1/4	1"	0,75	30÷100	30÷21
HVW/CA70/33	1 381	107620700	230 ± 10% V	1" 1/4	1"	0,75	30÷80	39÷23,9
HVW/SC207T L27	2 208	107629500	230 ± 10% V	-	1" 1/4	0,55	20÷70	53÷25
HVW/SC407T L27	2 253	107629510	230 ± 10% V	-	1" 1/4	0,75	40÷120	40÷17

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Kit hydraulique Hydrovar Water Cooled	127	109391990	Pour Pompes HVW. Inclus un hydrotube 8 litres / raccord en T / 2 rallonges / un clapet anti-retours.

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série HM - Multicellulaires horizontales

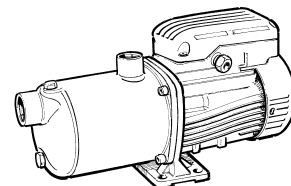
Pression maximum de service : 8 bar.

Roues en noryl.

Corps de pompe, support garniture et diffuseurs en acier inoxydable AISI 304.

Extrémité d'arbre en acier inoxydable AISI 316.

Joint EPDM



Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices		Puissance		Débit		Poids en kg
			asp	ref	kW	Hp	Q = litres/min	H = mètres	
Monophasé : 1 x 230 V									
2HM3	448	107300000	1" 1/4	1"	0,30	0,40	20÷70	21÷9,4	6,7
2HM4	478	107300010	1" 1/4	1"	0,45	0,60	20÷70	32÷14,5	7,7
2HM5	522	107300020	1" 1/4	1"	0,55	0,75	20÷70	42÷19,6	8,5
2HM7	646	107300030	1" 1/4	1"	0,75	1,10	20÷70	53÷25,8	12,0
4HM4	457	107300100	1" 1/4	1"	0,45	0,60	40÷120	20÷8,3	7,3
4HM5	488	107300110	1" 1/4	1"	0,55	0,75	40÷120	29÷12,1	8,1
4HM7	609	107300120	1" 1/4	1"	0,75	1,10	40÷120	40÷17,7	11,6
4HM9	636	107300130	1" 1/4	1"	0,90	1,20	40÷120	51÷23,6	11,4

Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V									
2HM3T	435	107300050	1" 1/4	1"	0,30	0,40	20÷70	21÷9,4	6,6
2HM4T	467	107300060	1" 1/4	1"	0,45	0,60	20÷70	32÷14,5	7,6
2HM5T	504	107300070	1" 1/4	1"	0,55	0,75	20÷70	42÷19,6	8,3
2HM7T	623	107300080	1" 1/4	1"	0,75	1,10	20÷70	53÷25,8	11,7
4HM4T	447	107300150	1" 1/4	1"	0,45	0,60	40÷120	20÷8,3	7,2
4HM5T	473	107300160	1" 1/4	1"	0,55	0,75	40÷120	29÷12,1	8,0
4HM7T	593	107300170	1" 1/4	1"	0,75	1,10	40÷120	40÷17,7	11,3
4HM9T	622	107300180	1" 1/4	1"	0,90	1,20	40÷120	51÷23,6	12,0

Possibilité de fonctionnement en variation de vitesse. Ensemble compact voir p 52.

Coffret de protection et de commande

Coffret mural acier. Protection moteur par disjoncteur magnéto-thermique.

Assure la Marche / Arrêt automatique de la pompe et sa protection manque d'eau.

Coffret QM pour version monophasée. Voir page 149.

Coffret QTD pour version triphasée. Voir page 150.

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Genyo 8A F12	150	109120100	Genyo 220-240V 50/60HZ, pression d'enclenchement 1,2 Bar.
Genyo 8A F15	150	109120110	Genyo 220-240V 50/60HZ, pression d'enclenchement 1,5 Bar.
Genyo 8A F22	150	109120120	Genyo 220-240V 50/60HZ, pression d'enclenchement 2,2 Bar.
Pressostat	22,46	002161101	FSG 2, monophasé, 1,4 ÷ 4,6 bar. Bipolaire.
Pressostat	50,10	002161200	FYG 22, monophasé, 2,8 ÷ 7,0 bar. Bipolaire.
Kit Sphère	108	106030065	Kit sphère 24 litres, 5 bar
Kit Hydrotube inox	276	109391561	Kit hydrotube 24 litres acier inoxydable, 10 bar

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série HMS - Multicellulaires horizontales

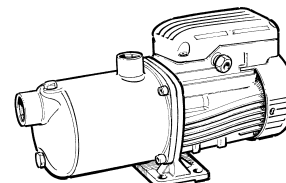
AISI 316

Pression maximum de service : 8 bar.

Arbre en acier inoxydable AISI 316.

Roues, corps de pompe, support garniture, diffuseurs et arbre en acier inoxydable AISI 316L.

Température d'utilisation maximum : 110°C.



SURFACE

Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices asp ref		Puissance kW Hp		Débit Q = litres/min H = mètres		Poids en kg
Monophasé : 1 x 230 V									
2HMS3	556	107310000	1" 1/4	1"	0,30	0,40	20÷70	18÷6,9	7,0
2HMS4R	602	107310010	1" 1/4	1"	0,45	0,60	20÷70	27÷10,3	7,6
2HMS4	666	107310020	1" 1/4	1"	0,45	0,60	20÷70	36÷14,4	8,0
2HMS7	764	107310030	1" 1/4	1"	0,75	1,10	20÷70	46÷18,2	12,0
4HMS3	498	107310100	1" 1/4	1"	0,30	0,40	40÷120	15÷6,6	7,0
4HMS4	570	107310110	1" 1/4	1"	0,45	0,60	40÷120	23÷9,5	7,8
4HMS5	618	107310120	1" 1/4	1"	0,55	0,75	40÷120	31÷12,7	8,7
4HMS7	725	107310130	1" 1/4	1"	0,75	1,10	40÷120	39÷16,7	10,0
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V									
2HMS3T	572	107310050	1" 1/4	1"	0,30	0,40	20÷70	18÷6,9	7,0
2HMS4RT	583	107310060	1" 1/4	1"	0,45	0,60	20÷70	27÷10,3	7,6
2HMS4T	658	107310070	1" 1/4	1"	0,45	0,60	20÷70	36÷14,4	8,2
2HMS7T	863	107310080	1" 1/4	1"	0,75	1,10	20÷70	46÷18,2	9,6
4HMS3T	493	107310150	1" 1/4	1"	0,30	0,40	40÷120	15÷6,6	6,8
4HMS4T	557	107310160	1" 1/4	1"	0,45	0,60	40÷120	23÷9,5	7,7
4HMS5T	602	107310170	1" 1/4	1"	0,55	0,75	40÷120	31÷12,7	8,5
4HMS7T	872	107310180	1" 1/4	1"	0,75	1,10	40÷120	39÷16,7	10,0

Version vitesse variable, nous consulter.

Coffret de protection et de commande

Coffret mural acier. Protection moteur par disjoncteur magnéto-thermique.

Assure la Marche / Arrêt automatique de la pompe et sa protection manque d'eau.

Coffret QM pour version monophasée. Voir page 149.

Coffret QTD pour version triphasée. Voir page 150.

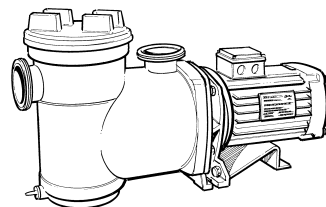
Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Genyo 8A F12	150	109120100	Genyo 220-240V 50/60HZ, pression d'enclenchement 1,2 Bar.
Genyo 8A F15	150	109120110	Genyo 220-240V 50/60HZ, pression d'enclenchement 1,5 Bar.
Genyo 8A F22	150	109120120	Genyo 220-240V 50/60HZ, pression d'enclenchement 2,2 Bar.
Pressostat	22,46	002161101	FSG 2, monophasé, 1,4 ÷ 4,6 bar. Bipolaire.
Pressostat	50,10	002161200	FYG 22, monophasé, 2,8 ÷ 7,0 bar. Bipolaire.
Kit Sphère	104	106030065	Kit sphère 24 litres, 5 bar
Kit Hydrotube inox	276	109391561	Kit hydrotube 24 litres acier inoxydable, 10 bar

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série JEC - Pompe de piscine

Construction en polypropylène.
Fournie avec 2 mètres de câble H07.
Aspiration et refoulement selon norme BSP.
Fournie sans raccord.



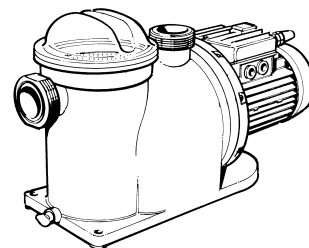
Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices asp ref		Puissance kW Hp		Débit Q = m³/h H = mètres		Poids en kg
Monophasé : 1 x 230 V									
J100EC AV100-2DN-S	571	103150500	2" 3/4"	2" 3/4"	0,55	0,75	17	14,0	14,7
J150EC AV150-2DN-S	631	103150510	2" 3/4"	2" 3/4"	0,75	1,0	21	15,0	17,0
J200EC AV200-2DN-S	637	103150520	2" 3/4"	2" 3/4"	1,10	1,5	24	17,0	18,0
J250EC AV250-2DN-S	745	103150530	2" 3/4"	2" 3/4"	1,50	2,0	29	17,0	20,0
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V									
J100EC AV100-3DN-S	571	103150550	2" 3/4"	2" 3/4"	0,55	0,75	16	13,5	16,0
J150EC AV150-3DN-S	631	103150560	2" 3/4"	2" 3/4"	0,75	1,0	21	14,0	17,0
J200EC AV200-3DN-S	637	103150570	2" 3/4"	2" 3/4"	1,10	1,5	24	16,5	18,0
J250EC AV250-3DN-S	745	103150580	2" 3/4"	2" 3/4"	1,50	2,0	31	17,0	20,0

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Raccord pour JEC	15,77	183150270	Prévoir 2 raccords par pompe.

Série AG - Pompe de piscine

Construction en polypropylène renforcé par de la fibre de verre.
Fournie avec 2 mètres de câble H07.
Aspiration et refoulement selon la norme BSP.
Fournie avec raccord.



Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices		Puissance		Débit		Poids en kg
			asp	ref	kW	Hp	Q = m³/h	H = mètres	
Monophasé : 1 x 230 V (sans interrupteur)									
AG8-2CC- S1	461	103150300	2" 1/4	2" 1/4	0,19	0,25	9,5	9	7,7
AG10-2CC- S1	480	103150310	2" 1/4	2" 1/4	0,25	0,34	11,5	11	7,8
AG14-2CC- S1	500	103150320	2" 1/4	2" 1/4	0,37	0,50	15,0	12,5	7,9
AG16-2CC- S1	514	103150330	2" 1/4	2" 1/4	0,49	0,66	17,5	13	8,0

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Tube de liaison AG	2,62	183150260	Tube noir seul pour pompe série AG. Nécessité de 2 tubes par pompe. A utiliser avec le raccord fileté code 183150340
Raccord fileté AG	9,19	183150340	Raccord noir pour pompe série AG. Nécessité de 2 raccords par pompe. A utiliser avec le tube de liaison noir code 183150260



NOTE

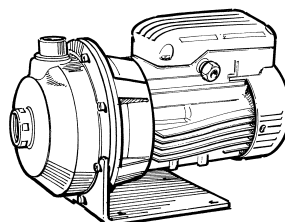
Area for handwritten notes, consisting of multiple horizontal dotted lines.

SURFACE

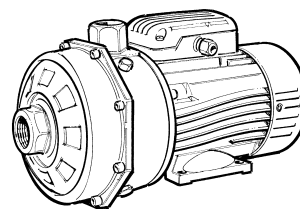
ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série CEAM / CAM - Filetées en acier inoxydable

Pression maximum de service 8 bar.
Construction hydraulique en inox 304
Version CEAM : monocellulaire ; CAM : bicellulaire.
Version standard avec garniture en NBR.
Version V avec élastomères en FPM pour température jusqu'à 110° C.



CEAM



CAM

Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices asp ref		Puissance kW Hp		Débit Q = litres/min H = mètres		Poids en kg
Monophasé : 1 x 230 V									
CEAM 70/3	429	107330000	1" 1/4	1"	0,37	0,50	30÷80	20÷12,8	10,4
CEAM 70/5	492	107330010	1" 1/4	1"	0,55	0,75	30÷80	29÷20,2	11,8
CEAM 80/5	530	107330020	1" 1/4	1"	0,75	1,10	30÷100	30÷21	12,8
CEAM 120/3	492	107330030	1" 1/4	1"	0,55	0,75	60÷160	19÷9,2	11,7
CEAM 120/5	562	107330040	1" 1/4	1"	0,90	1,20	60÷160	28÷17,3	12,9
CEAM 210/2	679	107330050	1" 1/2	1" 1/4	0,75	1,10	120÷300	17÷10,4	12,8
CEAM 210/3	789	107330060	1" 1/2	1" 1/4	1,10	1,50	120÷300	20÷14,4	16,8
CEAM 210/4	853	107330070	1" 1/2	1" 1/4	1,50	2,00	120÷300	25÷19	19,7
CEAM 210/5/P	905	101800080	1" 1/2	1" 1/4	1,85	2,50	120÷300	28÷23,1	21,6
CEAM 370/1	891	107330090	2"	1" 1/4	1,10	1,50	180÷430	16÷8,1	15,0
CEAM 370/2	972	107330100	2"	1" 1/4	1,50	2,00	200÷480	19÷10,8	21,0
CEAM 370/3/P	1 104	101800110	2"	1" 1/4	1,85	2,50	200÷520	23÷13	21,5
CAM 70/33/B	702	101810000	1" 1/4	1"	0,75	1,10	30÷80	39÷23,9	13,8
CAM 70/34/B	786	101810010	1" 1/4	1"	0,90	1,20	30÷80	45÷29,5	15,0
CAM 70/45/B	845	101810020	1" 1/4	1"	1,10	1,50	30÷80	52÷35,3	18,5
CAM 120/33/B	976	101810030	1" 1/4	1"	1,10	1,50	50÷150	39÷21	18,2
CAM 120/35/B	1 072	101810040	1" 1/4	1"	1,50	2,00	50÷150	49÷29,3	21,9
CAM 120/55/P	1 100	101810050	1" 1/4	1"	2,20	3,00	50÷150	60÷37,1	24,0
CAM 200/33/P	1 008	101810060	1" 1/2	1"	1,85	2,50	50÷210	42÷25,5	24,0
CAM 200/35/P	1 145	101810070	1" 1/2	1"	2,20	3,00	50÷210	61÷46,2	26,4

Série CEAM V / CAM V - Filetées en acier inoxydable

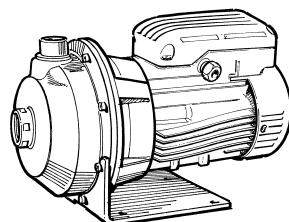
Monophasé : 1 x 230 V									
CEAM 70/3 V	511	107330000XAA	1" 1/4	1"	0,37	0,5	30÷80	20÷12,8	10,4
CEAM 70/5 V	571	107330010XAA	1" 1/4	1"	0,55	0,8	30÷80	29÷20,2	11,8
CEAM 80/5 V	609	107330020XAA	1" 1/4	1"	0,75	1,0	30÷100	30÷21	12,8
CEAM 120/3 V	571	107330030XAA	1" 1/4	1"	0,55	0,8	60÷160	19÷9,2	11,7
CEAM 120/5 V	643	107330040XAA	1" 1/4	1"	0,90	1,2	60÷160	28÷17,3	12,9
CEAM 210/2 V	759	107330050XAA	1" 1/4	1" 1/4	0,75	1,0	120÷300	17÷10,4	12,8
CEAM 210/3 V	868	107330060XAA	1" 1/4	1" 1/4	1,10	1,5	120÷300	20÷14,4	16,8
CEAM 210/4 V	951	107330070XAA	1" 1/4	1" 1/4	1,50	2,0	120÷300	25÷19	19,7
CEAM 210/5/P V	983	101800080XAA	1" 1/4	1" 1/4	1,85	2,5	120÷300	28÷23,1	21,6
CEAM 370/1 V	1 184	107330090XAA	2"	1" 1/4	1,10	1,5	180÷430	16÷8,1	15,0
CEAM 370/2 V	1 184	107330100XAA	2"	1" 1/4	1,50	2,0	200÷480	19÷10,8	21,0
CEAM 370/3/P V	1 184	101800110XAA	2"	1" 1/4	1,85	2,5	200÷520	23÷13	21,5
CAM 70/33/B V	782	101810000XAA	1" 1/4	1"	0,75	1,0	30÷80	39÷23,9	13,8
CAM 70/34/B V	866	101810010XAA	1" 1/4	1"	0,90	1,2	30÷80	45÷29,5	15,0
CAM 70/45/B V	926	101810020XAA	1" 1/4	1"	1,10	1,5	30÷80	52÷35,3	18,5
CAM 120/33/B V	1 056	101810030XAA	1" 1/4	1"	1,10	1,5	50÷150	39÷21	18,2
CAM 120/35/B V	1 150	101810040XAA	1" 1/4	1"	1,50	2,0	50÷150	49÷29,3	21,9
CAM 120/55/P V	1 181	101810050XAA	1" 1/4	1"	2,20	3,0	50÷150	60÷37,1	24,0
CAM 200/33/P V	1 087	101810060XAA	1" 1/2	1"	2,20	3,0	50÷210	42÷25,5	24,0
CAM 200/35/P V	1 224	101810070XAA	1" 1/2	1"	2,20	3,0	50÷210	61÷46,2	26,4

Version vitesse variable, nous consulter.

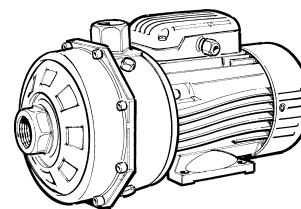
ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série CEA / CA - Filetées en acier inoxydable

Pression maximum de service 8 bar.
Construction hydraulique en inox 304
Version CEA : monocellulaire ; CA : bicellulaire.
Version standard avec garniture en NBR.
Version V avec élastomères en FPM pour température jusqu'à 110° C.



CEA



CA

Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices asp ref		Puissance kW Hp		Débit Q = litres/min H = mètres		Poids en kg
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V									
CEA 70/3	432	107330130	1" 1/4	1"	0,37	0,50	30÷80	20÷12,8	10,1
CEA 70/5	492	107330140	1" 1/4	1"	0,55	0,75	30÷80	29÷20,2	11,5
CEA 80/5	530	107330150	1" 1/4	1"	0,75	1,10	30÷100	30÷21	12,1
CEA 120/3	492	107330160	1" 1/4	1"	0,55	0,75	60÷160	19÷9,2	11,3
CEA 120/5	563	107330170	1" 1/4	1"	0,90	1,20	60÷160	28÷17,3	14,7
CEA 210/2	679	107330180	1" 1/2	1" 1/4	0,75	1,10	120÷300	17÷10,4	12,1
CEA 210/3	789	107330190	1" 1/2	1" 1/4	1,10	1,50	120÷300	20÷14,4	14,8
CEA 210/4	853	107330200	1" 1/2	1" 1/4	1,50	2,00	120÷300	25÷19	16,4
CEA 210/5	905	107330210	1" 1/2	1" 1/4	1,85	2,50	120÷300	28÷23,1	17,4
CEA 370/1	891	107330220	2"	1" 1/4	1,10	1,50	180÷430	16÷8,1	14,8
CEA 370/2	972	107330230	2"	1" 1/4	1,50	2,00	200÷480	19÷10,8	16,3
CEA 370/3	1 104	107330240	2"	1" 1/4	1,85	2,50	200÷520	23÷13	17,3
CEA 370/5/P	1 195	101800260	2"	1" 1/4	3,00	4,00	200÷520	28÷18,0	18,0
CA 70/33/B	775	101810080	1" 1/4	1"	0,75	1,10	30÷80	39÷23,9	14,7
CA 70/34/B	832	101810090	1" 1/4	1"	0,90	1,20	30÷80	45÷29,5	14,8
CA 70/45/B	883	101810100	1" 1/4	1"	1,10	1,50	30÷80	52÷35,3	16,8
CA 120/33/B	991	101810110	1" 1/4	1"	1,10	1,50	50÷150	39÷21	16,6
CA 120/35/B	1 076	101810120	1" 1/4	1"	1,50	2,00	50÷150	49÷29,3	18,3
CA 120/55/B	1 181	101810130	1" 1/4	1"	2,20	3,00	50÷150	60÷37,1	19,3
CA 200/33/B	1 152	101810140	1" 1/4	1"	1,85	2,50	50÷210	42÷25,5	19,1
CA 200/35/P	1 285	101810150	1" 1/4	1"	2,20	3,00	50÷210	52÷36,5	21,4
CA 200/55/P	1 346	101810160	1" 1/2	1"	3,00	4,00	50÷210	61÷46,2	23,6

Série CEA V / CA V - Filetées en acier inoxydable

CEA 70/3 V	511	107330130XAA	1" 1/4	1"	0,37	0,5	30÷80	20÷12,8	10,1
CEA 70/5 V	571	107330140XAA	1" 1/4	1"	0,55	0,8	30÷80	29÷20,2	11,5
CEA 80/5 V	609	107330150XAA	1" 1/4	1"	0,75	1,0	30÷100	30÷21	12,1
CEA 120/3 V	571	107330160XAA	1" 1/4	1"	0,55	0,8	60÷160	19÷9,2	11,3
CEA 120/5 V	643	107330170XAA	1" 1/4	1"	0,90	1,2	60÷160	28÷17,3	14,7
CEA 210/2 V	759	107330180XAA	1" 1/2	1" 1/4	0,75	1,0	120÷300	17÷10,4	12,1
CEA 210/3 V	868	107330190XAA	1" 1/2	1" 1/4	1,10	1,5	120÷300	20÷14,4	14,8
CEA 210/4 V	932	107330200XAA	1" 1/2	1" 1/4	1,50	2,0	120÷300	25÷19	16,4
CEA 210/5 V	983	107330210XAA	1" 1/2	1" 1/4	1,85	2,5	120÷300	28÷23,1	17,4
CEA 370/1 V	972	107330220XAA	2"	1" 1/4	1,10	1,5	180÷430	16÷8,1	14,8
CEA 370/2 V	1 052	107330230XAA	2"	1" 1/4	1,50	2,0	200÷480	19÷10,8	16,3
CEA 370/3 V	1 184	107330240XAA	2"	1" 1/4	1,85	2,5	200÷520	23÷13	17,3
CEA 370/5/P V	1 281	101800260XAA	2"	1" 1/4	3,00	4,00	200÷520	28÷18,0	18,0
CA 70/33/B V	854	101810080XAA	1" 1/4	1"	0,75	1,0	30÷80	39÷23,9	14,7
CA 70/34/B V	914	101810090XAA	1" 1/4	1"	0,90	1,2	30÷80	45÷29,5	14,8
CA 70/45/B V	961	101810100XAA	1" 1/4	1"	1,10	1,5	30÷80	52÷35,3	16,8
CA 120/33/B V	1 071	101810110XAA	1" 1/4	1"	1,10	1,5	50÷150	39÷21	16,6
CA 120/35/B V	1 156	101810120XAA	1" 1/4	1"	1,50	2,0	50÷150	49÷29,3	18,3
CA 120/55/B V	1 260	101810130XAA	1" 1/4	1"	1,85	2,5	50÷150	60÷37,1	19,3
CA 200/33/B V	1 234	101810140XAA	1" 1/2	1"	1,85	2,5	50÷210	42÷25,5	19,1
CA 200/35/P V	1 365	101810150XAA	1" 1/2	1"	2,20	3,0	50÷210	52÷36,5	21,4
CA 200/55/P V	1 426	101810160XAA	1" 1/2	1"	3,00	4,0	50÷210	61÷46,2	23,6

Version vitesse variable, nous consulter.



ITT

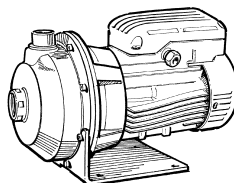
Lowara

ELECTROPOMPES DE SURFACE

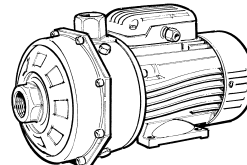
Série CEAM-N / CAM-N - Filetées en inox 316

AISI 316

Pression maximum de service 8 bar.
Construction hydraulique en inox 316.
Version CEA monocellulaire, CA bicellulaire.
Version standard avec garniture en NBR.
Version V avec élastomères en FPM pour température jusqu'à 110° C.



CEAM-N



CAM-N

Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices		Puissance		Débit		Poids en kg
			asp	ref	kW	Hp	Q = litres/min	H = mètres	
Monophasé : 1 x 230 V									
CEAM 70/3N	465	107330004	1" 1/4	1"	0,37	0,5	30÷80	20÷12,8	10,4
CEAM 70/5N	532	107330014	1" 1/4	1"	0,55	0,8	30÷80	29÷20,2	11,8
CEAM 80/5N	572	107330024	1" 1/4	1"	0,75	1,0	30÷100	30÷21,0	12,8
CEAM 120/3N	688	107330034	1" 1/4	1"	0,55	0,8	60÷160	19÷9,2	11,7
CEAM 120/5N	804	107330044	1" 1/4	1"	0,90	1,2	60÷160	28÷17,3	12,9
CEAM 210/2N	735	107330054	1" 1/2	1" 1/4	0,75	1,0	120÷300	17÷10,4	12,8
CEAM 210/3N	854	107330064	1" 1/2	1" 1/4	1,10	1,5	120÷300	20÷14,4	16,8
CEAM 210/4N	921	107330074	1" 1/2	1" 1/4	1,50	2,0	120÷300	25÷19,0	19,7
CEAM 210/5N/P	981	101800084	1" 1/2	1" 1/4	1,85	2,5	120÷300	28÷23,1	21,6
CEAM 370/1N	965	107330094	2"	1" 1/4	1,10	1,5	180÷400	16÷8,1	15,0
CEAM 370/2N	1 052	107330104	2"	1" 1/4	1,50	2,0	200÷450	19÷10,8	21,0
CEAM 370/3N/P	1 194	101800114	2"	1" 1/4	1,85	2,5	200÷500	23÷13,0	21,5
CAM 70/33N/B	760	101810004	1" 1/4	1"	0,75	1,0	30÷80	39÷23,9	13,8
CAM 70/34N/B	851	101810014	1" 1/4	1"	0,90	1,2	30÷80	45÷29,5	15,0
CAM 70/45N/B	916	101810024	1" 1/4	1"	1,10	1,5	30÷80	52÷35,3	18,5
CAM 120/33N/B	1 057	101810034	1" 1/4	1"	1,10	1,5	50÷150	39÷21,0	18,2
CAM 120/35N/B	1 160	101810044	1" 1/4	1"	1,50	2,0	50÷150	49÷29,3	21,9
CAM 120/55N/P	1 269	101810054	1" 1/4	1"	2,20	3,0	50÷150	60÷37,1	24,0
CAM 200/33N/P	1 176	101810064	1" 1/2	1"	2,20	3,0	80÷210	42÷25,5	24,0

Version vitesse variable, nous consulter.

Série CEAM N-V / CAM N-V - Filetées en inox 316

Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices		Puissance		Débit		Poids en kg
			asp	ref	kW	Hp	Q = litres/min	H = mètres	
Monophasé : 1 x 230 V									
CEAM 70/3N V	489	107330004XAA	1" 1/4	1"	0,37	0,5	30÷80	20÷12,8	10,4
CEAM 70/5N V	559	107330014XAA	1" 1/4	1"	0,55	0,8	30÷80	29÷20,2	11,8
CEAM 80/5N V	601	107330024XAA	1" 1/4	1"	0,75	1,0	30÷100	30÷21,0	12,8
CEAM 120/3N V	722	107330034XAA	1" 1/4	1"	0,55	0,8	60÷160	19÷9,2	11,7
CEAM 120/5N V	844	107330044XAA	1" 1/4	1"	0,90	1,2	60÷160	28÷17,3	12,9
CEAM 210/2N V	773	107330054XAA	1" 1/2	1" 1/4	0,75	1,0	120÷300	17÷10,4	12,8
CEAM 210/3N V	897	107330064XAA	1" 1/2	1" 1/4	1,10	1,5	120÷300	20÷14,4	16,8
CEAM 210/4N V	968	107330074XAA	1" 1/2	1" 1/4	1,50	2,0	120÷300	25÷19,0	19,7
CEAM 210/5N/P V	1 030	101800084XAA	1" 1/2	1" 1/4	1,85	2,5	120÷300	28÷23,1	21,6
CEAM 370/1N V	1 014	107330094XAA	2"	1" 1/4	1,10	1,5	180÷400	16÷8,1	15,0
CEAM 370/2N V	1 105	107330104XAA	2"	1" 1/4	1,50	2,0	200÷450	19÷10,8	21,0
CEAM 370/3N/P V	1 254	101800114XAA	2"	1" 1/4	1,85	2,5	200÷500	23÷13,0	21,5
CAM 70/33N/B V	798	101810004XAA	1" 1/4	1"	0,75	1,0	30÷80	39÷23,9	13,8
CAM 70/34N/B V	893	101810014XAA	1" 1/4	1"	0,90	1,2	30÷80	45÷29,5	15,0
CAM 70/45N/B V	962	101810024XAA	1" 1/4	1"	1,10	1,5	30÷80	52÷35,3	18,5
CAM 120/33N/B V	1 111	101810034XAA	1" 1/4	1"	1,10	1,5	50÷150	39÷21,0	18,2
CAM 120/35N/B V	1 219	101810044XAA	1" 1/4	1"	1,50	2,0	50÷150	49÷29,3	21,9
CAM 120/55N/P V	1 333	101810054XAA	1" 1/4	1"	2,20	3,0	50÷150	60÷37,1	24,0
CAM 200/33N/P V	1 235	101810064XAA	1" 1/2	1"	2,20	3,0	80÷210	42÷25,5	24,0

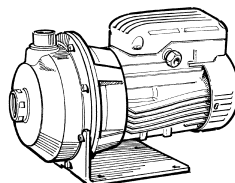
Version vitesse variable, nous consulter.

ELECTROPOMPES DE SURFACE

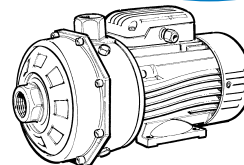
Série CEA-N / CA-N - Filetées en inox 316

AISI 316

Pression maximum de service 8 bar.
 Construction hydraulique en inox 316.
 Version CEA monocellulaire, CA bicellulaire.
 Version standard avec garniture en NBR.
 Version V avec élastomères en FPM pour température jusqu'à 110° C.



CEA-N



CA-N

SURFACE

Modèle	Prix en Euros	Code	Orifaces asp ref		Puissance kW Hp		Débit Q = litres/min H = mètres		Poids en kg
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V									
CEA 70/3 N	467	107330134	1" 1/4	1"	0,37	0,5	30÷80	20÷12,8	10,1
CEA 70/5 N	532	107330144	1" 1/4	1"	0,55	0,8	30÷80	29÷20,2	11,5
CEA 80/5 N	572	107330154	1" 1/4	1"	0,75	1,0	30÷100	30÷21,0	12,1
CEA 120/3 N	688	107330164	1" 1/4	1"	0,55	0,8	60÷160	19÷9,2	11,3
CEA 120/5 N	804	107330174	1" 1/4	1"	0,90	1,2	60÷160	28÷17,3	14,7
CEA 210/2 N	735	107330184	1" 1/2	1" 1/4	0,75	1,0	120÷300	17÷10,4	12,1
CEA 210/3 N	854	107330194	1" 1/2	1" 1/4	1,10	1,5	120÷300	20÷14,4	14,8
CEA 210/4 N	921	107330204	1" 1/2	1" 1/4	1,50	2,0	120÷300	25÷19,0	16,4
CEA 210/5 N	981	107330214	1" 1/2	1" 1/4	1,85	2,5	120÷300	28÷23,1	17,4
CEA 370/1 N	965	107330224	2"	1" 1/4	1,10	1,5	180÷400	16÷8,1	14,8
CEA 370/2 N	1 052	107330234	2"	1" 1/4	1,50	2,0	200÷450	19÷10,8	16,3
CEA 370/3 N	1 194	107330244	2"	1" 1/4	1,85	2,5	200÷500	23÷13,0	17,3
CEA 370/5 N/P	1 293	101800264	2"	1" 1/4	3,00	4,0	200÷500	28÷18,0	18,0
CA 70/33 N/B	840	101810084	1" 1/4	1"	0,75	1,0	30÷80	39÷23,9	14,7
CA 70/34 N/B	902	101810094	1" 1/4	1"	0,90	1,2	30÷80	45÷29,5	14,8
CA 70/45 N/B	954	101810104	1" 1/4	1"	1,10	1,5	30÷80	52÷35,3	16,8
CA 120/33 N/B	1 072	101810114	1" 1/4	1"	1,10	1,5	50÷150	39÷21,0	16,6
CA 120/35 N/B	1 165	101810124	1" 1/4	1"	1,50	2,0	50÷150	49÷29,3	18,3
CA 120/55 N/B	1 280	101810134	1" 1/4	1"	2,20	3,0	50÷150	60÷37,1	19,3
CA 200/33 N/B	1 248	101810144	1" 1/2	1"	2,20	3,0	80÷210	42÷25,5	19,1
CA 200/35 N/P	1 391	101810154	1" 1/2	1"	2,20	3,0	80÷210	52÷36,5	21,4
CA 200/55 N/P	1 620	101810164	1" 1/2	1"	2,20	3,0	80÷210	61÷46,2	23,6

Série CEA N-V / CA N-V - Filetées en inox 316

Modèle	Prix en Euros	Code	Orifaces asp ref	Puissance kW Hp	Débit Q = litres/min H = mètres		Poids en kg	
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V								
CEA 70/3 N V	490	107330134XAA	1" 1/4 1"	0,37 0,5	30÷80	20÷12,8	10,1	
CEA 70/5 N V	559	107330144XAA	1" 1/4 1"	0,55 0,8	30÷80	29÷20,2	11,5	
CEA 80/5 N V	601	107330154XAA	1" 1/4 1"	0,75 1,0	30÷100	30÷21,0	12,1	
CEA 120/3 N V	715	107330164XAA	1" 1/4 1"	0,55 0,8	60÷160	19÷9,2	11,3	
CEA 120/5 N V	844	107330174XAA	1" 1/4 1"	0,90 1,2	60÷160	28÷17,3	14,7	
CEA 210/2 N V	773	107330184XAA	1" 1/2 1" 1/4	0,75 1,0	120÷300	17÷10,4	12,1	
CEA 210/3 N V	897	107330194XAA	1" 1/2 1" 1/4	1,10 1,5	120÷300	20÷14,4	14,8	
CEA 210/4 N V	968	107330204XAA	1" 1/2 1" 1/4	1,50 2,0	120÷300	25÷19,0	16,4	
CEA 210/5 N V	1 030	107330214XAA	1" 1/2 1" 1/4	1,85 2,5	120÷300	28÷23,1	17,4	
CEA 370/1 N V	1 014	107330224XAA	2" 1" 1/4	1,10 1,5	180÷400	16÷8,1	14,8	
CEA 370/2 N V	1 105	107330234XAA	2" 1" 1/4	1,50 2,0	200÷450	19÷10,8	16,3	
CEA 370/3 N V	1 254	107330244XAA	2" 1" 1/4	1,85 2,5	200÷500	23÷13,0	17,3	
CEA 370/5 N/P V	1 358	101800264XAA	2" 1" 1/4	3,00 4,0	200÷520	28÷18,0	18,0	
CA 70/33 N/B V	883	101810084XAA	1" 1/4 1"	0,75 1,0	30÷80	39÷23,9	14,7	
CA 70/34 N/B V	948	101810094XAA	1" 1/4 1"	0,90 1,2	30÷80	45÷29,5	14,8	
CA 70/45 N/B V	1 003	101810104XAA	1" 1/4 1"	1,10 1,5	30÷80	52÷35,3	16,8	
CA 120/33 N/B V	1 127	101810114XAA	1" 1/4 1"	1,10 1,5	50÷150	39÷21,0	16,6	
CA 120/35 N/B V	1 224	101810124XAA	1" 1/4 1"	1,50 2,0	50÷150	49÷29,3	18,3	
CA 120/55 N/B V	1 344	101810134XAA	1" 1/4 1"	2,20 3,0	50÷150	60÷37,1	19,3	
CA 200/33 N/B V	1 310	101810144XAA	1" 1/2 1"	2,20 3,0	80÷210	42÷25,5	19,1	
CA 200/35 N/P V	1 461	101810154XAA	1" 1/2 1"	2,20 3,0	80÷210	52÷36,5	21,4	
CA 200/55 N/P V	1 700	101810164XAA	1" 1/2 1"	2,20 3,0	80÷210	61÷46,2	23,6	

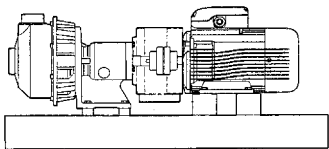
Version vitesse variable, nous consulter.

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série CEF - Filetées en acier inoxydable

Version monobloc avec joints, socle et moteur normalisé conformes à la norme EN 733.

Version CEF en acier inoxydable AISI 304 avec roue fermée

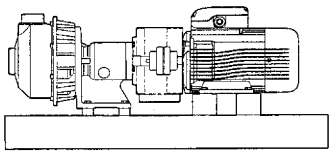


Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance		Orifices		Débit	
			kW	Hp	asp	ref	Q = m³/h	H = mètres
Triphasé : 3 x 220-240 / 380-415 V.								
CEF 70/05	1 481	107335210	0,55	0,75	1" 1/4	1"	2÷5	29÷20,2
CEF 80/07	1 522	107335220	0,75	1,10	1" 1/4	1"	2÷6	30÷21,0
CEF 120/05	1 731	107335230	0,55	0,75	1" 1/4	1"	4÷10	19÷9,2
CEF 120/09	1 822	107335240	0,90	1,20	1" 1/4	1"	4÷10	28÷17,3
CEF 210/07	1 761	107335250	0,75	1,10	1" 1/4	1" 1/4	7÷18	17÷10,4
CEF 210/11	1 853	107335260	1,10	1,50	2"	1" 1/4	7÷18	20÷14,4
CEF 370/11	1 889	107335290	1,10	1,50	2"	1" 1/4	11÷26	16÷8,1

Série COF - Filetées en acier inoxydable

Version monobloc avec joints, socle et moteur normalisé conformes à la norme EN 733.

Version COF en acier inoxydable AISI 316 avec roue ouverte

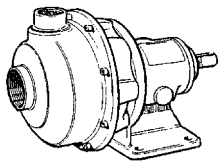


Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance		Orifices		Débit	
			kW	Hp	asp	ref	Q = m³/h	H = mètres
Triphasé : 3 x 220-240 / 380-415 V.								
COF 350/05	1 782	107355340	0,55	0,75	1" 1/2	1" 1/4	6÷21	9÷4,0
COF 350/07	1 818	107355350	0,75	1,10	1" 1/2	1" 1/4	6÷23	11÷5,3
COF 350/09	1 833	107355360	0,90	1,20	1" 1/2	1" 1/4	6÷24	13÷5,9
COF 350/11	1 884	107355370	1,10	1,50	1" 1/2	1" 1/4	6÷27	14÷6,8

Série CEF-COF - Filetées en acier inoxydable à arbre nu

Version arbre nu, hydraulique seule.

Disponible sur demande.

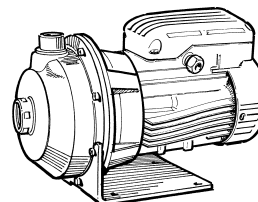


ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série CO - Filetées en acier inoxydable

AISI 316

Pression maximum de service 8 bar.
 Construction hydraulique en inox 316.
 Roue ouverte avec passage 20 mm (10 mm pour série CO 350).
 Garniture mécanique en carbone / céramique / FPM.



Version K avec garniture en carbure de silicium / carbure de tungstène / FPM.

Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices asp ref		Puissance kW Hp		Débit Q = m³/h H = mètres		Poids en kg
Monophasé : 1 x 230 V. Version 2900 T/mn.									
COM 350/03	801	107350000	1" 1/2	1" 1/4	0,37	0,50	6÷18	7÷3,0	10,6
COM 350/05	828	107350010	1" 1/2	1" 1/4	0,55	0,75	6÷21	9÷4,0	11,8
COM 350/07	862	107350020	1" 1/2	1" 1/4	0,75	1,10	6÷23	11÷5,3	12,8
COM 350/09	861	107350030	1" 1/2	1" 1/4	0,90	1,20	6÷24	13÷5,9	12,8
COM 350/11	1 103	107350040	1" 1/2	1" 1/4	1,10	1,50	6÷27	14÷6,8	16,0
COM 350/15	1 257	107350050	1" 1/2	1" 1/4	1,50	2,00	6÷30	17÷7,2	19,0
COM 500/15	1 272	107350060	2"	1" 1/2	1,50	2,00	12÷42	14÷6,2	19,5
COM 500/22/P	1 308	101820070	2"	1" 1/2	2,20	3,00	12÷48	17÷7,7	21,0
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V. Version 2900 T/mn.									
CO 350/03	790	107350090	1" 1/2	1" 1/4	0,37	0,50	6÷18	7÷3,0	10,4
CO 350/05	812	107350100	1" 1/2	1" 1/4	0,55	0,75	6÷21	9÷4,0	11,6
CO 350/07	840	107350110	1" 1/2	1" 1/4	0,75	1,10	6÷23	11÷5,3	12,6
CO 350/09	840	107350120	1" 1/2	1" 1/4	0,90	1,20	6÷24	13÷5,9	12,6
CO 350/11	1 024	107350130	1" 1/2	1" 1/4	1,10	1,50	6÷27	14÷6,8	14,8
CO 350/15	1 075	107350140	1" 1/2	1" 1/4	1,50	2,00	6÷30	17÷7,2	16,4
CO 500/15	1 089	107350150	2"	1" 1/2	1,50	2,00	12÷42	14÷6,2	16,5
CO 500/22	1 239	107350160	2"	1" 1/2	2,20	3,00	12÷48	17÷7,7	19,5
CO 500/30/P	1 350	101820170	2"	1" 1/2	3,00	4,00	12÷54	21÷9,0	21,3

Série CO K - Filetées en acier inoxydable

Version K avec garniture en carbure de silicium / carbure de tungstène / FPM.

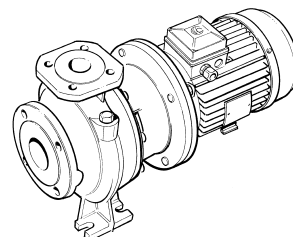
Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices		Puissance		Débit		Poids en kg
			asp	ref	kW	Hp	Q = m³/h	H = mètres	
Monophasé : 1 x 230 V. Version 2900 T/mn.									
COM 350/03K	883	107350000XN	1" 1/2	1" 1/4	0,37	0,5	6÷18	6,8÷3,0	10,4
COM 350/05K	913	107350010XN	1" 1/2	1" 1/4	0,55	0,8	6÷21	9,5÷4,3	11,6
COM 350/07K	952	107350020XN	1" 1/2	1" 1/4	0,75	1,0	9÷23	10,2÷5,0	12,6
COM 350/09K	952	107350030XN	1" 1/2	1" 1/4	0,90	1,2	9÷24	11,5÷5,7	12,6
COM 350/11K	1 214	107350040XN	1" 1/2	1" 1/4	1,10	1,5	9÷27	12,8÷5,8	14,8
COM 350/15K	1 241	107350050XN	1" 1/2	1" 1/4	1,50	2,0	9÷30	15,5÷7,0	16,4
COM 500/15K	1 402	107350060XN	2"	1" 1/2	1,50	2,0	12÷42	13,4÷5,0	16,5
COM 500/22K/P	1 438	101820070XN	2"	1" 1/2	2,20	3,0	12÷48	16,6÷6,0	19,5
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V. Version 2900 T/mn.									
CO 350/03K	869	107350090XN	1" 1/2	1" 1/4	0,37	0,5	6÷18	6,8÷3,0	10,4
CO 350/05K	892	107350100XN	1" 1/2	1" 1/4	0,55	0,8	6÷21	9,5÷4,3	11,6
CO 350/07K	922	107350110XN	1" 1/2	1" 1/4	0,75	1,0	9÷23	10,2÷5,0	12,6
CO 350/09K	922	107350120XN	1" 1/2	1" 1/4	0,90	1,2	9÷24	11,5÷5,7	12,6
CO 350/11K	1 126	107350130XN	1" 1/2	1" 1/4	1,10	1,5	9÷27	12,8÷5,8	14,8
CO 350/15K	1 184	107350140XN	1" 1/2	1" 1/4	1,50	2,0	9÷30	15,5÷7,0	16,4
CO 500/15K	1 199	107350150XN	2"	1" 1/2	1,50	2,0	12÷42	13,4÷5,0	16,5
CO 500/22K	1 362	107350160XN	2"	1" 1/2	2,20	3,0	12÷48	16,6÷6,0	19,5
CO 500/30K/P	1 486	101820170XN	2"	1" 1/2	3,00	4,0	12÷54	20,5÷7,0	21,3

Type	Prix en Euros	Code	Version	Puissance		Débit		Poids en kg
				kW	Hp	Q = m³/h	H = mètres	
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V. Version 1450 T/mn.								
CO4 350/02 K	870	107350520XN	triphasée	0,25	0,35	3 - 12	4,0 - 2,2	10
CO4 500/03 K	923	107350630XN	triphasée	0,37	0,5	5 - 24	5,0 - 2,6	13

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série FHE - 2900 tr/min - Monobloc selon norme EN 733

Version FHE monobloc avec moteur arbre long.
 Roue en acier inoxydable AISI 316 jusqu'à la taille 65-125.
 Roue en fonte à partir de la taille 65-160.
 Corps de pompe en fonte
 Garniture mécanique en ceramique / carbone / NBR.
 Pression maximum de service 12 bar.
 Contre-brides NON comprises. Voir page 21.



Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices		Puissance		Débit		Poids en kg
			asp	ref	kW	Hp	Q = m³/h	H = mètres	
Monophasé : 1 x 230 V									
FHEM 32-125/07	1 049	107440510	50	32	0,75	1,1	9÷21	15÷6,0	28,0
FHEM 32-125/11	1 075	107440520	50	32	1,10	1,5	9÷24	20÷9,0	29,0
FHEM 32-160/15	1 101	107440530	50	32	1,50	2,0	9÷24	25÷11,0	35,0
FHEM 32-160/22/P	1 138	101394540	50	32	2,20	3,0	9÷27	32÷15,0	37,0
FHEM 40-125/11	1 276	107440550	65	40	1,10	1,5	18÷36	13÷5,8	31,5
FHEM 40-125/15	1 072	107440560	65	40	1,50	2,0	18÷42	17÷6,0	36,2
FHEM 40-125/22/P	1 126	101394570	65	40	2,20	3,0	18÷48	23÷8,2	34,0
FHEM 50-125/22/P	1 276	101394580	65	50	2,20	3,0	36÷72	15÷6,2	38,0
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V jusqu'à 3 kW inclus ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW									
FHE 32-125/07	992	107440020	50	32	0,75	1,1	9÷21	15÷6,0	27,0
FHE 32-125/11	992	107440030	50	32	1,1	1,5	9÷24	20÷9,0	29,0
FHE 32-160/15	1 104	107440040	50	32	1,5	2,0	9÷24	25÷11,0	32,0
FHE 32-160/22	1 143	107440050	50	32	2,2	3,0	9÷27	32÷15,0	35,2
FHE 32-200/30/P	1 295	101390060	50	32	3,0	4,0	9÷27	40÷19,8	49,0
FHE 32-200/40/P	1 455	101390070	50	32	4,0	5,5	9÷30	50÷26,0	54,2
2FHE 32-250/55/P	2 089	101390090	50	32	5,5	7,5	6÷24	75÷37,0	71,5
2FHE 32-250/75/P	2 210	101390100	50	32	7,5	10,0	6÷26	95÷50,5	76,0
FHE 40-125/11	1 075	107440140	65	40	1,1	1,5	18÷36	13÷5,8	30,2
FHE 40-125/15	1 075	107440150	65	40	1,5	2,0	18÷42	17÷6,0	31,6
FHE 40-125/22	1 111	107440160	65	40	2,2	3,0	18÷48	23÷8,2	34,3
FHE 40-160/30/P	1 248	101390180	65	40	3,0	4,0	18÷45	29÷15,0	37,6
FHE 40-160/40/P	1 437	101390190	65	40	4,0	5,5	18÷48	36÷20,1	50,0
FHE 40-200/55/P	1 899	101390210	65	40	5,5	7,5	18÷45	44÷27,0	64,6
FHE 40-200/75/P	2 123	101390220	65	40	7,5	10,0	18÷48	54÷36,1	70,0
FHE 40-250/92/P	2 803	101390230	65	40	9,2	12,5	18÷48	59÷39,5	97,5
FHE 40-250/110/P	3 047	101390240	65	40	11,0	15,0	18÷51	68÷43,5	102,0
FHE 40-250/150/P	3 684	101390250	65	40	15,0	20,0	18÷54	80÷53,0	123,0
FHE 50-125/22	1 279	107440280	65	50	2,2	3,0	36÷72	15÷6,2	40,0
FHE 50-125/30/P	1 362	101390290	65	50	3,0	4,0	36÷78	19÷8,5	44,0
FHE 50-125/40/P	1 712	101390300	65	50	4,0	5,5	36÷84	23÷11,8	50,2
FHE 50-160/55/P	1 912	101390310	65	50	5,5	7,5	36÷84	31÷14,8	67,0
FHE 50-160/75/P	2 089	101390320	65	50	7,5	10,0	36÷90	38÷21,0	70,0
FHE 50-200/92/P	2 823	101390330	65	50	9,2	12,5	36÷84	47÷25,7	85,0
FHE 50-200/110/P	3 135	101390340	65	50	11,0	15,0	36÷90	54÷29,0	93,8
FHE 50-250/150/P	3 889	101390350	65	50	15,0	20,0	36÷84	64÷41,0	142,0
FHE 50-250/185/P	4 891	101390360	65	50	18,5	25,0	36÷90	73÷47,0	153,0
FHE 50-250/220/P	5 126	101390370	65	50	22,0	30,0	36÷96	83÷51,0	163,5
FHE 65-125/40/P	1 650	101390410	80	65	4,0	5,5	48÷96	17÷10,8	62,0
FHE 65-125/55/P	2 145	101390420	80	65	5,5	7,5	48÷108	21÷13,7	71,5
FHE 65-125/75/P	2 189	101390430	80	65	7,5	10,0	48÷120	26÷18,0	76,0

Version vitesse variable, nous consulter.

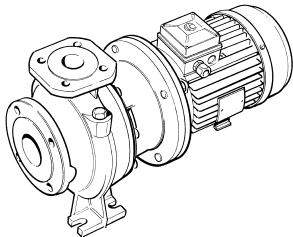


Lowara

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série FHE - 2900 tr/min - Monobloc selon norme EN 733

Version FHE monobloc avec moteur arbre long.
Roue en acier inoxydable AISI 316 jusqu'à la taille 65-125.
Roue en fonte à partir de la taille 65-160.
Corps de pompe en fonte.
Garniture mécanique en céramique / carbone / NBR.
Pression maximum de service 12 bar.
Contre-brides NON comprises.



Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices		Puissance		Débit		Poids en kg
			asp	ref	kW	Hp	Q = m³/h	H = mètres	
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V jusqu'à 3 kW inclus ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW									
Roue en fonte									
FHE 65-160/92/P	3 001	101390450	80	65	9,2	12,5	54÷126	32÷20,0	96,5
FHE 65-160/110/P	3 227	101390460	80	65	11,0	15,0	54÷132	35÷22,5	104,0
FHE 65-160/150/P	3 817	101390470	80	65	15,0	20,0	54÷138	41÷29,5	144,5
FHE 65-200/150/P	4 251	101390490	80	65	15,0	20,0	54÷126	46÷32,0	144,5
FHE 65-200/185/P	4 782	101390500	80	65	18,5	25,0	54÷132	52÷38,5	158,0
FHE 65-200/220/P	5 050	101390510	80	65	22,0	30,0	54÷138	60÷44,5	167,5
FHE 65-250/220/P	5 252	101390520	80	65	22,0	30,0	54÷132	61÷39,0	170,0
FHE 80-160/110/P	3 902	101390560	100	80	11,0	15,0	90÷201	27÷12,0	110,8
FHE 80-160/150/P	4 121	101390570	100	80	15,0	20,0	90÷210	33÷16,5	149,0
FHE 80-160/185/P	4 499	101390580	100	80	18,5	25,0	90÷219	38÷21,5	145,0
FHE 80-200/220/P	4 544	101390610	100	80	22,0	30,0	90÷210	47÷24,5	174,5

Version roue bronze sur demande

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Dimensions	PN	Type
kit contre-brides en acier zingué, comprenant 2 contre-brides, joints et visserie.					
DN 32	70	109390461	1 x DN 32/Rp 1 ⁿ / ₄ + 1 x DN 50/Rp 2"	16	Filetée
DN 40	77	109390471	1 x DN 40/Rp 1 ⁿ / ₂ + 1 x DN 65/Rp 2 ⁿ / ₂	16	
DN 50	81	109390481	1 x DN 50/Rp 2" + 1 x DN 65/Rp 2 ⁿ / ₂	16	
DN 65	88	109390491	1 x DN 65/Rp 2 ⁿ / ₂ + 1 x DN 80/Rp 3"	16	
DN 80	163	109390501	1 x DN 80/Rp 3" + 1 x DN 100/Rp 4"	16	
DN 40	77	109390472	1 x DN 40 + 1 x DN 65	16	A souder
DN 50	81	109390482	1 x DN 50 + 1 x DN 65	16	
DN 65	88	109390492	1 x DN 65 + 1 x DN 80	16	
DN 80	163	109390502	1 x DN 80 + 1 x DN 100	16	

Version vitesse variable, nous consulter.

SURFACE



ITT

Lowara

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série FHS - 2900 tr/min - Monobloc selon norme EN 733

NOUVEAU : Moteur LOWARA EFF1 pour les puissances de 3 à 22kW inclus

Version monobloc avec accouplement rigide et moteur normalisé.

Roue en acier inoxydable AISI 316 jusqu'à la taille 65-125.

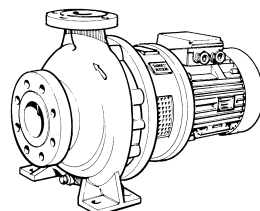
Roue en fonte à partir de la taille 65-160.

Corps de pompe en fonte.

Garniture mécanique en céramique / carbone / NBR.

Pression maximum de service 12 bar.

Contre-brides NON comprises. Voir page 23.



Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices		Puissance		Débit		Poids en kg
			asp	ref	kW	Hp	Q = m³/h	H = mètres	
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V jusqu'à 3 kW inclus ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW									
FHS 32-125/07	1 144	107450670	50	32	0,75	1,1	9÷21	15÷6,0	32,0
FHS 32-125/11	1 142	107450680	50	32	1,1	1,5	9÷24	20÷9,0	34,0
FHS 32-160/15	1 210	107450690	50	32	1,5	2,0	9÷24	25÷11,0	35,0
FHS 32-160/22	1 258	107450700	50	32	2,2	3,0	9÷27	32÷15,0	37,0
FHS 32-200/30/P	1 423	101390710	50	32	3,0	4,0	9÷27	40÷19,8	54,8
FHS 32-200/40/P	1 600	101390720	50	32	4,0	5,5	9÷30	50÷26,0	61,0
FHS 40-125/11	1 183	107450780	65	40	1,1	1,5	18÷36	13÷5,8	34,0
FHS 40-125/15	1 183	107450790	65	40	1,5	2,0	18÷42	17÷6,0	36,0
FHS 40-125/22	1 254	107450800	65	40	2,2	3,0	18÷48	23÷8,2	42,4
FHS 40-160/30/P	1 370	101390810	65	40	3,0	4,0	18÷45	29÷15,0	48,0
FHS 40-160/40/P	1 581	101390820	65	40	4,0	5,5	18÷48	36÷20,1	51,8
FHS 40-200/55/P	2 101	101390830	65	40	5,5	7,5	18÷45	44÷27,0	73,0
FHS 40-200/75/P	2 291	101390840	65	40	7,5	10,0	18÷48	54÷36,1	77,0
FHS 40-250/110A/P	3 226	101390850	65	40	9,2	12,5	18÷48	59÷39,5	119,0
FHS 40-250/110/P	3 352	101390860	65	40	11,0	15,0	18÷51	68÷43,5	119,0
FHS 40-250/150/P	3 899	101390870	65	40	15,0	20,0	18÷54	80÷53,0	133,0
FHS 50-125/22	1 407	107450900	65	50	2,2	3,0	36÷72	15÷6,2	43,0
FHS 50-125/30/P	1 497	101390910	65	50	3,0	4,0	36÷78	19÷8,5	48,0
FHS 50-125/40/P	1 833	101390920	65	50	4,0	5,5	36÷84	23÷11,8	55,0
FHS 50-160/55/P	2 089	101390930	65	50	5,5	7,5	36÷84	31÷14,8	79,5
FHS 50-160/75/P	2 298	101390940	65	50	7,5	10,0	36÷90	38÷21,0	80,0
FHS 50-200/110A/P	3 152	101390950	65	50	9,2	12,5	36÷84	47÷25,7	111,0
FHS 50-200/110/P	3 449	101390960	65	50	11,0	15,0	36÷90	54÷29,0	133,0
FHS 50-250/150/P	4 174	101390970	65	50	15,0	20,0	36÷84	64÷41,0	156,0
FHS 50-250/185/P	5 378	101390980	65	50	18,5	25,0	36÷90	73÷47,0	169,0
FHS 50-250/220/P	5 502	101390990	65	50	22,0	30,0	36÷96	83÷51,0	159,0
FHS 65-125/40/P	1 816	101391020	80	65	4,0	5,5	48÷96	17÷10,8	70,0
FHS 65-125/55/P	2 360	101391030	80	65	5,5	7,5	48÷108	21÷13,7	80,0
FHS 65-125/75/P	2 363	101391040	80	65	7,5	10,0	48÷120	26÷18,0	84,0
Roue en fonte - Version roue bronze sur demande.									
FHS 65-160/110A/P	3 502	101391060	80	65	9,2	12,5	54÷126	32÷20,0	123,0
FHS 65-160/110/P	3 551	101391070	80	65	11,0	15,0	54÷132	35÷22,5	123,0
FHS 65-160/150/P	4 115	101391080	80	65	15,0	20,0	54÷138	41÷29,5	137,0
FHS 65-200/150/P	4 488	101391090	80	65	15,0	20,0	54÷126	46÷32,0	161,0
FHS 65-200/185/P	5 258	101391100	80	65	18,5	25,0	54÷132	52÷38,5	149,0
FHS 65-200/220/P	5 829	101391110	80	65	22,0	30,0	54÷138	60÷44,5	163,0
FHS 65-250/220/P	5 862	101391120	80	65	22,0	30,0	54÷132	61÷39,0	185,0
FHS 65-250/300	6 165	102221130	80	65	30,0	40,0	54÷138	75÷54,0	220,0
FHS 65-250/370	6 754	102221140	80	65	37,0	50,0	54÷138	88÷68,0	233,2
FHS 80-160/110/P	4 455	101391170	100	80	11,0	15,0	90÷201	27÷12,0	124,0
FHS 80-160/150/P	4 533	101391180	100	80	15,0	20,0	90÷210	33÷16,5	138,0
FHS 80-160/185/P	4 946	101391190	100	80	18,5	25,0	90÷219	38÷21,5	156,0

Version vitesse variable, nous consulter.

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série FHS - 2900 tr/min - Monobloc selon norme EN 733

NOUVEAU : Moteur LOWARA EFF1 pour les puissances de 3 à 22kW inclus

Version monobloc avec accouplement rigide et moteur normalisé.

Roue en fonte à partir de la taille 65-160.

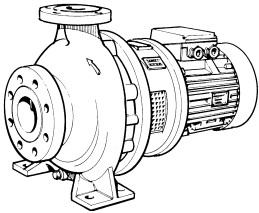
Corps de pompe en fonte

Garniture mécanique en ceramique / carbone / NBR.

Garniture mécanique en carbure de silicium / carbone / EPDM à partir de la taille 100.

Pression maximum de service 12 bar.

Contre-brides NON comprises



Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices		Puissance		Débit		Poids en kg
			asp	ref	kW	Hp	Q = m³/h	H = mètres	
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V jusqu'à 3 kW inclus ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW									
FHS 80-200/220/P	4 998	101391220	100	80	22	30	90÷210	47÷24,5	188
FHS 80-200/300	5 753	102221230	100	80	30	40	90÷219	60÷38,5	216
FHS 80-250/370	6 876	102221260	100	80	37	50	90÷210	70÷38,0	238
FHS 80-250/450	8 578	102221270	100	80	45	60	90÷216	81÷49,0	307
FHS 80-250/550	10 953	102221280	100	80	55	75	90÷219	93÷65,0	336
FHS 100-160/220	NC	703320020	125	100	22	30	120÷340	32÷13	236
FHS 100-160/300	NC	703320030	125	100	30	40	120÷375	41÷16	348
FHS 100-200/300	NC	703320040	125	100	30	40	120÷320	47÷20	340
FHS 100-200/370	NC	703320050	125	100	37	50	120÷345	55÷24	360

Version roue bronze sur demande.

NC : Nous consulter.

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Dimensions	PN	Type
kit contre-brides en acier zingué, comprenant 2 contre-brides, joints et visserie.					
DN 32	70	109390461	1 x DN 32/Rp 1 ^{n1/4} + 1 x DN 50/Rp 2"	16	Filetée
DN 40	77	109390471	1 x DN 40/Rp 1 ^{n1/2} + 1 x DN 65/Rp 2 ^{n1/2}	16	
DN 50	81	109390481	1 x DN 50/Rp 2" + 1 x DN 65/Rp 2 ^{n1/2}	16	
DN 65	88	109390491	1 x DN 65/Rp 2 ^{n1/2} + 1 x DN 80/Rp 3"	16	
DN 80	163	109390501	1 x DN 80/Rp 3" + 1 x DN 100/Rp 4"	16	
DN 40	77	109390472	1 x DN 40 + 1 x DN 65	16	A souder
DN 50	81	109390482	1 x DN 50 + 1 x DN 65	16	
DN 65	88	109390492	1 x DN 65 + 1 x DN 80	16	
DN 80	163	109390502	1 x DN 80 + 1 x DN 100	16	
DN 100	229	109391740	1 x DN 100 + 1 x DN 125	16	

Version vitesse variable, nous consulter.



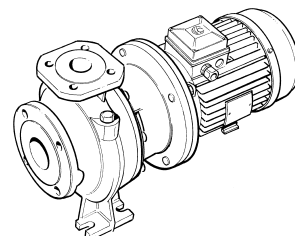
ITT

Lowara

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série FHE - 1450 tr/min - Monobloc selon norme EN 733

Version FHE monobloc avec moteur arbre long.
 Roue en acier inoxydable AISI 316 jusqu'à la taille 65-125.
 Roue en fonte à partir de la taille 65-160.
 Corps de pompe en fonte.
 Garniture mécanique en céramique / carbone / NBR.
 Pression maximum de service 12 bar.
 Contre-brides NON comprises. Voir page 25.



Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices		Puissance		Débit		Poids en kg
			asp	ref	kW	Hp	Q = m³/h	H = mètres	
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V jusqu'à 3 kW inclus ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW									
FHE4 32-125/02A	1 094	107440600	50	32	0,15	0,2	5÷11	4÷1,8	25
FHE4 32-125/02	1 099	107440610	50	32	0,25	0,33	5÷12	5÷2,4	24
FHE4 32-160/02	1 066	107440620	50	32	0,25	0,33	5÷12	6÷2,8	26
FHE4 32-160/03	1 064	107440630	50	32	0,37	0,5	5÷14	8÷4,0	28
FHE4 32-200/03	1 181	107440640	50	32	0,37	0,5	5÷14	9÷3,9	35
FHE4 32-200/05	1 193	107440650	50	32	0,55	0,75	5÷15	11÷5,3	40
2FHE4 32-250/07/P	1 638	101395090	50	32	0,75	1,1	5÷12	18÷9,0	47
2FHE4 32-250/11/P	1 709	101395100	50	32	1,1	1,5	5÷13	21÷10,4	49
FHE4 40-125/02A	1 085	107440670	65	40	0,18	0,25	9÷18	4÷2,2	25
FHE4 40-125/02	1 076	107440680	65	40	0,25	0,33	9÷21	5÷2,3	25
FHE4 40-125/03	1 088	107440690	65	40	0,37	0,5	9÷24	6÷2,3	25
FHE4 40-160/03	1 079	107440700	65	40	0,37	0,5	9÷23	7÷3,2	28
FHE4 40-160/05	1 101	107440710	65	40	0,55	0,75	9÷24	8÷4,3	30
FHE4 40-200/07	1 338	107440720	65	40	0,75	1,1	9÷23	11÷6,4	47
FHE4 40-200/11/P	1 426	101395210	65	40	1,1	1,5	9÷24	13÷8,3	46
FHE4 40-250/11/P	1 750	101395230	65	40	1,1	1,5	9÷27	14÷6,8	59
FHE4 40-250/15/P	1 776	101395240	65	40	1,5	2,0	9÷29	16÷8,3	55
FHE4 40-250/22/P	2 012	101395250	65	40	2,20	3,0	9÷30	19÷10,6	67
FHE4 50-125/03A	1 173	107440740	65	50	0,30	0,4	18÷36	4÷1,8	29
FHE4 50-125/03	1 248	107440750	65	50	0,37	0,5	18÷39	4÷1,9	29
FHE4 50-125/05	1 251	107440760	65	50	0,55	0,75	18÷42	6÷2,5	32
FHE4 50-160/07	1 391	107440770	65	50	0,75	1,1	18÷39	7÷4,0	42
FHE4 50-160/11/P	1 451	101395320	65	50	1,1	1,5	18÷42	9÷5,1	50
FHE4 50-200/11/P	1 650	101395330	65	50	1,1	1,5	18÷42	11÷5,2	48
FHE4 50-200/15/P	1 664	101395340	65	50	1,50	2,0	18÷45	13÷5,7	51
FHE4 50-250/22A/P	1 874	101395350	65	50	1,85	2,5	18÷42	16÷9,1	69
FHE4 50-250/22/P	1 874	101395360	65	50	2,2	3,0	18÷45	17÷9,8	69
FHE4 50-250/30/P	1 782	101395370	65	50	3,0	4,0	18÷48	20÷11,8	71
FHE4 65-125/05	1 451	107440790	80	65	0,55	0,75	24÷51	4÷2,2	53
FHE4 65-125/07	1 519	107440800	80	65	0,75	1,1	24÷60	5÷2,6	52
FHE4 65-125/11/P	1 524	101395420	80	65	1,1	1,5	24÷69	6÷3,3	49
Roue en fonte - Version roue bronze sur demande.									
FHE4 65-160/11/P	1 685	101395450	80	65	1,1	1,5	30÷72	7÷3,4	56
FHE4 65-160/15/P	1 750	101395460	80	65	1,5	2,0	30÷78	8÷3,8	66
FHE4 65-160/22/P	1 951	101395470	80	65	2,2	3,0	30÷84	10÷5,0	64
FHE4 65-200/15/P	1 938	101395480	80	65	1,5	2,0	30÷72	10÷4,6	59
FHE4 65-200/22/P	1 944	101395490	80	65	2,2	3,0	30÷78	12÷6,5	64
FHE4 65-200/30/P	1 951	101395500	80	65	3,0	4,0	30÷84	14÷7,5	78
FHE4 65-250/30/P	2 056	101395510	80	65	3,0	4,0	27÷72	15÷6,7	75
FHE4 65-250/40/P	2 125	101395520	80	65	4,0	5,5	27÷78	19÷10,5	89
FHE4 65-250/55/P	2 752	101395530	80	65	5,5	7,5	27÷84	22÷12,0	111

Version vitesse variable, nous consulter.

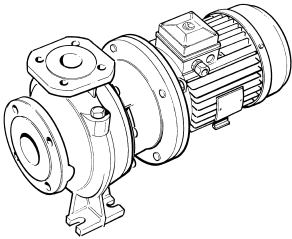


Lowara

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série FHE - 1450 tr/min - Monobloc selon norme EN 733

Version FHE monobloc avec moteur arbre long.
Roue en acier inoxydable AISI 316 jusqu'à la taille 65-125.
Roue en fonte à partir de la taille 65-160.
Corps de pompe en fonte.
Garniture mécanique en céramique / carbone / NBR.
Pression maximum de service 12 bar.
Contre-brides NON comprises.



Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices		Puissance		Débit		Poids en kg
			asp	ref	kW	Hp	Q = m³/h	H = mètres	
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V jusqu'à 3 kW inclus ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW									
FHE4 80-160/15/P	2 088	101395560	100	80	1,5	2,0	45÷102	7÷2,7	71
FHE4 80-160/22/P	2 046	101395570	100	80	2,2	3,0	45÷114	9÷4,0	74
FHE4 80-200/30/P	2 051	101395590	100	80	3,0	4,0	45÷105	11÷5,5	81
FHE4 80-200/40/P	2 225	101395600	100	80	4,0	5,5	45÷117	14÷7,2	89
FHE4 80-250/40/P	2 238	101395620	100	80	4,0	5,5	45÷102	16÷7,7	97
FHE4 80-250/55/P	2 815	101395630	100	80	5,5	7,5	45÷111	20÷10,5	108
FHE4 80-250/75/P	2 990	101395640	100	80	7,5	10	45÷123	24÷13,0	118

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Dimensions	PN	Type
kit contre-brides en acier zingué, comprenant 2 contre-brides, joints et visserie.					
DN 32	70	109390461	1 x DN 32/Rp 1 ⁿ / ₄ + 1 x DN 50/Rp 2"	16	Filetée
DN 40	77	109390471	1 x DN 40/Rp 1 ⁿ / ₂ + 1 x DN 65/Rp 2 ⁿ / ₂	16	
DN 50	81	109390481	1 x DN 50/Rp 2" + 1 x DN 65/Rp 2 ⁿ / ₂	16	
DN 65	88	109390491	1 x DN 65/Rp 2 ⁿ / ₂ + 1 x DN 80/Rp 3"	16	
DN 80	163	109390501	1 x DN 80/Rp 3" + 1 x DN 100/Rp 4"	16	
DN 40	77	109390472	1 x DN 40 + 1 x DN 65	16	A souder
DN 50	81	109390482	1 x DN 50 + 1 x DN 65	16	
DN 65	88	109390492	1 x DN 65 + 1 x DN 80	16	
DN 80	163	109390502	1 x DN 80 + 1 x DN 100	16	

Version vitesse variable, nous consulter.



ITT

Lowara

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série FHS - 1450 tr/min - Monobloc selon norme EN 733

NOUVEAU : Moteur LOWARA EFF1 pour les puissances de 3 à 22kW inclus

Version monobloc avec accouplement rigide et moteur normalisé.

Roue en acier inoxydable AISI 316 jusqu'à la taille 65-125.

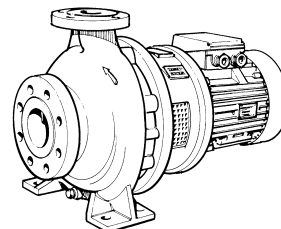
Roue en fonte à partir de la taille 65-160.

Corps de pompe en fonte

Garniture mécanique en céramique / carbone / NBR. Sauf •)

Pression maximum d'exercice 12 bar.

Contre-brides NON comprises. Voir page 27.



Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices asp ref		Puissance kW Hp		Débit Q = m³/h H = mètres		Poids en kg
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V jusqu'à 3 kW inclus ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW									
FHS4 40-200/07	1 475	107450920	65	40	0,75	1,1	9÷23	11÷6,4	39
FHS4 40-200/11/P	1 570	101395840	65	40	1,1	1,5	9÷24	13÷8,3	42
FHS4 40-250/11/P	1 863	101395850	65	40	1,1	1,5	9÷27	14÷6,8	52
FHS4 40-250/15/P	1 893	101395860	65	40	1,5	2,0	9÷29	16÷8,3	55
FHS4 40-250/22/P	2 210	101395870	65	40	2,2	3,0	9÷30	19÷10,6	60
FHS4 50-160/07	1 469	107450940	65	50	0,75	1,1	18÷39	7÷4,0	42
FHS4 50-160/11/P	1 701	101395940	65	50	1,1	1,5	18÷42	9÷5,1	45
FHS4 50-200/11/P	1 701	101395950	65	50	1,1	1,5	18÷42	11÷5,2	50
FHS4 50-200/15/P	1 816	101395960	65	50	1,5	2,0	18÷45	13÷5,7	53
FHS4 50-250/22A/P	2 063	101395970	65	50	1,85	2,5	18÷42	16÷9,1	73
FHS4 50-250/22/P	2 063	101395980	65	50	2,2	3,0	18÷45	17÷9,8	60
FHS4 50-250/30/P	2 125	101395990	65	50	3,0	4,0	18÷48	20÷11,8	63
FHS4 65-125/05	1 601	107450960	65	50	0,55	0,75	24÷51	4÷2,2	51
FHS4 65-125/07	1 671	107450970	65	50	0,75	1,1	24÷60	5÷2,6	53
FHS4 65-125/11/P	1 750	101396040	65	50	1,1	1,5	24÷69	6÷3,3	54
Roue en fonte - Version roue bronze sur demande.									
FHS4 65-160/11/P	1 902	101396060	65	50	1,1	1,5	30÷72	7÷3,4	56
FHS4 65-160/15/P	1 956	101396070	65	50	1,5	2,0	30÷78	8÷3,8	64
FHS4 65-160/22/P	2 197	101396080	65	50	2,2	3,0	30÷84	10÷5,0	70
FHS4 65-200/15/P	2 134	101396090	65	50	1,5	2,0	30÷72	10÷4,6	64
FHS4 65-200/22/P	2 139	101396100	65	50	2,2	3,0	30÷78	12÷6,5	70
FHS4 65-200/30/P	2 147	101396110	65	50	3,0	4,0	30÷84	14÷7,5	73
FHS4 65-250/30/P	2 261	101396120	65	50	3,0	4,0	27÷72	15÷6,7	79
FHS4 65-250/40/P	2 327	101396130	65	50	4,0	5,5	27÷78	19÷10,5	101
FHS4 65-250/55/P	3 025	101396140	65	50	5,5	7,5	27÷84	22÷12,0	104
FHS4 65-315/75 •)	NC	703321010	65	50	7,5	10	25÷102	30,0÷17,0	168
FHS4 65-315/110 •)	NC	703321020	65	50	11	15	33÷117	35,5÷19,5	212
FHS4 80-160/15/P	2 197	101396170	100	80	1,5	2,0	45÷102	7÷2,7	71
FHS4 80-160/22/P	2 250	101396180	100	80	2,2	3,0	45÷114	9÷4,0	76
FHS4 80-200/30/P	2 258	101396200	100	80	3,0	4,0	45÷105	11÷5,5	82
FHS4 80-200/40/P	2 447	101396210	100	80	4,0	5,5	45÷117	14÷7,2	104
FHS4 80-250/40/P	2 463	101396250	100	80	4,0	5,5	45÷102	16÷7,7	110
FHS4 80-250/55/P	3 390	101396260	100	80	5,5	7,5	45÷111	20÷10,5	113
FHS4 80-250/75/P	3 426	101396270	100	80	7,5	10,0	45÷123	24÷13,0	125
FHS4 80-315/110 •)	NC	703321030	100	80	11,0	15,0	47÷156	30,5÷12,0	218
FHS4 80-315/150 •)	NC	703321040	100	80	15,0	20,0	54÷175	37,5÷16,0	238
FHS4 100-160/30 •)	NC	703321050	125	100	3,0	4,0	44÷164	8,5÷4,0	110
FHS4 100-200/40 •)	NC	703321060	125	100	4,0	5,5	46÷168	12,0÷4,5	106
FHS4 100-200/55 •)	NC	703321070	125	100	5,5	7,5	55÷186	14,6÷6,5	131

•) Garniture mécanique en carbure de silicium / carbone / EPDM et version roue bronze sur demande.

Version vitesse variable, nous consulter.

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série FHS - 1450 tr/min - Monobloc selon norme EN 733

NOUVEAU : Moteur LOWARA EFF1 pour les puissances de 3 à 22kW inclus

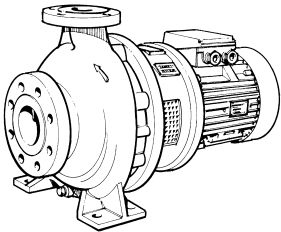
Version monobloc avec accouplement rigide et moteur normalisé.

Roue en fonte.

Corps de pompe en fonte

Garniture mécanique en carbure de silicium / carbone / EPDM pour la taille DN 100-125-150.

Pression maximum de service 12 bar.
Contre-brides NON comprises.



Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices		Puissance		Débit		Poids en kg
			asp	ref	kW	Hp	Q = m³/h	H = mètres	
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V jusqu'à 3 kW inclus ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW									
FHS4 100-250/75	NC	703321080	125	100	7,5	10	55÷190	20,5÷7,0	171
FHS4 100-250/110	NC	703321090	125	100	11	15	64÷220	26,5÷9,7	215
FHS4 100-315/150	NC	703321100	125	100	15	20	66÷230	30,3÷10,7	247
FHS4 100-315/185	NC	703321110	125	100	18,5	25	72÷250	34,0÷12,5	282
FHS4 100-315/220	NC	703321120	125	100	22	30	76÷267	37,8÷14,5	292
FHS4 125-200/55	NC	703321130	150	125	5,5	7,5	85÷275	10,0÷3,0	162
FHS4 125-200/75	NC	703321140	150	125	7,5	10	95÷305	13,8÷4,8	175
FHS4 125-250/110	NC	703321150	150	125	11	15	100÷310	18,8÷5,5	217
FHS4 125-250/150	NC	703321160	150	125	15	20	110÷350	22,8÷7,2	237
FHS4 125-250/185	NC	703321170	150	125	18,5	25	115÷375	25,4÷9,3	273
FHS4 125-315/220	NC	703321180	150	125	22	30	120÷370	29,6÷9,0	344
FHS4 125-315/300	NC	703321190	150	125	30	40	130÷410	35,5÷12,0	429
FHS4 150-250/150	NC	703321200	200	150	15	20	160÷500	17,5÷5,0	300
FHS4 150-250/185	NC	703321210	200	150	18,5	25	165÷540	20,7÷6,2	335
FHS4 150-250/220	NC	703321220	200	150	22	30	175÷570	23,3÷7,2	345
FHS4 150-250/300	NC	703321230	200	150	30	40	190÷590	24,6÷7,8	430
FHS4 150-315/300	NC	703321240	200	150	30	40	190÷600	29,2÷8,5	448

Version roue bronze sur demande.

NC : Nous consulter.

Accessoires

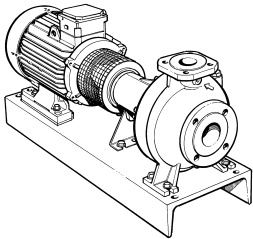
Modèle	Prix en Euros	Code	Dimensions	PN	Type
kit contre-brides en acier zingué, comprenant 2 contre-brides, joints et visserie.					
DN 32	70	109390461	1 x DN 32/Rp 1 ⁿ / ₄ + 1 x DN 50/Rp 2"	16	Filetée
DN 40	77	109390471	1 x DN 40/Rp 1 ⁿ / ₂ + 1 x DN 65/Rp 2 ⁿ / ₂	16	
DN 50	81	109390481	1 x DN 50/Rp 2" + 1 x DN 65/Rp 2 ⁿ / ₂	16	
DN 65	88	109390491	1 x DN 65/Rp 2 ⁿ / ₂ + 1 x DN 80/Rp 3"	16	
DN 80	163	109390501	1 x DN 80/Rp 3" + 1 x DN 100/Rp 4"	16	
DN 40	77	109390472	1 x DN 40 + 1 x DN 65	16	A souder
DN 50	81	109390482	1 x DN 50 + 1 x DN 65	16	
DN 65	88	109390492	1 x DN 65 + 1 x DN 80	16	
DN 80	163	109390502	1 x DN 80 + 1 x DN 100	16	
DN 100	229	109391740	1 x DN 100 + 1 x DN 125	16	

Version vitesse variable, nous consulter.

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série FHF

Version avec manchon d'accouplement semi-élastique, châssis et moteur normalisé selon norme EN 733 - 44111.
Roue en acier inoxydable AISI 316 jusqu'à la taille 65-125.
Roue en fonte à partir de la taille 65-160.
Garniture mécanique en céramique / carbone / NBR.
Garniture mécanique en carbure silicium / carbone / EPDM pour FHF 100 et 125.
Pression maximum de service 12 bar.
Contre-brides NON comprises



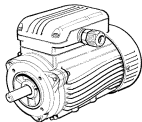
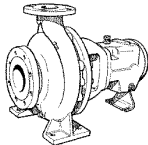
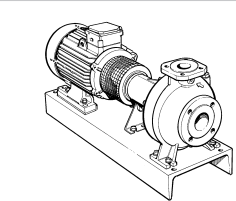
Produits sur demande

FHF en version sur châssis avec accouplement semi-élastique et moteur normalisé
Disponible en version triphasée, 2900 tr/min et 1450 tr/min, puissance de 0,25 à 90 kW
Diamètre de refoulement de DN 32 à DN 150

FHF en version bout d'arbre nu pour montage avec moteur normalisé
Disponible en version triphasée, 2900 tr/min et 1450 tr/min, puissance de 0,25 à 90 kW
Diamètre de refoulement de DN 32 à DN 150

FHS et FHF en version ATEX, Groupe II, Catégorie 3

Roue en bronze





NOTE

Dotted lines for note-taking.

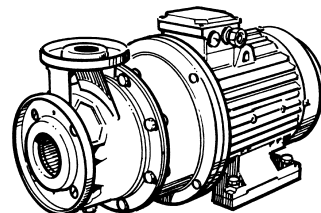
SURFACE

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série SHE 2900 tr/min - Monobloc selon norme EN 733

AISI 316

Version SHE monobloc avec moteur arbre long.
Exécution complète en acier inoxydable AISI 316.
Pression maximum de service 12 bar.
Garniture mécanique en céramique / carbone / FPM.
Contre-brides NON comprises. Voir page 31.



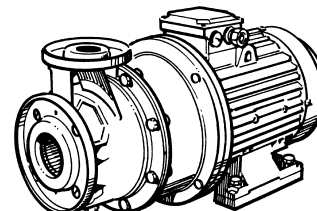
Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices		Puissance		Débit		Poids en kg
			asp	ref	kW	Hp	Q = m³/h	H = mètres	
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V jusqu'à 3 kW inclus ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW									
SHE 25-125/07	1 452	107410000	50	25	0,75	1,10	9÷22	14÷6,8	20
SHE 25-125/11	1 488	107410001	50	25	1,1	1,5	9÷24	19÷9,8	22
SHE 25-160/15	1 535	107410002	50	25	1,5	2,0	9÷24	24÷11,7	23
SHE 25-160/22	1 563	107410003	50	25	2,2	3,0	9÷27	33÷18,0	25
SHE 25-200/30/P	1 624	101290004	50	25	3,0	4,0	9÷25	39÷21,0	29
SHE 25-200/40/P	1 686	101290005	50	25	4,0	5,5	9÷27	49÷28,8	36
SHE 25-250/55/P	2 256	101290010	50	25	5,5	7,5	9÷24	53÷36,8	48
SHE 25-250/75/P	2 349	101290011	50	25	7,5	10	9÷26	69÷50,1	60
SHE 25-250/110/P	2 796	101290012	50	25	11	15	9÷27	80÷58,7	80
SHE 32-125/07	1 452	107410020	50	32	0,75	1,10	9÷22	14÷6,8	17
SHE 32-125/11	1 488	107410030	50	32	1,1	1,5	9÷24	19÷9,8	29
SHE 32-160/15	1 535	107410040	50	32	1,5	2,0	9÷24	24÷11,7	23
SHE 32-160/22	1 563	107410050	50	32	2,2	3,0	9÷27	33÷18,0	26
SHE 32-200/30/P	1 624	101290060	50	32	3,0	4,0	9÷25	39÷21,0	34
SHE 32-200/40/P	1 686	101290070	50	32	4,0	5,5	9÷27	49÷28,8	36
SHE 32-250/55/P	2 256	101290090	50	32	5,5	7,5	9÷24	53÷36,8	61
SHE 32-250/75/P	2 349	101290100	50	32	7,5	10	9÷26	69÷50,1	66
SHE 32-250/110/P	2 796	101290110	50	32	11	15	9÷27	80÷58,7	87
SHE 40-125/11	1 493	107410140	65	40	1,1	1,5	18÷39	13÷6,3	20
SHE 40-125/15	1 522	107410150	65	40	1,5	2,0	18÷42	17÷8,2	22
SHE 40-125/22	1 553	107410160	65	40	2,2	3,0	18÷45	22÷11,7	25
SHE 40-160/30/P	1 586	101290180	65	40	3,0	4,0	18÷45	30÷15,0	28
SHE 40-160/40/P	1 585	101290190	65	40	4,0	5,5	18÷48	36÷18,5	48
SHE 40-200/55/P	2 184	101290210	65	40	5,5	7,5	18÷48	46÷25,0	49
SHE 40-200/75/P	2 468	101290220	65	40	7,5	10	18÷50	55÷32,5	40
SHE 40-250/92/P	3 209	101290230	65	40	9,2	12,5	18÷42	62÷44,6	84
SHE 40-250/110/P	3 482	101290240	65	40	11	15	18÷46	71÷49,8	88
SHE 40-250/150/P	4 027	101290250	65	40	15	20	18÷51	84÷58,0	125
SHE 50-125/22	1 676	107410280	65	50	2,2	3,0	36÷72	15÷6,5	27
SHE 50-125/30/P	1 703	101290290	65	50	3,0	4,0	36÷78	19÷9,0	29
SHE 50-125/40/P	1 958	101290300	65	50	4,0	5,5	36÷84	23÷12,0	35
SHE 50-160/55/P	2 184	101290310	65	50	5,5	7,5	36÷84	31÷14,7	49
SHE 50-160/75/P	2 388	101290320	65	50	7,5	10	36÷90	38÷18,6	52
SHE 50-200/92/P	3 118	101290330	65	50	9,2	12,5	36÷84	48÷20,7	79
SHE 50-200/110/P	3 377	101290340	65	50	11	15	36÷87	55÷25,7	83
SHE 50-250/150/P	4 462	101290350	65	50	15	20	36÷78	67÷45,6	126
SHE 50-250/185/P	5 586	101290360	65	50	18,5	25	36÷83	75÷50,8	138
SHE 50-250/220/P	5 845	101290370	65	50	22	30	36÷87	85÷58,0	144
SHE 65-160/40/P	2 126	101290410	80	65	4,0	5,5	48÷108	17÷7,6	51
SHE 65-160/55/P	2 354	101290420	80	65	5,5	7,5	48÷114	21÷10,6	69
SHE 65-160/75/P	2 446	101290430	80	65	7,5	10	48÷120	26÷14,5	75
SHE 65-160/92/P	3 684	101290450	80	65	9,2	12,5	48÷114	35÷18,1	92
SHE 65-160/110/P	3 793	101290460	80	65	11	15	48÷120	41÷21,4	88

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série SHE 2900 tr/min - Monobloc selon norme EN 733

AISI 316

Version SHE monobloc avec moteur arbre long.
Exécution complète en acier inoxydable AISI 316.
Pression maximum de service 12 bar.
Garniture mécanique en céramique / carbone / FPM.
Contre-brides NON comprises.



SURFACE

Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices		Puissance		Débit		Poids en kg
			asp	ref	kW	Hp	Q = m³/h	H = mètres	
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V jusqu'à 3 kW inclus ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW									
SHE 65-200/150/P	4 859	101290490	80	65	15	20	54÷114	49÷29,3	126
SHE 65-200/185/P	5 456	101290500	80	65	18,5	25	54÷120	57÷35,4	126
SHE 65-200/220/P	5 708	101290510	80	65	22	30	54÷126	64÷41,8	139
SHE 80-160/110/P	5 104	101290570	100	80	11	15	72÷198	32÷10,7	89
SHE 80-160/150/P	5 223	101290580	100	80	15	20	72÷210	39÷15,0	129
SHE 80-160/185/P	5 554	101290590	100	80	18,5	25	72÷222	46÷19,5	139
SHE 80-200/220/P	5 927	101290610	100	80	22	30	90÷216	50÷27,0	150

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Type	Description	Matériaux	PN
Contre-brides DN 25	159	109390511	F	1 x DN 25/Rp 1" + 1 x DN 50/Rp 2"	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 32	159	109390521	F	1 x DN 32/Rp 1"1/4 + 1 x DN 50/Rp 2"	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 40	187	109390531	F	1 x DN 40/Rp 1"1/2 + 1 x DN 65/Rp 2"1/2	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 50	215	109390541	F	1 x DN 50/Rp 2" + 1 x DN 65/Rp 2"1/2	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 65	232	109390551	F	1 x DN 65/Rp 2"1/2 + 1 x DN 80/Rp 3"	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 80	277	109390561	F	1 x DN 80/Rp 3" + 1 x DN 100/Rp 4"	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 25	70	109390451	F	1 x DN 25/Rp 1" + 1 x DN 50/Rp 2"	Acier zingué	16
Contre-brides DN 32	70	109390461	F	1 x DN 32/Rp 1"1/4 + 1 x DN 50/Rp 2"	Acier zingué	16
Contre-brides DN 40	77	109390471	F	1 x DN 40/Rp 1"1/2 + 1 x DN 65/Rp 2"1/2	Acier zingué	16
Contre-brides DN 50	81	109390481	F	1 x DN 50/Rp 2" + 1 x DN 65/Rp 2"1/2	Acier zingué	16
Contre-brides DN 65	88	109390491	F	1 x DN 65/Rp 2"1/2 + 1 x DN 80/Rp 3"	Acier zingué	16
Contre-brides DN 80	163	109390501	F	1 x DN 80/Rp 3" + 1 x DN 100/Rp 4"	Acier zingué	16

Le kit comprend contre-brides, visserie et joints. Type F : Filetées.

Version vitesse variable, nous consulter.



ITT

Lowara

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série SHS - 2900 tr/min - Monobloc selon norme EN 733

AISI 316

NOUVEAU : Moteur LOWARA EFF1 pour les puissances de 3 à 22kW inclus

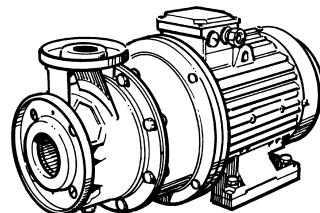
Version SHS monobloc avec moteur normalisé.

Exécution complète en acier inoxydable AISI 316.

Pression maximum de service 12 bar.

Garniture mécanique en céramique / carbone / FPM.

Contre-brides NON comprises. Voir page 33.



Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices		Puissance		Débit		Poids en kg
			asp	ref	kW	Hp	Q = m³/h	H = mètres	
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V jusqu'à 3 kW inclus ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW									
SHS 25-125/07	1 564	107420630	50	25	0,75	1,1	9÷22	14÷6,8	25
SHS 25-125/11	1 592	107420631	50	25	1,1	1,5	9÷24	19÷9,8	26
SHS 25-160/15	1 657	107420632	50	25	1,5	2,0	9÷24	24÷11,7	28
SHS 25-160/22	1 682	107420633	50	25	2,2	3,0	9÷27	33÷18,0	30
SHS 25-200/30/P	1 931	101290634	50	25	3,0	4,0	9÷25	39÷21,0	41
SHS 25-200/40/P	1 963	101290635	50	25	4,0	5,5	9÷27	49÷28,8	44
SHS 25-250/55/P	2 618	101290640	50	25	5,5	7,5	9÷24	53÷36,8	63
SHS 25-250/75/P	2 882	101290641	50	25	7,5	10	9÷26	69÷50,1	69
SHS 25-250/110/P	3 922	101290642	50	25	11	15	9÷27	80÷58,7	81
SHS 32-125/07	1 564	107420670	50	32	0,75	1,1	9÷22	14÷6,8	22
SHS 32-125/11	1 592	107420680	50	32	1,1	1,5	9÷24	19÷9,8	23
SHS 32-160/15	1 657	107420690	50	32	1,5	2,0	9÷24	24÷11,7	26
SHS 32-160/22	1 682	107420700	50	32	2,2	3,0	9÷27	33÷18,0	30
SHS 32-200/30/P	1 931	101290710	50	32	3,0	4,0	9÷25	39÷21,0	39
SHS 32-200/40/P	1 963	101290720	50	32	4,0	5,5	9÷27	49÷28,8	58
SHS 32-250/55/P	2 618	101290730	50	32	5,5	7,5	9÷24	53÷36,8	74
SHS 32-250/75/P	2 882	101290740	50	32	7,5	10	9÷26	69÷50,1	76
SHS 32-250/110/P	3 922	101290750	50	32	11	15	9÷27	80÷58,7	125
SHS 40-125/11	1 629	107420780	65	40	1,1	1,5	18÷39	13÷6,3	24
SHS 40-125/15	1 675	107420790	65	40	1,5	2,0	18÷42	17÷8,2	24
SHS 40-125/22	1 695	107420800	65	40	2,2	3,0	18÷45	22÷11,7	28
SHS 40-160/30/P	1 831	101290810	65	40	3,0	4,0	18÷45	30÷15,0	38
SHS 40-160/40/P	1 845	101290820	65	40	4,0	5,5	18÷48	36÷18,5	48
SHS 40-200/55/P	2 424	101290830	65	40	5,5	7,5	18÷48	46÷25,0	60
SHS 40-200/75/P	2 651	101290840	65	40	7,5	10	18÷50	55÷32,5	65
SHS 40-250/110A/P	4 636	101290850	65	40	9,2	12,5	18÷42	62÷44,6	124
SHS 40-250/110/P	4 636	101290860	65	40	11	15	18÷46	71÷49,8	124
SHS 40-250/150/P	4 788	101290870	65	40	15	20	18÷51	84÷58,0	137
SHS 50-125/22	1 860	107420900	65	50	2,2	3,0	36÷72	15÷6,5	31
SHS 50-125/30/P	2 020	101290910	65	50	3,0	4,0	36÷78	19÷9,0	33
SHS 50-125/40/P	2 129	101290920	65	50	4,0	5,5	36÷84	23÷12,0	43
SHS 50-160/55/P	2 436	101290930	65	50	5,5	7,5	36÷84	31÷14,7	59
SHS 50-160/75/P	2 754	101290940	65	50	7,5	10	36÷90	38÷18,6	64
SHS 50-200/110A/P	4 667	101290950	65	50	9,2	12,5	36÷84	48÷20,7	121
SHS 50-200/110/P	4 611	101290960	65	50	11	15	36÷87	55÷25,7	133
SHS 50-250/150/P	5 068	101290970	65	50	15	20	36÷78	67÷45,6	143
SHS 50-250/185/P	6 132	101290980	65	50	18,5	25	36÷83	75÷50,8	151
SHS 50-250/220/P	6 287	101290990	65	50	22	30	36÷87	85÷58,0	160
SHS 65-160/40/P	2 229	101291020	80	65	4,0	5,5	48÷108	17÷7,6	55
SHS 65-160/55/P	2 650	101291030	80	65	5,5	7,5	48÷114	21÷10,6	75
SHS 65-160/75/P	2 818	101291040	80	65	7,5	10	48÷120	26÷14,5	80
SHS 65-160/110A/P	4 695	101291050	80	65	9,2	12,5	48÷114	35÷18,1	111
SHS 65-160/110/P	4 695	101291070	80	65	11	15	48÷120	41÷21,4	106



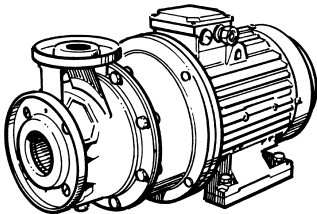
Lowara

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série SHS - 2900 tr/min - Monobloc selon norme EN 733

AISI 316

NOUVEAU : Moteur LOWARA EFF1 pour les puissances de 3 à 22kW inclus
Version SHS monobloc avec moteur normalisé.
Exécution complète en acier inoxydable AISI 316.
Pression maximum de service 12 bar.
Garniture mécanique en céramique / carbone / FPM.
Contre-brides NON comprises.



SURFACE

Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices		Puissance		Débit		Poids en kg
			asp	ref	kW	Hp	Q = m³/h	H = mètres	
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V jusqu'à 3 kW inclus ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW									
SHS 65-200/150/P	4 953	101291090	80	65	15	20	54÷114	49÷29,3	122
SHS 65-200/185/P	6 010	101291100	80	65	18,5	25	54÷120	57÷35,4	151
SHS 65-200/220/P	6 210	101291110	80	65	22	30	54÷126	64÷41,8	149
SHS 65-250/300/P	7 829	101291130	80	65	30	40	60÷126	82÷61,3	196
SHS 65-250/370/P	9 020	101291140	80	65	37	50	60÷132	95÷72,1	215
SHS 80-160/110/P	5 263	101291170	100	80	11	15	72÷198	32÷10,7	111
SHS 80-160/150/P	5 537	101291180	100	80	15	20	72÷210	39÷15,0	127
SHS 80-160/185/P	6 016	101291190	100	80	18,5	25	72÷222	46÷19,5	157
SHS 80-200/220/P	6 081	101291220	100	80	22	30	90÷216	50÷27,0	157
SHS 80-200/300	8 040	102201230	100	80	30	40	90÷228	61÷35,1	216
SHS 80-200/370	9 186	102201240	100	80	37	50	90÷240	70÷41,2	210

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Type	Description	Matériaux	PN
Contre-brides DN 25	159	109390511	F	1 x DN 25/Rp 1" + 1 x DN 50/Rp 2"	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 32	159	109390521	F	1 x DN 32/Rp 1 ^{11/4} + 1 x DN 50/Rp 2"	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 40	187	109390531	F	1 x DN 40/Rp 1 ^{11/2} + 1 x DN 65/Rp 2 ^{11/2}	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 50	215	109390541	F	1 x DN 50/Rp 2" + 1 x DN 65/Rp 2 ^{11/2}	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 65	232	109390551	F	1 x DN 65/Rp 2 ^{11/2} + 1 x DN 80/Rp 3"	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 80	277	109390561	F	1 x DN 80/Rp 3" + 1 x DN 100/Rp 4"	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 25	70	109390451	F	1 x DN 25/Rp 1" + 1 x DN 50/Rp 2"	Acier zingué	16
Contre-brides DN 32	70	109390461	F	1 x DN 32/Rp 1 ^{11/4} + 1 x DN 50/Rp 2"	Acier zingué	16
Contre-brides DN 40	77	109390471	F	1 x DN 40/Rp 1 ^{11/2} + 1 x DN 65/Rp 2 ^{11/2}	Acier zingué	16
Contre-brides DN 50	81	109390481	F	1 x DN 50/Rp 2" + 1 x DN 65/Rp 2 ^{11/2}	Acier zingué	16
Contre-brides DN 65	88	109390491	F	1 x DN 65/Rp 2 ^{11/2} + 1 x DN 80/Rp 3"	Acier zingué	16
Contre-brides DN 80	163	109390501	F	1 x DN 80/Rp 3" + 1 x DN 100/Rp 4"	Acier zingué	16

Le kit comprend contre-brides, visserie et joints. Type F : Filetées

Version vitesse variable, nous consulter.



ITT

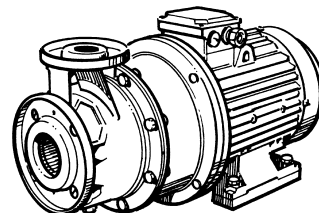
Lowara

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série SHE - 1450 tr/min - Monobloc selon norme EN 733

AISI 316

Version SHE monobloc avec moteur arbre long.
Exécution complète en acier inoxydable AISI 316.
Pression maximum de service 12 bar.
Garniture mécanique en céramique / carbone / FPM.
Contre-brides NON comprises. Voir page 35.



Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices		Puissance		Débit		Poids en kg
			asp	ref	kW	Hp	Q = m³/h	H = mètres	
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V jusqu'à 3 kW inclus ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW									
SHE4 25-125/02A	1 251	107410600	50	25	0,12	0,16	5÷12	4÷1,6	20
SHE4 25-125/02	1 291	107410610	50	25	0,25	0,33	5÷14	5÷2,0	20
SHE4 25-160/02	1 273	107410620	50	25	0,25	0,33	5÷12	6÷2,9	22
SHE4 25-160/03	1 299	107410630	50	25	0,37	0,5	5÷15	8÷3,6	23
SHE4 25-200/03	1 377	107410640	50	25	0,37	0,5	5÷14	9÷3,9	28
SHE4 25-200/05	1 426	107410650	50	25	0,55	0,75	5÷15	12÷5,4	30
SHE4 25-250/07	1 782	107410660	50	25	0,75	1,10	5÷15	13÷6,5	38
SHE4 25-250/11/P	1 785	101295011	50	25	1,1	1,5	5÷16	17÷9,3	40
SHE4 25-250/15/P	1 878	101295012	50	25	1,5	2,0	5÷17	20÷11,5	45
SHE4 32-125/02A	1 251	107410680	50	32	0,12	0,16	5÷12	4÷1,6	15
SHE4 32-125/02	1 291	107410690	50	32	0,25	0,33	5÷14	5÷2,0	16
SHE4 32-160/02	1 273	107410700	50	32	0,25	0,33	5÷12	6÷2,9	18
SHE4 32-160/03	1 299	107410710	50	32	0,37	0,5	5÷15	8÷3,6	19
SHE4 32-200/03	1 377	107410720	50	32	0,37	0,5	5÷14	9÷3,9	26
SHE4 32-200/05	1 426	107410730	50	32	0,55	0,75	5÷15	12÷5,4	27
SHE4 32-250/07	1 782	107410740	50	32	0,75	1,1	5÷15	13÷6,5	41
SHE4 32-250/11/P	1 785	101295100	50	32	1,1	1,5	5÷16	17÷9,3	43
SHE4 32-250/15/P	1 878	101295110	50	32	1,5	2,0	5÷17	20÷11,5	45
SHE4 40-125/02A	1 269	107410760	65	40	0,17	0,23	9÷21	4÷1,6	16
SHE4 40-125/02	1 303	107410770	65	40	0,25	0,33	9÷24	5÷2,0	16
SHE4 40-125/03	1 321	107410780	65	40	0,37	0,50	9÷25	6÷2,4	17
SHE4 40-160/03	1 344	107410790	65	40	0,37	0,50	9÷24	7÷3,1	20
SHE4 40-160/05	1 352	107410800	65	40	0,55	0,75	9÷25	9÷4,0	20
SHE4 40-200/07	1 533	107410810	65	40	0,75	1,10	9÷24	11÷5,8	26
SHE4 40-200/11/P	1 631	101295210	65	40	1,1	1,5	9÷25	13÷7,4	29
SHE4 40-250/11/P	2 004	101295230	65	40	1,1	1,5	9÷25	13÷7,4	29
SHE4 40-250/15/P	2 080	101295240	65	40	1,5	2,0	9÷24	17÷11,4	55
SHE4 40-250/22/P	2 403	101295250	65	40	2,2	3,0	9÷26	20÷13,6	56
SHE4 50-125/03A	1 303	107410830	65	50	0,30	0,40	18÷39	4÷1,5	27
SHE4 50-125/03	1 426	107410840	65	50	0,37	0,50	18÷42	5÷1,8	24
SHE4 50-125/05	1 442	107410850	65	50	0,55	0,75	18÷45	6÷2,3	26
SHE4 50-160/07	1 587	107410860	65	50	0,75	1,1	18÷42	7÷3,8	29
SHE4 50-160/11/P	1 659	101295320	65	50	0,9	1,2	18÷45	9÷4,8	34
SHE4 50-200/11/P	1 879	101295330	65	50	1,1	1,5	18÷42	11÷4,8	42
SHE4 50-200/15/P	1 931	101295340	65	50	1,5	2,0	18÷45	13÷5,5	45
SHE4 50-250/22A/P	2 154	101295350	65	50	1,85	2,5	18÷42	16÷9,7	47
SHE4 50-250/22/P	2 170	101295360	65	50	2,2	3,0	18÷44	18÷10,9	47
SHE4 50-250/30/P	2 205	101295370	65	50	3,0	4,0	18÷45	21÷13,5	53
SHE4 65-160/05	1 531	107410880	80	65	0,55	0,75	24÷54	4÷1,6	32
SHE4 65-160/07	1 610	107410890	80	65	0,75	1,1	24÷57	5÷2,4	35
SHE4 65-160/11A/P	2 188	101295420	80	65	1,1	1,5	24÷60	7÷3,4	38
SHE4 65-160/11/P	2 188	101295430	80	65	1,1	1,5	24÷60	7÷3,4	38
SHE4 65-160/15/P	2 493	101295460	80	65	1,5	2,0	24÷66	10÷3,8	42

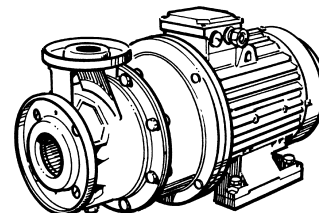
Version vitesse variable, nous consulter.

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série SHE - 1450 tr/min - Monobloc selon norme EN 733

AISI 316

Version SHE monobloc avec moteur arbre long.
Exécution complète en acier inoxydable AISI 316.
Pression maximum de service 12 bar.
Garniture mécanique en céramique / carbone / FPM.
Contre-brides NON comprises.



SURFACE

Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices		Puissance		Débit		Poids en kg
			asp	ref	kW	Hp	Q = m³/h	H = mètres	
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V jusqu'à 3 kW inclus ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW									
SHE4 65-200/15/P	2 886	101295480	80	65	1,5	2,0	27÷60	11÷5,1	50
SHE4 65-200/22/P	2 979	101295490	80	65	2,2	3,0	27÷66	13÷6,6	50
SHE4 65-200/30/P	3 025	101295500	80	65	3,0	4,0	27÷72	17÷9,3	55
SHE4 65-250/40/P	3 472	101295520	80	65	4,0	5,5	30÷72	20÷12,0	77
SHE4 65-250/55/P	3 854	101295530	80	65	5,5	7,5	30÷78	23÷14,7	79
SHE4 80-160/15/P	3 304	101295560	100	80	1,5	2,0	36÷102	8÷2,4	49
SHE4 80-160/22A/P	3 418	101295570	100	80	1,85	2,5	36÷108	9÷3,2	54
SHE4 80-160/22/P	3 418	101295580	100	80	2,2	3,0	36÷114	10÷3,9	54
SHE4 80-200/30/P	3 461	101295590	100	80	3,0	4,0	45÷120	12÷4,6	60
SHE4 80-200/40/P	3 717	101295600	100	80	4,0	5,5	45÷132	15÷7,0	68
SHE4 80-250/55/P	4 338	101295630	100	80	5,5	7,5	45÷126	20÷9,0	79
SHE4 80-250/75/P	4 644	101295640	100	80	7,5	10,0	45÷132	22÷12,2	87
SHE4 80-250/92/P	4 949	101295650	100	80	9,2	12,5	45÷144	26÷14,8	88

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Type	Description	Matériaux	PN
Contre-brides DN 25	159	109390511	F	1 x DN 25/Rp 1" + 1 x DN 50/Rp 2"	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 32	159	109390521	F	1 x DN 32/Rp 1 ^{1/4} + 1 x DN 50/Rp 2"	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 40	187	109390531	F	1 x DN 40/Rp 1 ^{1/2} + 1 x DN 65/Rp 2 ^{1/2}	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 50	215	109390541	F	1 x DN 50/Rp 2" + 1 x DN 65/Rp 2 ^{1/2}	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 65	232	109390551	F	1 x DN 65/Rp 2 ^{1/2} + 1 x DN 80/Rp 3"	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 80	277	109390561	F	1 x DN 80/Rp 3" + 1 x DN 100/Rp 4"	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 25	70	109390451	F	1 x DN 25/Rp 1" + 1 x DN 50/Rp 2"	Acier zingué	16
Contre-brides DN 32	70	109390461	F	1 x DN 32/Rp 1 ^{1/4} + 1 x DN 50/Rp 2"	Acier zingué	16
Contre-brides DN 40	77	109390471	F	1 x DN 40/Rp 1 ^{1/2} + 1 x DN 65/Rp 2 ^{1/2}	Acier zingué	16
Contre-brides DN 50	81	109390481	F	1 x DN 50/Rp 2" + 1 x DN 65/Rp 2 ^{1/2}	Acier zingué	16
Contre-brides DN 65	88	109390491	F	1 x DN 65/Rp 2 ^{1/2} + 1 x DN 80/Rp 3"	Acier zingué	16
Contre-brides DN 80	163	109390501	F	1 x DN 80/Rp 3" + 1 x DN 100/Rp 4"	Acier zingué	16

Le kit comprend contre-brides, visserie et joints. Type F : Filetées

Version vitesse variable, nous consulter.



ITT

Lowara

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série SHS - 1450 tr/min - Monobloc selon norme EN 733

AISI 316

NOUVEAU : Moteur LOWARA EFF1 pour les puissances de 3 à 22kW inclus

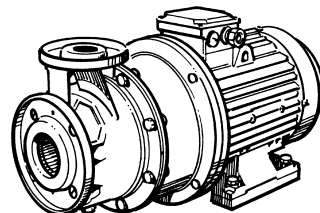
Version SHS avec accouplement rigide et moteur normalisé.

Exécution complète en acier inoxydable AISI 316.

Pression maximum de service 12 bar.

Garniture mécanique en céramique / carbone / FPM.

Contre-brides NON comprises.



Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices		Puissance		Débit		Poids en kg
			asp	ref	kW	Hp	Q = m³/h	H = mètres	
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V jusqu'à 3 kW inclus ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW									
SHS4 25-250/07	2 100	107420920	50	25	0,75	1,1	5÷15	13÷6,5	41
SHS4 25-250/11/P	2 176	101295710	50	25	1,1	1,5	5÷16	17÷9,3	43
SHS4 25-250/15/P	2 272	101295720	50	25	1,5	2,0	5÷17	20÷11,5	47
SHS4 32-250/07	2 100	107420940	50	32	0,75	1,1	5÷15	13÷6,5	41
SHS4 32-250/11/P	2 176	101295740	50	32	1,1	1,5	5÷16	17÷9,3	48
SHS4 32-250/15/P	2 272	101295750	50	32	1,5	2,0	5÷17	20÷11,5	44
SHS4 40-200/07	1 794	107420960	65	40	0,75	1,1	9÷24	11÷5,8	29
SHS4 40-200/11/P	1 901	101295840	65	40	1,1	1,5	9÷25	13÷7,4	31
SHS4 40-250/11/P	2 336	101295850	65	40	1,1	1,5	9÷22	14÷10	31
SHS4 40-250/15/P	2 511	101295860	65	40	1,5	2,0	9÷24	17÷11,4	58
SHS4 40-250/22/P	2 909	101295870	65	40	2,2	3,0	9÷26	20÷13,6	59
SHS4 50-160/07	1 792	107420970	65	50	0,75	1,1	18÷42	7÷3,8	29
SHS4 50-160/11/P	1 974	101295940	65	50	0,9	1,2	18÷45	9÷4,8	30
SHS4 50-200/11/P	2 292	101295950	65	50	1,1	1,5	18÷42	11÷4,8	43
SHS4 50-200/15/P	2 351	101295960	65	50	1,5	2,0	18÷45	13÷5,5	46
SHS4 50-250/22A/P	2 630	101295970	65	50	1,9	2,5	18÷42	16÷9,7	49
SHS4 50-250/22/P	2 653	101295980	65	50	2,2	3,0	18÷44	18÷10,9	49
SHS4 50-250/30/P	2 639	101295990	65	50	3,0	4,0	18÷45	21÷13,5	56
SHS4 65-160/05	1 896	107420980	80	65	0,55	0,75	24÷54	4÷1,6	34
SHS4 65-160/07	1 925	107420990	80	65	0,75	1,10	24÷57	5÷2,4	37
SHS4 65-160/11A/P	2 468	101296040	80	65	1,1	1,5	24÷60	7÷3,4	40
SHS4 65-160/11/P	2 468	101296050	80	65	1,1	1,5	24÷60	8,5÷3,5	40
SHS4 65-160/15/P	2 972	101296070	80	65	1,5	2,0	24÷66	10÷3,8	45
SHS4 65-200/15/P	3 057	101296090	80	65	1,5	2,0	27÷60	11÷5,1	48
SHS4 65-200/22/P	3 398	101296100	80	65	2,2	3,0	27÷66	13÷6,6	62
SHS4 65-200/30/P	3 740	101296110	80	65	3,0	4,0	27÷72	17÷9,3	63
SHS4 65-250/40/P	4 167	101296140	80	65	4,0	5,5	30÷72	20÷12,0	77
SHS4 65-250/55/P	5 074	101296150	80	65	5,5	7,5	30÷78	23÷14,7	79
SHS4 80-160/15/P	3 653	101296170	100	80	1,5	2,0	36÷102	8÷2,4	53
SHS4 80-160/22A/P	3 869	101296180	100	80	1,85	2,5	36÷108	9÷3,2	58
SHS4 80-160/22/P	3 869	101296190	100	80	2,2	3,0	36÷114	10÷3,9	58
SHS4 80-200/30/P	3 937	101296200	100	80	3,0	4,0	45÷120	12÷4,6	63
SHS4 80-200/40/P	4 261	101296210	100	80	4,0	5,5	45÷132	15÷7,0	68
SHS4 80-250/55/P	4 987	101296260	100	80	5,5	7,5	45÷126	20÷9,0	85
SHS4 80-250/75/P	5 282	101296270	100	80	7,5	10,0	45÷132	22÷12,2	90
SHS4 80-250/92/P	5 573	101296280	100	80	9,2	12,5	45÷144	26÷14,8	91

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Type	Description	Matériel	PN
Contre-brides DN 25	159	109390511	F	1 x DN 25/Rp 1" + 1 x DN 50/Rp 2"	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 32	159	109390521	F	1 x DN 32/Rp 1 ^{1/2} + 1 x DN 50/Rp 2"	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 40	187	109390531	F	1 x DN 40/Rp 1 ^{1/2} + 1 x DN 65/Rp 2 ^{1/2}	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 50	215	109390541	F	1 x DN 50/Rp 2" + 1 x DN 65/Rp 2 ^{1/2}	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 65	232	109390551	F	1 x DN 65/Rp 2 ^{1/2} + 1 x DN 80/Rp 3"	Acier AISI 316	16
Contre-brides DN 80	277	109390561	F	1 x DN 80/Rp 3" + 1 x DN 100/Rp 4"	Acier AISI 316	16

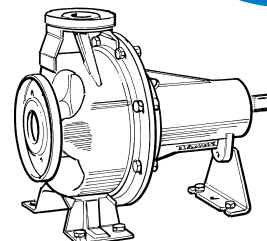
Version vitesse variable, nous consulter.

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série SHF

AISI 316

Version SHF arbre nu, pouvant s'accoupler à un moteur normalisé.
Exécution complète en acier inoxydable AISI 316.
Pression maximum de service 12 bar.
Garniture mécanique en céramique / carbone / FPM.
Contre-brides NON comprises.



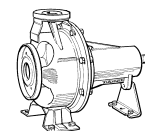
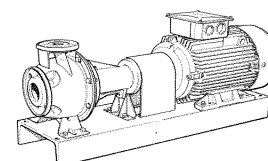
SURFACE

Produits sur demande

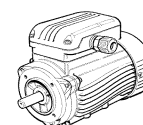
SHF en version sur châssis avec accouplement semi-élastique et moteur normalisé
Disponible en version triphasée, 2900 tr/min et 1450 tr/min, puissance de 0,25 à 75 kW
Diamètre de refoulement de DN 25 à DN 80

SHF en version bout d'arbre nu pour montage avec moteur normalisé
Disponible en version triphasée, 2900 tr/min et 1450 tr/min, puissance de 0,25 à 75 kW
Diamètre de refoulement de DN 25 à DN 80

SHS et SHF en version ATEX, Groupe II, Catégorie 3



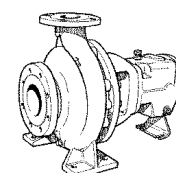
ATEX



EFF I

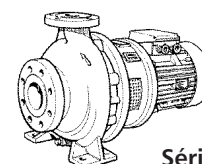
Série LSN - LSB

Pompe centrifuge monocellulaire sur châssis, répondant à la norme ISO 2858 et DIN 24256.
Pompe process conçue pour l'intégration dans le milieu industriel.
Une large gamme de matériaux et de garnitures mécaniques permettent à cette pompe d'être compatible avec de nombreux produits chimiques et des fluides agressifs.



Série LSN

Pompe centrifuge monocellulaire monobloc, répondant à la norme ISO 2858 et DIN 24256.
Pompe process conçue pour l'intégration dans le milieu industriel.
Une large gamme de matériaux et de garnitures mécaniques permettent à cette pompe d'être compatible avec de nombreux produits chimiques et des fluides agressifs.



Série LSB

Versions :

Fonte ductile / Roue fonte
Fonte ductile / Roue inox 316
Tout inox 316
Tout inox Duplex

Plage de performances :

Débit : jusqu'à 460 m³/h
HMT jusqu'à 160 m
Température : de -40°C 0 +180°C
Tailles de brides de refoulement de DN 25 à DN 150 mm.

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série SV 2 - 2900 tr/min - Multicellulaires verticales

NOUVEAU : Moteur LOWARA EFF1 pour les puissances de 3 à 22kW inclus

Version SV-F avec brides rondes in line,

SV-T avec brides ovales in-line,

SV-R avec brides rondes superposées.

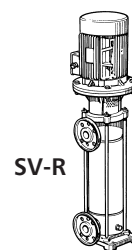
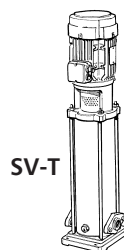
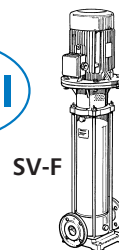
Exécution complète en acier inoxydable AISI 304.

Garniture mécanique Q1BEGG (Carbure de silicium / Carbone / EPDM), joints EPDM.

Contre-brides en acier galvanisé comprises pour versions F, R et T.

Aspiration / Refoulement : Brides DN 25 - Rp 1".

Accessoires page 49-50.



SV-F

SV-T

SV-R

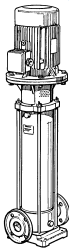
Modèle	Prix en Euros	Code	Prix en Euros	Code	Puissance kW	Débit Q = m³/h	H = mètres	Poids kg
SV-F	Monophasé : 1 x 230 V		Triphasé : 3 x 400 V					
SV 202 F 03	740	107390271	709	107390021	0.37	1,2÷4,2	19÷8	18
SV 203 F 03	776	107390281	718	107390031	0.37	1,2÷4,2	28÷11	22
SV 204 F 05	877	107390291	825	107390041	0.55	1,2÷4,2	38÷15	22
SV 205 F 07	885	107390301	856	107390051	0.75	1,2÷4,2	47÷18	25
SV 206 F 07	923	107390311	877	107390061	0.75	1,2÷4,2	56÷22	26
SV 207 F 11	1 073	107390321	1 007	107390071	1.1	1,2÷4,2	65÷26	28
SV 208 F 11	1 088	107390331	1 043	107390081	1.1	1,2÷4,2	75÷30	29
SV 209 F 11	1 174	107390341	1 162	107390091	1.1	1,2÷4,2	84÷33	29
SV 211 F 15	1 398	107390361	1 339	107390111	1.5	1,2÷4,2	103÷41	35
SV 212 F 15	1 577	107390371	1 522	107390121	1.5	1,2÷4,2	113÷44	36
SV 214 F 22	1 650	101500391	1 589	107390141	2.2	1,2÷4,2	131÷52	39
SV 216 F 22	1 716	101500411	1 655	107390161	2.2	1,2÷4,2	150÷59	40
SV 218 F 22	1 908	101500431	1 849	107390181	2.2	1,2÷4,2	168÷66	41
SV 220 F 30/P	-	-	2 030	101500201	3	1,2÷4,2	187÷74	51
SV 222 F 30/P	-	-	2 127	101500221	3	1,2÷4,2	206÷81	50
SV 224 F 30/P	-	-	2 161	101500241	3	1,2÷4,2	224÷89	52
SV-T	Monophasé : 1 x 230 V		Triphasé : 3 x 400 V					
SV 202 T 03	740	107390270	709	107390020	0,37	1,2÷4,2	19÷8	19
SV 203 T 03	776	107390280	718	107390030	0,37	1,2÷4,2	28÷11	19
SV 204 T 05	877	107390290	825	107390040	0,55	1,2÷4,2	38÷15	20
SV 205 T 07	885	107390300	856	107390050	0,75	1,2÷4,2	47÷18	25
SV 206 T 07	923	107390310	877	107390060	0,75	1,2÷4,2	56÷22	25
SV 207 T 11	1 073	107390320	1 007	107390070	1,10	1,2÷4,2	66÷26	25
SV 208 T 11	1 088	107390330	1 043	107390080	1,10	1,2÷4,2	75÷30	28
SV 209 T 11	1 174	107390340	1 162	107390090	1,10	1,2÷4,2	84÷33	28
SV 211 T 15	1 398	107390360	1 339	107390110	1,50	1,2÷4,2	103÷41	32
SV 212 T 15	1 577	107390370	1 522	107390120	1,50	1,2÷4,2	112÷44	33
SV 214 T 22	1 650	101500390	1 589	107390140	2,20	1,2÷4,2	131÷52	36
SV-R	Monophasé : 1 x 230 V		Triphasé : 3 x 400 V					
SV 204 R 05	934	107390293	875	107390043	0,55	1,2÷4,2	38÷15	21
SV 205 R 07	939	107390303	908	107390053	0,75	1,2÷4,2	47÷18	26
SV 206 R 07	980	107390313	934	107390063	0,75	1,2÷4,2	56÷22	27
SV 207 R 11	1 141	107390323	1 070	107390073	1,1	1,2÷4,2	66÷26	27
SV 208 R 11	1 157	107390333	1 110	107390083	1,1	1,2÷4,2	75÷30	28
SV 209 R 11	1 248	107390343	1 236	107390093	1,1	1,2÷4,2	84÷33	28
SV 211 R 15	1 486	107390363	1 422	107390113	1,5	1,2÷4,2	103÷41	36
SV 212 R 15	1 676	107390373	1 617	107390123	1,5	1,2÷4,2	112÷44	37
SV 214 R 22	1 754	101500393	1 690	107390143	2,2	1,2÷4,2	131÷52	39
SV 216 R 22	1 824	101500413	1 760	107390163	2,2	1,2÷4,2	150÷59	40
SV 218 R 22	2 027	101500433	1 963	107390183	2,2	1,2÷4,2	168÷66	41
SV 220 R 30/P	-	-	2 157	101500203	3	1,2÷4,2	187÷74	48
SV 222 R 30/P	-	-	2 261	101500223	3	1,2÷4,2	206÷81	50
SV 224 R 30/P	-	-	2 296	101500243	3	1,2÷4,2	224÷89	52

Version vitesse variable, nous consulter.

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série SV 2 N en AISI 316 - 2900 tr/min - Multicellulaires verticales

NOUVEAU : Moteur LOWARA EFF1 pour les puissances de 3 à 22kW inclus
Version SV-N avec brides rondes in line,
SV-V avec raccords Victaulic in-line et SV-C avec raccords Clamp sur demande.
Exécution complète en acier inoxydable AISI 316.
Garniture mécanique Q1BEGG (Carbure de silicium / Carbone / EPDM), joints EPDM.
Contre-brides en inox 316 comprises pour version N, raccords en option pour SV-V et SV-C.
Aspiration / Refoulement : Brides DN 25 - Rp 1".
Accessoires page 49-50.



AISI 316

SV-N

Modèle	Prix en Euros	Code	Prix en Euros	Code	Puissance kW	Débit Q = m³/h H = mètres		Poids kg
SV-N	Monophasé : 1 x 230 V		Triphasé : 3 x 400 V					
SV 202 N 03	1 355	107390274	1 345	107390024	0,37	1,2÷4,2	19÷8	22
SV 203 N 03	1 381	107390284	1 370	107390034	0,37	1,2÷4,2	28÷11	22
SV 204 N 05	1 431	107390294	1 416	107390044	0,55	1,2÷4,2	38÷15	23
SV 205 N 07	1 514	107390304	1 494	107390054	0,75	1,2÷4,2	47÷18	26
SV 206 N 07	1 548	107390314	1 528	107390064	0,75	1,2÷4,2	56÷22	27
SV 207 N 11	1 633	107390324	1 585	107390074	1,1	1,2÷4,2	66÷26	27
SV 208 N 11	1 669	107390334	1 622	107390084	1,1	1,2÷4,2	75÷30	28
SV 209 N 11	1 746	107390344	1 697	107390094	1,1	1,2÷4,2	84÷33	28
SV 211 N 15	1 921	107390364	1 854	107390114	1,5	1,2÷4,2	103÷41	36
SV 212 N 15	1 972	107390374	1 915	107390124	1,5	1,2÷4,2	112÷44	37
SV 214 N 22	2 070	101500394	2 006	107390144	2,2	1,2÷4,2	131÷52	39
SV 216 N 22	2 113	101500414	2 052	107390164	2,2	1,2÷4,2	150÷59	40
SV 218 N 22	2 243	101500434	2 182	107390184	2,2	1,2÷4,2	168÷66	41
SV 220 N 30/P	-	-	2 415	101500204	3	1,2÷4,2	187÷74	48
SV 222 N 30/P	-	-	2 549	101500224	3	1,2÷4,2	206÷81	50
SV 224 N 30/P	-	-	2 611	101500244	3	1,2÷4,2	224÷89	52

Version vitesse variable, nous consulter.

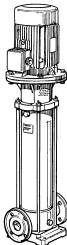
Produits sur demande

Orifices à raccords Victaulic® et raccords Clamp
SV-V avec raccords Victaulic in-line.
SV-C avec raccords Clamp in-line.
SVS-V avec raccords Victaulic in-line et hydraulique inversée pour montage en DPS.

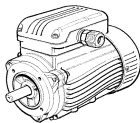
Disponible en version triphasée, 2 pôles et 4 pôles, puissance de 0,25 a 15 kW
Diamètre de refoulement DN 25 à DN 50

SV en version ATEX, Groupe II, Catégorie 3

AISI 316



ATEX





ITT

Lowara

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série SV 4 - 2900 tr/min - Multicellulaires verticales

NOUVEAU : Moteur LOWARA EFF1 pour les puissances de 3 à 22kW inclus

Version SV-F avec brides ronde in line,

SV-T avec brides ovales in-line,

SV-R avec brides rondes superposées.

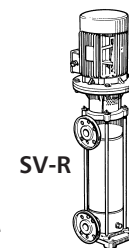
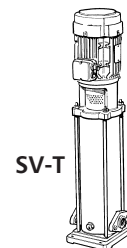
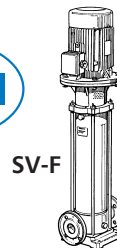
Exécution complète en acier inoxydable AISI 304.

Garniture mécanique Q1BEGG (Carbure de silicium / Carbone / EPDM), joints EPDM.

Contre-brides en acier galvanisé comprises pour versions F,R et T.

Aspiration / Refoulement : Bride DN 32 - Rp 1"1/4

Accessoires page 49-50.



SV-F

SV-T

SV-R

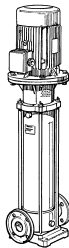
Modèle	Prix en Euros	Code	Prix en Euros	Code	Puissance kW	Débit Q = m³/h	H = mètres	Poids kg
SV-F	Monophasé : 1 x 230 V		Triphasé : 3 x 400 V					
SV 402 F 03	831	107390771	706	107390521	0,37	2,4÷8	17÷5	22
SV 403 F 05	878	107390781	821	107390531	0,55	2,4÷8	26÷8	22
SV 404 F 07	918	107390791	860	107390541	0,75	2,4÷8	34÷10	26
SV 405 F 11	1 118	107390801	1 029	107390551	1,1	2,4÷8	43÷13	26
SV 406 F 11	1 137	107390811	1 068	107390561	1,1	2,4÷8	51÷16	28
SV 407 F 11	1 244	107390821	1 187	107390571	1,1	2,4÷8	60÷18	29
SV 408 F 15	1 393	107390831	1 332	107390581	1,5	2,4÷8	68÷21	33
SV 409 F 15	1 524	107390841	1 464	107390591	1,5	2,4÷8	77÷23	34
SV 411 F 22	1 619	101500861	1 561	107390611	2,2	2,4÷8	94÷29	38
SV 413 F 22	1 963	101500881	1 902	107390631	2,2	2,4÷8	111÷34	39
SV 414 F 30/P	-	-	2 002	101500641	3	2,4÷8	119÷36	41
SV 416 F 30/P	-	-	2 230	101500661	3	2,4÷8	136÷41	41
SV 418 F 30/P	-	-	2 297	101500681	3	2,4÷8	153÷46	47
SV 420 F 40/P	-	-	2 375	101500701	4	2,4÷8	170÷53	52
SV 422 F 40/P	-	-	2 562	101500721	4	2,4÷8	187÷58	66
SV 424 F 40/P	-	-	2 654	101500741	4	2,4÷8	204÷63	68
SV-T	Monophasé : 1 x 230 V		Triphasé : 3 x 400 V					
SV 402 T 03	831	107390770	706	107390520	0,37	2,4÷8	17÷5	20
SV 403 T 05	878	107390780	821	107390530	0,55	2,4÷8	26÷8	22
SV 404 T 07	918	107390790	860	107390540	0,75	2,4÷8	34÷10	24
SV 405 T 11	1 118	107390800	1 029	107390550	1,1	2,4÷8	43÷13	26
SV 406 T 11	1 137	107390810	1 068	107390560	1,1	2,4÷8	51÷16	28
SV 407 T 11	1 244	107390820	1 187	107390570	1,1	2,4÷8	60÷18	29
SV 408 T 15	1 393	107390830	1 332	107390580	1,5	2,4÷8	68÷21	32
SV 409 T 15	1 524	107390840	1 464	107390590	1,5	2,4÷8	77÷23	33
SV 411 T 22	1 619	101500860	1 561	107390610	2,2	2,4÷8	94÷29	36
SV 413 T 22	1 963	101500880	1 902	107390630	2,2	2,4÷8	111÷34	40
SV 414 T 30/P	-	-	2 002	101500640	3	2,4÷8	119÷36	41
SV-R	Monophasé : 1 x 230 V		Triphasé : 3 x 400 V					
SV 405 R 11	1 189	107390803	1 095	107390553	1,1	2,4÷8	43÷13	26
SV 406 R 11	1 209	107390813	1 135	107390563	1,1	2,4÷8	51÷16	28
SV 407 R 11	1 323	107390823	1 263	107390573	1,1	2,4÷8	60÷18	29
SV 408 R 15	1 481	107390833	1 416	107390583	1,5	2,4÷8	68÷21	36
SV 409 R 15	1 619	107390843	1 556	107390593	1,5	2,4÷8	77÷23	37
SV 411 R 22	1 721	101500863	1 660	107390613	2,2	2,4÷8	94÷29	38
SV 413 R 22	2 089	101500883	2 023	107390633	2,2	2,4÷8	111÷34	39
SV 414 R 30/P	-	-	2 127	101500643	3	2,4÷8	119÷36	40
SV 416 R 30/P	-	-	2 369	101500663	3	2,4÷8	136÷41	46
SV 418 R 30/P	-	-	2 442	101500683	3	2,4÷8	153÷46	47
SV 420 R 40/P	-	-	2 524	101500703	4	2,4÷8	170÷53	65
SV 422 R 40/P	-	-	2 720	101500723	4	2,4÷8	187÷58	56
SV 424 R 40/P	-	-	2 819	101500743	4	2,4÷8	204÷63	68

Version vitesse variable, nous consulter.

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série SV 4 N en AISI 316 - 2900 tr/min - Multicellulaires verticales

NOUVEAU : Moteur LOWARA EFF1 pour les puissances de 3 à 22kW inclus
Version SV-N avec brides rondes in line,
SV-V avec raccords Victaulic in-line et SV-C avec raccords Clamp sur demande.
Exécution complète en acier inoxydable AISI 316.
Garniture mécanique Q1BEGG (Carbure de silicium / Carbone / EPDM), joints EPDM.
Contre-brides en inox 316 comprises pour version N, raccords en option pour SV-V et SV-C.
Aspiration / Refoulement : Bride DN 32 - Rp 1" 1/4
Accessoires page 49-50.



AISI 316

SV-N

Modèle	Prix en Euros	Code	Prix en Euros	Code	Puissance kW	Débit		Poids kg
SV-N	Monophasé : 1 x 230 V		Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW		Q = m³/h	H = mètres		
SV 402 N 03	1 384	107390774	1 374	107390524	0,37	2,4÷8	17÷5	22
SV 403 N 05	1 431	107390784	1 415	107390534	0,55	2,4÷8	26÷8	23
SV 404 N 07	1 493	107390794	1 478	107390544	0,75	2,4÷8	34÷10	25
SV 405 N 11	1 586	107390804	1 539	107390554	1,1	2,4÷8	43÷13	26
SV 406 N 11	1 620	107390814	1 572	107390564	1,1	2,4÷8	51÷16	28
SV 407 N 11	1 662	107390824	1 615	107390574	1,1	2,4÷8	60÷18	29
SV 408 N 15	1 779	107390834	1 723	107390584	1,5	2,4÷8	68÷21	36
SV 409 N 15	1 855	107390844	1 797	107390594	1,5	2,4÷8	77÷23	37
SV 411 N 22	1 974	101500864	1 912	107390614	2,2	2,4÷8	94÷29	38
SV 413 N 22	2 161	101500884	2 095	107390634	2,2	2,4÷8	111÷34	39
SV 414 N 30/P	-	-	2 202	101500644	3	2,4÷8	119÷36	41
SV 416 N 30/P	-	-	2 451	101500664	3	2,4÷8	136÷41	42
SV 418 N 30/P	-	-	2 529	101500684	3	2,4÷8	153÷46	47
SV 420 N 40/P	-	-	2 612	101500704	4	2,4÷8	170÷53	65
SV 422 N 40/P	-	-	2 816	101500724	4	2,4÷8	187÷58	66
SV 424 N 40/P	-	-	2 919	101500744	4	2,4÷8	204÷63	68

Version vitesse variable, nous consulter.

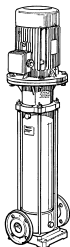
Produits sur demande

Orifices à raccords Victaulic® et raccords Clamp
SV-V avec raccords Victaulic in-line.
SV-C avec raccords Clamp in-line.
SVS-V avec raccords Victaulic in-line et hydraulique inversée pour montage en DPS.

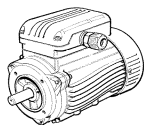
Disponible en version triphasée, 2 pôles et 4 pôles, puissance de 0,25 a 15 kW
Diamètre de refoulement DN 25 à DN 50

SV en version ATEX, Groupe II, Catégorie 3

AISI 316



ATEX



ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série SV 8 - 2900 tr/min - Multicellulaires verticales

NOUVEAU : Moteur LOWARA EFF1 pour les puissances de 3 à 22kW inclus

Version SV-F avec brides ronde in line,

SV-T avec brides ovales in-line,

SV-R avec brides rondes superposées.

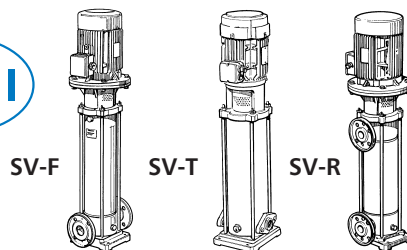
Exécution complète en acier inoxydable AISI 304.

Garniture mécanique Q1BEGG (Carbure de silicium / Carbone / EPDM), joints EPDM.

Contre-brides en acier galvanisé comprises pour versions F, R et T.

Aspiration / Refoulement : Bride DN 40 - Rp 1"1/2

Accessoires page 49-50.



Modèle	Prix en Euros	Code	Prix en Euros	Code	Puissance kW	Débit Q = m³/h	H = mètres	Poids kg
SV-F	Monophasé : 1 x 230 V		Triphasé : 3 x 400 V					
SV 802 F 11	1 363	107391221	1 147	107391021	1,1	6÷14	25÷13	30
SV 803 F 15	1 598	107391231	1 441	107391031	1,5	6÷14	37÷20	37
SV 804 F 22	1 760	101501241	1 593	107391041	2,2	6÷14	50÷27	41
SV 805 F 22	1 883	101501251	1 649	107391051	2,2	6÷14	62÷33	42
SV 806 F 30/P	-	-	2 032	101501061	3	6÷14	75÷40	45
SV 808 F 40/P	-	-	2 442	101501081	4	6÷14	99÷53	68
SV 809 F 40/P	-	-	2 577	101501091	4	6÷14	112÷60	54
SV 811 F 55/P	-	-	3 089	101501111	5,5	6÷14	137÷73	81
SV 812 F 55/P	-	-	3 368	101501121	5,5	6÷14	149÷80	82
SV 814 F 75/P	-	-	3 567	101501141	7,5	6÷14	174÷93	88
SV 816 F 75/P	-	-	3 750	101501161	7,5	6÷14	199÷106	90
SV-T	Monophasé : 1 x 230 V		Triphasé : 3 x 400 V					
SV 802 T 11	1 363	107391220	1 147	107391020	1,1	6÷14	25÷13	31
SV 803 T 15	1 598	107391230	1 441	107391030	1,5	6÷14	37÷20	36
SV 804 T 22	1 760	101501240	1 593	107391040	2,2	6÷14	50÷27	39
SV 805 T 22	1 883	101501250	1 649	107391050	2,2	6÷14	62÷33	40
SV 806 T 30/P	-	-	2 032	101501060	3	6÷14	75÷40	45
SV 808 T 40/P	-	-	2 442	101501080	4	6÷14	99÷53	68
SV 809 T 40/P	-	-	2 577	101501090	4	6÷14	112÷60	54
SV 811 T 55/P	-	-	3 089	101501110	5,5	6÷14	137÷73	81
SV-R	Monophasé : 1 x 230 V		Triphasé : 3 x 400 V					
SV 803 R 15	1 698	107391233	1 531	107391033	1,5	6÷14	37÷20	37
SV 804 R 22	1 869	101501243	1 693	107391043	2,2	6÷14	50÷27	40
SV 805 R 22	2 001	101501253	1 753	107391053	2,2	6÷14	62÷33	42
SV 806 R 30/P	-	-	2 158	101501063	3	6÷14	75÷40	49
SV 808 R 40/P	-	-	2 595	101501083	4	6÷14	99÷53	68
SV 809 R 40/P	-	-	2 739	101501093	4	6÷14	112÷60	69
SV 811 R 55/P	-	-	3 283	101501113	5,5	6÷14	137÷73	81
SV 812 R 55/P	-	-	3 581	101501123	5,5	6÷14	149÷80	82
SV 814 R 75/P	-	-	3 792	101501143	7,5	6÷14	174÷93	88
SV 816 R 75/P	-	-	3 984	101501163	7,5	6÷14	199÷106	90

Version vitesse variable, nous consulter.

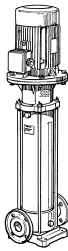


Lowara

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série SV 8 N en AISI 316 - 2900 tr/min - Multicellulaires verticales

NOUVEAU : Moteur LOWARA EFF1 pour les puissances de 3 à 22kW inclus
Version SV-N avec brides rondes in line,
SV-V avec raccords Victaulic in-line et version SV-C avec raccords in line de type Clamp sur demande.
Exécution complète en acier inoxydable AISI 316.
Garniture mécanique Q1BEGG (Carbure de silicium / Carbone / EPDM), joints EPDM.
Contre-brides en inox 316 comprises pour version N, raccords en option pour SV-V et SV-C.
Kit Victaulic ou raccords Clamp non compris.
Aspiration / Refoulement : Bride version N DN 40 - Rp 1" 1/2
Accessoires page 49-50.



SV-N

AISI 316

EFF I

SURFACE

Modèle	Prix en Euros	Code	Prix en Euros	Code	Puissance kW	Débit		Poids kg
						Q = m³/h	H = mètres	
SV-N	Monophasé : 1 x 230 V		Triphasé : 3 x 400 V					
SV 802 N 11	1 770	107391224	1 718	107391024	1,1	6÷14	25÷13	31
SV 803 N 15	1 894	107391234	1 833	107391034	1,5	6÷14	37÷20	36
SV 804 N 22	1 985	101501244	1 921	107391044	2,2	6÷14	50÷27	48
SV 805 N 22	2 053	101501254	1 989	107391054	2,2	6÷14	62÷33	42
SV 806 N 30/P	-	-	2 234	101501064	3	6÷14	75÷40	49
SV 808 N 40/P	-	-	2 686	101501084	4	6÷14	99÷53	68
SV 809 N 40/P	-	-	2 832	101501094	4	6÷14	112÷60	69
SV 811 N 55/P	-	-	3 397	101501114	5,5	6÷14	137÷73	81
SV 812 N 55/P	-	-	3 708	101501124	5,5	6÷14	149÷80	82
SV 814 N 75/P	-	-	3 924	101501144	7,5	6÷14	174÷93	88
SV 816 N 75/P	-	-	4 127	101501164	7,5	6÷14	199÷106	90

Version vitesse variable, nous consulter.

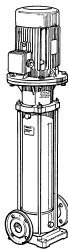
Produits sur demande

Orifices à raccords Victaulic® et raccords Clamp
SV-V avec raccords Victaulic in-line.
SV-C avec raccords Clamp in-line.
SVS-V avec raccords Victaulic in-line et hydraulique inversée pour montage en DPS.

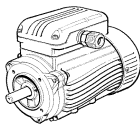
Disponible en version triphasée, 2 pôles et 4 pôles, puissance de 0,25 a 15 kW
Diamètre de refoulement DN 25 à DN 50

SV en version ATEX, Groupe II, Catégorie 3

AISI 316



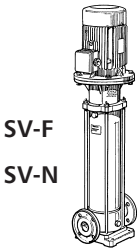
ATEX



ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série SV 16 - 2900 tr/min - Multicellulaires verticales

NOUVEAU : Moteur LOWARA EFF1 pour les puissances de 3 à 22kW inclus
Version SV-F avec brides rondes in line, en inox 304.
Version SV-N avec brides rondes in line, en inox 316.
Exécution SV-V avec raccords Victaulic et SV-C avec raccords Clamp sur demande.
Garniture mécanique Q1BEGG (Carbure de silicium / Carbone / EPDM), joints EPDM.
Contre-brides en acier galvanisé comprises pour versions F.
Contre-brides en inox comprises pour version N, raccords en option pour SV-V et SV-C.
Aspiration / Refoulement : Brides DN 50 - Rp 2".
Accessoires page 49-50.



SV-F
SV-N

Modèle	Prix en Euros	Code	Prix en Euros	Code	Puissance kW	Débit Q = m³/h	Débit H = mètres	Poids kg
SV-F	Monophasé : 1 x 230 V		Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW					
SV 1602 F 22	1 931	101501521	1 724	107391321	2,2	9÷24	33÷14	40
SV 1603 F 30/P	-	-	1 883	101501331	3	9÷24	49÷22	43
SV 1604 F 40/P	-	-	2 196	101501341	4	9÷24	65÷29	49
SV 1605 F 55/P	-	-	2 626	101501351	5,5	9÷24	81÷36	75
SV 1606 F 55/P	-	-	2 839	101501361	5,5	9÷24	98÷43	76
SV 1607 F 75/P	-	-	3 089	101501371	7,5	9÷24	114÷50	74
SV 1608 F 75/P	-	-	3 376	101501381	7,5	9÷24	130÷57	81
SV 1610 F 110/P	-	-	4 073	101501401	11	9÷24	163÷72	127
SV 1612 F 110/P	-	-	4 445	101501421	11	9÷24	195÷86	135
SV 1614 F 150/P	-	-	5 216	101501441	15	9÷24	228÷100	139
SV 1615 F 150/P	-	-	5 988	101501451	15	9÷24	244÷108	140
SV-N	Monophasé : 1 x 230 V		Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW					
SV 1602 N 22	2 127	101501524	1 896	107391324	2,2	9÷24	33÷14	38
SV 1603 N 30/P	-	-	2 069	101501334	3	9÷24	49÷22	43
SV 1604 N 40/P	-	-	2 414	101501344	4	9÷24	65÷29	61
SV 1605 N 55/P	-	-	2 886	101501354	5,5	9÷24	81÷36	75
SV 1606 N 55/P	-	-	3 121	101501364	5,5	9÷24	98÷43	76
SV 1607 N 75/P	-	-	3 397	101501374	7,5	9÷24	114÷50	80
SV 1608 N 75/P	-	-	3 714	101501384	7,5	9÷24	130÷57	81
SV 1610 N 110/P	-	-	4 483	101501404	11	9÷24	163÷72	127
SV 1612 N 110/P	-	-	4 890	101501424	11	9÷24	195÷86	129
SV 1614 N 150/P	-	-	5 737	101501444	15	9÷24	228÷100	139
SV 1615 N 150/P	-	-	6 588	101501454	15	9÷24	244÷108	140

Version vitesse variable, nous consulter.

Produits sur demande

Orifices à raccords Victaulic® et raccords Clamp
SV-V avec raccords Victaulic in-line.
SV-C avec raccords Clamp in-line.
SVS-V avec raccords Victaulic in-line et hydraulique inversée pour montage en DPS.

Disponible en version triphasée, 2 pôles et 4 pôles, puissance de 0,25 a 15 kW
Diamètre de refoulement DN 25 à DN 50

SV en version ATEX, Groupe II, Catégorie 3

AISI 316

ATEX

EFF I

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série SV 33 - 2900 tr/min - Multicellulaires verticales

NOUVEAU : Moteur LOWARA EFF1 pour les puissances de 3 à 22kW inclus

Version F avec brides rondes in-line.

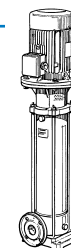
Corps et tête de pompe en fonte, hydraulique en inox 316.

Plage de température du liquide pompé : -30°C à +120°C.

Garniture mécanique Q1BEGG (Carbure de silicium/carbone/EPDM), joints en EPDM.

Contre-brides NON incluses.

Accessoires page 49-50.



Modèle	Prix en Euros	Code	Tension d'alimentation	Puissance kW	Débit		Poids kg
					Q = m³/h	H = mètres	
SV3301/1F22T	1 799	102700011	3 x 400 V	2,2	15÷40	16÷7	81
SV3301F30T/P	1 915	101570021	3 x 400 V	3	15÷40	22÷13	91
SV3302/2F40T/P	2 272	101570031	3 x 400 V	4	15÷40	34÷17	99
SV3302/1F40T/P	2 582	101570041	3 x 400 V	4	15÷40	39÷22	99
SV3302F55T/P	2 944	101570051	3 x 400 V	5,5	15÷40	45÷30	117
SV3303/2F55T/P	3 318	101570061	3 x 400 V	5,5	15÷40	55÷30	121
SV3303/1F75T/P	3 825	101570071	3 x 400 V	7,5	15÷40	61÷37	127
SV3303F75T/P	3 825	101570081	3 x 400 V	7,5	15÷40	67÷45	127
SV3304/2F75T/P	4 241	101570091	3 x 400 V	7,5	15÷40	79÷47	131
SV3304/1F110T/P	4 831	101570101	3 x 400 V	11	15÷40	85÷55	182
SV3304F110T/P	4 905	101570111	3 x 400 V	11	15÷40	91÷63	182
SV3305/2F110T/P	5 054	101570121	3 x 400 V	11	15÷40	102÷63	186
SV3305/1F110T/P	5 315	101570131	3 x 400 V	11	15÷40	107÷70	186
SV3305F150T/P	5 768	101570141	3 x 400 V	15	15÷40	115÷81	216
SV3306/2F150T/P	5 951	101570151	3 x 400 V	15	15÷40	127÷81	220
SV3306/1F150T/P	6 020	101570161	3 x 400 V	15	15÷40	134÷90	220
SV3306F150T/P	6 020	101570171	3 x 400 V	15	15÷40	139÷96	220
SV3307/2F150T/P	6 454	101570181	3 x 400 V	15	15÷40	150÷98	224
SV3307/1F185T/P	7 084	101570191	3 x 400 V	18,5	15÷40	157÷106	242
SV3307F185T/P	7 084	101570201	3 x 400 V	18,5	15÷40	163÷113	242
SV3308/2F185T/P	7 281	101570211	3 x 400 V	18,5	15÷40	174÷115	252
SV3308/1F185T/P	7 281	101570221	3 x 400 V	18,5	15÷40	180÷122	252
SV3308F220T/P	7 844	101570231	3 x 400 V	22	15÷40	185÷128	258
SV3309/2F220T/P	8 061	101570241	3 x 400 V	22	15÷40	194÷128	262
SV3309/1F220T/P	8 061	101570251	3 x 400 V	22	15÷40	201÷136	262
SV3309F220T/P	8 061	101570261	3 x 400 V	22	15÷40	207÷144	262
SV3310/2F220T/P	8 426	101570271	3 x 400 V	22	15÷40	217÷144	266
SV3310/1F300T	NC	102700281	3 x 400 V	30	15÷40	225÷154	285
SV3310F300T	NC	102700291	3 x 400 V	30	15÷40	231÷162	285
SV3311/2F300T	NC	102700301	3 x 400 V	30	15÷40	244÷164	299
SV3311/1F300T	NC	102700311	3 x 400 V	30	15÷40	249÷171	299
SV3311F300T	NC	102700321	3 x 400 V	30	15÷40	254÷177	299
SV3312/2F300T	NC	102700331	3 x 400 V	30	15÷40	266÷178	313
SV3312/1F300T	NC	102700341	3 x 400 V	30	15÷40	272÷186	313
SV3312F300T	NC	102700351	3 x 400 V	30	15÷40	277÷193	313
SV3313/2F300T	NC	102700361	3 x 400 V	30	15÷40	291÷198	318
SV3313/1F300T	NC	102700371	3 x 400 V	30	15÷40	295÷202	318

Version vitesse variable, nous consulter.

Contre-brides

NC : Nous consulter.

Modèle	Prix en Euros	Code	Type	Dimensions	Matériaux	PN
SV33	114	109392710	Filetée	Rp 2" 1/2	Acier zingué	16
SV33 N	395	109392750	Filetée	Rp 2" 1/2	AISI 316	16
SV33	108	109392800	A souder	DN 65	Acier zingué	16
SV33	159	109392840	A souder	DN 65	Acier zingué	25-40
SV33 N	465	109392880	A souder	DN 65	AISI 316	16
SV33 N	811	109392920	A souder	DN 65	AISI 316	25-40



ITT

Lowara

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série SV 46 - 2900 tr/min - Multicellulaires verticales

NOUVEAU : Moteur LOWARA EFF1 pour les puissances de 3 à 22kW inclus

Version F avec brides rondes in-line.

Corps et tête de pompe en fonte, hydraulique en inox 316.

Plage de température du liquide pompé : -30°C à +120°C.

Garniture mécanique Q1BEGG (Carbure de silicium/carbone/EPDM), joints en EPDM.

Contre-brides NON incluses.

Accessoires page 49-50.



Modèle	Prix en Euros	Code	Tension d'alimentation	Puissance kW	Débit		Poids kg
					Q = m³/h	H = mètres	
SV4601/1F30T/P	2 093	101572011	3 x 400 V	3	22÷60	24÷11	100
SV4601F40T/P	2 502	101572021	3 x 400 V	4	22÷60	40÷14	122
SV4602/2F55T/P	3 206	101572031	3 x 400 V	6	22÷60	49÷25	128
SV4602F75T/P	3 706	101572041	3 x 400 V	8	22÷60	65÷31	162
SV4603/2F110T/P	4 827	101572051	3 x 400 V	11	22÷60	74÷41	162
SV4603F110T/P	4 827	101572061	3 x 400 V	11	22÷60	91÷46	216
SV4604/2F150T/P	5 881	101572071	3 x 400 V	15	22÷60	100÷56	216
SV4604F150T/P	5 881	101572081	3 x 400 V	15	22÷60	115÷60	238
SV4605/2F185T/P	7 000	101572091	3 x 400 V	19	22÷60	125÷72	238
SV4605F185T/P	7 000	101572101	3 x 400 V	19	22÷60	139÷73	248
SV4606/2F220T/P	8 077	101572111	3 x 400 V	22	22÷60	150÷86	248
SV4606F220T/P	7 943	101572121	3 x 400 V	22	22÷60	165÷89	278
SV4607/2F300T	NC	102702131	3 x 400 V	30	22÷60	176÷101	278
SV4607F300T	NC	102702141	3 x 400 V	30	22÷60	190÷103	282
SV4608/2F300T	NC	102702151	3 x 400 V	30	22÷60	199÷113	282
SV4608F300T	NC	102702161	3 x 400 V	30	22÷60	215÷116	285
SV4609/2F300T	NC	102702171	3 x 400 V	30	22÷60	225÷130	295
SV4609F370T	NC	102702181	3 x 400 V	37	22÷60	241÷134	305
SV4610/2F370T	NC	102702191	3 x 400 V	37	22÷60	250÷145	305
SV4610F370T	NC	102702201	3 x 400 V	37	22÷60	267÷151	403
SV4611/2F450T	NC	102702211	3 x 400 V	45	22÷60	276÷161	403
SV4611F450T	NC	102702221	3 x 400 V	45	22÷60	293÷166	407
SV4612/2F450T	NC	102702231	3 x 400 V	45	22÷60	301÷175	407
SV4612F450T	NC	102702241	3 x 400 V	45	22÷60	316÷175	412
SV4613/2F450T	NC	102702251	3 x 400 V	45	22÷60	316÷175	412

Version vitesse variable, nous consulter.

NC : Nous consulter.

Contre-brides

Modèle	Prix en Euros	Code	Type	Dimensions	Matériaux	PN
SV46	139	109392720	Filetée	Rp 3"	Acier zingué	16
SV46 N	546	109392760	Filetée	Rp 3"	AISI 316	16
SV46	142	109392810	A souder	DN 80	Acier zingué	16
SV46	187	109392850	A souder	DN 80	Acier zingué	25-40
SV46 N	446	109392890	A souder	DN 80	AISI 316	16
SV46 N	872	109392930	A souder	DN 80	AISI 316	25-40

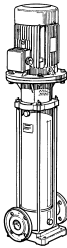


Lowara

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série SV 66 - 2900 tr/min - Multicellulaires verticales

NOUVEAU : Moteur LOWARA EFF1 pour les puissances de 3 à 22kW inclus
Version F avec brides rondes in-line.
Corps et tête de pompe en fonte, hydraulique en inox 316.
Plage de température du liquide pompé : -30°C à +120°C.
Garniture mécanique Q1BEGG (Carbure de silicium/carbone/EPDM), élastomères en EPDM.
Contre-brides NON incluses.
Accessoires page 49-50.



SURFACE

Modèle	Prix en Euros	Code	Tension d'alimentation	Puissance kW	Débit		Poids kg
					Q = m³/h	H = mètres	
SV6601/1F40T/P	2 141	101574011	3 x 400 V	4	30÷85	21÷8	104
SV6601F55T/P	2 717	101574021	3 x 400 V	6	30÷85	26÷14	122
SV6602/2F75T/P	3 408	101574031	3 x 400 V	8	30÷85	43÷16	133
SV6602/1F110T/P	4 325	101574041	3 x 400 V	11	30÷85	50÷26	164
SV6602F110T/P	4 325	101574051	3 x 400 V	11	30÷85	56÷35	164
SV6603/2F150T/P	5 433	101574061	3 x 400 V	15	30÷85	72÷35	225
SV6603/1F150T/P	5 433	101574071	3 x 400 V	15	30÷85	78÷44	225
SV6603F185T/P	6 246	101574081	3 x 400 V	19	30÷85	85÷54	243
SV6604/2F185T/P	6 540	101574091	3 x 400 V	19	30÷85	100÷53	248
SV6604/1F220T/P	7 261	101574101	3 x 400 V	22	30÷85	106÷62	254
SV6604F220T/P	7 261	101574111	3 x 400 V	22	30÷85	113÷71	254
SV6605/2F300T	NC	102704121	3 x 400 V	30	30÷85	128÷70	285
SV6605/1F300T	NC	102704131	3 x 400 V	30	30÷85	134÷80	285
SV6605F300T	NC	102704141	3 x 400 V	30	30÷85	140÷89	285
SV6606/2F300T	NC	102704151	3 x 400 V	30	30÷85	156÷88	293
SV6606/1F300T	NC	102704161	3 x 400 V	30	30÷85	162÷97	293
SV6606F370T	NC	102704171	3 x 400 V	37	30÷85	169÷106	303
SV6607/2F370T	NC	102704181	3 x 400 V	37	30÷85	184÷106	308
SV6607/1F370T	NC	102704191	3 x 400 V	37	30÷85	190÷115	308
SV6607F450T	NC	102704201	3 x 400 V	45	30÷85	197÷124	388
SV6608/2F450T	NC	102704211	3 x 400 V	45	30÷85	212÷124	404
SV6608/1F450T	NC	102704221	3 x 400 V	45	30÷85	218÷133	404
SV6608F450T	NC	102704231	3 x 400 V	45	30÷85	225÷142	404

Version vitesse variable, nous consulter.

NC : Nous consulter.

Contre-brides

Modèle	Prix en Euros	Code	Type	Dimensions	Matériaux	PN
SV66 - SV92	155	109392730	Filetée	Rp 4"	Acier zingué	16
SV66 N - SV92 N	661	109392770	Filetée	Rp 4"	AISI 316	16
SV66 - SV92	165	109392820	A souder	DN 100	Acier zingué	16
SV66 - SV92	653	109392860	A souder	DN 100	Acier zingué	25-40
SV66 N - SV92 N	551	109392900	A souder	DN 100	AISI 316	16
SV66 N - SV92 N	1 160	109392940	A souder	DN 100	AISI 316	25-40

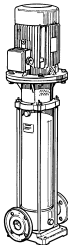


Lowara

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série SV 92 - 2900 tr/min - Multicellulaires verticales

NOUVEAU : Moteur LOWARA EFF1 pour les puissances de 3 à 22kW inclus
Version F avec brides rondes in-line.
Corps et tête de pompe en fonte, hydraulique en inox 316.
Plage de température du liquide pompé : -30°C à +120°C.
Garniture mécanique Q1BEGG (Carbure de silicium/carbone/EPDM), élastomères en EPDM.
Contre-brides NON incluses.
Accessoires page 49-50.

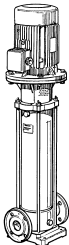
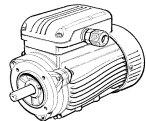


Modèle	Prix en Euros	Code	Tension d'alimentation	Puissance kW	Débit		Poids kg
					Q = m³/h	H = mètres	
SV9201/1F55T/P	NC	101576011	3 x 400 V	5,5	45÷120	22÷8	127
SV9201F75T/P	NC	101576021	3 x 400 V	7,5	45÷120	29÷15	133
SV9202/2F110T/P	NC	101576031	3 x 400 V	11	45÷120	45÷17	168
SV9202F150T/P	NC	101576041	3 x 400 V	15	45÷120	58÷29	218
SV9203/2F185T/P	NC	101576051	3 x 400 V	18,5	45÷120	75÷33	242
SV9203F220T/P	NC	101576061	3 x 400 V	22	45÷120	89÷45	248
SV9204/2F300T	NC	102706071	3 x 400 V	30	45÷120	105÷48	272
SV9204F300T	NC	102706081	3 x 400 V	30	45÷120	119÷61	272
SV9205/2F370T	NC	102706091	3 x 400 V	37	45÷120	137÷66	297
SV9205F370T	NC	102706101	3 x 400 V	37	45÷120	151÷79	297
SV9206/2F450T	NC	102706111	3 x 400 V	45	45÷120	167÷82	383
SV9206F450T	NC	102706121	3 x 400 V	45	45÷120	181÷95	383
SV9207/2F450T	NC	102706131	3 x 400 V	45	45÷120	197÷97	388

Version vitesse variable, nous consulter.

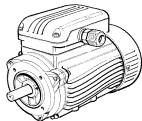
NC : Nous consulter.

Produits sur demande

SV-N en version entièrement en acier inoxydable AISI 316 Disponible en version triphasée, 2 pôles et 4 pôles, puissance de 0,25 a 45 kW Diamètre de refoulement DN 25 à DN 100 SV 33 - 46 - 66 - 92	AISI 316 
SV en version ATEX, Groupe II, Catégorie 3	ATEX 

AISI 316

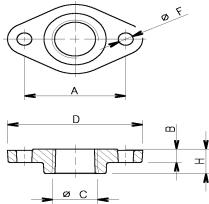
ATEX



ELECTROPOMPES DE SURFACE

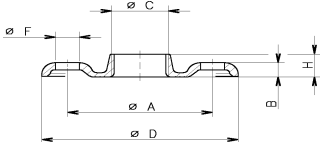
Série SV - Multicellulaires verticales - Accessoires

Contre-brides ovales taraudées.
Prévoir 2 unités par pompe, sans joint ni visserie.



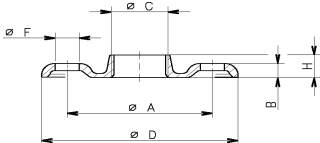
Modèle	Prix en Euros	Code	DN	ø C	ø Trou	N° Trou	PN	Matériaux
SV2 T	40,44	161002330	25	Rp 1	11	2	16	AISI 304
SV4 T	56,85	161002360	32	Rp 1 1/4	11	2	16	AISI 304
SV8 T	76,00	161002390	40	Rp 1 1/2	14	2	16	AISI 304
SV16 T	97,00	161002440	50	Rp 2	14	2	16	AISI 304

Contre-brides rondes taraudées :
Kit comprenant 2 contre-brides, 2 joints, visserie.



Modèle	Prix en Euros	Code	DN	ø C	ø Trou	N° Trou	PN	Matériaux
SV2	189	109390603	25	Rp 1	14	4	25	AISI 316
SV4	265	109390633	32	Rp 1 1/4	18	4	25	AISI 316
SV8	295	109390663	40	Rp 1 1/2	18	4	25	AISI 316
SV16	343	109390693	50	Rp 2	18	4	25	AISI 316
SV33	114	109392710	65	Rp 2 1/2	18	4	16	Acier zingué
SV46	139	109392720	80	Rp 3	18	8	16	Acier zingué
SV66 - SV 92	155	109392730	100	Rp 4	18	8	16	Acier zingué
SV33 N	395	109392750	65	Rp 2 1/2	18	4	16	AISI 316
SV46 N	546	109392760	80	Rp 3	18	8	16	AISI 316
SV66 N - SV 92 N	661	109392770	100	Rp 4	18	8	16	AISI 316

Contre-brides rondes à souder :
Kit comprenant 2 contre-brides, 2 joints, visserie.



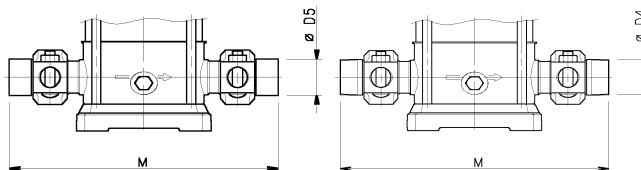
Modèle	Prix en Euros	Code	DN	ø C	ø Trou	N° Trou	PN	Matériaux
SV33	108	109392800	65	77	18	4	16	Acier zingué
SV46	142	109392810	80	90	18	8	16	Acier zingué
SV66-SV92	165	109392820	100	115,5	22	8	16	Acier zingué
SV33	159	109392840	65	77	18	8	40	Acier zingué
SV46	187	109392850	80	90	18	8	40	Acier zingué
SV66-SV92	653	109392860	100	115,5	22	8	40	Acier zingué
SV33 N	465	109392880	65	77	18	4	16	AISI 316
SV46 N	446	109392890	80	90	18	8	16	AISI 316
SV66 N-SV92 N	551	109392900	100	115,5	22	8	16	AISI 316
SV33 N	811	109392920	65	77	18	8	40	AISI 316
SV46 N	872	109392930	80	90	18	8	40	AISI 316
SV66 N-SV92 N	1 160	109392940	100	115,5	22	8	40	AISI 316

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série SV - Multicellulaires verticales - Accessoires

Raccords Victaulic®

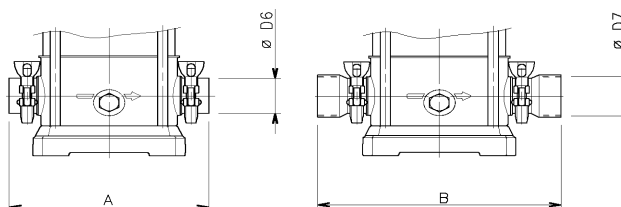
Un kit comprend un raccord Victaulic® avec manchon en acier inoxydable



Modèle	Prix en Euros	Code	Type	ø D5	ø D4	PN	Joint	Matériaux
SV2 V - SV4 V	NC	109390880	filetée	--	Rp 1 1/4	16	EPDM	AISI 316L
SV2 V - SV4 V	NC	109390980	filetée	--	Rp 1 1/4	16	FPM	AISI 316L
SV8 V - SV16 V	NC	109390890	filetée	--	Rp 2	16	EPDM	AISI 316L
SV8 V - SV16 V	NC	109390990	filetée	--	Rp 2	16	FPM	AISI 316L
SV2 V - SV4 V	NC	109390860	à souder	42,2	--	16	EPDM	AISI 316L
SV2 V - SV4 V	NC	109390960	à souder	42,2	--	16	FPM	AISI 316L
SV8 V - SV16 V	NC	109390870	à souder	60,3	--	16	EPDM	AISI 316L
SV8 V - SV16 V	NC	109390970	à souder	60,3	--	16	FPM	AISI 316L

Raccords CLAMP

Un kit comprend 2 raccords CLAMP avec manchon en inox AISI 316 L



Modèle	Prix en Euros	Code	Type	ø D5	ø D4	PN	Joint	Matériaux
SV2 C - SV4 C	NC	109391860	filetée	--	Rp 1 1/4	16	EPDM	AISI 316L
SV2 C - SV4 C	NC	109391870	filetée	--	Rp 1 1/4	16	FPM	AISI 316L
SV8 C - SV16 C	NC	109391920	filetée	--	Rp 2	16	EPDM	AISI 316L
SV8 C - SV16 C	NC	109391930	filetée	--	Rp 2	16	FPM	AISI 316L
SV2 C - SV4 C	NC	109391880	à souder	35	--	16	EPDM	AISI 316L
SV2 C - SV4 C	NC	109391890	à souder	35	--	16	FPM	AISI 316L
SV8 C - SV16 C	NC	109391900	à souder	53	--	16	EPDM	AISI 316L
SV8 C - SV16 C	NC	109391910	à souder	53	--	16	FPM	AISI 316L

Kit support pour montage horizontal

NC : Nous consulter.

Modèle	Prix en Euros	Code	Moteur	Contenu du Kit	Notes
SV2R / SV4R	104	148990520	--	Kit pour montage à l'horizontale	
SV8R	140	148990530	--	Kit pour montage à l'horizontale	
SV16F	147	148990540	--	Kit pour montage à l'horizontale	
SV33	162	148990700	3 ÷ 11 kW	Support corps de pompe, support lanterne moteur, vis, écrous, rondelles, notice de montage.	
SV46	164	148990760	3 ÷ 11 kW		
SV66- SV92	164	148990770	3 ÷ 11 kW		
SV33	303	148990710	15 kW	Support corps de pompe, support lanterne moteur, pattes support moteur, vis, écrous, rondelles, notice de montage.	Dans le cas d'utilisation d'un moteur qui n'est pas de marque Lowara, il est nécessaire de s'assurer qu'il s'agisse bien d'un moteur standard B35 avec pattes.
SV46-SV66- SV92	303	148990780	15 kW		
SV33	303	148990720	18,5 ÷ 22 kW		
SV46-SV66- SV92	303	148990790	18,5 ÷ 22 kW	Support pompe, support moteur, vis, écrous, rondelles, notice.	Si moteur autre que Lowara, construction B35 avec pattes.
SV33	255	148990730	22 kW		
SV46-SV66- SV92	255	148990800	22 kW	Support corps de pompe, pattes support moteur, vis, écrous, rondelles, notice de montage.	Si moteur autre que Marelli, construction demandée : B35 avec pattes.
SV33	382	148990740	30 ÷ 37 kW		
SV46-SV66- SV92	382	148990810	30 ÷ 37 kW		
SV46-SV66- SV92	303	148990820	45 kW		
MONTAGE	180	MODATEL	Montage par nos soins des sodes, pour SV2; 4; 8; et 16 jusqu'à 7,5 kW au-delà nous consulter.		

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Série SVI - Multicellulaires verticales immergées

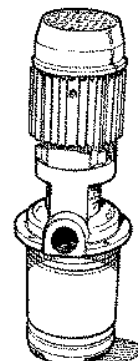
Electropompes multicellulaires verticales à hydraulique plongeante

Particulièrement utilisées pour le pompage de liquides de refroidissement, lubrifiants et de condensats, la circulation d'huile de coupe sur les machines outils et les machines à souder.

Construction pompe en inox 304 (inox 316 sur demande) avec garniture mécanique normalisée
Puissance moteur maximum : 22 kw

Existe en 2 versions :

SVIS et SVIN avec moteur normalisé et manchon d'accouplement
SVIE version monobloc avec moteur arbre long.



Plage de performances :

Débit : jusqu'à 110 m³/h

HMT jusqu'à 247m

Température maxi : 90°C

Tailles : SV2 - 4 - 8 - 16 - 33 - 46 - 66 et 92

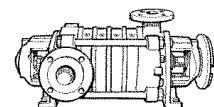
Série MP/MPA/TDB/TDV - Multicellulaires

Type MP

Pompe multicellulaire horizontale sur châssis avec paliers, roulements à chaque extrémité.

Moteur monté côté refoulement (standard).

Orientation des brides d'aspiration et refoulement sur demande.



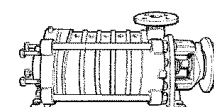
Type MPA

Pompe multicellulaire horizontale sur châssis.

Aspiration axiale et refoulement radial.

Moteur monté côté refoulement (standard).

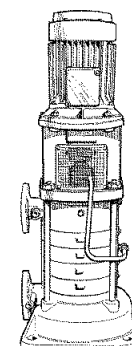
Orientation de la bride de refoulement sur demande.



Type TDB

Pompe multicellulaire verticale équipée de moteurs normalisés IEC jusqu'à 90 kw.

L'arbre de la pompe est directement accouplé à l'arbre du moteur.



Type TDV

Pompe multicellulaire verticale équipée de moteurs normalisés et palier intermédiaire.

Puissance moteur : 90 kw et au-delà.

Plage de performances :

Débit : jusqu'à 340 m³/h

HMT jusqu'à 500m

Température maxi : 140°C

Tailles : Bride de refoulement de DN 40mm à DN 125 mm.



ITT

Lowara

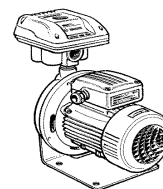
VITESSE VARIABLE

Série HVW - Electropompe avec Hydrovar "Water Cooled"

La série Hydrovar "Water Cooled" est composée d'un variateur de fréquence combiné à une pompe Lowara qui permet la régulation de la vitesse du moteur afin de fournir une pression constante quel que soit le débit demandé.

Les deux principales caractéristiques du produit sont :

- a) Le variateur de fréquence "Water Cooled" est refroidi par le liquide pompé
- b) Le système n'utilise pas de capteur de pression, mais un "manomètre électronique" qui remplit la double fonction de manomètre et de capteur de pression.



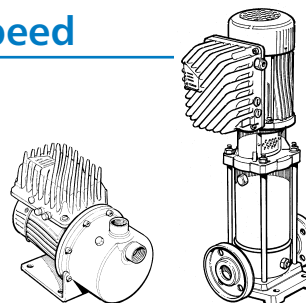
Désignation	Prix en Euros	Code	Tension	Orifice		Puissance kW	Débit à 50 Hz	
				Asp	Reft.		Q (l/min)	H (m)
HVW/2HM5ZT	1 136	107620150	230 ± 10% V	1" 1/4	1"	0,55	20÷70	42÷19,6
HVW/2HM7ZT	1 209	107620160	230 ± 10% V	1" 1/4	1"	0,75	20÷70	53÷25,8
HVW/BG7	1 163	107620320	230 ± 10% V	1" 1/4	1"	0,75	20÷60	38÷25,6
HVW/CEA80/5	1 176	107620420	230 ± 10% V	1" 1/4	1"	0,75	30÷100	30÷21
HVW/CA70/33	1 291	107620700	230 ± 10% V	1" 1/4	1"	0,75	30÷80	39÷23,9
HVW/SC207T L27	2 065	107629500	230 ± 10% V	-	1" 1/4	0,55	20÷70	53÷25
HVW/SC407T L27	2 107	107629510	230 ± 10% V	-	1" 1/4	0,75	40÷120	40÷17

Série TKS - Electropompe type Teknospeed

Ensemble comprenant :

- Convertisseur de fréquence
- Electropompe triphasée (connexion triangle 230 Volts)
- Transmetteur de pression (4 ÷ 20 mA / 0 ÷ 10 bar)
- Livré avec 2 mètres de câble d'alimentation
- Sonde thermique protection moteur (PTC)

Modèle TKS/SV - Version F : In-line brides rondes, contre-brides incluses.



Désignation	Prix en Euros	Code	Orifice		Puissance kW	Débit à 50 Hz		Poids en kg
			Asp	Reft.		Q = l/min	H = m	
Alimentation monophasée : 1 x (230 ± 10%) Volts 50/60Hz								
TKS/2HM3ZT	1 380	107600130	1" 1/4	1"	0,30	20÷70	20,0÷7,9	9,6
TKS/2HM5ZT	1 435	107600150	1" 1/4	1"	0,55	20÷70	40,0÷16,5	11,4
TKS/2HM7ZT	1 540	107600160	1" 1/4	1"	0,75	20÷70	50,8÷20,5	14,2
TKS/4HM4ZT	1 386	107600170	1" 1/4	1"	0,45	40÷120	19,3÷7,6	10,1
TKS/4HM5ZT	1 410	107600180	1" 1/4	1"	0,55	40÷120	28,6÷11,5	10,9
TKS/4HM9ZT	1 540	107600200	1" 1/4	1"	1,10	40÷120	48,3÷20,3	14,7
TKS/BG7	1 361	107600320	1" 1/4	1"	0,75	20÷60	38,1÷25,6	15,5
TKS/BG11	1 509	107600340	1" 1/4	1"	1,1	20÷70	45,8÷30,3	18,5
TKS/CEA80/5	1 515	107600420	1" 1/4	1"	0,75	30÷100	30,0÷21,0	15,0
TKS/CEA120/5	1 550	107600440	1" 1/4	1"	1,10	60÷160	28,2÷17,3	15,5
TKS/CA70/33	1 754	107600700	1" 1/4	1"	0,75	30÷80	38,8÷23,9	17,5
TKS/CA70/44	1 861	107600720	1" 1/4	1"	1,10	30÷80	49,5÷34,0	21,0
Alimentation monophasée : 1 x (230 ± 10%) Volts 50/60Hz								
TKS/SV206F07T	2 041	107602041	DN25 (1")		0,75	20÷70	56,0÷22,0	24,5
TKS/SV208F11T	2 341	107602061	DN25 (1")		1,10	20÷70	75,0÷30,0	25,5
TKS/SV404F07T	2 021	107602171	DN32 (1" 1/4)		0,75	40÷133	34,0÷10,0	23,5
TKS/SV407F11T	2 368	107602201	DN32 (1" 1/4)		1,10	40÷133	59,5÷18,0	25,5

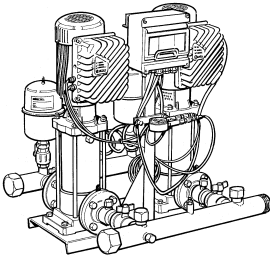
Accessoires

Désignation	Prix en Euros	Code	Description
Kit Hydrotube TKS	98	109391960	Pour pompe TKS/HMZ, TKS/BG, TKS/CEA-CA, TKS/SV. Inclus : Hydrotube 8 litres / Manomètre / Raccord 5 voies / Clapet anti-retour.
Kit Hydraulique Hydrovar Water Cooled	126	109391990	Pour pompe HVW. Inclus un hydrotube 8 litres / raccord en T / 2 rallonges / un clapet anti-retours.
Kit manomètre 0/10 bar	12,01	109391970	Raccord 1/4".
Régulateur RDNCPS	63,37	109690190	Avec 5 ml de câble + contre poids + prise
Pressostat inversé	179	FR2103875	0,2 à 3 bar.

VITESSE VARIABLE

Série GTKS20 - Groupe 2 pompes Teknospeed

Version GTKS20 / avec clapet anti-retour au refoulement.
Version GTKS20RA / avec clapet anti-retour à l'aspiration.
Kit hydrotube non-fourni (Prévoir 2 kits hydrotubes par groupe).
Les prestations hydrauliques en référence sont pour 2 pompes en fonctionnement. En cas de fonctionnement en 1 seule pompe, la valeur de débit est inférieure.



VIT. VARIABLE

Désignation	Prix en Euros	Code	Orifice		Puissance kW	Débit à 50 Hz		Poids en kg
AspReft.Q = l/minH = m								
Alimentation monophasée : 1 x (230 ± 10%) V 50/60Hz								
GTKS20/2HM5ZT	3 716	100001501	2"	1"1/2	2 x 0,55	40÷140	40,0÷16,5	37
GTKS20/2HM7ZT	3 924	100001601	2"	1" 1/2	2 x 0,75	40÷140	50,8÷20,5	48
GTKS20/4HM5ZT	3 661	100001801	2"	1" 1/2	2 x 0,55	80÷240	28,6÷11,5	47
GTKS20/4HM9ZT	3 923	100002001	2"	1" 1/2	2 x 1,1	80÷240	48,3÷20,3	49
GTKS20/CA70/33	4 431	100007001	2"	1" 1/2	2 x 0,75	60÷160	38,8÷23,9	43
GTKS20/CA70/44	4 642	100007201	2"	1" 1/2	2 x 1,1	60÷160	49,5÷34,0	43
GTKS20/SV206F07T	5 181	100020401	2"	2"	2 x 0,75	40÷140	56,0÷22,0	50
GTKS20/SV208F11T	5 790	100020601	2"	2"	2 x 1,1	40÷140	75,0÷30,0	52
GTKS20/SV404F07T	5 142	100021701	2"	2"	2 x 0,75	80÷266	34,0÷10,0	49
GTKS20/SV407F11T	5 848	100022001	2"	2"	2 x 1,1	80÷266	59,5÷18,0	51
Alimentation monophasée : 1 x (230 ± 10%) V 50/60Hz								
GTKS20RA/2HM5ZT	3 716	100001500	2"	1" 1/2	2 x 0,55	40÷140	40,0÷16,5	37
GTKS20RA/2HM7ZT	3 924	100001600	2"	1" 1/2	2 x 0,75	40÷140	50,8÷20,5	48
GTKS20RA/4HM5ZT	3 661	100001800	2"	1" 1/2	2 x 0,55	80÷240	28,6÷11,5	47
GTKS20RA/4HM9ZT	3 923	100002000	2"	1" 1/2	2 x 1,1	80÷240	48,3÷20,3	49
GTKS20RA/CA70/33	4 431	100007000	2"	1" 1/2	2 x 0,75	60÷160	38,8÷23,9	43
GTKS20RA/CA70/44	4 642	100007200	2"	1" 1/2	2 x 1,1	60÷160	49,5÷34,0	43
GTKS20RA/SV206F07T	5 181	100020400	2"	2"	2 x 0,75	40÷140	56,0÷22,0	50
GTKS20RA/SV208F11T	5 800	100020600	2"	2"	2 x 1,1	40÷140	75,0÷30,0	52
GTKS20RA/SV404F07T	5 142	100021700	2"	2"	2 x 0,75	80÷266	34,0÷10,0	49
GTKS20RA/SV407F11T	5 849	100022000	2"	2"	2 x 1,1	80÷266	59,5÷18,0	51

Accessoires

Désignation	Prix en Euros	Code	Description
Kit Hydrotube TKS 8 litres	97 (x2)	109391960	Pour pompe GTKS/SV, GTKSRA/RA/SV, GTKS/CA, GTKSRA/CA, GTKS/HM, GTKSRA/HM. Hydrotube 8 litres / Manomètre / Vanne. Prévoir 2 kits par surpresseur
Régulateur RDNCPS	63,37	109690190	Avec 5 ml de câble + contre poids + prise
Pressostat inversé	179	FR2103875	0,2 à 3 bar.



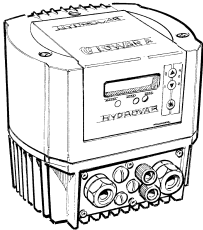
Lowara

VITESSE VARIABLE

Hydrovar

Système de régulation de 1 à 4 pompes, avec interface RS 485.
Versions HV pour montage directement sur la pompe.
Versions HV avec possibilité de montage mural via le kit mural en option.

Versions HV-W pour montage mural uniquement.



Modèle	Prix en Euros	Code	Version	Moteur	Puissance kW Hp		I max	Poids kg
Versions MONOPHASEES								
HV 2.1 - F 120	1 837	709411022FR	1 x 230 V	3 x 230 V	1,5	2	7 A	6
HV 2.2 - F 120	2 016	709412022FR	1 x 230 V	3 x 230 V	2,2	3	10 A	6

Versions fournies avec thermistance (PTC), presses étoupes et manuel d'instruction.

Versions TRIPHASEES								
HV 3.2 - F 120	2 162	709421022FR	3 x 400 V	3 x 400 V	2,2	3	5,7 A	6
HV 3.3 - F 120	2 289	709422022FR	3 x 400 V	3 x 400 V	3	4	7 A	6
HV 3.4 - F 120	3 349	709423022FR	3 x 400 V	3 x 400 V	4	5	9 A	10
HV 3.5 - F 120	3 447	709431022FR	3 x 400 V	3 x 400 V	5,5	7,5	13,5 A	10
HV 3.7 - F 120	3 932	709432022FR	3 x 400 V	3 x 400 V	7,5	10	17 A	10
HV 3.11 - F 120	4 051	709433022FR	3 x 400 V	3 x 400 V	11	15	23 A	10

Versions fournies avec thermistance (PTC), presses étoupes et manuel d'instruction.

HV 3.15 - E 120	6 339	709441021FR	3 x 400 V	3 x 400 V	15	20	30 A	27
HV 3.18 - E 120	6 719	709442021FR	3 x 400 V	3 x 400 V	18,5	25	37 A	27
HV 3.22 - E 120	7 272	709443021FR	3 x 400 V	3 x 400 V	22	30	43 A	27

Versions fournies avec thermistance (PTC), presses étoupes et manuel d'instruction.

Versions TRIPHASEES pour montage mural								
HV 3.30-W - 120	10 816	709451030FR	3 x 400 V	3 x 400 V	30	40	58 A	57
HV 3.37-W - 120	12 183	709452030FR	3 x 400 V	3 x 400 V	37	50	71 A	57
HV 3.45-W - 120	13 505	709453030FR	3 x 400 V	3 x 400 V	45	60	85 A	60

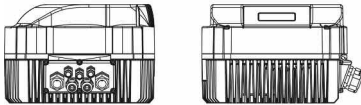


Lowara

VITESSE VARIABLE

Hydrovar Modulaire

Système de régulation de 1 à 8 pompes, avec interface RS 485 et Modbus intégré (Master).
Versions HV pour montage directement sur la pompe.
Versions Master pour fonctionnement autonome. Système pompe unique ou multi-pompes.
Versions Basic pour fonctionnement avec Hydrovar Master, uniquement en système multi-pompes.



Modèle	Prix en Euros	Code	Moteur	Puissance kW Hp		I max	Poids kg
Versions BASIC - ALIMENTATION MONOPHASÉE							
HV2.015 M1-5 B-0000-G-O-V	1 386	700012100	3 x 230 V	1,5	2	7 A	4
HV2.022 M1-5 B-0000-G-O-V	1 766	700013100	3 x 230 V	2,2	3	10 A	4

Versions MASTER - ALIMENTATION MONOPHASÉE							
HV2.015 M3-5 B-1000-G-1-V	1 821	700012501FR	3 x 400 V	1,5	2	7 A	4,4
HV2.022 M3-5 B-1000-G-1-V	2 023	700013501FR	3 x 400 V	3	4	10 A	4,4

Versions BASIC - TRIPHASÉES							
HV4.022 M1-5 A-0000-G-O-V	1 566	700014000	3 x 400 V	2,2	3	6 A	6
HV4.030 M1-5 A-0000-G-O-V	1 658	700015000	3 x 400 V	3	4	7 A	6
HV4.040 M1-5 A-0000-G-O-V	2 426	700016000	3 x 400 V	4	5	9 A	10
HV4.055 M1-5 A-0000-G-O-V	2 497	700017000	3 x 400 V	5,5	7,5	12 A	10
HV4.075 M1-5 A-0000-G-O-V	2 849	700018000	3 x 400 V	7,5	10	15 A	10
HV4.110 M1-5 A-0000-G-O-V	2 935	700019000	3 x 400 V	11	15	22 A	10

Versions MASTER - TRIPHASÉES							
HV4.022 M3-5 A-1000-G-1-V	1 902	700014201FR	3 x 400 V	2,2	3	6 A	6
HV4.030 M3-5 A-1000-G-1-V	2 014	700015201FR	3 x 400 V	3	4	7 A	6
HV4.040 M3-5 A-1000-G-1-V	2 946	700016201FR	3 x 400 V	4	5	9 A	10
HV4.055 M3-5 A-1000-G-1-V	3 032	700017201FR	3 x 400 V	5,5	7,5	12 A	10
HV4.075 M3-5 A-1000-G-1-V	3 459	700018201FR	3 x 400 V	7,5	10	15 A	10
HV4.110 M3-5 A-1000-G-1-V	3 564	700019201FR	3 x 400 V	11	15	22 A	10

VIT. VARIABLE



ITT

Lowara

VITESSE VARIABLE

Hydrovar - Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Kit ventilateur pour montage mural - HYDROVAR VERSION E ou F - NON valable pour HVM			
Kit ventilateur HV 2.1-2.2	226	709591350	Pour HV1.1, HV1.15 et HV1.20
Kit ventilateur 3.2-3.4	238	709591360	Pour HV2.1, HV2.2 et HV3.2 à HV3.4
Kit ventilateur 3.5-3.7	328	709591460	Pour HV3.5 à HV3.7
Kit ventilateur 3.11	813	709591470	Pour HV3.11
Kit ventilateur 3.15-22	2 009	709591300	Pour HV3.15 à HV3.22

Accessoires pour montage sur la pompe

Anneau de montage	24,01	709591780	Anneau métallique pour montage sur moteur taille SM 71 D140
Anneau de montage	24,01	754900110	Anneau métallique pour montage sur moteur taille SM 80 D155
Kit de fixations	36,64	754900080	Kit de fixation pour montage Hydrovar taille HV 2.1-3.7.
Kit de fixations 3.11	41,71	764100390	Kit de fixation pour montage Hydrovar taille HV 3.11.
Kit de montage 3.15 à 22	438	109391690	Kit de montage HV 3.15 à 3.22 y compris Capteur 0-25B
Câble liaison HV-Moteur	58,85	709592310	4x1,5 + 2x0,75 - longueur 420 mm HV2.015 à HV4.040
Câble liaison HV-Moteur	73,83	709591600	4x2,5 + 2x0,75 - longueur 500 mm HV4.055 à HV4.075
Câble liaison HV-Moteur	87	709591590	4x4 + 2x0,75 - longueur 600 mm HV4.110
Câble liaison HV-Moteur	144	709591970	4x6 + 2x0,75 - longueur 680 mm HV3.15 à HV3.18
Câble liaison HV-Moteur	210	709591980	4x10 + 2x0,75 - longueur 655 mm HV3.22

Montage sur pompes en nos ateliers : jusqu'à 3 kW : 160 € HT, de 4 kW à 11 kW : 195 € HT, à partir de 15 kW : 331 €.

Emballage : supplément pour pompes de type SVH à partir de 11 kW et SV 33 : 400 € HT (Réf. FR2200220)

Accessoires de régulation.

Capteurs de pression et de pression différentielle pour régulation de pression.

Kit de mesure de débit constant par diaphragme, complet avec capteur de pression différentielle, pour régulation de débit.

Longueur de câble standard : 1,5 mètre.



Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Capteurs de pression			
PA22 S-10R, 0-10 bar	290	709811020	Capteur de pression PA22 S-10R 0÷10 bar.
PA22 S-16R, 0-16 bar	290	709811030	Capteur de pression PA22 S-16R 0÷16 bar.
PA22 S-25R, 0-25 bar	290	709811040	Capteur de pression PA22 S-25R 0÷25 bar.
PA22 S-40, 0-40 bar	290	709811050	Capteur de pression PA22 S-40R 0÷40 bar.
Câble 10 mètres	121	709591620	Câble pour capteur de pression, longueur 10 mètres.
Câble 20 mètres	270	709591690	Câble pour capteur de pression, longueur 20 mètres.

Capteurs de pression différentielle

PD39-4/S 4-20MA	946	709812010	Transmetteur différentiel PD39/S 4-20MA G1/4" 0÷4 bar.
PD39-10/S 4-20MA	1 107	709812020	Transmetteur différentiel PD39/S 4-20MA G1/4" 0÷10 bar.
Kit tuyauterie LMR	195	749110010	Kit tuyauterie et raccords
Kit tuyauterie LMZ	476	749110020	Kit tuyauterie et raccords

Kit de mesure de débit constant.

Kit pour Hydrovar DN 32	1 788	148994010	Débit constant - 2,7 à 8 m³/h.
Kit pour Hydrovar DN 32	1 788	148994020	Débit constant - 4 à 12 m³/h.
Kit pour Hydrovar DN 40	1 788	148994030	Débit constant - 4,5 à 14 m³/h.
Kit pour Hydrovar DN 40	1 788	148994040	Débit constant - 7 à 21 m³/h.
Kit pour Hydrovar DN 50	1 896	148994050	Débit constant - 8 à 24 m³/h.
Kit pour Hydrovar DN 50	1 896	148994060	Débit constant - 12 à 36 m³/h.
Kit pour Hydrovar DN 65	2 003	148994070	Débit constant - 12 à 36 m³/h.
Kit pour Hydrovar DN 65	2 003	148994080	Débit constant - 16 à 48 m³/h.
Kit pour Hydrovar DN 80	2 191	148994090	Débit constant - 27 à 80 m³/h.

Accessoires Ecran / Clavier (sauf HVM)

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Affichage déporté	569	709910010	Ecran lumineux et Clavier déporté pour commande éloignée
Câble affichage déporté	3,80	FR2511681	Câble de liaison Ecran - Hydrovar (ml)
Adapteur Ecran 45°(↑↓)	58,85	709910050	Kit d'orientation de l'écran pour faciliter la lecture (↑↓)

VITESSE VARIABLE

Hydrovar - Sensorless

Système de régulation de 1 à 4 pompes , avec interface RS 485.
Version sans capteur dédiée aux boucles fermées.
Versions HV pour montage directement sur la pompe.
Versions HV avec possibilité de montage mural via le kit mural en option.



Modèle	Prix en Euros	Code	Version	Moteur	Puissance		Poids kg
					kW	Hp	
Versions MONOPHASEES							
HVS 1.1	1 409	709311021	1 x 230 V	3 x 230 V	1,1	1,5	6
HVS 1.15	1 837	709312022	1 x 230 V	3 x 230 V	1,5	2	6
HVS 1.2	2 016	709313022	1 x 230 V	3 x 230 V	2,2	3	6

Versions fournies avec thermistance (PTC), presses étoupes et manuel d'instruction.

Versions TRIPHASEES pour montage mural							
HVS 3.2	2 163	709321022	3 x 400 V	3 x 400 V	2,2	3	6
HVS 3.3	2 290	709322022	3 x 400 V	3 x 400 V	3	4	6
HVS 3.4	3 348	709323022	3 x 400 V	3 x 400 V	4	5	6

Accessoires

Désignation	Prix en Euros	Code	Description
Kit ventilateur HVS	226	709591350	Kit ventilateur pour montage mural des modèles HVS 1.1 ÷ 3.4
Anneau de montage	24,01	709591780	Anneau métallique pour montage sur moteur taille SM 71 D140
Anneau de montage	24,01	754900110	Anneau métallique pour montage sur moteur taille SM 80 D155
Télécommande	472	709591120	Ecran d'affichage et Commande de programmation avancée

Hydrovar SMART

Système de régulation de 1 à 4 pompes, avec interface RS 485.
Utilisation avec un variateur de fréquence standard, piloté en 0-10 V.

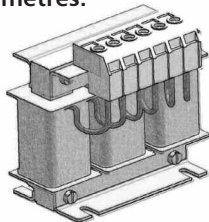


Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Hydrovar SMART, pour le pilotage de convertisseurs de fréquence standard.			
HV SMART KIT	1 883	709512010	Pour montage sur la porte d'un coffret. IP00
HV SMART WM	2 571	709511010	Pour montage mural. IP55

Hydrovar - Accessoires

Accessoires électriques.
Selfs de liaison pour toute distance entre l'hydrovar et le moteur comprise entre 20 et 100 mètres.
Coffrets série QHV pour la protection des hydrovars
Selfs livrées sans armoire de protection

Modèle	Prix en Euros	Code	I max	Poids (kg)
Selfs de liaison Hydrovar - moteur, pour les longueurs de câble supérieures à 20 m. Protection IP 00				
7 A / 1 mH	269	709591030	7 A.	2,2
9 A / 1 mH	291	709591040	9 A.	2,3
12 A / 1 mH	349	709591050	12 A.	2,3
15 A / 1 mH	381	709591060	15 A.	2,6
22 A / 1 mH	444	709591070	22 A.	6,6
30 A / 1 mH	530	709591080	30 A.	7,0
37 A / 1 mH	582	709591090	37 A.	7,1
43 A / 1 mH	618	709591100	43 A.	14,6
85 A / 0,3 mH	2 115	709591340	85 A.	34,0



VITESSE VARIABLE

Coffrets

Coffrets série QHI incluant les selfs de liaison pour les longueurs de câble entre l'hydrovar et le moteur comprise entre 20 et 100 mètres.

Selfs 85A sans coffret de protection.

Coffrets série QHV pour la protection des hydrovars.



Modèle	Prix en Euros	Code	I max.	P [kW]	Modèle
--------	---------------	------	--------	--------	--------

Coffrets série QHI avec selfs de liaison Hydrovar - moteur, pour les longueurs de câble supérieures à 20 m. Protection IP 54. Protection IP 00 pour la self 85 A.

QHI10/22-30	338	108368200	9 A	1,5 - 3	HV 2.1 - HV 3.3
QHI10/40	363	108368300	12 A	4	HV 3.4
QHI10/55	382	108368400	15 A	5,5	HV 3.5
QHI10/75	413	108368500	22 A	7,5	HV 3.7
QHI10/110-150	488	108368600	30 A	11 / 15	HV 3.11 - HV 3.15
QHI10/185	613	108368700	37 A	18,5	HV 3.18
QHI10/220	938	108368800	43 A	22	HV 3.22
85 A / 0,3 mH	2 115	709591340	85 A	37 - 45	HV 3.30 - HV 3.45

Modèle	Prix en Euros	Code	Version	Nr HV	P [kW]	Modèle HV
--------	---------------	------	---------	-------	--------	-----------

Coffrets série QHV 1 pompe. Protection IP 54.

QHV10/15-22	205	108212100	1X230	1	1,5-2,2	HV 2.1 - HV 2.2
QHV10/22-40	258	108212300	3X400	1	2,2 - 4	HV 3.2 - HV 3.3 - HV 3.4
QHV10/55	265	108212400	3X400	1	5,5	HV 3.5
QHV10/75	277	108212500	3X400	1	7,5	HV 3.7
QHV10/110	257	108212600	3X400	1	11	HV 3.11
QHV10/150	302	108212700	3X400	1	15	HV 3.15
QHV10/185-220	376	108212900	3X400	1	18,5-22	HV 3.18 - HV 3.22
QHV10/300	749	108212920	3X400	1	30	HV 3.30
QHV10/370	788	108212940	3X400	1	37	HV 3.37
QHV10/450	1 671	108212960	3X400	1	45	HV 3.45

Coffret relais manque d'eau 3 électrodes pour forage

QCL5	114	108328400	1X230	1		HV 2.1 - HV 3.45
-------------	------------	-----------	-------	---	--	------------------

Coffrets série QHV 2 pompes

QHV20/15-22	537	108213100	1X230	2	1,5-2,2	HV 2.1 - HV 2.2
QHV20/22-40	870	108213300	3X400	2	2,2-4	HV 3.5
QHV20/55	960	108213400	3X400	2	5,5	HV 3.5
QHV20/75	960	108213500	3X400	2	7,5	HV 3.7
QHV20/110	991	108213600	3X400	2	11	HV 3.11
QHV20/150	1 089	108213700	3X400	2	15	HV 3.15
QHV20/185-220	1 422	108213800	3X400	2	18,5-22	HV 3.18 - HV 3.22

Coffrets série QHV 3 pompes

QHV30/75	1 284	108214500	3X400	3	7,5	HV 3.7
QHV30/110	1 657	108214600	3X400	3	11	HV 3.11
QHV30/150	1 668	108214700	3X400	3	15	HV 3.15
QHV30/185-220	1 963	108214800	3X400	3	18,5-22	HV 3.18 - HV 3.22



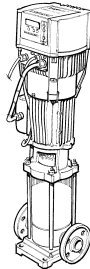
Lowara

VITESSE VARIABLE

Série SVH 2-16 - Electropompes multicellulaires verticales

Electropompes multicellulaires verticales en acier inoxydable AISI 304
série SV F avec convertisseur de fréquence Hydrovar monté sur le moteur.

Transmetteur de pression inclus.
Version 2900 tr/min.



VIT. VARIABLE

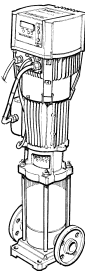
Modèle	Prix en Euros	Code	Transmetteur Bar	Puissance kW	Débit Q = m³/h H = mètres		Poids kg
Monophasé : 1 x 230 V							
SVHA206F07T/M	3 172	102800181	10	0,75	1,2÷4,2	56÷22	
SVHA212F15T/M	3 636	102800421	16	1,5	1,2÷4,2	103÷41	38
SVHA216F22T/M	3 768	102800541	25	2,2	1,2÷4,2	150÷59	46
SVHA404F07T/M	3 141	102800881	16	0,75	2,4÷8	34÷10	30
SVHA406F11T/M	3 328	102800961	16	1,1	2,4÷8	51÷16	34
SVHA407F11T/M	3 334	102801021	16	1,1	2,4÷8	60÷18	39
SVHA409F15T/M	3 585	102801101	16	1,5	2,4÷8	77÷23	41
SVHA413F22T/M	3 981	102801201	16	2,2	2,4÷8	111÷34	46
SVHA803F15T/M	3 565	102801521	16	1,5	6÷14	37÷20	45
SVHA805F22T/M	3 753	102801621	16	2,2	6÷14	50÷27	48
SVHA1602F22T/M	3 819	102801921	16	2,2	9÷24	33÷14	43
Triphasé : 3 x 400 V							
SVHA216F22T	3 758	102800561	25	2,2	1,2÷4,2	150÷59	46
SVHA222F30T/P	4 293	101650701	25	3	1,2÷4,2	206÷81	56
SVHA413F22T	3 981	102801221	16	2,2	2,4÷8	111÷34	46
SVHA418F30T/P	4 446	101651321	25	3	2,4÷8	153÷46	53
SVHA424F40T/P	5 709	101165441	25	4	2,4÷8	204÷63	78
SVHA805F22T	3 752	102801641	16	2,2	6÷14	62÷33	46
SVHA806F30T/P	4 205	101651661	16	3	6÷14	75÷40	51
SVHA809F40T/P	5 638	101651741	16	4	6÷14	112÷60	79
SVHA812F55T/P	6 438	101651801	25	5,5	6÷14	149÷80	92
SVHA816F75T/P	7 195	101651881	25	7,5	6÷14	199÷106	100
SVHA1602F22T	3 820	102801941	16	2,2	9÷24	33÷14	43
SVHA1603F30T/P	4 073	101651961	16	3	9÷24	49÷22	49
SVHA1604F40T/P	5 295	101651981	16	4	9÷24	65÷29	64
SVHA1606F55T/P	5 767	101652041	16	5,5	9÷24	98÷43	85
SVHA1608F75T/P	6 858	101652101	16	7,5	9÷24	130÷57	91
SVHA1612F110T/P	7 925	101652201	25	11	9÷24	163÷72	137
SVH1615F150T/P	12 359	101652241	25	15	9÷24	244÷108	



Lowara

VITESSE VARIABLE

Série SVH 33-46 - Electropompes multicellulaires verticales



Electropompes multicellulaires verticales roues en acier inoxydable AISI 316, chemise en acier inoxydable AISI 316 et corps de pompe en fonte série SV F avec convertisseur de fréquence Hydrovar monté sur le moteur.

Transmetteur de pression inclus.
Version 2900 tr/min.

Modèle	Prix en Euros	Code	T V	Capt. Bar	Puissance kW	Débit à 50 Hz Q = m³/h H = mètres		Poids kg
Triphasé : 3 x 400 V								
SVHA 3301/1F22T	3 990	102805011	3 x 400 V	16	2,2	15÷40	16,2÷6,7	87
SVHA 3301F30T/P	4 100	101655031	3 x 400 V	16	3	15÷40	21,7÷12,7	97
SVHA 3302/1F40T/P	5 645	101655071	3 x 400 V	16	4	15÷40	38,8÷22,3	103
SVHA 3303/2F55T/P	6 392	101655111	3 x 400 V	16	5,5	15÷40	55,2÷29,6	131
SVHA 3303F75T/P	7 263	101655141	3 x 400 V	16	7,5	15÷40	67,4÷44,6	137
SVHA 3304/2F75T/P	7 640	101655171	3 x 400 V	16	7,5	15÷40	78,8÷47,2	141
SVHA 3304F110T/P	8 340	101655211	3 x 400 V	16	11	15÷40	91,1÷63,1	192
SVHA 3305/1F110T/P	8 710	101655251	3 x 400 V	16	11	15÷40	107÷70	196
SVH 3305F150T/P	12 160	101655271	3 x 400 V	16	15	15÷40	115÷80,5	243
SVH 3306/1F150T/P	12 538	101655311	3 x 400 V	25	15	15÷40	134÷90,4	247
SVH 3306F150T/P	12 538	101655331	3 x 400 V	25	15	15÷40	139÷96,1	247
SVH 3308/1F185T/P	13 912	101655431	3 x 400 V	25	18,5	15÷40	180÷122	279
SVH 3310/2F220T/P	15 498	101655531	3 x 400 V	25	22	15÷40	217÷144	293
SVHA 4601F40T/P	5 572	101655991	3 x 400 V	16	4	22÷60	24÷10,8	110
SVHA 4602/2F55T/P	6 290	101656011	3 x 400 V	16	5,5	22÷60	39,8÷13,7	132
SVHA 4602F75T/P	7 156	101656031	3 x 400 V	16	7,5	22÷60	48,5÷25,1	138
SVHA 4603F110T/P	8 270	101656071	3 x 400 V	16	11	22÷60	74,3÷40,7	172
SVH 4604F150T/P	12 263	101656111	3 x 400 V	16	15	22÷60	99,8÷55,9	243
SVH 4605/2F185T/P	13 660	101656131	3 x 400 V	16	18,5	22÷60	115÷60,2	265
SVH 4606F220T/P	15 061	101656191	3 x 400 V	25	22	22÷60	150÷86	275



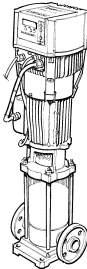
Lowara

VITESSE VARIABLE

Série SVH 66-92 - Electropompes multicellulaires verticales

Electropompes multicellulaires verticales roues en acier inoxydable AISI 316, chemise en acier inoxydable AISI 316 et corps de pompe en fonte série SV F avec convertisseur de fréquence Hydrovar monté sur le moteur.

Transmetteur de pression inclus.
Version 2900 tr/min.



Modèle	Prix en Euros	Code	T V	Capt. Bar	Puissance kW	Caractéristiques		Poids kg
						Q = m³/h	H = mètres	
Triphasé : 3 x 400 V								
SVHA 6601/1F40T/P	5 246	101656691	3 x 400 V	16	4	30÷85	21,4÷8,3	114
SVHA 6601F55T/P	5 849	101656711	3 x 400 V	16	5,5	30÷85	25,8÷13,5	132
SVHA 6602/2F75T/P	6 886	101656731	3 x 400 V	16	7,5	30÷85	42,6÷16,4	143
SVHA 6602F110T/P	7 817	101656771	3 x 400 V	16	11	30÷85	55,7÷34,7	174
SVH 6603/1F150T/P	11 860	101656811	3 x 400 V	16	15	30÷85	77,8÷44	252
SVH 6604/2F185T/P	13 243	101656851	3 x 400 V	16	18,5	30÷85	99,6÷52,8	275
SVH 6604F220T/P	14 446	101656891	3 x 400 V	16	22	30÷85	113÷70,8	281
SVHA 9201/1F55T/P	NC	101657311	3 x 400 V	16	5,5	45÷120	22,2÷7,9	137
SVHA 9201F75T/P	NC	101657331	3 x 400 V	16	7,5	45÷120	28,7÷14,3	143
SVHA 9202/2F110T/P	NC	101657351	3 x 400 V	16	11	45÷120	45,1÷16,8	178
SVH 9202F150T/P	NC	101657371	3 x 400 V	16	15	45÷120	58,2÷29,6	245
SVH 9203/2F185T/P	NC	101657391	3 x 400 V	16	18,5	45÷120	74,4÷32,9	269
SVH 9203F220T/P	NC	101657411	3 x 400 V	16	22	45÷120	88,2÷46,3	275

NC : Nous consulter

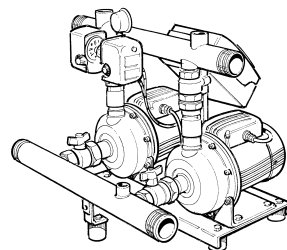
VIT. VARIABLE

GROUPE DE SURPRESSION

Série GXS 20 - Groupe 2 pompes

Groupe de surpression monophasé comprenant 2 électropompes avec coffret électrique polycarbonate. Ensemble sur châssis avec collecteur d'aspiration et collecteur de refoulement à orifices filetés en acier galvanisé, pressostat, manomètre.

Version RA : clapets montés à l'aspiration.



Désignation	Clapets Reft.		Clapets Asp.		Puissance kW	Q=m³/h	Débit	
	Prix en Euros	Code	Prix en Euros	Code			H=m	H max
Monophasé : 1 x 220-230 V								
GXS20/BGM7	2 279	100100100	2 279	100105100	2x0,75	2,4÷7,2	37,5÷21,5	46
GXS20/BGM9	2 231	100100200	2 231	100105200	2x0,9	2,4÷7,8	42,5÷27,5	50
GXS20/BGM11	2 340	100100300	2 340	100105300	2x1,1	2,4÷8,4	46÷30	53
GXS20/2HM3	2 120	100100500	2 120	100105500	2x0,3	2,4÷8,4	21÷10	24
GXS20/2HM4	2 159	100100600	2 159	100105600	2x0,45	2,4÷8,4	31÷15	36
GXS20/2HM5	2 215	100100700	2 215	100105700	2x0,55	2,4÷8,4	42÷20	47
GXS20/2HM7	2 396	100100800	2 396	100105800	2x0,75	2,4÷8,4	52,5÷25	59
GXS20/4HM4	2 165	100100900	2 165	100105900	2x0,45	4,8÷14,4	19,5÷7,5	24
GXS20/4HM5	2 192	100101000	2 192	100106000	2x0,55	4,8÷14,4	30÷11	36
GXS20/4HM7	2 365	100101100	2 365	100106100	2x0,75	4,8÷14,4	40÷14,5	48
GXS20/4HM9	2 414	100101200	2 414	100106200	2x0,9	4,8÷14,4	50÷18,5	60
GXS20/CEAM70/5	2 157	100101400	2 157	100106400	2x0,55	3,6÷9,6	29÷22	31
GXS20/CEAM80/5	2 171	100101500	2 171	100106500	2x0,75	3,6÷12	30÷21,5	32
GXS20/CEAM120/5	2 201	100101700	2 201	100106700	2x0,9	7,2÷19,2	29÷19	32
GXS20/CAM70/33	2 571	100102000	2 571	100107000	2x0,75	3,6÷9,6	38,5÷23	43
GXS20/CAM70/34	2 593	100102100	2 593	100107100	2x0,9	3,6÷9,6	43÷28	47
GXS20/CAM70/45	2 729	100102200	2 729	100107200	2x1,1	3,6÷9,6	51÷34	55
GXS20/CAM120/33	3 257	100102300	3 257	100107300	2x1,1	6÷18	38÷20	43
GXS20/CAM120/35	3 321	100102400	3 321	100107400	2x1,5	6÷18	47÷30	52
GXS20/SV202F03M	3 138	100102600	3 138	100107600	2x0,37	2,4÷8,4	18,5÷7,5	22
GXS20/SV203F03M	4 200	100102700	4 200	100107700	2x0,37	2,4÷8,4	28÷11	32
GXS20/SV204F05M	4 249	100102800	4 249	100107800	2x0,55	2,4÷8,4	37,5÷15	43
GXS20/SV205F07M	4 431	100102900	4 431	100107900	2x0,75	2,4÷8,4	47÷18	54
GXS20/SV206F07M	4 512	100103000	4 512	100108000	2x0,75	2,4÷8,4	56÷22	64
GXS20/SV207F11M	4 692	100103100	4 692	100108100	2x1,1	2,4÷8,4	65,5÷26	75
GXS20/SV208F11M	4 817	100103200	4 817	100108200	2x1,1	2,4÷8,4	75÷30	86
GXS20/SV209F11M	5 042	100103300	5 042	100108300	2x1,1	2,4÷8,4	84÷32,5	96
GXS20/SV402F03M	4 264	100103500	4 264	100108500	2x0,37	4,8÷16	17÷5	20
GXS20/SV403F05M	4 356	100103600	4 356	100108600	2x0,55	4,8÷16	25,5÷7,5	30
GXS20/SV404F07M	4 403	100103700	4 403	100108700	2x0,75	4,8÷16	34÷10	40
GXS20/SV405F11M	4 571	100103800	4 571	100108800	2x1,1	4,8÷16	42,5÷12,5	50
GXS20/SV406F11M	4 638	100103900	4 638	100108900	2x1,1	4,8÷16	51÷16	60
GXS20/SV407F11M	4 837	100104000	4 837	100109000	2x1,1	4,8÷16	59,5÷18	70
GXS20/SV408F15M	4 977	100104100	4 977	100109100	2x1,5	4,8÷16	68÷21	80
GXS20/SV802F11M	5 230	100104400	5 230	100109400	2x1,1	12÷28	24,8÷13,2	27
GXS20/SV803F15M	5 355	100104500	5 355	100109500	2x1,5	12÷28	37÷20	41

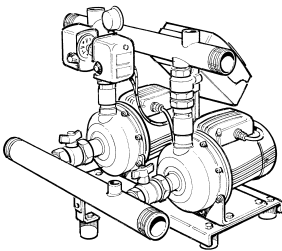


Lowara

GROUPE DE SURPRESSION

Série GXS 20 - Groupe 2 pompes

Groupe de surpression monophasé comprenant 2 électropompes avec coffret électrique polycarbonate. Ensemble sur châssis avec collecteur d'aspiration et collecteur de refoulement à orifices filetés en acier galvanisé, pressostat, manomètre.
Version RA : clapets montés à l'aspiration.



Coffret électrique

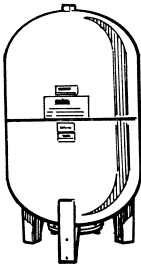
Le coffret électrique de commande permet l'inversion automatique des pompes à chaque démarrage. Temporisation et dispositif de protection contre la marche à sec.

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Régulateur	73	109690200	RDNCP10 - 10 ml de câble PVC pour version surpresseur en aspiration.
Pressostat inversé	179	FR2103875	Protection contre la marche à sec pour version en charge réseau ville 0,2 à 3 bar

Kit réservoir acier	79	109391560	Kit hydrotube 24 litres, 10 bar.
Kit réservoir inox	286	109391561	Kit hydrotube inox 24 litres, 10 bar.
Kit réservoir acier	75	109391580	Kit hydrotube 8 litres, 8 bar.

Position verticale	Prix en Euros	Code
Réservoir 100 litres/10 bar	406	106220380
Réservoir 200 litres/10 bar	706	106220390



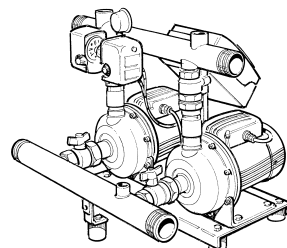
SURPRESSION

GROUPE DE SURPRESSION

Série GMD 20 - Groupe 2 pompes

Groupe de surpression triphasé comprenant 2 électropompes avec coffret électrique polycarbonate. Ensemble sur châssis avec collecteur d'aspiration et collecteur de refoulement à orifices filetés en acier galvanisé, pressostat, manomètre.

Version RA : clapets montés à l'aspiration.

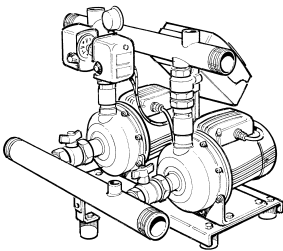


Désignation	Clapets Reft.		Clapets Asp.		Puissance kW	Q=m³/h	Débit H=m	H max
	Prix en Euros	Code	Prix en Euros	Code				
Triphasé 220/380 Volts jusqu'à 3kW - 400 Volts à partir de 4kW.								
GMD20/BG 7	2 416	100120100	2 416	100127100	2x0,75	2,4÷7,2	37,5÷21,5	46
GMD20/BG 9	2 436	100120200	2 436	100127200	2x0,90	2,4÷7,8	42,5÷27,5	50
GMD20/BG 11	2 688	100120300	2 688	100127300	2x1,10	2,4÷8,4	46÷30	53
GMD20/2HM 3T	2 323	100120500	2 323	100127500	2x0,30	2,4÷8,4	21÷10	24
GMD20/2HM 4T	2 365	100120600	2 365	100127600	2x0,45	2,4÷8,4	31÷15	36
GMD20/2HM 5T	2 416	100120700	2 416	100127700	2x0,55	2,4÷8,4	42÷20	47
GMD20/2HM 7T	2 599	100120800	2 599	100127800	2x0,75	2,4÷8,4	52,5÷25	59
GMD20/4HM 4T	2 368	100120900	2 368	100127900	2x0,45	4,8÷14,4	19,5÷7,5	24
GMD20/4HM 5T	2 398	100121000	2 398	100128000	2x0,55	4,8÷14,4	30÷11	36
GMD20/4HM 7T	2 566	100121100	2 566	100128100	2x0,75	4,8÷14,4	40÷14,5	48
GMD20/4HM 9T	2 613	100121200	2 613	100128200	2x0,90	4,8÷14,4	50÷18,5	60
GMD20/CEA 70/5	2 361	100121400	2 361	100128400	2x0,55	3,6÷9,6	29÷22	31
GMD20/CEA 80/5	2 371	100121500	2 371	100128500	2x0,75	3,6÷12	30÷21,5	32
GMD20/CEA 120/5	2 401	100121700	2 401	100128700	2x0,90	3,6÷12	29÷19	32
GMD20/CEA 210/5	2 864	100121900	2 864	100128900	2x1,85	7,2÷19	28÷23	35
GMD20/CA 70/33	2 776	100122100	2 776	100129100	2x0,75	3,6÷9,6	38,5÷23	43
GMD20/CA 70/34	2 800	100122200	2 800	100129200	2x0,90	3,6÷9,6	43÷28	47
GMD20/CA 70/45	2 933	100122300	2 933	100129300	2x1,10	3,6÷9,6	51÷34	55
GMD20/CA 120/33	3 499	100122400	3 499	100129400	2x1,10	6÷18	38÷20	43
GMD20/CA 120/35	3 564	100122500	3 564	100129500	2x1,50	6÷18	47÷30	52
GMD20/CA 120/55	3 575	100122600	3 575	100129600	2x1,85	6÷24	60÷37	62
GMD20/CA 200/33	3 699	100122700	3 699	100129700	2x1,85	6÷24	42÷25,5	43
GMD20/CA 200/35	4 070	100122800	4 070	100129800	2x3,00	6÷24	52,4÷36,5	52
GMD20/CA 200/55	4 148	100122900	4 148	100129900	2x4,00	6÷24	61÷46,2	61
GMD20/SV202F03T	4 385	100123100	4 385	100130100	2x0,37	4,8÷14,4	18,5÷7,5	22
GMD20/SV203F03T	4 449	100123200	4 449	100130200	2x0,37	4,8÷14,4	28÷11	32
GMD20/SV204F05T	4 498	100123300	4 498	100130300	2x0,55	4,8÷14,4	37,5÷15	43
GMD20/SV205F07T	4 688	100123400	4 688	100130400	2x0,75	4,8÷14,4	47÷18	54
GMD20/SV206F07T	4 757	100123500	4 757	100130500	2x0,75	4,8÷14,4	56÷22	64
GMD20/SV207F11T	4 947	100123600	4 947	100130600	2x1,10	4,8÷14,4	65,5÷26	75
GMD20/SV208F11T	5 064	100123700	5 064	100130700	2x1,10	4,8÷14,4	75÷30	86
GMD20/SV209F11T	5 288	100123800	5 288	100130800	2x1,10	4,8÷14,4	84÷32,5	96
GMD20/SV211F15T	5 450	100123900	5 450	100130900	2x1,50	4,8÷14,4	103÷41	117
GMD20/SV212F15T	5 713	100124000	5 713	100131000	2x1,50	4,8÷14,4	112÷44	128
GMD20/SV214F22T	5 964	100124100	5 964	100131100	2x2,20	4,8÷14,4	131÷73	150
GMD20/SV402F03T	4 507	100124500	4 507	100131500	2x0,37	4,8÷16	17÷5	20
GMD20/SV403F05T	4 602	100124600	4 602	100131600	2x0,55	4,8÷16	25,5÷7,5	30
GMD20/SV404F07T	4 649	100124700	4 649	100131700	2x0,75	4,8÷16	34÷10	40
GMD20/SV405F11T	4 817	100124800	4 817	100131800	2x1,10	4,8÷16	42,5÷12,5	50
GMD20/SV406F11T	4 885	100124900	4 885	100131900	2x1,10	4,8÷16	51÷16	60

GROUPE DE SURPRESSION

Série GMD 20 - Groupe 2 pompes

Groupe de surpression triphasé comprenant 2 électropompes avec coffret électrique polycarbonate. Ensemble sur châssis avec collecteur d'aspiration et collecteur de refoulement à orifices filetés en acier galvanisé, pressostat, manomètre.
Version RA : clapets montés à l'aspiration.



Désignation	Clapets Reft.		Clapets Asp.		Puissance kW	Q=m³/h	Débit H=m	
	Prix en Euros	Code	Prix en Euros	Code			H=m	H max
Triphasé 220/380 Volts jusqu'à 3kW - 400 Volts à partir de 4kW.								
GMD20/SV407F11T	5 085	100125000	5 085	100132000	2x1,10	4,8÷16	59,5÷18	70
GMD20/SV408F15T	5 223	100125100	5 223	100132100	2x1,50	4,8÷16	68÷21	80
GMD20/SV409F15T	5 437	100125200	5 437	100132200	2x1,50	4,8÷16	76,5÷23	90
GMD20/SV411F22T	5 611	100125300	5 611	100132300	2x2,20	4,8÷16	94÷34	110
GMD20/SV413F22T	5 817	100125400	5 817	100132400	2x2,20	4,8÷16	111÷34	130
GMD20/SV414F30T	6 171	100125500	6 171	100132500	2x3,00	4,8÷16	119÷36	140
GMD20/SV802F11T	5 475	100125900	5 475	100132900	2x1,10	12÷28	24,8÷13,2	27
GMD20/SV803F15T	5 606	100126000	5 606	100133000	2x1,50	12÷28	37÷20	41
GMD20/SV804F22T	5 748	100126100	5 748	100133100	2x2,20	12÷28	50÷27	55
GMD20/SV805F22T	5 864	100126200	5 864	100133200	2x2,20	12÷28	62÷33	68
GMD20/SV806F30T	6 292	100126300	6 292	100133300	2x3,00	12÷28	75÷40	82
GMD20/SV808F40T	6 788	100126400	6 788	100133400	2x4,00	12÷28	99÷53	110
GMD20/SV809F40T	7 027	100126500	7 027	100133500	2x4,00	12÷28	112÷60	123

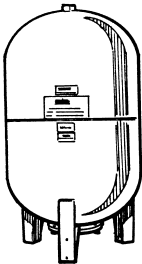
Coffret électrique

Le coffret électrique de commande permet l'inversion automatique des pompes à chaque démarrage. Temporisation et dispositif de protection contre la marche à sec.

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Régulateur RDNCP10	73	109690200	RDNCP10 - 10 ml de câble PVC pour version surpresseur en aspiration.
Pressostat inversé	179	FR2103875	Protection contre la marche à sec pour version en charge réseau ville 0,2 à 3 bar
Kit réservoir acier	79	109391560	Kit hydrotube 24 litres, 10 bar.
Kit réservoir inox	286	109391561	Kit hydrotube inox 24 litres, 10 bar.
Kit réservoir acier	75	109391580	Kit hydrotube 8 litres, 8 bar.

Position verticale	Prix en Euros	Code
Réservoir 100 litres/10 bar	406	106220380
Réservoir 200 litres/10 bar	706	106220390



GROUPE DE SURPRESSION

Vitesse fixe - Autres configurations

Produits sur demande

Groupes de surpression 3, 4 pompes.

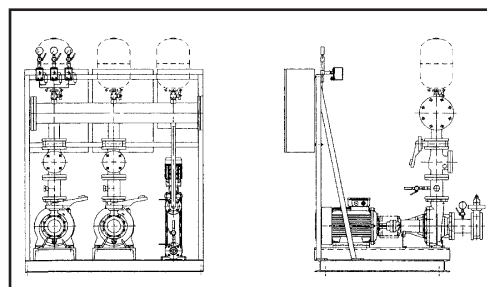
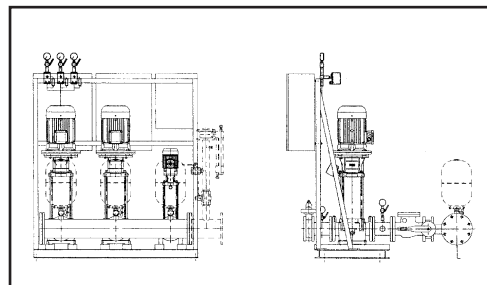
Version avec pompes jockey.

Version avec groupe Diesel.

Version pour eaux thermales.

Toutes autres configurations possibles sur étude.

Version anti-incendie selon la norme EN 12845



Vitesse variable - Autres configurations

Produits sur demande

Groupes de surpression 3, 4 pompes.

Version pour eaux thermales.

Toutes autres configurations possibles sur étude.



NOTE

SUPPRESSION



Lowara

CIRCULATEURS A ROTOR NOYÉ

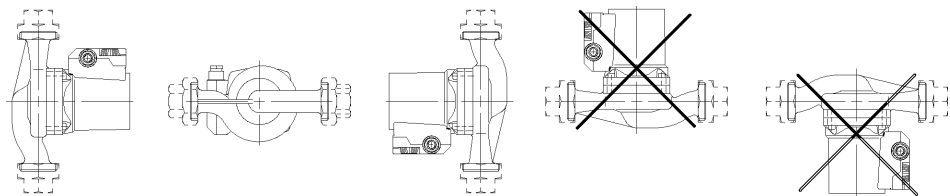
Série TCR - Circulateurs à usage domestique

Température de fonctionnement : -10 °C à +110°C
Pression maxi de service : 10 bar (PN10)
Classe de protection : IP 42
Isolation F
Raccord union non inclus



Modèle	Prix en Euros	Code	Tension V	Puissance		Entraxe mm	Vitesse		Orifice		Poids kg
				nominale	absorbée		Pos	min ⁻¹	F	DN	
TCR 15-4	193	105001545	1x230	20	30	130	1	1000	G 1 1/2	15	2,6
			1x230	20	46		2	1400			
			1x230	20	65		3	1900			
TCR 25-4	193	105001546	1x230	20	30	130	1	1000	G 2	25	2,6
			1x230	20	46		2	1400			
			1x230	20	65		3	1900			
TCR 25-4L	193	105001585	1x230	20	30	180	1	1000	G 1 1/2	25	2,4
			1x230	20	46		2	1400			
			1x230	20	65		3	1900			
TCR 32-4L	193	105001595	1x230	20	30	180	1	1000	G 2	32	2,4
			1x230	20	46		2	1400			
			1x230	20	65		3	1900			
TCR 15-5	201	105001835	1x230	35	40	130	1	1050	G 1 1/2	15	2,6
			1x230	35	60		2	1450			
			1x230	35	90		3	1950			
TCR 25-5	201	105001845	1x230	35	40	130	1	1050	G 2	25	2,6
			1x230	35	60		2	1450			
			1x230	35	90		3	1950			
TCR 25-5L	201	105001855	1x230	35	40	180	1	1050	G 1 1/2	25	2,6
			1x230	35	60		2	1450			
			1x230	35	90		3	1950			
TCR 32-5L	201	105001865	1x230	35	40	180	1	1050	G 2	32	2,6
			1x230	35	60		2	1450			
			1x230	35	90		3	1950			
TCR 15-6	281	105001665	1x230	40	46	130	1	950	G 1 1/2	15	2,6
			1x230	40	67		1	1300			
			1x230	40	93		3	1850			
TCR 25-6	281	105001666	1x230	40	46	130	1	950	G 2	25	2,6
			1x230	40	67		1	1300			
			1x230	40	93		3	1850			
TCR 32-6L	281	105001645	1x230	40	46	180	1	950	G 2	32	2,6
			1x230	40	67		1	1300			
			1x230	40	93		3	1850			

Installation : l'axe du moteur doit être en position horizontale selon le schéma ci-dessous



CIRCULATEURS A ROTOR NOYÉ

Série TCB-TCS - Circulateurs à usage sanitaire

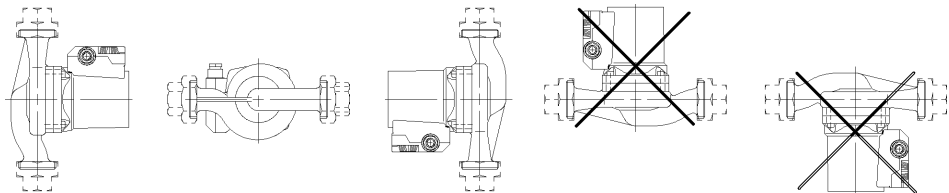
Température de fonctionnement : Max 60°C avec dureté maximale de 35°F
Pression maxi de service : 10 bar (PN10)
Classe de protection : IP 42 (IP 44 pour les modèles TCS)
Isolation F
Kit raccord union inclus pour les versions TCB



Modèle	Prix en Euros	Code	Tension V	Puissance		Entraxe mm	Vitesse		Orifice		Poids kg
				nominale	absorbée		Pos	min ⁻¹	F	DN	
TCB 15-1	312	105001725	1x230	10	30	130		1850	G 1	15	2,0
TCB 15-2	377	105002610	1x230	10	20	130	1	1000	G 1	15	2,0
			1x230	10	32		2	1200			
			1x230	10	48		3	2000			
TCB 15-3	398	105001735	1x230	20	17	130	1	1700	G 1	15	2,0
			1x230	20	39		2	2200			
			1x230	20	56		3	2500			
TCB 20-5	411	105001745	1x230	35	45	158	1	1000	G 1 1/4	20	2,4
			1x230	35	66		2	1450			
			1x230	35	89		3	2300			
TCB 25-6L	431	105001755	1x230	50	70	180	1	1150	G 1 1/2	25	2,8
			1x230	50	102		2	1650			
			1x230	50	114		3	2300			
TCS 25-6L	493	105001765	1x230	100	120	180	1	1260	G 1 1/2	25	3,4
			1x230	100	175		2	1810			
			1x230	100	200		3	2390			
TCBG 25-6L	1 147	105002620	1x230	50	70	180	1	1400	G 1 1/2	25	6,7
			1x230	50	101		2	2000			
			1x230	50	128		3	2500			

Série TCB : corps de pompe en bronze
Série TCS : corps de pompes en acier inoxydable

Installation : l'axe du moteur doit être en position horizontale selon le schéma ci-dessous





Lowara

CIRCULATEURS A ROTOR NOYÉ

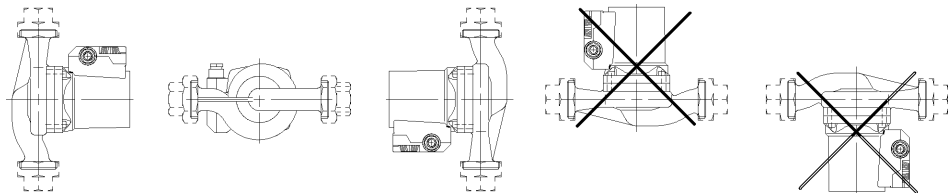
Série TC-FC monophasés - Circulateurs à usage collectif

Température de fonctionnement : -20 °C à +130°C
Pression maxi de service : 10 bar (PN10)
Classe de protection : IP 44 (IP 42 pour la série TCG 32-4)
Isolation F
Raccord union non inclus



Modèle	Prix en Euros	Code	Tension V	Puissance		Entraxe mm	Vitesse		Orifice		Poids kg
				nominale	absorbée		Pos	min ⁻¹	F	DN	
TC 32-4	457	105001880	1x220	70	107	180	1	1713	G 2	32	4,2
			1x220	70	146		2	2339			
			1x220	70	177		3	2661			
TC 32-5	370	105002600	1x220	50	70	180	1	1195	G 2	32	4
			1x220	50	106		2	1636			
			1x220	50	136		3	2323			
TC 32-8	427	105001890	1x220	80	113	180	1	1352	G 2	32	3,8
			1x220	80	164		2	1954			
			1x220	80	201		3	2420			
TC 32-10/A	625	105002811	1x220	180	315	180	1	1950	G 2	32	7
			1x220	180	340		2	2680			
FC 40-7/A	890	105002821	1x220	180	405	250	1	1470	-	40	12
			1x220	180	410		2	2530			
FC 40-10/A	1 006	105002831	1x220	350	590	250	1	2010	-	40	16
			1x220	350	665		2	2730			
FC 50-4/A	952	105002841	1x220	180	345	280	1	1660	-	50	14
			1x220	180	385		2	2600			
FC 50-8/A	1 068	105002851	1x220	350	480	280	1	2360	-	50	18
			1x220	350	590		2	2800			
FC 50-11/A	1 172	105002861	1x220	450	760	280	1	1960	-	50	19
			1x220	450	895		2	2720			
FC 65-7/A	1 250	105002871	1x220	350	580	340	1	2090	-	65	22
			1x220	350	675		2	2730			
FC 65-10/A	1 350	105002881	1x220	570	820	340	1	2290	-	65	26
			1x220	570	950		2	2775			
FC 80-7/A	1 693	105002891	1x220	570	840	360	1	2060	-	80	29
			1x220	570	1040		2	2720			

Installation : l'axe du moteur doit être en position horizontale selon le schéma ci-dessous





Lowara

CIRCULATEURS A ROTOR NOYÉ

Série TC-FC triphasés - Circulateurs à usage collectif

Température de fonctionnement : -20 °C à +130°C
Pression maxi de service : 10 bar (PN10)
Classe de protection : IP 44 (IP 42 pour la série TCG 32-4)
Isolation F
Raccord union non inclus



Modèle	Prix en Euros	Code	Tension V	Puissance		Entraxe mm	Vitesse		Orifice		Poids kg
				nominale	absorbée		Pos	min ⁻¹	F	DN	
TC 32-10 T/A	598	105002901	3x230/400	180	190	180	1	1900	G 2	32	7
			3x230/400	180	250		2	2280			
			3x230/400	180	325		3	2665			
FC 40-7 T/A	849	105002911	3x230/400	135	210	250	1	1700	-	40	12
			3x230/400	165	285		2	2060			
			3x230/400	205	390		3	2580			
FC 40-10 T/A	960	105002921	3x230/400	225	350	250	1	2050	-	40	16
			3x230/400	270	440		2	2390			
			3x230/400	240	550		3	2730			
FC 50-4 T/A	907	105002931	3x230/400	180	200	280	1	1800	-	50	14
			3x230/400	180	270		2	2130			
			3x230/400	180	360		3	2620			
FC 50-8 T/A	1 017	105002941	3x230/400	350	315	280	1	2180	-	50	18
			3x230/400	350	390		2	2480			
			3x230/400	350	485		3	2770			
FC 50-11 T/A	1 114	105002951	3x230/400	450	475	280	1	1930	-	50	19
			3x230/400	450	620		2	2260			
			3x230/400	450	810		3	2660			
FC 65-7 T/A	1 189	105002971	3x230/400	350	345	340	1	2020	-	65	22
			3x230/400	350	440		2	2350			
			3x230/400	350	570		3	2720			
FC 65-10 T/A	1 284	105002981	3x230/400	570	610	340	1	2200	-	65	26
			3x230/400	570	750		2	2510			
			3x230/400	570	870		3	2810			
FC 65-14 T/A	1 370	105002991	3x230/400	1100	1000	340	1	2240	-	65	28
			3x230/400	1100	1230		2	2510			
			3x230/400	1100	1470		3	2800			
FC 80-7 T/A	1 611	105003001	3x230/400	570	650	360	1	2060	-	80	29
			3x230/400	570	850		2	2370			
			3x230/400	570	1040		3	2740			
FC 80-12 T/A	1 634	105003011	3x230/400	1100	980	360	1	2240	-	80	31
			3x230/400	1100	1260		2	2490			
			3x230/400	1100	1530		3	2780			
FC 80-14 T	1 989	105002100	3x230/400	2200	1900	360	1	2480	-	80	46
			3x230/400	2500	2600		2	2880			
FC 80-19 T	2 372	105002110	3x230/400	2500	2600	360	1	2500	-	80	48
			3x230/400	2500	3550		2	2900			

CIRCULATEURS



Lowara

CIRCULATEURS A ROTOR NOYÉ

Série TCG-FCG monophasés - Circulateurs doubles à usage collectif

Température de fonctionnement : -20 °C à +130°C
Pression maxi de service : 10 bar (PN10)
Classe de protection : IP 44 (IP 42 pour la série TCG 32-4)
Isolation F
Raccord union non inclus



Modèle	Prix en Euros	Code	Tension V	Puissance		Entraxe mm	Vitesse		Orifice		Poids kg
				nominale	absorbée		Pos	min ⁻¹	F	DN	
TCG 32-4	725	105002560	1x220	20	31	180	1	1050	G2	32	5,5
			1x220	20	47		2	1520			
			1x220	20	67		3	1980			
TCG 32-5	725	105002550	1x220	50	72	180	1	1195	G2	32	7,8
			1x220	50	106		2	1636			
			1x220	50	136		3	2323			
TCG 32-8	915	105002570	1x220	80	113	180	1	1352	G2	32	7,8
			1x220	80	164		2	1954			
			1x220	80	201		3	2420			
FCG 40-4	924	105002170	1x220	70	107	250	1	1713	-	40	15
			1x220	70	146		2	2339			
			1x220	70	177		3	2661			
FCG 40-7/A	1 553	105003021	1x220	180	325	250	1	1470	-	40	20
			1x220	180	430		2	2530			
FCG 40-10/A	1 920	105003031	1x220	350	600	250	1	1990	-	40	29
			1x220	350	680		2	2720			
FCG 50-4/A	1 734	105003041	1x220	180	360	280	1	1660	-	50	23
			1x220	180	405		2	2600			
FCG 50-8/A	1 734	105003051	1x220	350	520	280	1	2270	-	50	31
			1x220	350	595		2	2780			
FCG 50-11/A	2 074	105003061	1x220	450	805	280	1	1800	-	50	33
			1x220	450	935		2	2700			
FCG 65-7/A	2 140	105003071	1x220	350	595	340	1	2080	-	65	37
			1x220	350	675		2	2740			
FCG 65-10/A	2 309	105003081	1x220	570	790	340	1	2245	-	65	45
			1x220	570	950		2	2765			
FCG 80-7/A	2 825	105003091	1x220	570	810	360	1	2110	-	80	51
			1x220	570	975		2	2735			



Lowara

CIRCULATEURS A ROTOR NOYÉ

Série TCG-FCG triphasés - Circulateurs doubles à usage collectif

Température de fonctionnement : -20 °C à +130°C
Pression maxi de service : 10 bar (PN10)
Classe de protection : IP 44
Isolation F
Raccord union non inclus



Modèle	Prix en Euros	Code	Tension V	Puissance		Entraxe mm	Vitesse		Orifice		Poids kg
				nominale	absorbée		Pos	min ⁻¹	F	DN	
FCG 40-7 T/A	1 478	105003101	3x230/400	180	220	250	1	1700	-	40	20
			3x230/400	180	300		2	2060			
			3x230/400	180	410		3	2580			
FCG 40-10 T/A	1 828	105003111	3x230/400	350	360	250	1	2000	-	40	29
			3x230/400	350	460		2	2330			
			3x230/400	350	590		3	2710			
FCG 50-4 T/A	1 673	105003121	3x230/400	180	210	280	1	1800	-	50	23
			3x230/400	180	285		2	2130			
			3x230/400	180	380		3	2620			
FCG 50-8 T/A	1 673	105003131	3x230/400	350	325	280	1	2140	-	50	31
			3x230/400	350	405		2	2450			
			3x230/400	350	510		3	2760			
FCG 50-11 T/A	1 975	105003141	3x230/400	450	490	280	1	1890	-	50	33
			3x230/400	450	650		2	2220			
			3x230/400	450	825		3	2650			
FCG 65-7 T/A	2 039	105003161	3x230/400	350	345	340	1	2020	-	65	37
			3x230/400	350	435		2	2350			
			3x230/400	350	560		3	2720			
FCG 65-10 T/A	2 201	105003171	3x230/400	570	630	340	1	2122	-	65	45
			3x230/400	570	790		2	2460			
			3x230/400	570	915		3	2800			
FCG 65-14 T/A	2 405	105003181	3x230/400	1100	1020	340	1	2180	-	65	49
			3x230/400	1100	1260		2	2490			
			3x230/400	1100	1520		3	2780			
FCG 80-7 T/A	2 690	105003191	3x230/400	570	650	360	1	2050	-	80	51
			3x230/400	570	860		2	2360			
			3x230/400	570	1050		3	2730			
FCG 80-12 T/A	2 753	105003201	3x230/400	1100	1050	360	1	2230	-	80	55
			3x230/400	1100	1300		2	2480			
			3x230/400	1100	1700		3	2770			
FCG 80-14 T	3 285	105002350	3x230/400	2200	1900	360	1	2480	-	80	86
			3x230/400	2200	2700		2	2870			
FCG 80-19 T	3 999	105002360	3x230/400	2500	2700	360	1	2470	-	80	90
			3x230/400	2500	3600		2	2890			

CIRCULATEURS



Lowara

CIRCULATEURS A ROTOR NOYÉ

Série ETCR - Circulateurs à vitesse variable à usage domestique

Température de fonctionnement : +2 °C à +95°C
Pression maxi de service : 10 bar (PN10)
Classe de protection : IP 42
Isolation : F



Modèle	Prix en Euros	Code	Tension V	Puissance nominale	Puissance absorbée	Entraxe mm	Vitesse Pos	min ⁻¹	Orifice F	DN	Poids kg
ETCR 25-4L	220	105002630	1x230	20	65	118	1	950	G 1	25	2,4
			1x230	20	65		2	1850			
ETCR 32-5L	318	105002640	1x230	40	93	118	1	950	G 1 1/2	32	2,9
			1x230	40	93		2	1900			

Série ETC-EFC - Circulateurs à vitesse variable à usage collectif

Température de fonctionnement : +2 °C à +95°C
Pression maxi de service : 10 bar (PN10)
Classe de protection : IP 43
Isolation : F



Modèle	Prix en Euros	Code	Tension V	Puissance		Entraxe mm	Vitesse		Orifice		Poids kg
				nominale	absorbée		Pos	min ⁻¹	F	DN	
Simples											
ETC 32-11	913	105002660	1x230	55	400	180	1	900	-	32	7,5
			1x230	55	400		2	2600			
EFC 40-10	1 371	105002690	1x230	30	570	250	1	850	-	40	18
			1x230	30	570		2	2850			
EFC 50-10	1 926	105002710	1x230	30	920	280	1	850	-	50	21
			1x230	30	920		2	2850			
EFC 65-8	2 014	105002720	1x230	70	910	340	1	850	-	65	28
			1x230	70	910		2	2850			
EFC 80-10	3 010	105002730	1x230	100	1650	360	1	850	-	80	36
			1x230	100	1650		2	2850			
Doubles											
EFCG 40-10	3 171	105002750	1x230	30	570	250	1	850	-	40	32
			1x230	30	570		2	2850			
EFCG 50-10	4 461	105002780	1x230	30	920	280	1	850	-	50	36
			1x230	30	920		2	2850			
EFCG 65-8	5 004	105002790	1x230	70	910	340	1	850	-	65	49
			1x230	70	910		2	2850			
EFCG 80-10	6 575	105002800	1x230	100	1650	360	1	850	-	80	61
			1x230	100	1650		2	2850			

Modules IF

Permet la communication d'un circulateur simple avec l'unité BMS via le protocole LON
Chaque module IF fonctionne selon la table ci-dessous.

Fonction du module	DP	LON	Désignation	Prix en euros	Code
Gestion de 2 pompes	•	•	Gestion 2 pompes	200	109399100
Interface série LON		•	Interface LON	395	109399110



CIRCULATEURS A ROTOR NOYÉ

Accessoires

Désignation	Prix en Euros	Code	Pour modèles :
Kit raccord union	10,91	105890340	TCR15-4, TCR15-5, TCR15-6.
Kit raccord union	12,73	105890200	TCR25-4, TCR25-4L, TCR25-5, TCR25-5L, TCR25-6, ETCR25-4L.
Kit raccord union	17,33	105890220	TCR32-4L, TCR32-5L, TCR32-6L, TC32-4, TC32-5, TC32-5, TC32-10, TC32-10T, TCG32-4, TCG32-5, TCG32-8, ETCR32-11, ETC32-11.
Kit Contrebride	52,64	105890240	Séries FC40, FCG40, EFC40, EFCG40.
Kit Contrebride	59,49	105890250	Séries FC50, FCG50, EFC50, EFCG50.
Kit Contrebride	72,76	105890270	Séries FC65, FCG65, EFC65, EFCG65.
Kit Contrebride	90,00	105890280	Séries FC80, FCG80, EFC80, EFCG80.
Bride d'obturation	60,78	185000000	TC32-4, TCG32-4.
Bride d'obturation	67,20	185000040	TC32-5, TCG32,5 TC32-8, TCG32-8, FCG40-4.
Bride d'obturation	73,62	185002300	FC40-7, FC40-7T, FCG40-7, FCG40-7T, FC50-4, FC50-4T, FCG50-4, FCG50-4T.
Bride d'obturation	125,00	185002310	FC40-10, FC40-10T, FCG40-10, FCG40-10T, FC50-8, FC50-8T, FCG50-8, FCG50-8T, FC50-11, FC50-11T, FCG50-11, FCG50-11T, FC65-7, FC65-7T, FCG65-7, FCG65-7T, EFC40-10, EFCG40-10RFC50-10, EFCG50-10.
Bride d'obturation	136,00	185002320	FC65-10, FC65-10T, FCG65-10, FCG65-10T, FC65-14T, FCG65-14T, FC80-7, FC80-7T, FCG80-7, FCG80-7T, FC80-12T, FCG80-12T, EFC65-8, EFCG65-8, EFC80-10, EFCG80-10.
Bride d'obturation	266,00	185000050	FC80-14T, FCG80-14T, FC80-19T, FCG80-19T



ITT

Lowara

CIRCULATEURS A ROTOR NOYÉ

Série ATCR - Circulateurs à vitesse variable à usage domestique

Température de fonctionnement : +2 °C à +110°C
 Pression maxi de service : 10 bar (PN10)
 Classe de protection : IP 44
 Isolation : F

Modèle	Prix en Euros	Code	Tension V	Puissance nominale	Puissance absorbée	Entraxe mm	Vitesse Pos	Vitesse min ⁻¹	Orifice F	Orifice DN	Poids kg
ATCR 3	474	105004150	1x230	5,8	32	180	1400	2700	G 1 1/2	25	
ATCR 5	492	105004160	1x230	5,8	59	180	1400	3500	G 1 1/2	32	

Série ATC-AFC - Circulateurs à vitesse variable à usage collectif

Température de fonctionnement : -10 °C à +110°C
 Pression maxi de service : 10 bar (PN10)
 Classe de protection : IP 44
 Isolation : F

Modèle	Prix en Euros	Code	Tension V	Puissance nominale	Puissance absorbée	Entraxe mm	Vitesse Pos	Vitesse min ⁻¹	Orifice F	Orifice DN	Poids kg
ATC 25-40	575	105004000	1x230	65	9	180	Min	1400		25	4
			1x230		85		Max	3400			
ATC 25-60	652	105004010	1x230	100	9	180	Min	1400		25	4
			1x230		130		Max	3700			
ATC 32-40	600	105004020	1x230	65	9	180	Min	1400		32	4,2
			1x230		85		Max	3400			
ATC 32-60	680	105004030	1x230	100	9	180	Min	1400		32	4,2
			1x230		130		Max	3700			
ATC 32-90	1 298	105004040	1x230	200	16	180	Min	1600		32	5,5
			1x230		310		Max	4800			
AFC 32-70	1 349	105004050	1x230	200	16	220	Min	1600		32	9
			1x230		310		Max	4800			
AFC 40-30	955	105004060	1x230	100	14	220	Min	1600		40	8,3
			1x230		130		Max	3700			
AFC 40-60	1 355	105004070	1x230	200	18	220	Min	1800		40	9,2
			1x230		310		Max	4800			
AFC 40-80	1 419	105004080	1x230	350	21	250	Min	1400		40	14
			1x230		450		Max	4600			
AFC 50-60	1 328	105004090	1x230	200	18	240	Min	1800		50	10,6
			1x230		310		Max	4800			
AFC 50-70	1 600	105004100	1x230	350	21	280	Min	1400		50	15,5
			1x230		430		Max	4100			
AFC 50-80	1 916	105004110	1x230	500	21	280	Min	1400		50	15,5
			1x230		620		Max	4600			
AFC 65-80	1 965	105004120	1x230	500	21	280	Min	1400		65	17
			1x230		620		Max	4600			
AFC 65-90	2 185	105004130	1x230	650	38	340	Min	950		65	29
			1x230		800		Max	3300			
AFC 80-90	3 254	105004140	1x230	1300	40	360	Min	900		80	31
			1x230		1550		Max	3300			



Lowara

CIRCULATEURS A ROTOR NOYÉ

Série AFCG - Circulateurs à vitesse variable à usage collectif

Température de fonctionnement : +2 °C à +110°C
Pression maxi de service : 10 bar (PN10)
Classe de protection : IP 44
Isolation F

Modèle	Prix en Euros	Code	Tension V	Puissance nominale	(W) Min Max	Entraxe mm	Vitesse Pos	min ⁻¹	Orifice F	DN	Poids kg
AFCG 32-60	1 280	105004300	1x230	100	9	220	Min	1400		32	12
			1x230		130		Max	3700			
AFCG 32-70	2 720	105004310	1x230	200	16	220	Min	1600		32	16,5
			1x230		310		Max	4800			
AFCG 40-60	2 721	105004320	1x230	200	18	220	Min	1800		40	16,6
			1x230		310		Max	4800			
AFCG 40-80	2 845	105004330	1x230	350	21	250	Min	1400		40	25
			1x230		450		Max	4600			
AFCG 50-60	2 669	105004340	1x230	200	18	240	Min	1800		50	18
			1x230		310		Max	4800			
AFCG 50-70	3 210	105004350	1x230	350	21	280	Min	1400		50	27
			1x230		430		Max	4100			
AFCG 50-80	3 788	105004360	1x230	500	21	280	Min	1400		50	27
			1x230		620		Max	1600			
AFCG 65-90	4 150	105004370	1x230	650	38	340	Min	950		65	52,8
			1x230		800		Max	3300			
AFCG 80-90	6 185	105004390	1x230	1300	40	360	Min	900		80	61
			1x230		1550		Max	3300			

Modules IF

Permet la communication d'un circulateur simple avec l'unité BMS via le protocole LON
Chaque module IF fonctionne selon la table ci-dessous.

Fonction du module	DP	EXT OFF	SBM	EXT MIN	LON
Gestion de 2 pompes	•	•	•	•	•
Entrée 0-10V		•	•	•	•
Télécommande ON/OFF		•			
Indication fonctionnement			•		
Télécommande courbe mini				•	
Interface LON					•

Désignation	Prix en euros	Code
Module DP	222	109399050
Module LON	555	109399060
Module EXT OFF	288	109399070
Module EXT MIN	288	109399080
Module EXT SBM	288	109399090



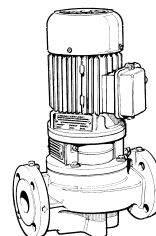
ITT

Lowara

CIRCULATEURS

Série FCE - 2900 tr/min - Electropompes in-line

Pression maximum de service 12 bar.
Roue en acier inoxydable AISI 316. En fonte à partir de 80-200.
Corps de pompe en fonte.
Garniture mécanique en céramique / carbone / EPDM.
Contre-brides NON comprises.
Accessoires page 83.

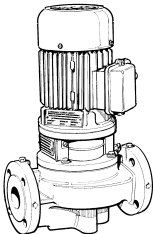


Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices	Entraxe mm	Puissance kW	Débit		Poids en kg
Monophasé : 1 x 230 V								
FCEM 40-125/07	1 244	107470500	DN 40	320	0,75	6÷21	15,1÷3,6	27
FCEM 40-125/11	1 271	107470510	DN 40	320	1,1	6÷23	20,0÷7,0	28
FCEM 40-160/15	1 354	107470520	DN 40	320	1,5	6÷24	24,7÷9,3	29
FCEM 40-160/22	1 577	101202030	DN 40	320	2,2	6÷26	32,5÷15,5	30
FCEM 50-125/11	1 401	107470540	DN 50	340	1,1	12÷39	13,9÷2,0	30
FCEM 50-125/15	1 435	107470550	DN 50	340	1,5	12÷42	18,0÷4,4	33
FCEM 50-160/22	1 593	101202050	DN 50	340	2,2	12÷45	24,0÷10,0	39
FCEM 65-125/22	1 604	101202070	DN 65	340	2	24÷63	16,5÷7,0	49
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V jusqu'à 3 kW inclus ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW								
FCE 40-125/07	1 196	107470020	DN 40	320	0,75	6÷21	15,1÷3,6	27
FCE 40-125/11	1 175	107470030	DN 40	320	1,1	6÷23	20,0÷7,0	28
FCE 40-160/15	1 126	107470040	DN 40	320	1,5	6÷24	24,7÷9,3	29
FCE 40-160/22	1 149	107470050	DN 40	320	2,2	6÷26	32,5÷15,5	30
FCE 40-200/40/A	1 649	101200060	DN 40	440	3	6÷20	39,0÷25,0	67
FCE 40-200/40	1 649	101200070	DN 40	440	4	6÷21	47,0÷30,5	67
FCE 40-200/55	1 916	101200080	DN 40	440	5,5	6÷23	57,5÷37,0	70
FCE 40-250/75	1 989	101200100	DN 40	440	7,5	6÷23	71,0÷51,0	76
FCE 40-250/110	2 754	101200110	DN 40	440	11	6÷24	81,0÷57,0	87
FCE 50-125/11	1 170	101200140	DN 50	340	1,1	12÷39	13,9÷2,0	30
FCE 50-125/15	1 275	101200150	DN 50	340	1,5	12÷42	18,0÷4,4	33
FCE 50-160/22	1 129	101200170	DN 50	340	2,2	12÷45	24,0÷10,0	39
FCE 50-160/30	1 196	101200180	DN 50	340	3	12÷48	30,5÷13,0	42
FCE 50-160/40	1 352	101200190	DN 50	340	4	12÷51	36,0÷15,5	44
FCE 50-200/55	2 064	101200210	DN 50	440	5,5	12÷39	43,5÷28,0	53
FCE 50-200/75	2 158	101200220	DN 50	440	7,5	12÷42	52,0÷35,0	57
FCE 50-250/92	2 849	101200230	DN 50	440	9,2	12÷48	59,4÷38,0	96
FCE 50-250/110	2 885	101200240	DN 50	440	11	12÷51	65,5÷42,5	102
FCE 50-250/150	3 979	101200250	DN 50	440	15	12÷54	79,3÷51,0	110
FCE 65-125/22	1 462	101200280	DN 65	340	2	24÷63	16,5÷7,0	49
FCE 65-125/30	1 489	101200290	DN 65	340	3	24÷66	20,5÷9,0	53
FCE 65-125/40	1 461	101200300	DN 65	340	4	24÷72	24,5÷12,0	56
FCE 65-160/55	1 578	101200310	DN 65	340	5,5	24÷72	32,5÷19,0	66
FCE 65-160/75	1 742	101200320	DN 65	340	7,5	24÷78	40,0÷22,5	71
FCE 65-200/92	3 312	101200330	DN 65	475	9,2	24÷78	47,6÷23,9	100
FCE 65-200/110	4 591	101200340	DN 65	475	11	24÷81	55,3÷29,5	107
FCE 65-250/150	4 938	101200350	DN 65	475	15	24÷90	66,3÷40,0	123
FCE 65-250/185	5 054	101200360	DN 65	475	18,5	24÷93	75,3÷46,0	130
FCE 65-250/220	5 229	101200370	DN 65	475	22	24÷96	84,3÷52,7	138

CIRCULATEURS

Série FCE - 2900 tr/min - Electropompes in-line

Pression maximum de service 12 bar.
Roue en acier inoxydable AISI 316. En fonte à partir de 80-200.
Corps de pompe en fonte.
Garniture mécanique en céramique / carbone / EPDM.
Contre-brides NON comprises.
Accessoires page 83.



Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices	Entraxe mm	Puissance kW	Débit		Poids en kg
						Q = m3/h	H = mètres	
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V jusqu'à 3 kW inclus ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW								
Roue en fonte								
FCE 80-125/30	1 702	101200400	DN 80	360	3	36÷84	14,5÷9,0	60
FCE 80-125/40	1 865	101200410	DN 80	360	4	36÷90	18,0÷11,5	62
FCE 80-125/55	2 095	101200420	DN 80	360	5,5	36÷96	21,5÷14,5	66
FCE 80-160/75	2 205	101200440	DN 80	360	7,5	36÷105	26,5÷19,5	70
FCE 80-200/110	3 476	101200480	DN 80	500	11	36÷114	37,0÷18,2	115
FCE 80-200/150	4 507	101200490	DN 80	500	15	36÷117	46,4÷30,5	125
FCE 80-200/185	4 717	101200500	DN 80	500	18,5	36÷117	53,5÷38,0	140
FCE 80-200/220	5 169	101200510	DN 80	500	22	36÷120	61,1÷45,0	150
FCE 100-160/110	3 908	101200560	DN 100	450	11	60÷150	28,0÷19,5	122
FCE 100-200/185	5 138	101200600	DN 100	550	18,5	72÷180	39,5÷25,0	181
FCE 100-200/220	5 362	101200610	DN 100	550	22	72÷192	48,0÷31,0	190



ITT

Lowara

CIRCULATEURS

Série FCS - 2900 tr/min - Electropompes in-line moteur normalisé

NOUVEAU : moteur Lowara EFF1 pour les puissances de 3 à 22 kW inclus

Pression maximum de service 12 bar.

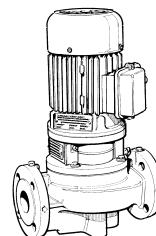
Roue en acier inoxydable AISI 316. En fonte à partir de 80-200.

Corps de pompe en fonte.

Garniture mécanique en céramique / carbone / EPDM.

Contre-brides NON comprises.

Accessoires page 83.

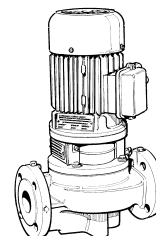


Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices	Entraxe mm	Puissance kW	Débit		Poids en kg
						Q = m3/h	H = mètres	
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V jusqu'à 3 kW inclus ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW								
FCS 40-125/07	1 312	107480720	DN 40	320	0,8	6÷21	15,1÷3,6	30
FCS 40-125/11	1 332	107480730	DN 40	320	1,1	6÷23	20,0÷7,0	31
FCS 40-160/15	1 347	107480740	DN 40	320	1,5	6÷24	24,7÷9,3	32
FCS 40-160/22	1 389	107480750	DN 40	320	2,2	6÷26	32,5÷15,5	34
FCS 40-200/30	1 870	101200760	DN 40	440	3	6÷20	39,0÷25,0	65
FCS 40-200/40	2 100	101200770	DN 40	440	4	6÷21	47,0÷30,5	70
FCS 40-200/55	2 386	101200780	DN 40	440	5,5	6÷23	57,5÷37,0	85
FCS 40-250/75	2 492	101200800	DN 40	440	7,5	6÷23	71,0÷51,0	91
FCS 40-250/110	3 297	101200810	DN 40	440	11	6÷24	81,0÷57,0	115
FCS 50-125/11	1 350	101200840	DN 50	340	1,1	12÷39	13,9÷2,0	35
FCS 50-125/15	1 396	101200850	DN 50	340	1,5	12÷42	18,0÷4,4	37
FCS 50-160/22	1 422	101200870	DN 50	340	2,2	12÷45	24,0÷10,0	45
FCS 50-160/30	1 529	101200880	DN 50	340	3	12÷48	30,5÷13,0	47
FCS 50-160/40	1 607	101200890	DN 50	340	4	12÷51	36,0÷15,5	53
FCS 50-200/55	2 485	101200910	DN 50	440	5,5	12÷39	43,5÷28,0	88
FCS 50-200/75	2 625	101200920	DN 50	440	7,5	12÷42	52,0÷35,0	93
FCS 50-250/110A	3 353	101200930	DN 50	440	9,2	12÷48	59,4÷38,0	110
FCS 50-250/110	3 426	101200940	DN 50	440	11	12÷51	65,5÷42,5	110
FCS 50-250/150	4 283	101200950	DN 50	440	15	12÷54	79,3÷51,0	120
FCS 65-125/22	1 646	101200980	DN 65	340	2,2	24÷63	16,5÷7,0	64
FCS 65-125/30	1 864	101200990	DN 65	340	3	24÷66	20,5÷9,0	58
FCS 65-125/40	1 973	101201000	DN 65	340	4	24÷72	24,5÷12,0	62
FCS 65-160/55	2 171	101201010	DN 65	340	5,5	24÷72	32,5÷19,0	77
FCS 65-160/75	2 248	101201020	DN 65	340	7,5	24÷78	40,0÷22,5	80
FCS 65-200/110A	3 727	101201030	DN 65	475	9,2	24÷78	47,6÷23,9	128
FCS 65-200/110	5 050	101201040	DN 65	475	11	24÷81	55,3÷29,5	128
FCS 65-250/150	5 430	101201050	DN 65	475	15	24÷90	66,3÷40,0	129
FCS 65-250/185	5 560	101201060	DN 65	475	18,5	24÷93	75,3÷46,0	140
FCS 65-250/220	5 750	101201070	DN 65	475	22	24÷96	84,3÷52,7	148
FCS 80-125/30	2 107	101201100	DN 80	360	3	36÷84	14,5÷9,0	78
FCS 80-125/40	2 168	101201110	DN 80	360	4	36÷90	18,0÷11,5	78
FCS 80-125/55	2 381	101201120	DN 80	360	5,5	36÷96	21,5÷14,5	83
FCS 80-160/75	2 474	101201140	DN 80	360	7,5	36÷105	26,5÷19,5	77
FCS 80-200/110	3 891	101201180	DN 80	500	11	36÷114	37,0÷18,2	125
FCS 80-200/150	5 048	101201190	DN 80	500	15	36÷117	46,4÷30,5	135
FCS 80-200/185	5 282	101201200	DN 80	500	18,5	36÷117	53,5÷38,0	149
FCS 80-200/220	5 789	101201210	DN 80	500	22	36÷120	61,1÷45,0	160
FCS 100-160/110	4 377	101201260	DN 100	450	11	60÷150	28,0÷19,5	130
FCS 100-200/185	5 757	101201300	DN 100	550	18,5	72÷180	39,5÷25,0	190
FCS 100-200/220	6 006	101201310	DN 100	550	22	72÷192	48,0÷31,0	200

CIRCULATEURS

Série FCE - 1450 tr/min - Electropompes in-line

Pression maximum de service 12 bar.
 Roue en acier inoxydable AISI 316. En fonte à partir de 80-200.
 Corps de pompe en fonte.
 Garniture mécanique en céramique / carbone / EPDM.
 Contre-brides NON comprises.
 Accessoires page 83.



Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices	Entraxe mm	Puissance kW	Débit		Poids en kg
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V jusqu'à 3 kW inclus ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW								
FCE4 40-125/02A	1 019	107470600	DN 40	320	0,25	3÷10,5	4,3÷1,6	24
FCE4 40-125/02	1 011	107470610	DN 40	320	0,25	3÷11,4	5,3÷2,0	24
FCE4 40-160/02	939	107470620	DN 40	320	0,25	3÷12,0	6,4÷2,6	25
FCE4 40-160/03	979	107470630	DN 40	320	0,37	3÷13,5	8,1÷3,3	26
FCE4 40-200/05	1 481	107470640	DN 40	440	0,55	3÷10,5	11,4÷7,0	44
FCE4 40-200/07	1 517	107470650	DN 40	440	0,75	3÷12,0	13,8÷8,0	44
FCE4 40-250/11	1 518	101205100	DN 40	440	1,1	3÷12,0	17,5÷11,5	58
FCE4 40-250/15	1 617	101205110	DN 40	440	1,5	3÷13,5	19,5÷13,0	59
FCE4 50-125/02	974	107470670	DN 50	340	0,25	6÷21	5,5÷1,8	28
FCE4 50-125/03	1 044	107470680	DN 50	340	0,37	6÷24	7,4÷2,5	29
FCE4 50-160/05	1 170	107470690	DN 50	340	0,55	6÷27	8,8÷2,7	31
FCE4 50-200/07	1 867	107470700	DN 50	440	0,75	6÷24	10,5÷3,7	71
FCE4 50-200/11	1 858	101205210	DN 50	440	1,1	6÷26	12,6÷4,7	61
FCE4 50-250/15	2 003	101205240	DN 50	440	1,5	6÷30	15,9÷7,0	60
FCE4 50-250/22	2 249	101205250	DN 50	440	2,2	6÷32	19,0÷9,2	63
FCE4 65-125/03	1 176	107470720	DN 65	340	0,37	12÷33	4,9÷2,1	38
FCE4 65-125/05	1 366	107470730	DN 65	340	0,55	12÷39	5,9÷2,2	42
FCE4 65-160/07	1 416	107470740	DN 65	340	0,75	12÷45	7,8÷2,4	46
FCE4 65-160/11	1 403	101205320	DN 65	340	1,1	12÷51	9,6÷2,3	48
FCE4 65-200/15	2 121	101205340	DN 65	475	1,5	12÷45	13,2÷4,2	63
FCE4 65-250/22	2 171	101205360	DN 65	475	2,2	12÷54	17,6÷6,5	71
FCE4 65-250/30	2 116	101205370	DN 65	475	3,0	12÷57	20,1÷8,0	73
FCE4 80-125/07	1 882	107470760	DN 80	360	0,75	18÷66	5,2÷1,6	50
FCE4 80-125/11	1 885	101205420	DN 80	360	1,1	18÷72	6,4÷2,5	53
FCE4 80-200/15	3 479	101205480	DN 80	500	1,5	18÷72	6,4÷2,5	75
FCE4 80-200/22	2 274	101205490	DN 80	500	2,2	18÷75	12,7÷4,7	78
FCE4 80-200/30	2 141	101205500	DN 80	500	3,0	18÷81	14,7÷6,0	82
FCE4 80-250/40	2 478	101205520	DN 80	500	4,0	18÷87	18,7÷7,5	97
FCE4 80-250/55	3 206	101205530	DN 80	500	5,5	18÷90	22,0÷10,4	106
FCE4 100-160/15	2 583	101205560	DN 100	450	1,5	30÷108	7,4÷3,0	68
FCE4 100-200/22	2 365	101205580	DN 100	550	2,2	36÷120	9,3÷2,0	90
FCE4 100-200/30	2 408	101205590	DN 100	550	3,0	36÷126	11,5÷3,5	92
FCE4 100-250/40	2 670	101205620	DN 100	550	4,0	36÷138	15,5÷5,5	105
FCE4 100-250/55	3 353	101205630	DN 100	550	5,5	36÷150	19,0÷8,0	112
FCE4 100-250/75	3 623	101205640	DN 100	550	7,5	36÷162	22,5÷10,0	128



ITT

Lowara

CIRCULATEURS

Série FCS - 1450 tr/min - Electropompes in-line moteur normalisé

NOUVEAU : moteur Lowara EFF1 pour les puissances de 3 à 22 kW inclus

Pression maximum de service 12 bar jusqu'à DN100, 16 bar pour DN 125 et DN 150.

Roue en acier inoxydable AISI 316. En fonte à partir de 80-200.

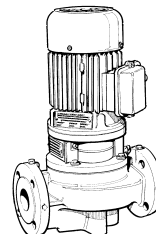
Corps de pompe en fonte

Garniture mécanique en céramique / carbone / EPDM jusqu'à DN 100

Garniture mécanique en carbone / carbure de silicium / EPDM pour DN 125 et DN 150.

Contre-brides NON comprises.

Accessoires page 83.



Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices	Entraxe mm	Puissance kW	Débit		Poids en kg
Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V jusqu'à 3 kW inclus ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW								
FCS4 40-200/05	1 564	107481010	DN 40	440	0,55	3 ÷ 11	11,4 ÷ 7,0	56
FCS4 40-200/07	1 593	107481020	DN 40	440	0,75	3 ÷ 12	13,8 ÷ 8,0	59
FCS4 40-250/11	1 663	101205800	DN 40	440	1,1	3 ÷ 12	17,5 ÷ 11,5	61
FCS4 40-250/15	1 748	101205810	DN 40	440	1,5	3 ÷ 14	19,5 ÷ 13,0	63
FCS4 50-200/07	1 879	107481040	DN 50	440	0,75	6 ÷ 24	10,5 ÷ 3,7	62
FCS4 50-200/11	1 932	101205910	DN 50	440	1,1	6 ÷ 26	12,6 ÷ 4,7	66
FCS4 50-250/15	2 064	101205940	DN 50	440	1,5	6 ÷ 30	15,9 ÷ 7,0	67
FCS4 50-250/22	2 371	101205950	DN 50	440	2,2	6 ÷ 32	19,0 ÷ 9,2	69
FCS4 65-160/07	1 449	107481060	DN 65	340	0,75	12 ÷ 45	7,8 ÷ 2,4	48
FCS4 65-160/11	1 557	101206020	DN 65	340	1,1	12 ÷ 51	9,6 ÷ 2,3	49
FCS4 65-200/15	2 184	101206040	DN 65	475	1,5	12 ÷ 45	13,2 ÷ 4,2	66
FCS4 65-250/22	2 237	101206060	DN 65	475	2,2	12 ÷ 54	17,6 ÷ 6,5	75
FCS4 65-250/30	2 303	101206070	DN 65	475	3,0	12 ÷ 57	20,1 ÷ 8,0	78
FCS4 80-125/07	1 899	107481080	DN 80	360	0,75	18 ÷ 66	5,2 ÷ 1,6	54
FCS4 80-125/11	1 970	101206120	DN 80	360	1,1	18 ÷ 72	6,4 ÷ 2,5	60
Roue en fonte								
FCS4 80-200/15	2 113	101206180	DN 80	500	1,5	18 ÷ 66	9,6 ÷ 3,3	85
FCS4 80-200/22	2 273	101206190	DN 80	500	2,2	18 ÷ 75	12,7 ÷ 4,7	86
FCS4 80-200/30	2 367	101206200	DN 80	500	3	18 ÷ 81	14,7 ÷ 6,0	88
FCS4 80-250/40	2 623	101206220	DN 80	500	4	18 ÷ 87	18,7 ÷ 7,5	105
FCS4 80-250/55	3 495	101206230	DN 80	500	5,5	18 ÷ 90	22,0 ÷ 10,4	110
FCS4 100-160/15	2 616	101206260	DN 100	450	1,5	30 ÷ 108	7,4 ÷ 3,0	72
FCS4 100-200/22	2 492	101206280	DN 100	550	2,2	36 ÷ 120	9,3 ÷ 2,0	76
FCS4 100-200/30	2 523	101206290	DN 100	550	3	36 ÷ 126	11,5 ÷ 3,5	79
FCS4 100-250/40	2 814	101206320	DN 100	550	4	36 ÷ 138	15,5 ÷ 5,5	120
FCS4 100-250/55	3 810	101206330	DN 100	550	5,5	36 ÷ 150	19,0 ÷ 8,0	123
FCS4 100-250/75	3 887	101206340	DN 100	550	7,5	36 ÷ 162	22,5 ÷ 10,0	134
FCS4 125-160/30	NC	703411511	DN 125	630	3	70 ÷ 180	9 ÷ 2	122
FCS4 125-200/40	NC	703411521	DN 125	620	4	70 ÷ 165	11 ÷ 2,5	113
FCS4 125-200/55	NC	703411531	DN 125	620	5,5	75 ÷ 185	13,5 ÷ 4	135
FCS4 125-250/75	NC	703411541	DN 125	630	7,5	80 ÷ 190	18 ÷ 5	154
FCS4 125-250/110	NC	703411551	DN 125	775	11	95 ÷ 220	23 ÷ 7	180
FCS4 125-315/150	NC	703411561	DN 125	775	15	115 ÷ 253	24 ÷ 7	258
FCS4 125-315/185	NC	703411571	DN 125	775	18,5	120 ÷ 280	28 ÷ 8	270
FCS4 125-315/220	NC	703411581	DN 125	775	22	140 ÷ 300	31 ÷ 9	292
FCS4 150-200/55	NC	703411591	DN 150	720	5,5	100 ÷ 245	8,6 ÷ 2,5	161
FCS4 150-200/75	NC	703411601	DN 150	720	7,5	110 ÷ 275	12 ÷ 4	164
FCS4 150-200/110	NC	703411611	DN 150	720	11	115 ÷ 300	14,5 ÷ 5,5	189
FCS4 150-250/110	NC	703411621	DN 150	755	11	125 ÷ 300	15,5 ÷ 5,5	204
FCS4 150-250/150	NC	703411631	DN 150	755	15	140 ÷ 320	19,5 ÷ 8,5	218
FCS4 150-250/185	NC	703411641	DN 150	755	18,5	150 ÷ 330	22,5 ÷ 11,5	230

NC : Nous consulter.

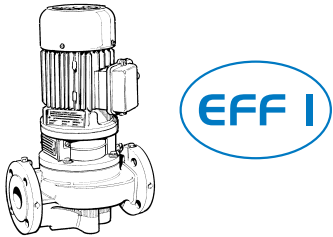


Lowara

CIRCULATEURS

Série FCBS - 1450 tr/min - Electropompes in-line moteur normalisé

NOUVEAU : moteur Lowara EFF1 pour les puissances de 3 à 22 kW inclus
Pression maximum de service 16 bar.
Roue en bronze.
Corps de pompe en fonte
Garniture mécanique en carbone / carbure de silicium / EPDM jusqu’au DN 125.
Contre-brides NON comprises.



Modèle	Prix en Euros	Code	Orifices	Entraxe mm	Puissance kW	Débit Q = m3/h H = mètres		Poids en kg
--------	---------------	------	----------	------------	--------------	---------------------------------	--	-------------

Triphasé : 3 x 230 (Δ) / 400 (Y) V jusqu’à 3 kW inclus ; 3 x 400 (Δ) V au-delà de 4 kW

Roue en fonte

FCBS4 125-160/30	NC	703416511	DN 125	630	3	70÷180	9÷2	122
FCBS4 125-200/40	NC	703416521	DN 125	620	4	70÷165	11÷2,5	113
FCBS4 125-200/55	NC	703416531	DN 125	620	5,5	75÷185	13,5÷4	135
FCBS4 125-250/75	NC	703416541	DN 125	630	7,5	80÷190	18÷5	154
FCBS4 125-250/110	NC	703416551	DN 125	775	11	95÷220	23÷7	180
FCBS4 125-315/150	NC	703416561	DN 125	775	15	115÷253	24÷7	258
FCBS4 125-315/185	NC	703416571	DN 125	775	18,5	120÷280	28÷8	270
FCBS4 125-315/220	NC	703416581	DN 125	775	22	140÷300	31÷9	292
FCBS4 150-200/55	NC	703416591	DN 150	720	6	100÷245	8,6÷2,5	161
FCBS4 150-200/75	NC	703416601	DN 150	720	7,5	110÷275	12÷4	164
FCBS4 150-200/110	NC	703416611	DN 150	720	11	115÷300	14,5÷5,5	189
FCBS4 150-250/110	NC	703416621	DN 150	755	11	125÷300	15,5÷5,5	204
FCBS4 150-250/150	NC	703416631	DN 150	755	15	140÷320	19,5÷8,5	218
FCBS4 150-250/185	NC	703416641	DN 150	755	18,5	150÷330	22,5÷11,5	230

NC : Nous consulter.

Accessoires pour Série FCE - FCS

Modèle	Prix en Euros	Code	Type	Description	Matériel
Kit contre-brides DN 40	79	109390661	F	2 x DN 40/RP 1" 1/2	Acier zingué
Kit contre-brides DN 50	87	109390691	F	2 x DN 50/RP 2"	Acier zingué
Kit contre-brides DN 65	101	109390731	F	2 x DN 65/RP 2" 1/2	Acier zingué
Kit contre-brides DN 80	152	109390761	F	2 x DN 80/RP 3"	Acier zingué
Kit contre-brides DN 100	172	109390771	F	2 x DN 100/RP 4"	Acier zingué
Kit contre-brides DN 40	79	109390662	S	2 x DN 40	Acier
Kit contre-brides DN 50	87	109390692	S	2 x DN 50	Acier
Kit contre-brides DN 65	101	109390732	S	2 x DN 65	Acier
Kit contre-brides DN 80	152	109390762	S	2 x DN 80	Acier
Kit contre-brides DN 100	172	109390772	S	2 x DN 100	Acier
Kit contre-brides DN 125	301	707941320	S	2 x DN 125	Acier
Kit contre-brides DN 150	428	707941330	S	2 x DN 150	Acier

Le kit contre-brides comprend 2 contre-brides, visserie et joints.
Type F : contre-brides filetées. Type S : contre-brides à souder

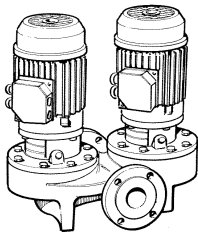
Kit support FCE-FCS	71	109393700	Séries 40-125, 40-160, 40-200, 40-250
	75	109393710	Séries 50-125, 50-160, 50-200, 50-250
	78	109393720	Séries 65-125, 65-160, 65-200, 65-250
	80	109393730	Séries 80-125, 80-160, 80-200, 80-250
	90	109393740	Séries 100-160, 100-200, 100-250
Socle	148	109391270	Socle support séries 40-200, 40-250, 50-200, 50-250, 65-200, 65-250, 80-200, 80-250, 100-200, 100-250
Socle	539	713460010	Socle support séries 125-160, 125-200.
Socle	635	713460020	Socle support séries 125-250, 125-315, 150-200, 150-250

CIRCULATEURS

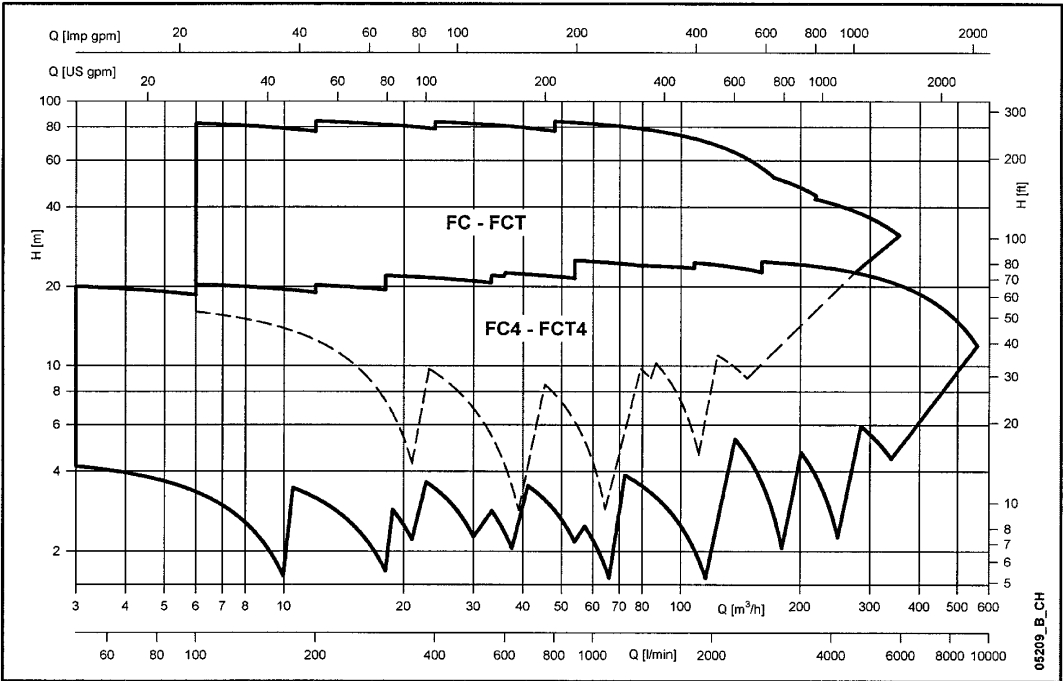
CIRCULATEURS

Série FCT - Electropompes double in-line

Pression maximum de service 10 bar pour tailles maxi. DN100, 16 bar pour DN 125 et DN 150.
Roue en acier inoxydable AISI 316. En fonte à partir de la taille 80-200.
Corps de pompe en fonte.
Garniture mécanique en céramique / carbone / EPDM jusqu'à DN 100.
Garniture mécanique en carbone / carbure de silicium / EPDM pour DN 125 et DN 150.
Contre-brides NON comprises.



- Existe en 4 versions :
- FCTE: moteurs arbre long - 2900 tr/min
 - FCTE4 : moteurs arbre long - 1450 tr/min
 - FCTS: moteurs normalisés - 2900 tr/min
 - FCTS4 : moteurs normalisés - 1450 tr/min

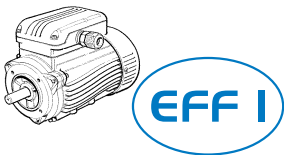
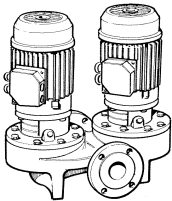


Produits sur demande

FCTBE et FCTBS, version avec roue en bronze
Disponible en version triphasée, 2900 tr/min et 1450 tr/min, puissance de 0,55 à 22 kW
Diamètre de refoulement DN 80 à DN 100

Moteur à classe de rendement EFF 1.

Version FCTH avec variateur de fréquence Hydrovar

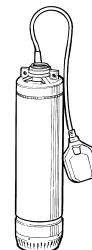


ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série SCUBA avec flotteur - Electropompes monobloc de 5"

Moteur protégé des infiltrations par un système à double garnitures avec chambre à huile intermédiaire.

Roues en Noryl, corps de pompe en acier inoxydable AISI 304.
Fournie en standard avec 20 mètres de câble H07RN-F (version L27).
Condensateur intégré dans la tête de la pompe.
Version CG MONOPHASEE fournie avec régulateur de niveau.



Modèle de Pompe :	Prix en Euros	Code	DN Refoul.	Puissance		Débit		Poids en kg
				kW	Hp	Q nom. l/mn.	H max mètres	
Monophasé : 1 x 220-230 V								
SC205 CG L27	678	107660210	1" 1/4	0,55	0,75	20 ÷ 70	43 ÷ 20	16,0
SC207 CG L27	699	107660220	1" 1/4	0,75	1	20 ÷ 70	53 ÷ 25	17,5
SC209 CG L27	785	107660230	1" 1/4	0,9	1,1	20 ÷ 70	64 ÷ 30	18,5
SC211 CG L27	834	107660240	1" 1/4	1,1	1,5	20 ÷ 70	75 ÷ 35	20,5
SC407 CG L27	716	107660260	1" 1/4	0,75	1	40 ÷ 120	40 ÷ 17	17,0
SC409 CG L27	785	107660270	1" 1/4	0,9	1,1	40 ÷ 120	51 ÷ 20	18,0
SC411 CG L27	844	107660280	1" 1/4	1,1	1,5	40 ÷ 120	61 ÷ 25	20,0

Série SCUBA - Electropompes monobloc de 5"

Moteur protégé des infiltrations par un système de double garnitures avec chambre à huile.

Roues en Noryl, corps de pompe en acier inoxydable AISI 304.
Fournie en standard avec 20 mètres de câble H07RN-F (version L27).



Modèle de Pompe :	Prix en Euros	Code	DN Refoul.	Puissance		Débit		Poids en kg
				kW	Hp	Q nom. l/mn.	H max mètres	
Triphasé : 3 x 380-415 V								
SC205T L27	664	107660060	1" 1/4	0,55	0,75	20 ÷ 70	43 ÷ 20	14,5
SC207T L27	690	107660070	1" 1/4	0,75	1	20 ÷ 70	53 ÷ 25	16,0
SC209T L27	785	107660080	1" 1/4	0,9	1,1	20 ÷ 70	64 ÷ 30	16,3
SC211T L27	816	107660090	1" 1/4	1,1	1,5	20 ÷ 70	75 ÷ 35	18,0
SC407T L27	690	107660160	1" 1/4	0,75	1	40 ÷ 120	40 ÷ 17	15,6
SC409T L27	785	107660170	1" 1/4	0,9	1,1	40 ÷ 120	51 ÷ 20	15,8
SC411T L27	823	107660180	1" 1/4	1,1	1,5	40 ÷ 120	61 ÷ 25	17,6

Coffret de protection et de commande

Coffret mural acier. Protection moteur par disjoncteur magnéto-thermique.
Assure la Marche / Arrêt automatique de la pompe et sa protection manque d'eau.

Coffret QM pour version monophasée. Voir page 149.

Coffret QTD pour version triphasée. Voir page 150.

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Genyo 8A F12	150	109120100	Genyo 220-240V 50/60HZ, pression d'enclenchement 1,2 bar
Genyo 8A F15	150	109120110	Genyo 220-240V 50/60HZ, pression d'enclenchement 1,5 bar
Genyo 8A F22	150	109120120	Genyo 220-240V 50/60HZ, pression d'enclenchement 2,2 bar
Pressostat	22,46	002161101	FSG 2, monophasé, 1,4 ÷ 4,6 bar
Pressostat	50,10	002161200	FYG 22, monophasé, 2,8 ÷ 7,0 bar
Kit Sphère	104	106030065	Kit sphère 24 litres, 5 bar
Kit hydrotube inox	276	109391561	Kit hydrotube 24 litres acier inoxydable, 10 bar



ITT

Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série GS - Electropompes pour forages de 4"

Moteur immergé 40S à bain d'huile de qualité alimentaire Lowara.

Extrémité d'arbre et accouplement selon la norme NEMA.

Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304.

Fournies avec 1,8 m de câble jusqu'à 2,2 kW,
avec 2,5 m de câble à partir de 3 kW.



Modèle Electropompe	Prix en Euros	Code	DN Re foul.	Puissance		Débit		Poids en kg
				kW	Hp	Q nom. m³/h	H max mètres	
Monophasé : 1 x 220-230 V								
1GSL02M-40S	974	104070010	Rp 1" 1/4	0,25	0,35	0,5 ÷ 1,35	46,6 ÷ 21	12,2
1GSL03M-40S	974	104070020	Rp 1" 1/4	0,37	0,5	0,5 ÷ 1,35	69,9 ÷ 31	14,0
1GSL05M-40S	1 051	104070030	Rp 1" 1/4	0,55	0,75	0,5 ÷ 1,35	105 ÷ 46	16,4
1GSL07M-40S	1 239	104070040	Rp 1" 1/4	0,75	1	0,5 ÷ 1,35	140 ÷ 62	18,5
1GSL11M-40S	1 591	104070050	Rp 1" 1/4	1,1	1,5	0,5 ÷ 1,35	204 ÷ 90	22,0
1GSL15M-40S	2 048	104070060	Rp 1" 1/4	1,5	2	0,5 ÷ 1,35	285 ÷ 126	27,0
2GS02M-40S	877	104070090	Rp 1" 1/4	0,25	0,35	1,2 ÷ 3	30 ÷ 13	10,3
2GS03M-40S	877	104070100	Rp 1" 1/4	0,37	0,5	1,2 ÷ 3	42 ÷ 19	11,6
2GS05M-40S	944	104070110	Rp 1" 1/4	0,55	0,75	1,2 ÷ 3	60 ÷ 27	13,3
2GS07M-40S	1 045	104070120	Rp 1" 1/4	0,75	1	1,2 ÷ 3	83 ÷ 37	15,5
2GS11M-40S	1 211	104070130	Rp 1" 1/4	1,1	1,5	1,2 ÷ 3	119 ÷ 53	18,1
2GS15M-40S	1 558	104070140	Rp 1" 1/4	1,5	2	1,2 ÷ 3	167 ÷ 74	19,9
2GS22M-40S	2 127	104070150	Rp 1" 1/4	2,2	3	1,2 ÷ 3	238 ÷ 106	26,9
4GS03M-40S	851	104070180	Rp 1" 1/4	0,37	0,5	1,8 ÷ 5,4	24 ÷ 9	11,0
4GS05M-40S	903	104070190	Rp 1" 1/4	0,55	0,75	1,8 ÷ 5,4	42 ÷ 15	12,7
4GS07M-40S	980	104070200	Rp 1" 1/4	0,75	1	1,8 ÷ 5,4	54 ÷ 19	14,6
4GS11M-40S	1 143	104070210	Rp 1" 1/4	1,1	1,5	1,8 ÷ 5,4	84 ÷ 30	17,2
4GS15M-40S	1 481	104070220	Rp 1" 1/4	1,5	2	1,8 ÷ 5,4	114 ÷ 40	21,9
4GS22M-40S	1 920	104070230	Rp 1" 1/4	2,2	3	1,8 ÷ 5,4	162 ÷ 57	24,4
6GS05M-40S	917	104070260	Rp 1" 1/4	0,55	0,75	3 ÷ 8	25,8 ÷ 12	15,0
6GS07M-40S	980	104070270	Rp 1" 1/4	0,75	1	3 ÷ 8	36,1 ÷ 16	16,6
6GS11M-40S	1 100	104070280	Rp 1" 1/4	1,1	1,5	3 ÷ 8	51,6 ÷ 23	17,6
6GS15M-40S	1 352	104070290	Rp 1" 1/4	1,5	2	3 ÷ 8	72,2 ÷ 32	21,9
6GS22M-40S	1 824	104070300	Rp 1" 1/4	2,2	3	3 ÷ 8	108 ÷ 48	25,5
8GS07M-40S	905	104070330	Rp 2"	0,75	1	4 ÷ 11	23 ÷ 11	15,0
8GS11M-40S	1 031	104070340	Rp 2"	1,1	1,5	4 ÷ 11	35 ÷ 17	16,6
8GS15M-40S	1 271	104070350	Rp 2"	1,5	2	4 ÷ 11	46 ÷ 22	20,0
8GS22M-40S	1 737	104070360	Rp 2"	2,2	3	4 ÷ 11	75 ÷ 36	23,0
12GS15M-40S	1 278	104070400	Rp 2"	1,5	2	6 ÷ 15	37 ÷ 17	24,1
12GS22M-40S	1 698	104070410	Rp 2"	2,2	3	6 ÷ 15	53 ÷ 24	25,0
16GS22M-40S	1 631	104070440	Rp 2"	2,2	3	8 ÷ 22	38 ÷ 16	23,5

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série GS - Electropompes pour forages de 4"

Moteur immergé L4C à bain d'eau Lowara.
Extrémité d'arbre et accouplement selon la norme NEMA.
Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304.
Fournies avec 1,7 m de câble jusqu'à 2,2 kW,
avec 2,7 m de câble à partir de 3 kW.



Modèle Electropompe	Prix en Euros	Code	DN Re foul.	Puissance		Débit		Poids en kg
				kW	Hp	Q nom. m³/h	H max mètres	
Monophasé : 1 x 220-230 V								
1GSL02M-L4C	959	104150020	Rp 1" 1/4	0,25	0,35	0,5 ÷ 1,35	46,6 ÷ 21	12,2
1GSL03M-L4C	999	104150040	Rp 1" 1/4	0,37	0,5	0,5 ÷ 1,35	69,9 ÷ 31	14,0
1GSL05M-L4C	1 085	104150060	Rp 1" 1/4	0,55	0,75	0,5 ÷ 1,35	105 ÷ 46	16,4
1GSL07M-L4C	1 271	104150080	Rp 1" 1/4	0,75	1	0,5 ÷ 1,35	140 ÷ 62	18,5
1GSL11M-L4C	1 629	104150100	Rp 1" 1/4	1,1	1,5	0,5 ÷ 1,35	204 ÷ 90	22,0
1GSL15M-L4C	2 098	104150120	Rp 1" 1/4	1,5	2	0,5 ÷ 1,35	285 ÷ 126	27,0
2GS02M-L4C	880	104150140	Rp 1" 1/4	0,25	0,35	1,2 ÷ 3	30 ÷ 13	10,3
2GS03M-L4C	906	104150160	Rp 1" 1/4	0,37	0,5	1,2 ÷ 3	42 ÷ 19	11,6
2GS05M-L4C	975	104150180	Rp 1" 1/4	0,55	0,75	1,2 ÷ 3	60 ÷ 27	13,3
2GS07M-L4C	1 075	104150200	Rp 1" 1/4	0,75	1	1,2 ÷ 3	83 ÷ 37	15,5
2GS11M-L4C	1 249	104150220	Rp 1" 1/4	1,1	1,5	1,2 ÷ 3	119 ÷ 53	18,1
2GS15M-L4C	1 608	104150240	Rp 1" 1/4	1,5	2	1,2 ÷ 3	167 ÷ 74	19,9
2GS22M-L4C	2 197	104150260	Rp 1" 1/4	2,2	3	1,2 ÷ 3	238 ÷ 106	26,9
4GS03M-L4C	878	104150280	Rp 1" 1/4	0,37	0,5	1,8 ÷ 5,4	24 ÷ 9	11,0
4GS05M-L4C	935	104150300	Rp 1" 1/4	0,55	0,75	1,8 ÷ 5,4	42 ÷ 15	12,7
4GS07M-L4C	1 011	104150320	Rp 1" 1/4	0,75	1	1,8 ÷ 5,4	54 ÷ 19	14,6
4GS11M-L4C	1 180	104150340	Rp 1" 1/4	1,1	1,5	1,8 ÷ 5,4	84 ÷ 30	17,2
4GS15M-L4C	1 529	104150360	Rp 1" 1/4	1,5	2	1,8 ÷ 5,4	114 ÷ 40	21,9
4GS22M-L4C	1 990	104150380	Rp 1" 1/4	2,2	3	1,8 ÷ 5,4	162 ÷ 57	24,4
6GS05M-L4C	948	104150400	Rp 1" 1/4	0,55	0,75	3 ÷ 8	25,8 ÷ 12	15,0
6GS07M-L4C	1 011	104150420	Rp 1" 1/4	0,75	1	3 ÷ 8	36,1 ÷ 16	16,6
6GS11M-L4C	1 140	104150440	Rp 1" 1/4	1,1	1,5	3 ÷ 8	51,6 ÷ 23	17,6
6GS15M-L4C	1 402	104150460	Rp 1" 1/4	1,5	2	3 ÷ 8	72,2 ÷ 32	21,9
6GS22M-L4C	1 895	104150480	Rp 1" 1/4	2,2	3	3 ÷ 8	108 ÷ 48	25,5
8GS07M-L4C	938	104150500	Rp 2"	0,75	1	4 ÷ 11	23 ÷ 11	15,0
8GS11M-L4C	1 071	104150520	Rp 2"	1,1	1,5	4 ÷ 11	35 ÷ 17	16,6
8GS15M-L4C	1 323	104150540	Rp 2"	1,5	2	4 ÷ 11	46 ÷ 22	20,0
8GS22M-L4C	1 808	104150560	Rp 2"	2,2	3	4 ÷ 11	75 ÷ 36	23,0
12GS15M-L4C	1 427	104150580	Rp 2"	1,5	2	6 ÷ 15	37 ÷ 17	24,1
12GS22M-L4C	1 768	104150600	Rp 2"	2,2	3	6 ÷ 15	53 ÷ 24	25,0
16GS22M-L4C	1 699	104150620	Rp 2"	2,2	3	8 ÷ 22	38 ÷ 16	23,5



ITT

Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série GS - Electropompes pour forages de 4"

Moteur immergé 40S à bain d'huile de qualité alimentaire Lowara.

Extrémité d'arbre et accouplement selon la norme NEMA.

Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304.

Fournies avec 1,8 m de câble jusqu'à 2,2 kW,

avec 2,5 m de câble à partir de 3 kW.



Modèle Electropompe	Prix en Euros	Code	DN Reful.	Puissance		Débit		Poids en kg
				kW	Hp	Q nom. m³/h	H max mètres	
Triphasé : 3 x 380-415 V								
1GSL03T-40S	954	104070550	Rp 1" 1/4	0,37	0,5	0,5 ÷ 1,35	69,9 ÷ 31	14,0
1GSL05T-40S	1 034	104070560	Rp 1" 1/4	0,55	0,75	0,5 ÷ 1,35	105 ÷ 46	16,4
1GSL07T-40S	1 190	104070570	Rp 1" 1/4	0,75	1	0,5 ÷ 1,35	140 ÷ 62	18,5
1GSL11T-40S	1 509	104070580	Rp 1" 1/4	1,1	1,5	0,5 ÷ 1,35	204 ÷ 90	22,0
1GSL15T-40S	1 861	104070590	Rp 1" 1/4	1,5	2	0,5 ÷ 1,35	285 ÷ 126	25,0
2GS03T-40S	859	104070670	Rp 1" 1/4	0,37	0,5	1,2 ÷ 3	42 ÷ 19	10,7
2GS05T-40S	926	104070680	Rp 1" 1/4	0,55	0,75	1,2 ÷ 3	60 ÷ 27	12,1
2GS07T-40S	996	104070690	Rp 1" 1/4	0,75	1	1,2 ÷ 3	83 ÷ 37	14,0
2GS11T-40S	1 130	104070700	Rp 1" 1/4	1,1	1,5	1,2 ÷ 3	119 ÷ 53	16,0
2GS15T-40S	1 372	104070710	Rp 1" 1/4	1,5	2	1,2 ÷ 3	167 ÷ 74	19,8
2GS22T-40S	1 816	104070720	Rp 1" 1/4	2,2	3	1,2 ÷ 3	238 ÷ 106	25,2
2GS30T-40S	2 180	104070730	Rp 1" 1/4	3	4	1,2 ÷ 3	309 ÷ 138	37,2
4GS03T-40S	832	104070840	Rp 1" 1/4	0,37	0,5	1,8 ÷ 5,4	24 ÷ 9	10,2
4GS05T-40S	886	104070850	Rp 1" 1/4	0,55	0,75	1,8 ÷ 5,4	42 ÷ 15	12,8
4GS07T-40S	931	104070860	Rp 1" 1/4	0,75	1	1,8 ÷ 5,4	54 ÷ 19	13,5
4GS11T-40S	1 060	104070870	Rp 1" 1/4	1,1	1,5	1,8 ÷ 5,4	84 ÷ 30	15,5
4GS15T-40S	1 295	104070880	Rp 1" 1/4	1,5	2	1,8 ÷ 5,4	114 ÷ 40	18,2
4GS22T-40S	1 609	104070890	Rp 1" 1/4	2,2	3	1,8 ÷ 5,4	162 ÷ 57	23,3
4GS30T-40S	2 050	104070900	Rp 1" 1/4	3	4	1,8 ÷ 5,4	204 ÷ 72	24,1
4GS40T-40S	2 358	104070910	Rp 1" 1/4	4	5,5	1,8 ÷ 5,4	288 ÷ 102	28,0
6GS05T-40S	900	104071020	Rp 1" 1/4	0,55	0,75	3 ÷ 8	25,8 ÷ 12	13,0
6GS07T-40S	931	104071030	Rp 1" 1/4	0,75	1	3 ÷ 8	36,1 ÷ 16	16,0
6GS11T-40S	1 019	104071040	Rp 1" 1/4	1,1	1,5	3 ÷ 8	51,6 ÷ 23	15,9
6GS15T-40S	1 165	104071050	Rp 1" 1/4	1,5	2	3 ÷ 8	72,2 ÷ 32	19,1
6GS22T-40S	1 513	104071060	Rp 1" 1/4	2,2	3	3 ÷ 8	108 ÷ 48	24,1
6GS30T-40S	1 970	104071070	Rp 1" 1/4	3	4	3 ÷ 8	150 ÷ 67	36,3
6GS40T-40S	2 252	104071080	Rp 1" 1/4	4	5,5	3 ÷ 8	196 ÷ 87	28,0
6GS55T-40S	2 686	104071090	Rp 1" 1/4	5,5	7,5	3 ÷ 8	268 ÷ 120	33,0
8GS07T-40S	856	104071160	Rp 2"	0,75	1	4 ÷ 11	23 ÷ 11	13,1
8GS11T-40S	950	104071170	Rp 2"	1,1	1,5	4 ÷ 11	35 ÷ 17	14,9
8GS15T-40S	1 085	104071180	Rp 2"	1,5	2	4 ÷ 11	46 ÷ 22	17,1
8GS22T-40S	1 426	104071190	Rp 2"	2,2	3	4 ÷ 11	75 ÷ 36	21,7
8GS30T-40S	1 746	104071200	Rp 2"	3	4	4 ÷ 11	98 ÷ 47	33,0
8GS40T-40S	2 050	104071210	Rp 2"	4	5,5	4 ÷ 11	133 ÷ 63	38,1
8GS55T-40S	2 505	104071220	Rp 2"	5,5	7,5	4 ÷ 11	185 ÷ 88	41,4
8GS75T-40S [380-400 V]	3 013	104071230	Rp 2"	7,5	10	4 ÷ 11	249 ÷ 118	49,5
12GS15T-40S	1 090	104071290	Rp 2"	1,5	2	6 ÷ 15	37 ÷ 17	18,6
12GS22T-40S	1 387	104071300	Rp 2"	2,2	3	6 ÷ 15	53 ÷ 24	23,2
12GS30T-40S	1 713	104071310	Rp 2"	3	4	6 ÷ 15	74 ÷ 34	34,4
12GS40T-40S	1 999	104071320	Rp 2"	4	5,5	6 ÷ 15	100 ÷ 46	44,4
12GS55T-40S	2 375	104071330	Rp 2"	5,5	7,5	6 ÷ 15	137 ÷ 63	43,0
12GS75T-40S [380-400 V]	2 985	104071340	Rp 2"	7,5	10	6 ÷ 15	184 ÷ 85	54,2
16GS22T-40S	1 320	104071380	Rp 2"	2,2	3	8 ÷ 22	38 ÷ 16	23,3
16GS30T-40S	1 655	104071390	Rp 2"	3	4	8 ÷ 22	52 ÷ 22	34,1
16GS40T-40S	1 936	104071400	Rp 2"	4	5,5	8 ÷ 22	71 ÷ 30	40,0
16GS55T-40S	2 384	104071410	Rp 2"	5,5	7,5	8 ÷ 22	95 ÷ 41	44,0
16GS75T-40S [380-400 V]	2 953	104071420	Rp 2"	7,5	10	8 ÷ 22	133 ÷ 57	34,9

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série GS - Electropompes pour forages de 4"

Moteur immergé L4C à bain d'eau Lowara.
Extrémité d'arbre et accouplement selon la norme NEMA.
Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304.
Fournies avec 1,7 m de câble jusqu'à 2,2 kW,
avec 2,7 m de câble à partir de 3 kW.
3,5 m pour moteur 7,5 kW.



Modèle Electropompe	Prix en Euros	Code	DN Refoul.	Puissance		Débit		Poids en kg
				kW	Hp	Q nom. m³/h	H max mètres	
Triphasé : 3 x 380-415 V								
1GSL03T-L4C	982	104150800	Rp 1" 1/4	0,37	0,5	0,5 ÷ 1,35	69,9 ÷ 31	14,0
1GSL05T-L4C	1 065	104150820	Rp 1" 1/4	0,55	0,75	0,5 ÷ 1,35	105 ÷ 46	16,4
1GSL07T-L4C	1 220	104150840	Rp 1" 1/4	0,75	1	0,5 ÷ 1,35	140 ÷ 62	18,5
1GSL11T-L4C	1 542	104150860	Rp 1" 1/4	1,1	1,5	0,5 ÷ 1,35	204 ÷ 90	22,0
1GSL15T-L4C	1 901	104150880	Rp 1" 1/4	1,5	2	0,5 ÷ 1,35	285 ÷ 126	25,0
2GS03T-L4C	888	104151040	Rp 1" 1/4	0,37	0,5	1,2 ÷ 3	42 ÷ 19	10,7
2GS05T-L4C	954	104151060	Rp 1" 1/4	0,55	0,75	1,2 ÷ 3	60 ÷ 27	12,1
2GS07T-L4C	1 025	104151080	Rp 1" 1/4	0,75	1	1,2 ÷ 3	83 ÷ 37	14,0
2GS11T-L4C	1 163	104151100	Rp 1" 1/4	1,1	1,5	1,2 ÷ 3	119 ÷ 53	16,0
2GS15T-L4C	1 411	104151120	Rp 1" 1/4	1,5	2	1,2 ÷ 3	167 ÷ 74	19,8
2GS22T-L4C	1 866	104151140	Rp 1" 1/4	2,2	3	1,2 ÷ 3	238 ÷ 106	25,2
2GS30T-L4C	2 243	104151160	Rp 1" 1/4	3	4	1,2 ÷ 3	309 ÷ 138	37,2
4GS03T-L4C	861	104151360	Rp 1" 1/4	0,37	0,5	1,8 ÷ 5,4	24 ÷ 9	10,2
4GS05T-L4C	916	104151380	Rp 1" 1/4	0,55	0,75	1,8 ÷ 5,4	42 ÷ 15	12,8
4GS07T-L4C	959	104151400	Rp 1" 1/4	0,75	1	1,8 ÷ 5,4	54 ÷ 19	13,5
4GS11T-L4C	1 094	104151420	Rp 1" 1/4	1,1	1,5	1,8 ÷ 5,4	84 ÷ 30	15,5
4GS15T-L4C	1 332	104151440	Rp 1" 1/4	1,5	2	1,8 ÷ 5,4	114 ÷ 40	18,2
4GS22T-L4C	1 659	104151460	Rp 1" 1/4	2,2	3	1,8 ÷ 5,4	162 ÷ 57	23,3
4GS30T-L4C	2 113	104151480	Rp 1" 1/4	3	4	1,8 ÷ 5,4	204 ÷ 72	24,1
4GS40T-L4C	2 428	104151500	Rp 1" 1/4	4	5,5	1,8 ÷ 5,4	288 ÷ 102	28,0
6GS05T-L4C	928	104151700	Rp 1" 1/4	0,55	0,75	3 ÷ 8	25,8 ÷ 12	13,0
6GS07T-L4C	960	104151720	Rp 1" 1/4	0,75	1	3 ÷ 8	36,1 ÷ 16	16,0
6GS11T-L4C	1 053	104151740	Rp 1" 1/4	1,1	1,5	3 ÷ 8	51,6 ÷ 23	15,9
6GS15T-L4C	1 205	104151760	Rp 1" 1/4	1,5	2	3 ÷ 8	72,2 ÷ 32	19,1
6GS22T-L4C	1 563	104151780	Rp 1" 1/4	2,2	3	3 ÷ 8	108 ÷ 48	24,1
6GS30T-L4C	2 033	104151800	Rp 1" 1/4	3	4	3 ÷ 8	150 ÷ 67	36,3
6GS40T-L4C	2 303	104151820	Rp 1" 1/4	4	5,5	3 ÷ 8	196 ÷ 87	28,0
6GS55T-L4C	2 767	104151840	Rp 1" 1/4	5,5	7,5	3 ÷ 8	268 ÷ 120	33,0
8GS07T-L4C	887	104151980	Rp 2"	0,75	1	4 ÷ 11	23 ÷ 11	13,1
8GS11T-L4C	1 020	104152000	Rp 2"	1,1	1,5	4 ÷ 11	35 ÷ 17	14,9
8GS15T-L4C	1 125	104152020	Rp 2"	1,5	2	4 ÷ 11	46 ÷ 22	17,1
8GS22T-L4C	1 477	104152040	Rp 2"	2,2	3	4 ÷ 11	75 ÷ 36	21,7
8GS30T-L4C	1 810	104152060	Rp 2"	3	4	4 ÷ 11	98 ÷ 47	33,0
8GS40T-L4C	2 123	104152080	Rp 2"	4	5,5	4 ÷ 11	133 ÷ 63	38,1
8GS55T-L4C	2 584	104152100	Rp 2"	5,5	7,5	4 ÷ 11	185 ÷ 88	41,4
8GS75FT-L4C [380-400 V]	3 112	104152120	Rp 2"	7,5	10	4 ÷ 11	249 ÷ 118	49,5
12GS15T-L4C	1 204	104152240	Rp 2"	1,5	2	6 ÷ 15	37 ÷ 17	18,6
12GS22T-L4C	1 437	104152260	Rp 2"	2,2	3	6 ÷ 15	53 ÷ 24	23,2
12GS30T-L4C	1 776	104152280	Rp 2"	3	4	6 ÷ 15	74 ÷ 34	34,4
12GS40T-L4C	2 068	104152300	Rp 2"	4	5,5	6 ÷ 15	100 ÷ 46	44,4
12GS55T-L4C	2 456	104152320	Rp 2"	5,5	7,5	6 ÷ 15	137 ÷ 63	43,0
12GS75T-L4C [380-400 V]	2 984	104152340	Rp 2"	7,5	10	6 ÷ 15	184 ÷ 85	54,2
16GS22T-L4C	1 370	104152440	Rp 2"	2,2	3	8 ÷ 22	38 ÷ 16	23,3
16GS30T-L4C	1 716	104152460	Rp 2"	3	4	8 ÷ 22	52 ÷ 22	34,1
16GS40T-L4C	2 008	104152480	Rp 2"	4	5,5	8 ÷ 22	71 ÷ 30	40,0
16GS55T-L4C	2 467	104152500	Rp 2"	5,5	7,5	8 ÷ 22	95 ÷ 41	44,0
16GS75T-L4C [380-400 V]	3 048	104152520	Rp 2"	7,5	10	8 ÷ 22	133 ÷ 57	34,9



ITT

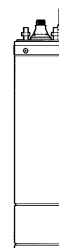
Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série 4OS - Moteurs 4"

Moteur immergé à bain d'huile de qualité alimentaire Lowara.
Extrémité d'arbre et accouplement selon la norme NEMA.

Câble d'alimentation 4 x 1,5 mm², longueur 1,8 mètres jusqu'à 2,2 kW,
longueur 2,5 mètres à partir de 3 kW.



Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance		Poids kg	Prix en Euros	Condensateur Code	µF
			kW	Hp				
Monophasé : 1 x 220-230 V								
4OS03M235/B	493	107027010	0,33	0,33	9,0	NC	002874320	12,5
4OS05M235/B	510	107027020	0,55	0,5	9,0	NC	002874324	16
4OS07M235/B	557	107027030	0,75	0,75	11,4	NC	002874326	20
4OS11M235/B	633	107027040	1,1	1	12,4	NC	002874329	30
4OS15M235/B	839	107027050	1,5	1,5	13,4	NC	002874334	40
4OS22M235/B	1 152	107027060	2,2	2,2	15,0	NC	002874336	50
4OS37M235/B	1 382	107027070	3,7	3	19,5	NC	002874339	70
Triphasé : 3 x 380-415 V								
4OS03T405/B	474	107027100	0,37	0,5	9,0	*Le moteur de 2.2kW (3HP) monophasé s'utilise uniquement avec des coffrets de commande Lowara de type QMC22/S. Les moteurs triphasés peuvent être fournis avec une tension 220-240 V, sauf le modèle 4OS de 7.5 kW. Nous consulter pour le prix. Les moteurs monophasés et triphasés sont livrés avec une amorce de câble de 1500 mm ou 2500 mm selon modèle.		
4OS05T405/B	493	107027110	0,55	0,75	9,5			
4OS07T405/B	508	107027120	0,75	1	11,0			
4OS11T405/B	552	107027130	1,1	1,5	12,0			
4OS15T405/B	652	107027140	1,5	2,2	13,0			
4OS22T405/B	842	107027150	2,2	3	14,6			
4OS30T405/B	1 064	107027160	3	4	21,0			
4OS40T405/B	1 189	107027170	4	5,5	23,5			
4OS55T405/B	1 357	107027180	5	7,5	28			
4OS75T405/B	1 637	107027190	7,5	10	32			

NC : Nous consulter.

Série L4C - Moteurs 4"

Moteur immergé à bain d'eau Lowara.

Manchon et bride d'accouplement conforme aux normes NEMA.

Câble d'alimentation 4 x 1,5 mm², longueur 1,8 m jusqu'à 2,2 kW, longueur 2,5 m jusqu'à 3 kW.

Type	Prix en Euros	Code	Puissance		Poids kg	Puissance nominale	
			kW	Hp		Amp.	Rend.%
Monophasé : 1 x 220-230 V							
L4C03M235	523	107020210	0,37	0,5	7	3,30	54
L4C05M235	541	107020220	0,55	0,8	7,6	4,60	56
L4C07M235	591	107020230	0,75	1	8,2	6,20	58
L4C11M235	672	107020240	1,1	1,5	10,7	8,10	65
L4C15M235	889	107020250	1,5	2	12,5	10,40	66
L4C22M235	1 223	107020260	2,2	3	14	15	68
L4C40M235	1 612	107020270	3,7	5	27,5	25	68
Triphasé : 3 x 380-415 V							
L4C03T405	503	107020400	0,37	0,5	6,8	1,60	53
L4C05T405	523	107020410	0,55	0,75	7	1,90	60
L4C07T405	539	107020420	0,75	1	7,6	2,40	63
L4C11T405	584	107020430	1,1	1,5	8,2	3,40	64
L4C15T405	691	107020440	1,5	2,2	11,8	4,40	68
L4C22T405	892	107020450	2,2	3	12,6	5,90	71
L4C30T405	1 127	107020460	3	4	20,4	8,30	74
L4C40T405	1 260	107020470	4	5,5	23,5	10	75
L4C55T405	1 438	107020480	5	7,5	27	14	77
L4C75T405	1 734	107020490	7,5	10	29	17,40	79



Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série GS - Hydraulique 4"

Accouplement norme NEMA.
Roues flottantes en polycarbonate.
Corps de pompe en acier
inoxydable AISI 304.



Modèle Hydraulique	Prix en Euros	Code	DN Refoul.	Puissance		Débit		Nombre d'étages	Poids en kg
				kW	Hp	Q nom. m³/h	H max mètres		
1GSL03	480	102050082	Rp 1" 1/4	0,37	0,50	0,5 ÷ 1,35	69,90 ÷ 31	12	4
1GSL05	540	102050083	Rp 1" 1/4	0,55	0,75	0,5 ÷ 1,35	105 ÷ 46	18	5,2
1GSL07	682	102050084	Rp 1" 1/4	0,75	1	0,5 ÷ 1,35	140 ÷ 62	24	6,2
1GSL11	957	102050570	Rp 1" 1/4	1,10	1,50	0,5 ÷ 1,35	204 ÷ 90	35	9
1GSL15	1 209	102050580	Rp 1" 1/4	1,50	2,20	0,5 ÷ 1,35	285 ÷ 126	49	12
2GS03	385	102050110	Rp 1" 1/4	0,37	0,50	1,2 ÷ 3	42 ÷ 19	7	3,1
2GS05	433	102050120	Rp 1" 1/4	0,55	0,75	1,2 ÷ 3	60 ÷ 27	10	3,7
2GS07	488	102050130	Rp 1" 1/4	0,75	1	1,2 ÷ 3	83 ÷ 37	14	4,5
2GS11	578	102050140	Rp 1" 1/4	1,10	1,50	1,2 ÷ 3	119 ÷ 53	20	5,5
2GS15	720	102050150	Rp 1" 1/4	1,50	2,20	1,2 ÷ 3	167 ÷ 74	28	7,3
2GS22	975	102050600	Rp 1" 1/4	2,20	3	1,2 ÷ 3	238 ÷ 106	40	9,8
2GS30	1 116	102050610	Rp 1" 1/4	3	4	1,2 ÷ 3	309 ÷ 138	52	12,4
4GS03	358	102050210	Rp 1" 1/4	0,37	0,50	1,8 ÷ 5,40	24 ÷ 9	4	2,7
4GS05	393	102050220	Rp 1" 1/4	0,55	0,75	1,8 ÷ 5,40	42 ÷ 15	7	3,3
4GS07	423	102050230	Rp 1" 1/4	0,75	1	1,8 ÷ 5,40	54 ÷ 19	9	3,7
4GS11	509	102050240	Rp 1" 1/4	1,10	1,50	1,8 ÷ 5,40	84 ÷ 30	14	4,7
4GS15	643	102050250	Rp 1" 1/4	1,50	2,20	1,8 ÷ 5,40	114 ÷ 40	19	6
4GS22	767	102050260	Rp 1" 1/4	2,20	3	1,8 ÷ 5,40	162 ÷ 57	27	7,9
4GS30	987	102050630	Rp 1" 1/4	3	4	1,8 ÷ 5,40	204 ÷ 72	35	10
4GS40	1 171	102050640	Rp 1" 1/4	4	5,50	1,8 ÷ 5,40	288 ÷ 102	48	12,5
6GS05	407	102050301	Rp 1" 1/4	0,55	0,75	3 ÷ 8	25,80 ÷ 12	5	4
6GS07	423	102050302	Rp 1" 1/4	0,75	1	3 ÷ 8	36,10 ÷ 16	7	4,5
6GS11	467	102050303	Rp 1" 1/4	1,10	1,50	3 ÷ 8	51,60 ÷ 23	10	5,5
6GS15	514	102050304	Rp 1" 1/4	1,50	2,20	3 ÷ 8	72,20 ÷ 32	14	7,2
6GS22	672	102050305	Rp 1" 1/4	2,20	3	3 ÷ 8	108 ÷ 48	21	9,7
6GS30	906	102050670	Rp 1" 1/4	3	4	3 ÷ 8	150 ÷ 67	29	12
6GS40	1 065	102050680	Rp 1" 1/4	4	5,50	3 ÷ 8	196 ÷ 87	38	15,2
6GS55	1 329	102050690	Rp 1" 1/4	5,50	7,50	3 ÷ 8	268 ÷ 120	52	20
8GS07	348	102050310	Rp 2"	0,75	1	4 ÷ 11	23 ÷ 11	4	3,3
8GS11	398	102050320	Rp 2"	1,10	1,50	4 ÷ 11	35 ÷ 17	6	4
8GS15	433	102050330	Rp 2"	1,50	2,20	4 ÷ 11	46 ÷ 22	8	4,6
8GS22	584	102050340	Rp 2"	2,20	3	4 ÷ 11	75 ÷ 36	13	6,3
8GS30	683	102050350	Rp 2"	3	4	4 ÷ 11	98 ÷ 47	17	7,8
8GS40	861	102050360	Rp 2"	4	5,50	4 ÷ 11	133 ÷ 63	23	9,6
8GS55	1 148	102050710	Rp 2"	5,50	7,50	4 ÷ 11	185 ÷ 88	32	12,7
8GS75	1 376	102050720	Rp 2"	7,50	10	4 ÷ 11	249 ÷ 118	43	16,2
12GS15	439	102050410	Rp 2"	1,50	2,20	6 ÷ 15	37 ÷ 17	7	5,8
12GS22	545	102050425	Rp 2"	2,20	3	6 ÷ 15	53 ÷ 24	10	7,7
12GS30	649	102050435	Rp 2"	3	4	6 ÷ 15	74 ÷ 34	14	9,6
12GS40	810	102050445	Rp 2"	4	5,50	6 ÷ 15	100 ÷ 46	19	12,4
12GS55	1 019	102050740	Rp 2"	5,50	7,50	6 ÷ 15	137 ÷ 63	26	16
12GS75	1 251	102050750	Rp 2"	7,50	10	6 ÷ 15	184 ÷ 85	35	20,8
16GS22	478	102050505	Rp 2"	2,20	3	8 ÷ 22	38 ÷ 16	8	7,1
16GS30	592	102050515	Rp 2"	3	4	8 ÷ 22	52 ÷ 22	11	9,1
16GS40	748	102050525	Rp 2"	4	5,50	8 ÷ 22	71 ÷ 30	15	11,7
16GS55	1 027	102050770	Rp 2"	5,50	7,50	8 ÷ 22	95 ÷ 41	20	15,6
16GS75	1 316	102050780	Rp 2"	7,50	10	8 ÷ 22	133 ÷ 57	28	20,8

IMMERGEES



ITT

Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Kit complet GS (40 mètres de câble)

Version monophasée :

40 ml de câble avec prise de courant normalisée.

40 ml de corde nylon de suspension.

Coffret de démarrage QPCS inclus pour les versions monophasées avec 3 électrodes.

Version triphasée : idem sans coffret.



Type de Pompe :	Prix en Euros	Code	DN Refoul.	Puissance		Débit		Poids en kg
				kW	Hp	Q nom. m³/h	H max mètres	
Monophasé : 1 x 220-230 V								
2GS07M	1 610	102900510	Rp 1" 1/4	0,75	1	1,20 ÷ 3,00	83 ÷ 37	15,5
2GS11M	1 863	102900520	Rp 1" 1/4	1,10	1,5	1,20 ÷ 3,00	119 ÷ 53	18,1
4GS05M	1 446	102900590XXXUAN	Rp 1" 1/4	1,50	2	1,80 ÷ 5,40		
4GS07M	1 517	102900550	Rp 1" 1/4	0,75	1	1,80 ÷ 5,40	54 ÷ 19	14,6
4GS11M	1 619	102900560	Rp 1" 1/4	1,10	1,5	1,80 ÷ 5,40	84 ÷ 30	17,2
Triphasé : 3 x 380-415 V								
2GS07T	1 491	102900530	Rp 1" 1/4	0,75	1	1,20 ÷ 3,00	83 ÷ 37	15,5
2GS11T	1 724	102900540	Rp 1" 1/4	1,10	1,5	1,20 ÷ 3,00	119 ÷ 53	18,1
4GS05T	1 332	-	Rp 1" 1/4	1,50	2	1,80 ÷ 5,40		
4GS07T	1 398	102900570	Rp 1" 1/4	0,75	1	1,80 ÷ 5,40	54 ÷ 19	14,6
4GS11T	1 497	102900580	Rp 1" 1/4	1,10	1,5	1,80 ÷ 5,40	84 ÷ 30	17,2

RESERVOIR A VESSIE INTERCHANGEABLE

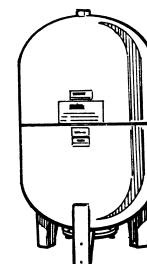
Réservoir à vessie de qualité Butyl Alimentaire. Température maxi. d'utilisation : 40°C.

Pression de service : Maxi. 10B

Conforme à la directive européenne 97-23

Position verticale	Prix en Euros	Code
Réservoir 100 Litres / 10B	406	106220380
Réservoir 200 Litres / 10B	706	106220390
Réservoir 300 Litres / 10B	832	106220400
Réservoir 500 Litres / 10B	1 417	106220410

Réservoir 16B : nous consulter.



COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION MONOPHASES

Série QSM	voir page 146	Assure uniquement le démarrage du moteur Monophasé
Série LFSE	voir page 147	Assure protection manque d'eau SANS sonde et protection moteur
Série LFC1E	voir page 147	Assure protection manque d'eau avec 2 sondes et protection moteur
Série QPCS	voir page 146	Assure protection manque d'eau avec 3 sondes et protection moteur
Série QMCS	voir page 148	Assure protection manque d'eau avec 3 sondes et protection moteur
Série LF5	voir page 151	Assure protection manque d'eau avec 2 ou 3 sondes et protection moteur

COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION TRIPHASES

Série LFSE	voir page 147	Assure protection manque d'eau SANS sonde et protection moteur
Série LFC1E	voir page 147	Assure protection manque d'eau avec 2 sondes et protection moteur
Série LF5	voir page 151	Assure protection manque d'eau avec 2 ou 3 sondes et protection moteur
Série QTD	voir page 150	Assure protection manque d'eau avec 3 sondes et protection moteur
Série Q3D	voir page 153	Assure protection manque d'eau avec 3 sondes et protection moteur
Série Q3SF	voir page 153	Assure protection manque d'eau avec 3 sondes et protection moteur



ELECTROPOMPES IMMERGEES

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Câble alimentaire 1,5	4,32	FR2851145A	Câble qualité alimentaire Section 4G1,5 mm² (le ml)
Câble alimentaire 2,5	6,85	FR2851146A	Câble qualité alimentaire Section 4G2,5 mm² (le ml)
Câble alimentaire 4	7,49	FR2851147A	Câble qualité alimentaire Section 4G4 mm² (le ml)
Câble alimentaire 6	11,45	FR2851148A	Câble qualité alimentaire Section 4G6 mm² (le ml)
Câble HO7RN-F	16,48	002851149	Câble HO7RN-F Section 4G10 mm² (le ml)
Câble HO7RN-F	33,75	002851150	Câble HO7RN-F Section 4G16 mm² (le ml)
Câble HO7RN-F	NC	002851151	Câble HO7RN-F Section 4G25 mm² (le ml)
Câble HO7RN-F	NC	002851152	Câble HO7RN-F Section 4G35 mm² (le ml)
Câble VK	1,14	002852037	Câble unifilaire pour électrodes 1x1.5mm² (par couronne de 100 ml, le ml)
Filin inox D.4	4	FR2110410	Inox 316
Serre câble inox D.4	5,5	FR2110110	Inox 316 (2 par pompe)
Jonction résine	54	FR2100060ESP	GR-1 (Boîte Eco), section 1,5 mm²
Jonction résine	88	002527005	GR-2, section 2,5 à 10 mm²
Jonction résine	187	002527001	GR-3, section 16 mm²
Jonction résine	282	002527006	GR-4, section 25 mm²
Jonction résine	397	002527007	GR-5, section 35 mm²
Jonction par nos soins	53,50	JCT1	Section 4G1,5 à 4G2,5 mm²
	100	JCT2	Section 4G4 à 4G16 mm² ^{2v}
	187	JCT3	Section 4G25 et plus
Kit pressostat	103	FR5100460	Pressostat, manomètre, raccord 5 voies et rallonge

Câble qualité alimentaire : jonction à résine uniquement. NC : Nous consulter.

Moteurs 4"

Dimensionnement câble HO7RN-F, démarrage direct, température maxi. air libre 30°C

MOTEUR TYPE MONOPHASÉ	PUISSANCE NOMINALE		TENSION NOMINALE V	SECTION DE CÂBLE						
	KW	HP		4x1,5	4x2,5	4x4	4x6	4x10	4x16	4x25
				LONGUEUR MAXI EN ML						
4OS02M22	0,25	0,33	230	147	246	393				
4OS03M22	0,37	0,5	230	104	174	278	417			
4OS05M22	0,55	0,75	230	81	135	215	323			
4OS07M22	0,75	1	230	64	106	169	254	423		
4OS11M22	1,1	1,5	230	44	73	117	176	293	468	
4OS15M22	1,5	2	230	35	58	92	138	230	368	
4OS22M22	2,2	3	230	23	38	61	91	151	242	379

MOTEUR TYPE TRIPHASÉ	PUISSANCE NOMINALE		TENSION NOMINALE V	SECTION DE CÂBLE						
	KW	HP		4x1,5	4x2,5	4x4	4x6	4x10	4x16	4x25
				LONGUEUR MAXI EN ML						
4OS03T40	0,37	0,5	400	492						
4OS05T40	0,55	0,75	400	492						
4OS07T40	0,75	1	400	492						
4OS11T40	1,1	1,5	400	340						
4OS15T40	1,5	2	400	255	425					
4OS22T40	2,2	3	400	173	288	461				
4OS30T40	3	4	400	133	221	353				
4OS40T40	4	5,5	400	99	166	265	398			
4OS55T40	5,5	7,5	400	71	118	189	283	472		
4OS75T40	7,5	10	400	54	89	143	214	357	572	

IMMERGEES



ITT

Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série Z612-L4C - Electropompes pour forages de 6"

Température maximum de fonctionnement : +35°C (moteur L4C)
 Profondeur d'immersion : max 300 m (moteur L4C)
 Turbines en acier inoxydable AISI 304
 Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304
 Fourni avec câble d'alimentation 4 x 1,5 mm², longueur 1,75 mètres

*Version en acier inoxydable AISI 316 possible sur demande.



Modèle	Prix en Euros	Code	DN Refoul.	Puissance		Caractéristiques		Poids en kg
				kW	Hp	Q (m³/h)	H mètres	
Démarrage direct DOL - Tension 3x400 V								
Z612 01-L4C	1 459	104LC0001	Rp 2 ½	0,55	0,75	6 ÷ 17	10,5 ÷ 5,0	-
Z612 02-L4C	1 601	104LC0011	Rp 2 ½	1,1	1,5	6 ÷ 17	21,0 ÷ 9,0	-
Z612 03-L4C	1 796	104LC0021	Rp 2 ½	1,5	2,0	6 ÷ 17	32,0 ÷ 11,0	-
Z612 04-L4C	2 082	104LC0031	Rp 2 ½	2,2	3,0	6 ÷ 17	44,0 ÷ 16,0	-
Z612 05-L4C	2 402	104LC0041	Rp 2 ½	3,0	4,0	6 ÷ 17	58,0 ÷ 25,0	-
Z612 06-L4C	2 490	104LC0051	Rp 2 ½	3,0	4,0	6 ÷ 17	68,5 ÷ 27,5	-
Z612 07-L4C	2 844	104LC0061	Rp 2 ½	4,0	5,5	6 ÷ 17	80,0 ÷ 33,0	-
Z612 08-L4C	2 929	104LC0071	Rp 2 ½	4,0	5,5	6 ÷ 17	90,5 ÷ 38,0	-
Z612 09-L4C	3 171	104LC0081	Rp 2 ½	5,5	7,5	6 ÷ 17	105,0 ÷ 44,0	-
Z612 10-L4C	3 214	104LC0091	Rp 2 ½	5,5	7,5	6 ÷ 17	115,5 ÷ 48,0	-
Z612 11-L4C	3 241	104LC0101	Rp 2 ½	5,5	7,5	6 ÷ 17	126,0 ÷ 50,5	-
Z612 12-L4C	3 665	104LC0111	Rp 2 ½	7,5	10,0	6 ÷ 17	139,0 ÷ 58,0	-
Z612 13-L4C	3 823	104LC0121	Rp 2 ½	7,5	10,0	6 ÷ 17	149,6 ÷ 60,0	-
Z612 14-L4C	3 869	104LC0131	Rp 2 ½	7,5	10,0	6 ÷ 17	160,0 ÷ 63,0	-
Z612 15-L4C	3 970	104LC0141	Rp 2 ½	7,5	10,0	6 ÷ 17	170,0 ÷ 68,0	-

Série Z616-L4C - Electropompes pour forages de 6"

Température maximum de fonctionnement : +35°C (moteur L4C)
 Profondeur d'immersion : max 300 m (moteur L4C)
 Turbines en acier inoxydable AISI 304
 Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304
 Fourni avec câble d'alimentation 4 x 1,5 mm², longueur 1,75 mètres



Modèle	Prix en Euros	Code	DN Refoul.	Puissance		Caractéristiques		Poids en kg
				kW	Hp	Q (m³/h)	H mètres	
Démarrage direct DOL - Tension 3x400 V								
Z616 01-L4C	1 374	104LC1021	Rp 2 ½	0,75	1,10	8 ÷ 22	11,5 ÷ 8,0	-
Z616 02-L4C	1 568	104LC1031	Rp 2 ½	1,5	2,0	8 ÷ 22	23,0 ÷ 12,0	-
Z616 03-L4C	1 802	104LC1041	Rp 2 ½	2,2	3,0	8 ÷ 22	36,5 ÷ 20,0	-
Z616 04-L4C	2 066	104LC1051	Rp 2 ½	3,0	4,0	8 ÷ 22	50,0 ÷ 30,0	-
Z616 05-L4C	2 277	104LC1061	Rp 2 ½	4,0	5,5	8 ÷ 22	62,0 ÷ 39,0	-
Z616 06-L4C	2 808	104LC1071	Rp 2 ½	5,5	7,5	8 ÷ 22	76,0 ÷ 48,0	-
Z616 07-L4C	2 925	104LC1081	Rp 2 ½	5,5	7,5	8 ÷ 22	88,5 ÷ 51,5	-
Z616 08-L4C	3 360	104LC1091	Rp 2 ½	7,5	10,0	8 ÷ 22	100,5 ÷ 61,0	-
Z616 09-L4C	3 500	104LC1101	Rp 2 ½	7,5	10,0	8 ÷ 22	112,0 ÷ 68,5	-
Z616 10-L4C	3 649	104LC1111	Rp 2 ½	7,5	10,0	8 ÷ 22	125,0 ÷ 72,0	-



Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série Z612 - Hydrauliques

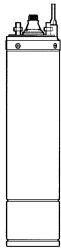
Accouplement selon la norme NEMA
Turbine en acier inoxydable AISI 304
Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304

*Version en acier inoxydable AISI 316 possible sur demande.

Modèle Hydraulique	Prix en Euros	Code	Poids en kg
Z612 01-4	936	102L00000	0
Z612 02-4	1 017	102L00010	0
Z612 03-4	1 105	102L00020	0
Z612 04-4	1 190	102L00030	0
Z612 05-4	1 275	102L00040	0
Z612 06-4	1 363	102L00050	0
Z612 07-4	1 584	102L00060	0
Z612 08-4	1 669	102L00070	0
Z612 09-4	1 733	102L00080	0
Z612 10-4	1 776	102L00090	0
Z612 11-4	1 803	102L00100	0
Z612 12-4	1 931	102L00110	0
Z612 13-4	2 089	102L00120	0
Z612 14-4	2 135	102L00130	0
Z612 15-4	2 236	102L00140	0

Moteurs 4”L4C

Extrémité d'arbre et accouplement
selon la norme NEMA
Moteur 4" à bain d'eau.



Modèle Moteur	Prix en Euros	Code	P kW	Poids en kg
Tension 3x400 V				
L4C05T405	523	107020410	0,55	9
L4C11T405	584	107020430	1,1	9
L4C15T405	691	107020440	1,5	14
L4C22T405	892	107020450	2,2	13
L4C30T405	1 127	107020460	3,0	21
L4C30T405	1 127	107020460	3,0	21
L4C40T405	1 260	107020470	4,0	24
L4C40T405	1 260	107020470	4,0	24
L4C55T405	1 438	107020480	5,5	27
L4C55T405	1 438	107020480	5,5	27
L4C55T405	1 438	107020480	5,5	27
L4C75T405	1 734	107020490	7,5	30
L4C75T405	1 734	107020490	7,5	30
L4C75T405	1 734	107020490	7,5	30
L4C75T405	1 734	107020490	7,5	30

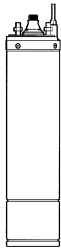
Série Z616 - Hydrauliques

Accouplement selon la norme NEMA
Turbine en acier inoxydable AISI 304
Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304

Modèle Hydraulique	Prix en Euros	Code	Poids en kg
Z616 01-4	835	102L01020	
Z616 02-4	877	102L01030	
Z616 03-4	910	102L01040	
Z616 04-4	939	102L01050	
Z616 05-4	1 017	102L01060	
Z616 06-4	1 370	102L01070	
Z616 07-4	1 487	102L01080	
Z616 08-4	1 626	102L01090	
Z616 09-4	1 766	102L01100	
Z616 10-4	1 915	102L01110	

Moteurs 4”L4C

Extrémité d'arbre et accouplement
selon la norme NEMA
Moteur 4" à bain d'eau.



Modèle Moteur	Prix en Euros	Code	P kW	Poids en kg
Tension 3x400 V				
L4C07T405	539	107020420	0,75	8
L4C15T405	691	107020440	1,5	14
L4C22T405	892	107020450	2,2	13
L4C30T405	1 127	107020460	3,0	21
L4C40T405	1 260	107020470	4,0	24
L4C55T405	1 438	107020480	5,5	27
L4C55T405	1 438	107020480	5,5	27
L4C75T405	1 734	107020490	7,5	30
L4C75T405	1 734	107020490	7,5	30
L4C75T405	1 734	107020490	7,5	30

IMMERGEES



ITT

Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série Z622-L4C - Electropompes pour forages de 6"

Température maximum de fonctionnement : +35°C (moteur L4C)
 Profondeur d'immersion : max 300 m (moteur L4C)
 Turbines en acier inoxydable AISI 304
 Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304
 Fourni avec câble d'alimentation 4 x 1,5 mm², longueur 1,75 mètres
 *Version en acier inoxydable AISI 316 possible sur demande.



Modèle	Prix en Euros	Code	DN Re foul.	Puissance kW Hp		Caractéristiques Q (m³/h) H mètres		Poids en kg
Démarrage direct DOL - Tension 3x400 V								
Z622 01-L4C	1 400	104LC1931	Rp 2 ½	1,1	1,5	9÷30	12,0÷6,0	-
Z622 02-L4C	1 812	104LC1941	Rp 2 ½	2,2	3,0	9÷30	26,0÷11,0	-
Z622 03-L4C	2 166	104LC1951	Rp 2 ½	3,0	4,0	9÷30	40,0÷20,0	-
Z622 04-L4C	2 409	104LC1961	Rp 2 ½	4,0	5,5	9÷30	53,0÷28,0	-
Z622 05-L4C	2 722	104LC1971	Rp 2 ½	5,5	7,5	9÷30	69,0÷36,0	-
Z622 06-L4C	3 181	104LC1981	Rp 2 ½	7,5	10,0	9÷30	81,0÷43,0	-
Z622 07-L4C	3 296	104LC1991	Rp 2 ½	7,5	10,0	9÷30	95,0÷49,0	-

Série Z631-L4C - Electropompes pour forages de 6"

Température maximum de fonctionnement : +35°C (moteur L4C)
 Profondeur d'immersion : max 300 m (moteur L4C)
 Turbines en acier inoxydable AISI 304
 Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304
 Fourni avec câble d'alimentation 4 x 1,5 mm², longueur 1,75 mètres



Modèle	Prix en Euros	Code	DN Refoul.	Puissance kW Hp		Caractéristiques Q (m³/h) H mètres		Poids en kg
Démarrage direct DOL - Tension 3x400 V								
Z631 01-L4C	1 665	104LC2721	Rp 3	1,5	2,0	12÷40	14,0÷7,0	-
Z631 02-L4C	2 129	104LC2731	Rp 3	3,0	4,0	12÷40	29,5÷13,0	-
Z631 03-L4C	2 523	104LC2741	Rp 3	4,0	5,5	12÷40	42,0÷20,5	-
Z631 04-L4C	2 936	104LC2751	Rp 3	5,5	7,5	12÷40	59,0÷29,5	-
Z631 05-L4C	3 574	104LC2761	Rp 3	7,5	10,0	12÷40	73,0÷37,5	-
Z631 06-L4C	3 928	104LC2771	Rp 3	7,5	10,0	12÷40	88,0÷42,0	-

Série Z646-L4C - Electropompes pour forages de 6"

Température maximum de fonctionnement : +35°C (moteur L4C)
 Profondeur d'immersion : max 300 m (moteur L4C)
 Turbines en acier inoxydable AISI 304
 Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304
 Fourni avec câble d'alimentation 4 x 1,5 mm², longueur 1,75 mètres



Modèle	Prix en Euros	Code	DN Refoul.	Puissance kW Hp		Caractéristiques Q (m³/h) H mètres		Poids en kg
Démarrage direct DOL - Tension 3x400 V								
Z646 01-L4C	1 750	104LC3311	Rp 3	1,5	2,0	24÷60	11,0÷3,5	26,1
Z646 02-L4C	2 251	104LC3321	Rp 3	3,0	4,0	24÷60	24,0÷9,5	35,2
Z646 03-L4C	2 666	104LC3331	Rp 3	5,5	7,5	24÷60	35,0÷14,5	43,0
Z646 04-L4C	3 318	104LC3341	Rp 3	5,5	7,5	24÷60	48,0÷19,5	49,4
Z646 05-L4C	3 687	104LC3351	Rp 3	7,5	10,0	24÷60	58,0÷23,0	52,4



Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série Z622 - Hydrauliques

Accouplement selon la norme NEMA
Turbine en acier inoxydable AISI 304
Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304

*Version en acier inoxydable AISI 316 possible sur demande.

Modèle Hydraulique	Prix en Euros	Code	Poids en kg
Z622 01-4	816	102L01930	-
Z622 02-4	920	102L01940	-
Z622 03-4	1 039	102L01950	-
Z622 04-4	1 149	102L01960	-
Z622 05-4	1 284	102L01970	-
Z622 06-4	1 447	102L01980	-
Z622 07-4	1 562	102L01990	-

Moteurs 4”L4C

Extrémité d'arbre et accouplement selon la norme NEMA
Moteur 4" à bain d'eau.



Modèle Moteur	Prix en Euros	Code	P kW	Poids en kg
Tension 3x400 V				
L4C11T405	584	107020430	1,1	9
L4C22T405	892	107020450	2,2	13
L4C30T405	1 127	107020460	3,0	21
L4C40T405	1 260	107020470	4,0	24
L4C55T405	1 438	107020480	5,5	27
L4C75T405	1 734	107020490	7,5	30
L4C75T405	1 734	107020490	7,5	30

Série Z631 - Hydrauliques

Accouplement selon la norme NEMA
Turbine en acier inoxydable AISI 304
Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304

Modèle Hydraulique	Prix en Euros	Code	Poids en kg
Z631 01-4	974	102L02720	
Z631 02-4	1 002	102L02730	
Z631 03-4	1 263	102L02740	
Z631 04-4	1 498	102L02750	
Z631 05-4	1 840	102L02760	
Z631 06-4	2 194	102L02770	

Moteurs 4”L4C

Extrémité d'arbre et accouplement selon la norme NEMA
Moteur 4" à bain d'eau.



Modèle Moteur	Prix en Euros	Code	P kW	Poids en kg
Tension 3x400 V				
L4C15T405	691	107020440	1,5	14
L4C30T405	1 127	107020460	3,0	21
L4C40T405	1 260	107020470	4,0	24
L4C55T405	1 438	107020480	5,5	27
L4C75T405	1 734	107020490	7,5	30
L4C75T405	1 734	107020490	7,5	30

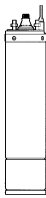
Série Z646 - Hydrauliques

Accouplement selon la norme NEMA
Turbine en acier inoxydable AISI 304
Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304

Modèle Hydraulique	Prix en Euros	Code	Poids en kg
Z646 01-4	1 059	102L03310	12
Z646 02-4	1 124	102L03320	14
Z646 03-4	1 228	102L03330	16
Z646 04-4	1 584	102L03340	19
Z646 05-4	1 953	102L0335	22

Moteurs 4”L4C

Extrémité d'arbre et accouplement selon la norme NEMA
Moteur 4" à bain d'eau.



Modèle Moteur	Prix en Euros	Code	P kW	Poids en kg
Tension 3x400 V				
L4C15T405	691	107020440	1,5	14
L4C30T405	1 127	107020460	3,0	21
L4C55T405	1 438	107020480	5,5	27
L4C75T405	1 734	107020490	7,5	30
L4C75T405	1 734	107020490	7,5	30

IMMERGEES



Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série Z660-L4C - Electropompes pour forages de 6"

Température maximum de fonctionnement : +35°C (moteur L4C)
Profondeur d'immersion : max 300 m (moteur L4C)
Turbines en acier inoxydable AISI 304
Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304
Fourni avec câble d'alimentation 4 x 1,5 mm², longueur 1,75 mètres

*Version en acier inoxydable AISI 316 possible sur demande.



Modèle	Prix en Euros	Code	DN Refoul.	Puissance kW Hp		Caractéristiques Q (m³/h) H mètres		Poids en kg
Démarrage direct DOL - Tension 3x400 V								
Z660 01-L4C	2 534	104LC3881	Rp 3	2,2	3,0	30 ÷ 75	11,0 ÷ 2,0	25,4
Z660 02-L4C	3 036	104LC3891	Rp 3	4,0	5,5	30 ÷ 78	24,0 ÷ 5,5	37,9
Z660 03-L4C	3 278	104LC3901	Rp 3	5,5	7,5	30 ÷ 78	35,0 ÷ 10,5	43,0
Z660 04-L4C	3 821	104LC3911	Rp 3	7,5	10,0	30 ÷ 78	47,5 ÷ 19,5	49,4



Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série Z660 - Hydraulique

Accouplement selon la norme NEMA
Turbine en acier inoxydable AISI 304
Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304

*Version en acier inoxydable AISI 316 possible sur demande.

Modèle Hydraulique	Prix en Euros	Code	Poids en kg
Z660 01-4	1 642	102L03880	12
Z660 02-4	1 776	102L03890	14
Z660 03-4	1 840	102L03900	16
Z660 04-4	2 087	102L03910	19

Moteurs 4”L4C

Extrémité d'arbre et accouplement
selon la norme NEMA
Moteur 4" à bain d'eau.



Modèle Moteur	Prix en Euros	Code	P kW	Poids en kg
Tension 3x400 V				
L4C22T405	892	107020450	2,2	13
L4C40T405	1 260	107020470	4,0	24
L4C55T405	1 438	107020480	5,5	27
L4C75T405	1 734	107020490	7,5	30



ITT

Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série Z612-L6W - Electropompes pour forages de 6"

Température maximum de fonctionnement : +30°C (moteur L6W)
 Profondeur d'immersion : max 350 m (moteur L6W)
 Turbines en acier inoxydable AISI 304
 Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304
 Fourni avec câble d'alimentation, longueur 4 mètres

*Version en acier inoxydable AISI 316 possible sur demande.



Modèle	Prix en Euros	Code	DN Re foul.	Puissance		Caractéristiques		Poids en kg
				kW	Hp	Q (m³/h)	H mètres	
Démarrage direct DOL - Tension 3x400 V								
Z612 07-L6W	3 398	104LK0301	Rp 2 ½	4,0	5,5	6 ÷ 17	80,0 ÷ 33,0	56,0
Z612 08-L6W	3 502	104LK0311	Rp 2 ½	4,0	5,5	6 ÷ 17	90,5 ÷ 38,0	57,0
Z612 09-L6W	3 710	104LK0321	Rp 2 ½	5,5	7,5	6 ÷ 17	105,0 ÷ 44,0	62,0
Z612 10-L6W	3 754	104LK0331	Rp 2 ½	5,5	7,5	6 ÷ 17	115,5 ÷ 48,0	64,0
Z612 11-L6W	3 783	104LK0341	Rp 2 ½	5,5	7,5	6 ÷ 17	126,0 ÷ 50,5	65,0
Z612 12-L6W	4 011	104LK0351	Rp 2 ½	7,5	10,0	6 ÷ 17	139,0 ÷ 58,0	71,0
Z612 13-L6W	4 069	104LK0361	Rp 2 ½	7,5	10,0	6 ÷ 17	149,6 ÷ 60,0	72,0
Z612 14-L6W	4 146	104LK0371	Rp 2 ½	7,5	10,0	6 ÷ 17	160,0 ÷ 63,0	73,0
Z612 15-L6W	4 218	104LK0381	Rp 2 ½	7,5	10,0	6 ÷ 17	170,0 ÷ 68,0	74,0
Z612 16-L6W	4 419	104LK0391	Rp 2 ½	9,3	12,5	6 ÷ 17	183,0 ÷ 75,0	79,0
Z612 17-L6W	4 505	104LK0401	Rp 2 ½	9,3	12,5	6 ÷ 17	194,0 ÷ 79,0	80,0
Z612 18-L6W	4 545	104LK0411	Rp 2 ½	9,3	12,5	6 ÷ 17	205,0 ÷ 80,5	80,0
Z612 19-L6W	4 610	104LK0421	Rp 2 ½	9,3	12,5	6 ÷ 17	216,0 ÷ 83,0	88,0
Z612 20-L6W	4 808	104LK0431	Rp 2 ½	11,0	15,0	6 ÷ 17	229,0 ÷ 95,0	93,0
Z612 21-L6W	4 894	104LK0441	Rp 2 ½	11,0	15,0	6 ÷ 17	240,0 ÷ 98,0	94,0
Z612 22-L6W	4 979	104LK0451	Rp 2 ½	11,0	15,0	6 ÷ 17	250,0 ÷ 101,0	95,0
Z612 23-L6W	5 065	104LK0461	Rp 2 ½	11,0	15,0	6 ÷ 17	260,0 ÷ 103,0	97,0
Z612 24-L6W	5 264	104LK0471	Rp 2 ½	13,0	17,5	6 ÷ 17	272,0 ÷ 106,0	102,0
Z612 25-L6W	5 345	104LK0481	Rp 2 ½	13,0	17,5	6 ÷ 17	285,0 ÷ 110,0	103,0
Z612 26-L6W	5 442	104LK0491	Rp 2 ½	13,0	17,5	6 ÷ 17	296,0 ÷ 112,0	106,0
Z612 27-L6W	5 538	104LK0501	Rp 2 ½	13,0	17,5	6 ÷ 17	306,0 ÷ 115,0	107,0
Z612 28-L6W	5 600	104LK0511	Rp 2 ½	13,0	17,5	6 ÷ 17	317,0 ÷ 119,0	108,0
Z612 29-L6W	5 792	104LK0521	Rp 2 ½	15,0	20,0	6 ÷ 17	332,0 ÷ 138,0	118,0
Z612 30-L6W	5 878	104LK0531	Rp 2 ½	15,0	20,0	6 ÷ 17	345,0 ÷ 141,0	119,0
Z612 31-L6W	5 969	104LK0541	Rp 2 ½	15,0	20,0	6 ÷ 17	356,0 ÷ 145,0	120,0
Z612 32-L6W	6 081	104LK0551	Rp 2 ½	15,0	20,0	6 ÷ 17	367,0 ÷ 148,0	121,0
Z612 33-L6W	6 772	104LK0561	Rp 2 ½	18,5	25,0	6 ÷ 17	380,0 ÷ 152,0	130,0
Z612 34-L6W	7 221	104LK0571	Rp 2 ½	18,5	25,0	6 ÷ 17	390,0 ÷ 157,0	131,0
Z612 35-L6W	7 304	104LK0581	Rp 2 ½	18,5	25,0	6 ÷ 17	400,0 ÷ 160,0	143,0
Z612 36-L6W	7 396	104LK0591	Rp 2 ½	18,5	25,0	6 ÷ 17	410,0 ÷ 162,0	145,0
Z612 37-L6W	7 469	104LK0601	Rp 2 ½	18,5	25,0	6 ÷ 17	421,0 ÷ 166,0	146,0
Z612 38-L6W	7 580	104LK0611	Rp 2 ½	18,5	25,0	6 ÷ 17	431,0 ÷ 170,0	147,0
Z612 39-L6W	7 645	104LK0621	Rp 2 ½	18,5	25,0	6 ÷ 17	440,0 ÷ 172,0	148,0



Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série Z612 - Hydrauliques

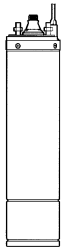
Accouplement selon la norme NEMA
Turbine en acier inoxydable AISI 304
Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304

*Version en acier inoxydable AISI 316 possible sur demande.

Modèle Hydraulique	Prix en Euros	Code	Poids en kg
Z612 07-6	1 552	102L00300	18
Z612 08-6	1 656	102L00310	19
Z612 09-6	1 713	102L00320	20
Z612 10-6	1 757	102L00330	22
Z612 11-6	1 786	102L00340	23
Z612 12-6	1 922	102L00350	25
Z612 13-6	1 980	102L00360	26
Z612 14-6	2 057	102L00370	27
Z612 15-6	2 129	102L00380	28
Z612 16-6	2 217	102L00390	29
Z612 17-6	2 303	102L00400	30
Z612 18-6	2 343	102L00410	30
Z612 19-6	2 408	102L00420	38
Z612 20-6	2 493	102L00430	39
Z612 21-6	2 579	102L00440	40
Z612 22-6	2 664	102L00450	41
Z612 23-6	2 750	102L00460	43
Z612 24-6	2 829	102L00470	44
Z612 25-6	2 910	102L00480	45
Z612 26-6	3 007	102L00490	48
Z612 27-6	3 103	102L00500	49
Z612 28-6	3 165	102L00510	50
Z612 29-6	3 242	102L00520	52
Z612 30-6	3 328	102L00530	53
Z612 31-6	3 419	102L00540	54
Z612 32-6	3 531	102L00550	55
Z612 33-6	3 889	102L00560	56
Z612 34-6	4 338	102L00570	57
Z612 35-6	4 421	102L00580	69
Z612 36-6	4 513	102L00590	71
Z612 37-6	4 586	102L00600	72
Z612 38-6	4 697	102L00610	73
Z612 39-6	4 762	102L00620	74

Moteurs 6”L6W

Extrémité d'arbre et accouplement
selon la norme NEMA
Moteur 6" à bain d'eau rebobinable



Modèle Moteur	Prix en Euros	Code	P kW	Poids en kg
Tension 3x400 V				
L6W40T405	1 846	507050010	4,0	38
L6W40T405	1 846	507050010	4,0	38
L6W55T405	1 997	507050020	5,5	42
L6W55T405	1 997	507050020	5,5	42
L6W55T405	1 997	507050020	5,5	42
L6W75T405	2 089	507050030	7,5	46
L6W75T405	2 089	507050030	7,5	46
L6W75T405	2 089	507050030	7,5	46
L6W75T405	2 089	507050030	7,5	46
L6W93T405	2 202	507050040	9,3	50
L6W93T405	2 202	507050040	9,3	50
L6W93T405	2 202	507050040	9,3	50
L6W93T405	2 202	507050040	9,3	50
L6W110T405	2 315	507050050	11,0	54
L6W110T405	2 315	507050050	11,0	54
L6W110T405	2 315	507050050	11,0	54
L6W110T405	2 315	507050050	11,0	54
L6W130T405	2 435	507050060	13,0	58
L6W130T405	2 435	507050060	13,0	58
L6W130T405	2 435	507050060	13,0	58
L6W130T405	2 435	507050060	13,0	58
L6W150T405	2 550	507050070	15,0	66
L6W150T405	2 550	507050070	15,0	66
L6W150T405	2 550	507050070	15,0	66
L6W150T405	2 550	507050070	15,0	66
L6W185T405	2 883	507050080	18,5	74
L6W185T405	2 883	507050080	18,5	74
L6W185T405	2 883	507050080	18,5	74
L6W185T405	2 883	507050080	18,5	74

IMMERGEES



ITT

Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série Z612-L6W - Electropompes pour forages de 6"

Température maximum de fonctionnement : +30°C (moteur L6W)
 Profondeur d'immersion : max 350 m (moteur L6W)
 Turbines en acier inoxydable AISI 304
 Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304
 Fourni avec câble d'alimentation, longueur 4 mètres

*Version en acier inoxydable AISI 316 possible sur demande.



Modèle	Prix en Euros	Code	DN Refoul.	Puissance kW Hp		Caractéristiques Q (m³/h) H mètres		Poids en kg
Démarrage direct DOL - Tension 3x400 V								
Z612 40D-L6W	-	104LK0631	Rp 3	18,5	25,0	6 ÷ 17	469,0 ÷ 175,0	-
Z612 41D-L6W	-	104LK0641	Rp 3	22,0	30,0	6 ÷ 17	484,0 ÷ 191,0	-
Z612 42D-L6W	-	104LK0651	Rp 3	22,0	30,0	6 ÷ 17	497,0 ÷ 193,0	-
Z612 43D-L6W	-	104LK0661	Rp 3	22,0	30,0	6 ÷ 17	509,0 ÷ 196,0	-
Z612 44D-L6W	-	104LK0671	Rp 3	22,0	30,0	6 ÷ 17	520,0 ÷ 200,0	-
Z612 45D-L6W	-	104LK0681	Rp 3	22,0	30,0	6 ÷ 17	530,0 ÷ 202,0	-
Z612 46D-L6W	-	104LK0691	Rp 3	22,0	30,0	6 ÷ 17	540,0 ÷ 206,0	-
Z612 47D-L6W	-	104LK0701	Rp 3	22,0	30,0	6 ÷ 17	551,0 ÷ 210,0	-
Z612 48D-L6W	-	104LK0711	Rp 3	26,0	35,0	6 ÷ 17	570,0 ÷ 231,0	-
Z612 49D-L6W	-	104LK0721	Rp 3	26,0	35,0	6 ÷ 17	580,0 ÷ 235,0	-
Z612 50D-L6W	-	104LK0731	Rp 3	26,0	35,0	6 ÷ 17	591,0 ÷ 240,0	-
Z612 51D-L6W	-	104LK0741	Rp 3	26,0	35,0	6 ÷ 17	602,0 ÷ 244,0	-
Z612 52D-L6W	-	104LK0751	Rp 3	26,0	35,0	6 ÷ 17	616,0 ÷ 246,0	-
Z612 53D-L6W	-	104LK0761	Rp 3	26,0	35,0	6 ÷ 17	629,0 ÷ 250,0	-
Z612 54D-L6W	-	104LK0771	Rp 3	26,0	35,0	6 ÷ 17	640,0 ÷ 253,0	-
Z612 55D-L6W	-	104LK0781	Rp 3	26,0	35,0	6 ÷ 17	650,0 ÷ 258,0	-
Z612 56D-L6W	-	104LK0791	Rp 3	30,0	40,0	6 ÷ 17	664,0 ÷ 269,0	-
Z612 57D-L6W	-	104LK0801	Rp 3	30,0	40,0	6 ÷ 17	676,0 ÷ 271,0	-
Z612 58D-L6W	-	104LK0811	Rp 3	30,0	40,0	6 ÷ 17	689,0 ÷ 275,0	-
Z612 59D-L6W	-	104LK0821	Rp 3	30,0	40,0	6 ÷ 17	699,0 ÷ 278,0	-
Z612 60D-L6W	-	104LK0831	Rp 3	30,0	40,0	6 ÷ 17	710,0 ÷ 282,0	-



Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

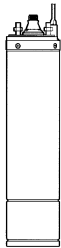
Série Z612 - Hydrauliques

Accouplement selon la norme NEMA
Turbine en acier inoxydable AISI 304
Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304

*Version en acier inoxydable AISI 316 possible sur demande.

Moteurs 6”L6W

Extrémité d'arbre et accouplement
selon la norme NEMA
Moteur 6" à bain d'eau rebobinable



Modèle Hydraulique	Prix en Euros	Code	Poids en kg
Z612 40D-6	-	102L00630	0
Z612 41D-6	-	102L00640	0
Z612 42D-6	-	102L00650	0
Z612 43D-6	-	102L00660	0
Z612 44D-6	-	102L00670	0
Z612 45D-6	-	102L00680	0
Z612 46D-6	-	102L00690	0
Z612 47D-6	-	102L00700	0
Z612 48D-6	-	102L00710	0
Z612 49D-6	-	102L00720	0
Z612 50D-6	-	102L00730	0
Z612 51D-6	-	102L00740	0
Z612 52D-6	-	102L00750	0
Z612 53D-6	-	102L00760	0
Z612 54D-6	-	102L00770	0
Z612 55D-6	-	102L00780	0
Z612 56D-6	-	102L00790	0
Z612 57D-6	-	102L00800	0
Z612 58D-6	-	102L00810	0
Z612 59D-6	-	102L00820	0
Z612 60D-6	-	102L00830	0

Modèle Moteur	Prix en Euros	Code	P kW	Poids en kg
Tension 3x400 V				
L6W185T405	2 883	507050080	18,5	74
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94



ITT

Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série Z616-L6W - Electropompes pour forages de 6"

Température maximum de fonctionnement : +30°C (moteur L6W)
 Profondeur d'immersion : max 350 m (moteur L6W)
 Turbines en acier inoxydable AISI 304
 Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304
 Fourni avec câble d'alimentation, longueur 4 mètres

*Version en acier inoxydable AISI 316 possible sur demande.



Modèle	Prix en Euros	Code	DN Re foul.	Puissance kW Hp		Caractéristiques Q (m³/h) H mètres		Poids en kg
Démarrage direct DOL - Tension 3x400 V								
Z616 05-L6W	3 023	104LK1221	Rp 2 ½	4,00	5,50	8 ÷ 22	62,0 ÷ 39,0	54,0
Z616 06-L6W	3 278	104LK1231	Rp 2 ½	5,50	7,50	8 ÷ 22	76,0 ÷ 48,0	59,0
Z616 07-L6W	3 324	104LK1241	Rp 2 ½	5,50	7,50	8 ÷ 22	88,5 ÷ 51,5	60,0
Z616 08-L6W	3 641	104LK1251	Rp 2 ½	7,50	10,00	8 ÷ 22	100,5 ÷ 61,0	65,0
Z616 09-L6W	3 766	104LK1261	Rp 2 ½	7,50	10,00	8 ÷ 22	112,0 ÷ 68,5	66,0
Z616 10-L6W	3 887	104LK1271	Rp 2 ½	7,5	10,0	8 ÷ 22	125,0 ÷ 72,0	68,0
Z616 11-L6W	4 192	104LK1281	Rp 2 ½	9,3	12,5	8 ÷ 22	139,0 ÷ 82,0	73,0
Z616 12-L6W	4 294	104LK1291	Rp 2 ½	9,3	12,5	8 ÷ 22	150,0 ÷ 89,0	75,0
Z616 13-L6W	4 498	104LK1301	Rp 2 ½	11,0	15,0	8 ÷ 22	162,0 ÷ 97,0	80,0
Z616 14-L6W	4 658	104LK1311	Rp 2 ½	11,0	15,0	8 ÷ 22	175,0 ÷ 102,0	81,0
Z616 15-L6W	4 938	104LK1321	Rp 2 ½	13,0	17,5	8 ÷ 22	187,0 ÷ 108,0	86,0
Z616 16-L6W	5 089	104LK1331	Rp 2 ½	13,0	17,5	8 ÷ 22	200,0 ÷ 118,0	87,0
Z616 17-L6W	5 174	104LK1341	Rp 2 ½	13,0	17,5	8 ÷ 22	211,0 ÷ 122,0	88,0
Z616 18-L6W	5 271	104LK1351	Rp 2 ½	13,0	17,5	8 ÷ 22	223,0 ÷ 129,0	88,0
Z616 19-L6W	5 450	104LK1361	Rp 2 ½	15,0	20,0	8 ÷ 22	239,0 ÷ 140,0	104,0
Z616 20-L6W	5 525	104LK1371	Rp 2 ½	15,0	20,0	8 ÷ 22	250,0 ÷ 145,0	105,0
Z616 21-L6W	5 898	104LK1381	Rp 2 ½	18,5	25,0	8 ÷ 22	268,0 ÷ 159,5	114,0
Z616 22-L6W	5 943	104LK1391	Rp 2 ½	18,5	25,0	8 ÷ 22	278,0 ÷ 162,0	115,0
Z616 23-L6W	6 018	104LK1401	Rp 2 ½	18,5	25,0	8 ÷ 22	289,0 ÷ 170,0	117,0
Z616 24-L6W	6 078	104LK1411	Rp 2 ½	18,5	25,0	8 ÷ 22	301,0 ÷ 176,0	118,0
Z616 25-L6W	6 136	104LK1421	Rp 2 ½	18,5	25,0	8 ÷ 22	311,0 ÷ 181,0	119,0
Z616 26-L6W	6 586	104LK1431	Rp 2 ½	22,0	30,0	8 ÷ 22	328,0 ÷ 195,0	125,0
Z616 27-L6W	6 656	104LK1441	Rp 2 ½	22,0	30,0	8 ÷ 22	339,0 ÷ 200,0	126,0
Z616 28-L6W	6 757	104LK1451	Rp 2 ½	22,0	30,0	8 ÷ 22	351,0 ÷ 206,0	127,0
Z616 29-L6W	6 880	104LK1461	Rp 2 ½	22,0	30,0	8 ÷ 22	362,0 ÷ 211,0	129,0
Z616 30-L6W	6 977	104LK1471	Rp 2 ½	22,0	30,0	8 ÷ 22	372,0 ÷ 218,0	130,0
Z616 31-L6W	7 622	104LK1481	Rp 2 ½	26,0	35,0	8 ÷ 22	391,0 ÷ 237,0	140,0
Z616 32-L6W	7 731	104LK1491	Rp 2 ½	26,0	35,0	8 ÷ 22	402,0 ÷ 242,0	141,0
Z616 33-L6W	7 881	104LK1501	Rp 2 ½	26,0	35,0	8 ÷ 22	417,0 ÷ 249,0	142,0
Z616 34-L6W	7 988	104LK1511	Rp 2 ½	26,0	35,0	8 ÷ 22	429,0 ÷ 255,0	143,0
Z616 35-L6W	8 129	104LK1521	Rp 2 ½	26,0	35,0	8 ÷ 22	440,0 ÷ 260,5	155,0
Z616 36-L6W	8 235	104LK1531	Rp 2 ½	26,0	35,0	8 ÷ 22	451,0 ÷ 267,0	157,0



Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

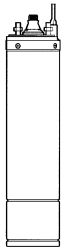
Série Z616 - Hydrauliques

Accouplement selon la norme NEMA
Turbine en acier inoxydable AISI 304
Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304

*Version en acier inoxydable AISI 316 possible sur demande.

Moteurs 6”L6W

Extrémité d'arbre et accouplement
selon la norme NEMA
Moteur 6" à bain d'eau rebobinable



Modèle Hydraulique	Prix en Euros	Code	Poids en kg
Z616 05-6	1 177	102L01220	16
Z616 06-6	1 281	102L01230	17
Z616 07-6	1 327	102L01240	18
Z616 08-6	1 552	102L01250	19
Z616 09-6	1 677	102L01260	20
Z616 10-6	1 798	102L01270	22
Z616 11-6	1 990	102L01280	23
Z616 12-6	2 092	102L01290	25
Z616 13-6	2 183	102L01300	26
Z616 14-6	2 343	102L01310	27
Z616 15-6	2 503	102L01320	28
Z616 16-6	2 654	102L01330	29
Z616 17-6	2 739	102L01340	30
Z616 18-6	2 836	102L01350	30
Z616 19-6	2 900	102L01360	38
Z616 20-6	2 975	102L01370	39
Z616 21-6	3 015	102L01380	40
Z616 22-6	3 060	102L01390	41
Z616 23-6	3 135	102L01400	43
Z616 24-6	3 195	102L01410	44
Z616 25-6	3 253	102L01420	45
Z616 26-6	3 408	102L01430	48
Z616 27-6	3 478	102L01440	49
Z616 28-6	3 579	102L01450	50
Z616 29-6	3 702	102L01460	52
Z616 30-6	3 799	102L01470	53
Z616 31-6	3 914	102L01480	54
Z616 32-6	4 023	102L01490	55
Z616 33-6	4 173	102L01500	56
Z616 34-6	4 280	102L01510	57
Z616 35-6	4 421	102L01520	69
Z616 36-6	4 527	102L01530	71

Modèle Moteur	Prix en Euros	Code	P kW	Poids en kg
Tension 3x400 V				
L6W40T405	1 846	507050010	4,00	38
L6W55T405	1 997	507050020	5,50	42
L6W55T405	1 997	507050020	5,50	42
L6W75T405	2 089	507050030	7,50	46
L6W75T405	2 089	507050030	7,50	46
L6W75T405	2 089	507050030	7,5	46
L6W93T405	2 202	507050040	9,3	50
L6W93T405	2 202	507050040	9,3	50
L6W110T405	2 315	507050050	11,0	54
L6W110T405	2 315	507050050	11,0	54
L6W130T405	2 435	507050060	13,0	58
L6W130T405	2 435	507050060	13,0	58
L6W130T405	2 435	507050060	13,0	58
L6W130T405	2 435	507050060	13,0	58
L6W150T405	2 550	507050070	15,0	66
L6W150T405	2 550	507050070	15,0	66
L6W185T405	2 883	507050080	18,5	74
L6W185T405	2 883	507050080	18,5	74
L6W185T405	2 883	507050080	18,5	74
L6W185T405	2 883	507050080	18,5	74
L6W185T405	2 883	507050080	18,5	74
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86

IMMERGEES



ITT

Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série Z616-L6W (L8W) - Electropompes pour forages de 6"

Version L8W : moteur 8" pour forage 8"

Température maximum de fonctionnement : +30°C (moteur L6W et L8W)
 Profondeur d'immersion : max 350 m (moteur L6W et L8W)
 Turbines en acier inoxydable AISI 304
 Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304
 Fourni avec câble d'alimentation, longueur 4 mètres
 *Version en acier inoxydable AISI 316 possible sur demande.



Modèle	Prix en Euros	Code	DN Re foul.	Puissance kW Hp		Caractéristiques Q (m³/h) H mètres		Poids en kg
Démarrage direct DOL - Tension 3x400 V								
Z616 37D-L6W	-	104LK1541	Rp 3	30,0	40,0	8 ÷ 22	468,0 ÷ 279,0	-
Z616 38D-L6W	-	104LK1551	Rp 3	30,0	40,0	8 ÷ 22	479,5 ÷ 285,0	-
Z616 39D-L6W	-	104LK1561	Rp 3	30,0	40,0	8 ÷ 22	490,5 ÷ 290,0	-
Z616 40D-L6W	-	104LK1571	Rp 3	30,0	40,0	8 ÷ 22	501,0 ÷ 297,0	-
Z616 41D-L6W	-	104LK1581	Rp 3	30,0	40,0	8 ÷ 22	515,0 ÷ 301,0	-
Z616 42D-L6W	-	104LK1591	Rp 3	30,0	40,0	8 ÷ 22	528,0 ÷ 309,0	-
Z616 43D-L6W	-	104LK1601	Rp 3	37,0	50,0	8 ÷ 22	545,0 ÷ 327,0	-
Z616 44D-L6W	-	104LK1611	Rp 3	37,0	50,0	8 ÷ 22	555,5 ÷ 330,0	-
Z616 45D-L6W	-	104LK1621	Rp 3	37,0	50,0	8 ÷ 22	568,5 ÷ 336,0	-
Z616 46D-L6W	-	104LK1631	Rp 3	37,0	50,0	8 ÷ 22	579,5 ÷ 342,0	-
Z616 47D-L6W	-	104LK1641	Rp 3	37,0	50,0	8 ÷ 22	590,5 ÷ 349,0	-
Z616 48D-L6W	-	104LK1651	Rp 3	37,0	50,0	8 ÷ 22	601,0 ÷ 352,0	-
Z616 49A-L6W	-	104LK1661	Rp 3	37,0	50,0	8 ÷ 22	615,0 ÷ 359,0	-
Z616 50D-L6W	-	104LK1671	Rp 3	37,0	50,0	8 ÷ 22	628,0 ÷ 365,0	-
Z616 51D-L6W	-	104LK1681	Rp 3	37,0	50,0	8 ÷ 22	639,0 ÷ 370,0	-
Z616 52D-L6W	-	104LK1691	Rp 3	37,0	50,0	8 ÷ 22	650,0 ÷ 375,0	-
Z616 53D-L8W (*)	-	104LZ1701	Rp 3	45,0	60,0	8 ÷ 22	669,0 ÷ 397,0	-
Z616 54D-L8W (*)	-	104LZ1711	Rp 3	45,0	60,0	8 ÷ 22	680,0 ÷ 401,0	-
Z616 55D-L8W (*)	-	104LZ1721	Rp 3	45,0	60,0	8 ÷ 22	690,5 ÷ 409,0	-
Z616 56D-L8W (*)	-	104LZ1731	Rp 3	45,0	60,0	8 ÷ 22	701,0 ÷ 415,0	-



Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série Z616 - Hydrauliques

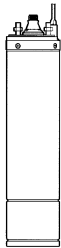
Accouplement selon la norme NEMA
Turbine en acier inoxydable AISI 304
Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304

*Version en acier inoxydable AISI 316 possible sur demande.

Moteurs 6”L6W - 8” L8W

Extrémité d'arbre et accouplement
selon la norme NEMA
Moteur 6" à bain d'eau rebobinable

Moteur 8" à bain d'eau rebobinable



Modèle Hydraulique	Prix en Euros	Code	Poids en kg
Z616 37D-6	-	102L01540	0
Z616 38D-6	-	102L01550	0
Z616 39D-6	-	102L01560	0
Z616 40D-6	-	102L01570	0
Z616 41D-6	-	102L01580	0
Z616 42D-6	-	102L01590	0
Z616 43D-6	-	102L01600	0
Z616 44D-6	-	102L01610	0
Z616 45D-6	-	102L01620	0
Z616 46D-6	-	102L01630	0
Z616 47D-6	-	102L01640	0
Z616 48D-6	-	102L01650	0
Z616 49A-6	-	102L01660	0
Z616 50D-6	-	102L01670	0
Z616 51D-6	-	102L01680	0
Z616 52D-6	-	102L01690	0
Z616 53D-8	-	102L01700	0
Z616 54D-8	-	102L01710	0
Z616 55D-8	-	102L01720	0
Z616 56D-8	-	102L01730	0

Modèle Moteur	Prix en Euros	Code	P kW	Poids en kg
Tension 3x400 V				
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195



ITT

Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série Z622-L6W (L8W) - Electropompes pour forages de 6"

Version L8W : moteur 8" pour forage 8"

Température maximum de fonctionnement : +30°C (moteur L6W et L8W)
 Profondeur d'immersion : max 350 m (moteur L6W et L8W)

Turbines en acier inoxydable AISI 304

Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304

Fourni avec câble d'alimentation, longueur 4 mètres

*Version en acier inoxydable AISI 316 possible sur demande.



Modèle	Prix en Euros	Code	DN Refoul.	Puissance		Caractéristiques		Poids en kg
				kW	Hp	Q (m³/h)	H mètres	
Démarrage direct DOL - Tension 3x400 V								
Z622 07-L6W	3 736	104LK2111	Rp 2 ½	7,5	10,0	9 ÷ 30	95,0 ÷ 49,0	67,0
Z622 08-L6W	3 976	104LK2121	Rp 2 ½	9,3	12,5	9 ÷ 30	108,0 ÷ 55,0	72,0
Z622 09-L6W	4 099	104LK2131	Rp 2 ½	9,3	12,5	9 ÷ 30	120,0 ÷ 60,0	74,0
Z622 10-L6W	4 332	104LK2141	Rp 2 ½	11,0	15,0	9 ÷ 30	136,0 ÷ 69,5	79,0
Z622 11-L6W	4 457	104LK2151	Rp 2 ½	11,0	15,0	9 ÷ 30	149,0 ÷ 74,0	81,0
Z622 12-L6W	4 702	104LK2161	Rp 2 ½	13,0	17,5	9 ÷ 30	161,0 ÷ 82,0	86,0
Z622 13-L6W	4 847	104LK2171	Rp 2 ½	13,0	17,5	9 ÷ 30	172,0 ÷ 85,0	88,0
Z622 14-L6W	5 215	104LK2181	Rp 2 ½	15,0	20,0	9 ÷ 30	190,0 ÷ 99,0	102,0
Z622 15-L6W	5 341	104LK2191	Rp 2 ½	15,0	20,0	9 ÷ 30	202,0 ÷ 102,0	104,0
Z622 16-L6W	5 797	104LK2201	Rp 2 ½	18,5	25,0	9 ÷ 30	213,0 ÷ 110,0	113,0
Z622 17-L6W	5 928	104LK2211	Rp 2 ½	18,5	25,0	9 ÷ 30	228,0 ÷ 116,0	115,0
Z622 18-L6W	6 047	104LK2221	Rp 2 ½	18,5	25,0	9 ÷ 30	239,0 ÷ 120,0	116,0
Z622 19-L6W	6 481	104LK2231	Rp 2 ½	22,0	30,0	9 ÷ 30	257,0 ÷ 132,0	122,0
Z622 20-L6W	6 602	104LK2241	Rp 2 ½	22,0	30,0	9 ÷ 30	270,0 ÷ 139,0	124,0
Z622 21-L6W	6 727	104LK2251	Rp 2 ½	22,0	30,0	9 ÷ 30	281,0 ÷ 144,0	125,0
Z622 22-L6W	6 855	104LK2261	Rp 2 ½	22,0	30,0	9 ÷ 30	295,0 ÷ 149,0	127,0
Z622 23-L6W	7 622	104LK2271	Rp 2 ½	26,0	35,0	9 ÷ 30	312,0 ÷ 165,0	138,0
Z622 24-L6W	7 748	104LK2291	Rp 2 ½	26,0	35,0	9 ÷ 30	326,0 ÷ 170,0	139,0
Z622 25-L6W	7 902	104LK2202	Rp 2 ½	26,0	35,0	9 ÷ 30	340,0 ÷ 175,0	151,0
Z622 26-L6W	8 030	104LK2301	Rp 2 ½	26,0	35,0	9 ÷ 30	350,5 ÷ 180,0	152,0
Z622 27-L6W	8 240	104LK2311	Rp 2 ½	30,0	40,0	9 ÷ 30	368,0 ÷ 190,0	162,0
Z622 28-L6W	8 367	104LK2321	Rp 2 ½	30,0	40,0	9 ÷ 30	380,0 ÷ 197,0	163,0
Z622 29-L6W	8 492	104LK2331	Rp 2 ½	30,0	40,0	9 ÷ 30	391,0 ÷ 201,0	165,0
Z622 30-L6W	8 629	104LK2341	Rp 2 ½	30,0	40,0	9 ÷ 30	405,0 ÷ 206,0	171,0
Z622 31-L6W	9 816	104LK2351	Rp 2 ½	37,0	50,0	9 ÷ 30	421,0 ÷ 220,0	186,0
Z622 32-L6W	9 942	104LK2361	Rp 2 ½	37,0	50,0	9 ÷ 30	435,0 ÷ 225,0	188,0
Z622 33-L6W	10 067	104LK2371	Rp 2 ½	37,0	50,0	9 ÷ 30	449,0 ÷ 230,0	189,0
Z622 34D-L6W	-	104LK2381	Rp 3	37,0	50,0	9 ÷ 30	460,0 ÷ 236,0	-
Z622 35D-L6W	-	104LK2391	Rp 3	37,0	50,0	9 ÷ 30	471,0 ÷ 241,0	-
Z622 36D-L6W	-	104LK2401	Rp 3	37,0	50,0	9 ÷ 30	485,0 ÷ 248,0	-
Z622 37D-L6W	-	104LK2411	Rp 3	37,0	50,0	9 ÷ 30	499,0 ÷ 251,0	-
Z622 38D-L8W (*)	-	104LZ2421	Rp 3	45,0	60,0	9 ÷ 30	515,0 ÷ 268,0	-
Z622 39D-L8W (*)	-	104LZ2431	Rp 3	45,0	60,0	9 ÷ 30	525,0 ÷ 271,0	-
Z622 40D-L8W (*)	-	104LZ2441	Rp 3	45,0	60,0	9 ÷ 30	538,0 ÷ 277,0	-
Z622 41D-L8W (*)	-	104LZ2451	Rp 3	45,0	60,0	9 ÷ 30	550,0 ÷ 282,0	-
Z622 42D-L8W (*)	-	104LZ2461	Rp 3	45,0	60,0	9 ÷ 30	561,0 ÷ 288,0	-
Z622 43D-L8W (*)	-	104LZ2471	Rp 3	45,0	60,0	9 ÷ 30	575,0 ÷ 292,0	-
Z622 44D-L8W (*)	-	104LZ2481	Rp 3	45,0	60,0	9 ÷ 30	588,0 ÷ 298,0	-
Z622 45D-L8W (*)	-	104LZ2491	Rp 3	45,0	60,0	9 ÷ 30	600,0 ÷ 302,0	-
Z622 46D-L8W (*)	-	104LZ2501	Rp 3	52,0	70,0	9 ÷ 30	620,0 ÷ 320,0	-
Z622 47D-L8W (*)	-	104LZ2511	Rp 3	52,0	70,0	9 ÷ 30	631,0 ÷ 325,0	-
Z622 48D-L8W (*)	-	104LZ2521	Rp 3	52,0	70,0	9 ÷ 30	643,0 ÷ 330,0	-
Z622 49D-L8W (*)	-	104LZ2531	Rp 3	52,0	70,0	9 ÷ 30	657,0 ÷ 335,0	-
Z622 50D-L8W (*)	-	104LZ2541	Rp 3	52,0	70,0	9 ÷ 30	670,0 ÷ 340,0	-

*Avec moteur 8"



Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série Z622 - Hydrauliques

Accouplement selon la norme NEMA
Turbine en acier inoxydable AISI 304
Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304

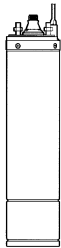
*Version en acier inoxydable AISI 316 possible sur demande.

Modèle Hydraulique	Prix en Euros	Code	Poids en kg
Z622 07-6	1 647	102L02110	21
Z622 08-6	1 774	102L02120	22
Z622 09-6	1 897	102L02130	24
Z622 10-6	2 017	102L02140	25
Z622 11-6	2 142	102L02150	27
Z622 12-6	2 267	102L02160	28
Z622 13-6	2 412	102L02170	30
Z622 14-6	2 665	102L02180	36
Z622 15-6	2 791	102L02190	38
Z622 16-6	2 914	102L02200	39
Z622 17-6	3 045	102L02210	41
Z622 18-6	3 164	102L02220	42
Z622 19-6	3 303	102L02230	45
Z622 20-6	3 424	102L02240	47
Z622 21-6	3 549	102L02250	48
Z622 22-6	3 677	102L02260	50
Z622 23-6	3 914	102L02270	52
Z622 24-6	4 040	102L02280	53
Z622 25-6	4 194	102L02290	65
Z622 26-6	4 322	102L02300	66
Z622 27-6	4 445	102L02310	68
Z622 28-6	4 572	102L02320	69
Z622 29-6	4 697	102L02330	71
Z622 30-6	4 834	102L02340	77
Z622 31-6	4 959	102L02350	78
Z622 32-6	5 085	102L02360	80
Z622 33-6	5 210	102L02370	81
Z622 34D-6	-	102L02380	0
Z622 35D-6	-	102L02390	0
Z622 36D-6	-	102L02400	0
Z622 37D-6	-	102L02410	0
Z622 38D-8	-	102L02420	0
Z622 39D-8	-	102L02430	0
Z622 40D-8	-	102L02440	0
Z622 41D-8	-	102L02450	0
Z622 42D-8	-	102L02460	0
Z622 43D-8	-	102L02470	0
Z622 44D-8	-	102L02480	0
Z622 45D-8	-	102L02490	0
Z622 46D-8	-	102L02500	0
Z622 47D-8	-	102L02510	0
Z622 48D-8	-	102L02520	0
Z622 49D-8	-	102L02530	0
Z622 50D-8	-	102L02540	0

Moteurs 6" L6W - 8" L8W

Extrémité d'arbre et accouplement
selon la norme NEMA
Moteur 6" à bain d'eau rebobinable

Moteur 8" à bain d'eau rebobinable



Modèle Moteur	Prix en Euros	Code	P kW	Poids en kg
Tension 3x400 V				
L6W75T405	2 089	507050030	7,5	46
L6W93T405	2 202	507050040	9,3	50
L6W93T405	2 202	507050040	9,3	50
L6W110T405	2 315	507050050	11,0	54
L6W110T405	2 315	507050050	11,0	54
L6W130T405	2 435	507050060	13,0	58
L6W130T405	2 435	507050060	13,0	58
L6W150T405	2 550	507050070	15,0	66
L6W150T405	2 550	507050070	15,0	66
L6W185T405	2 883	507050080	18,5	74
L6W185T405	2 883	507050080	18,5	74
L6W185T405	2 883	507050080	18,5	74
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W520T405	-	507003060	52,0	215
L8W520T405	-	507003060	52,0	215
L8W520T405	-	507003060	52,0	215
L8W520T405	-	507003060	52,0	215
L8W520T405	-	507003060	52,0	215

IMMERGEES

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série Z631-L6W (L8W) - Electropompes pour forages de 6"

Version L8W : moteur 8" pour forage 8"

Température maximum de fonctionnement : +30°C (moteur L6W et L8W)
 Profondeur d'immersion : max 350 m (moteur L6W et L8W)

Turbines en acier inoxydable AISI 304

Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304

Fourni avec câble d'alimentation, longueur 4 mètres

*Version en acier inoxydable AISI 316 possible sur demande.



Modèle	Prix en Euros	Code	DN Re foul.	Puissance		Caractéristiques		Poids en kg
				kW	Hp	Q (m³/h)	H mètres	
Démarrage direct DOL - Tension 3x400 V								
Z631 03-L6W	3 024	104LK2831	Rp 3	4,0	5,5	9÷30	42,0÷20,5	52,0
Z631 04-L6W	3 228	104LK2841	Rp 3	5,5	7,5	9÷30	59,0÷29,5	57,0
Z631 05-L6W	3 855	104LK2851	Rp 3	7,5	10,0	9÷30	73,0÷37,5	63,0
Z631 06-L6W	4 264	104LK2861	Rp 3	7,5	10,0	9÷30	88,0÷42,0	64,0
Z631 07-L6W	4 717	104LK2871	Rp 3	9,3	12,5	9÷30	102,0÷51,0	71,0
Z631 08-L6W	5 036	104LK2881	Rp 3	11,0	15,0	9÷30	118,0÷59,5	76,0
Z631 09-L6W	5 271	104LK2891	Rp 3	11,0	15,0	9÷30	130,0÷65,0	78,0
Z631 10-L6W	5 495	104LK2901	Rp 3	13,0	17,5	9÷30	146,0÷72,0	83,0
Z631 11-L6W	5 749	104LK2911	Rp 3	15,0	20,0	9÷30	161,0÷81,0	93,0
Z631 12-L6W	6 244	104LK2921	Rp 3	18,5	25,0	9÷30	178,0÷91,5	102,0
Z631 13-L6W	6 403	104LK2931	Rp 3	18,5	25,0	9÷30	191,0÷99,0	104,0
Z631 14-L6W	6 639	104LK2941	Rp 3	18,5	25,0	9÷30	205,0÷103,0	110,0
Z631 15-L6W	7 065	104LK2951	Rp 3	22,0	30,0	9÷30	219,5÷111,0	115,0
Z631 16-L6W	7 158	104LK2961	Rp 3	22,0	30,0	9÷30	231,0÷118,0	116,0
Z631 17-L6W	7 287	104LK2971	Rp 3	22,0	30,0	9÷30	248,0÷122,0	118,0
Z631 18-L6W	7 963	104LK2981	Rp 3	26,0	35,0	9÷30	265,0÷139,0	128,0
Z631 19-L6W	8 416	104LK2991	Rp 3	26,0	35,0	9÷30	280,0÷141,5	131,0
Z631 20-L6W	8 748	104LK3001	Rp 3	26,0	35,0	9÷30	292,0÷149,5	133,0
Z631 21-L6W	9 075	104LK3011	Rp 3	30,0	40,0	9÷30	309,0÷159,0	142,0
Z631 22-L6W	9 530	104LK3021	Rp 3	30,0	40,0	9÷30	321,0÷165,0	144,0
Z631 23-L6W	9 680	104LK3031	Rp 3	30,0	40,0	9÷30	338,0÷170,0	146,0
Z631 24-L6W	11 117	104LK3041	Rp 3	37,0	50,0	9÷30	355,0÷182,0	161,0
Z631 25-L6W	11 298	104LK3051	Rp 3	37,0	50,0	9÷30	368,0÷188,0	173,0
Z631 26-L6W	11 438	104LK3061	Rp 3	37,0	50,0	9÷30	381,0÷195,0	174,0
Z631 27-L6W	11 577	104LK3071	Rp 3	37,0	50,0	9÷30	396,0÷200,0	176,0
Z631 28-L6W	11 705	104LK3081	Rp 3	37,0	50,0	9÷30	410,0÷205,0	177,0
Z631 29-L6W	12 219	104LK3091	Rp 3	37,0	50,0	9÷30	422,0÷210,0	179,0
Z631 30D-L8W (*)	-	104LZ3101	Rp 3	45,0	60,0	9÷30	440,0÷225,0	-
Z631 31D-L8W (*)	-	104LZ3111	Rp 3	45,0	60,0	9÷30	452,0÷230,0	-
Z631 32D-L8W (*)	-	104LZ3121	Rp 3	45,0	60,0	9÷30	469,0÷236,0	-
Z631 33D-L8W (*)	-	104LZ3131	Rp 3	45,0	60,0	9÷30	480,0÷242,0	-
Z631 34D-L8W (*)	-	104LZ3141	Rp 3	45,0	60,0	9÷30	496,0÷248,0	-
Z631 35D-L8W (*)	-	104LZ3151	Rp 3	45,0	60,0	9÷30	510,0÷255,0	-
Z631 36D-L8W (*)	-	104LZ3161	Rp 3	52,0	70,0	9÷30	521,0÷259,0	-
Z631 37D-L8W (*)	-	104LZ3171	Rp 3	52,0	70,0	9÷30	540,0÷273,0	-
Z631 38D-L8W (*)	-	104LZ3181	Rp 3	52,0	70,0	9÷30	555,0÷279,0	-
Z631 39D-L8W (*)	-	104LZ3191	Rp 3	52,0	70,0	9÷30	570,0÷285,0	-
Z631 40D-L8W (*)	-	104LZ3201	Rp 3	52,0	70,0	9÷30	582,0÷290,0	-
Z631 41D-L8W (*)	-	104LZ3211	Rp 3	52,0	70,0	9÷30	596,0÷295,0	-
Z631 42D-L8W (*)	-	104LZ3221	Rp 3	52,0	70,0	9÷30	615,0÷310,0	-
Z631 43D-L8W (*)	-	104LZ3231	Rp 3	52,0	70,0	9÷30	630,0÷315,0	-

*Avec moteur 8"



Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série Z631 - Hydrauliques

Accouplement selon la norme NEMA
Turbine en acier inoxydable AISI 304
Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304

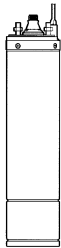
*Version en acier inoxydable AISI 316 possible sur demande.

Modèle Hydraulique	Prix en Euros	Code	Poids en kg
Z631 03-6	1 178	102L02830	14
Z631 04-6	1 231	102L02840	15
Z631 05-6	1 766	102L02850	17
Z631 06-6	2 175	102L02860	18
Z631 07-6	2 515	102L02870	21
Z631 08-6	2 721	102L02880	22
Z631 09-6	2 956	102L02890	24
Z631 10-6	3 060	102L02900	25
Z631 11-6	3 199	102L02910	27
Z631 12-6	3 361	102L02920	28
Z631 13-6	3 520	102L02930	30
Z631 14-6	3 756	102L02940	36
Z631 15-6	3 887	102L02950	38
Z631 16-6	3 980	102L02960	39
Z631 17-6	4 109	102L02970	41
Z631 18-6	4 255	102L02980	42
Z631 19-6	4 708	102L02990	45
Z631 20-6	5 040	102L03000	47
Z631 21-6	5 280	102L03010	48
Z631 22-6	5 735	102L03020	50
Z631 23-6	5 885	102L03030	52
Z631 24-6	6 260	102L03040	53
Z631 25-6	6 441	102L03050	65
Z631 26-6	6 581	102L03060	66
Z631 27-6	6 720	102L03070	68
Z631 28-6	6 848	102L03080	69
Z631 29-6	7 362	102L03090	71
Z631 30D-8	-	102L03100	0
Z631 31D-8	-	102L03110	0
Z631 32D-8	-	102L03120	0
Z631 33D-8	-	102L03130	0
Z631 34D-8	-	102L03140	0
Z631 35D-8	-	102L03150	0
Z631 36D-8	-	102L03160	0
Z631 37D-8	-	102L03170	0
Z631 38D-8	-	102L03180	0
Z631 39D-8	-	102L03190	0
Z631 40D-8	-	102L03200	0
Z631 41D-8	-	102L03210	0
Z631 42D-8	-	102L03220	0
Z631 43D-8	-	102L03230	0

Moteurs 6" L6W - 8" L8W

Extrémité d'arbre et accouplement
selon la norme NEMA
Moteur 6" à bain d'eau rebobinable

Moteur 8" à bain d'eau rebobinable



Modèle Moteur	Prix en Euros	Code	P kW	Poids en kg
Tension 3x400 V				
L6W40T405	1 846	507050010	4,0	38
L6W55T405	1 997	507050020	5,5	42
L6W75T405	2 089	507050030	7,5	46
L6W75T405	2 089	507050030	7,5	46
L6W93T405	2 202	507050040	9,3	50
L6W110T405	2 315	507050050	11,0	54
L6W110T405	2 315	507050050	11,0	54
L6W130T405	2 435	507050060	13,0	58
L6W150T405	2 550	507050070	15,0	66
L6W185T405	2 883	507050080	18,5	74
L6W185T405	2 883	507050080	18,5	74
L6W185T405	2 883	507050080	18,5	74
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W520T405	-	507003060	52,0	215
L8W520T405	-	507003060	52,0	215
L8W520T405	-	507003060	52,0	215
L8W520T405	-	507003060	52,0	215
L8W520T405	-	507003060	52,0	215
L8W520T405	-	507003060	52,0	215
L8W520T405	-	507003060	52,0	215
L8W520T405	-	507003060	52,0	215

IMMERGEES



ITT

Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série Z646-L6W (L8W) - Electropompes pour forages de 6"

Version L8W : moteur 8" pour forage 8"

Température maximum de fonctionnement : +30°C (moteur L6W et L8W)
 Profondeur d'immersion : max 350 m (moteur L6W et L8W)

Turbines en acier inoxydable AISI 304

Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304

Fourni avec câble d'alimentation, longueur 4 mètres

*Version en acier inoxydable AISI 316 possible sur demande.



Modèle	Prix en Euros	Code	DN Refoul.	Puissance		Caractéristiques		Poids en kg
				kW	Hp	Q (m³/h)	H mètres	
Démarrage direct DOL - Tension 3x400 V								
Z646 03-L6W	3 228	104LK3411	Rp 3	5,5	7,5	24÷60	35,0÷14,5	58,0
Z646 04-L6W	3 641	104LK3421	Rp 3	7,5	10,0	24÷60	48,0÷19,5	65,0
Z646 05-L6W	3 996	104LK3431	Rp 3	7,5	10,0	24÷60	58,0÷23,0	68,0
Z646 06-L6W	4 356	104LK3441	Rp 3	9,3	12,5	24÷60	70,0÷28,0	75,0
Z646 07-L6W	4 541	104LK3451	Rp 3	11,0	15,0	24÷60	81,0÷33,0	81,0
Z646 08-L6W	4 740	104LK3461	Rp 3	13,0	17,5	24÷60	93,0÷37,0	88,0
Z646 09-L6W	5 018	104LK3471	Rp 3	13,0	17,5	24÷60	105,0÷44,0	95,0
Z646 10-L6W	5 292	104LK3481	Rp 3	15,0	20,0	24÷60	116,0÷47,0	105,0
Z646 11-L6W	5 763	104LK3491	Rp 3	18,5	25,0	24÷60	130,0÷54,0	117,0
Z646 12-L6W	5 868	104LK3501	Rp 3	18,5	25,0	24÷60	140,0÷57,0	120,0
Z646 13-L6W	6 324	104LK3511	Rp 3	22,0	30,0	24÷60	154,0÷65,0	125,0
Z646 14-L6W	6 484	104LK3521	Rp 3	22,0	30,0	24÷60	165,0÷69,5	128,0
Z646 15-L6W	6 987	104LK3531	Rp 3	22,0	30,0	24÷60	175,0÷71,0	140,0
Z646 16-L6W	8 020	104LK3541	Rp 3	26,0	35,0	24÷60	190,5÷81,0	152,0
Z646 17-L6W	8 684	104LK3551	Rp 3	26,0	35,0	24÷60	201,0÷86,0	154,0
Z646 18-L6W	9 199	104LK3561	Rp 3	30,0	40,0	24÷60	215,0÷91,0	169,0
Z646 19-L6W	9 969	104LK3571	Rp 3	30,0	40,0	24÷60	226,0÷95,0	171,0
Z646 20-L6W	10 140	104LK3581	Rp 3	30,0	40,0	24÷60	238,0÷100,0	174,0
Z646 21-L6W	11 320	104LK3591	Rp 3	37,0	50,0	24÷60	250,0÷109,0	190,0
Z646 22-L6W	11 436	104LK3601	Rp 3	37,0	50,0	24÷60	261,0÷112,0	198,0
Z646 23-L6W	11 652	104LK3611	Rp 3	37,0	50,0	24÷60	272,0÷116,0	200,0
Z646 24-L6W	11 875	104LK3621	Rp 3	37,0	50,0	24÷60	282,0÷120,0	203,0
Z646 25-L6W	12 187	104LK3631	Rp 3	37,0	50,0	24÷60	293,0÷123,0	205,0

Z646 26D-L8W (*)	-	104LZ3641	Rp 4	45,0	60,0	24÷60	310,0÷131,0	-
Z646 27D-L8W (*)	-	104LZ3651	Rp 4	45,0	60,0	24÷60	320,0÷135,0	-
Z646 28D-L8W (*)	-	104LZ3661	Rp 4	45,0	60,0	24÷60	330,0÷140,0	-
Z646 29D-L8W (*)	-	104LZ3671	Rp 4	45,0	60,0	24÷60	340,0÷145,0	-
Z646 30D-L8W (*)	-	104LZ3681	Rp 4	45,0	60,0	24÷60	350,0÷149,0	-
Z646 31D-L8W (*)	-	104LZ3691	Rp 4	45,0	60,0	24÷60	360,0÷151,0	-
Z646 32D-L8W (*)	-	104LZ3701	Rp 4	52,0	70,0	24÷60	380,0÷161,0	-
Z646 33D-L8W (*)	-	104LZ3711	Rp 4	52,0	70,0	24÷60	390,0÷163,0	-
Z646 34D-L8W (*)	-	104LZ3721	Rp 4	52,0	70,0	24÷60	400,0÷169,0	-
Z646 35D-L8W (*)	-	104LZ3731	Rp 4	52,0	70,0	24÷60	410,0÷173,0	-
Z646 36D-L8W (*)	-	104LZ3741	Rp 4	52,0	70,0	24÷60	420,0÷177,0	-
Z646 37D-L8W (*)	-	104LZ3751	Rp 4	55,0	75,0	24÷60	439,0÷185,0	-

*Avec moteur 8"



Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série Z646 - Hydrauliques

Accouplement selon la norme NEMA
Turbine en acier inoxydable AISI 304
Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304

*Version en acier inoxydable AISI 316 possible sur demande.

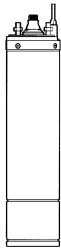
Modèle Hydraulique	Prix en Euros	Code	Poids en kg
Z646 03-6	1 231	102L03410	16
Z646 04-6	1 552	102L03420	19
Z646 05-6	1 907	102L03430	22
Z646 06-6	2 154	102L03440	25
Z646 07-6	2 226	102L03450	27
Z646 08-6	2 305	102L03460	30
Z646 09-6	2 583	102L03470	37
Z646 10-6	2 742	102L03480	39
Z646 11-6	2 880	102L03490	43
Z646 12-6	2 985	102L03500	46
Z646 13-6	3 146	102L03510	48
Z646 14-6	3 306	102L03520	51
Z646 15-6	3 809	102L03530	63
Z646 16-6	4 312	102L03540	66
Z646 17-6	4 976	102L03550	68
Z646 18-6	5 404	102L03560	75
Z646 19-6	6 174	102L03570	77
Z646 20-6	6 345	102L03580	80
Z646 21-6	6 463	102L03590	82
Z646 22-6	6 579	102L03600	90
Z646 23-6	6 795	102L03610	92
Z646 24-6	7 018	102L03620	95
Z646 25-6	7 330	102L03630	97

Z646 26D-8	-	102L03640	0
Z646 27D-8	-	102L03650	0
Z646 28D-8	-	102L03660	0
Z646 29D-8	-	102L03670	0
Z646 30D-8	-	102L03680	0
Z646 31D-8	-	102L03690	0
Z646 32D-8	-	102L03700	0
Z646 33D-8	-	102L03710	0
Z646 34D-8	-	102L03720	0
Z646 35D-8	-	102L03730	0
Z646 36D-8	-	102L03740	0
Z646 37D-8	-	102L03750	0

Moteurs 6" L6W - 8" L8W

Extrémité d'arbre et accouplement
selon la norme NEMA
Moteur 6" à bain d'eau rebobinable

Moteur 8" à bain d'eau rebobinable



Modèle Moteur	Prix en Euros	Code	P kW	Poids en kg
Tension 3x400 V				
L6W55T405	1 997	507050020	5,5	42
L6W75T405	2 089	507050030	7,5	46
L6W75T405	2 089	507050030	7,5	46
L6W93T405	2 202	507050040	9,3	50
L6W110T405	2 315	507050050	11,0	54
L6W130T405	2 435	507050060	13,0	58
L6W130T405	2 435	507050060	13,0	58
L6W150T405	2 550	507050070	15,0	66
L6W185T405	2 883	507050080	18,5	74
L6W185T405	2 883	507050080	18,5	74
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108

L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W520T405	-	507003060	52,0	215
L8W520T405	-	507003060	52,0	215
L8W520T405	-	507003060	52,0	215
L8W520T405	-	507003060	52,0	215
L8W520T405	-	507003060	52,0	215
L8W550T405	-	507003070	55,0	

IMMERGEES



ITT

Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série Z660-L6W (L8W) - Electropompes pour forages de 6"

Version L8W : moteur 8" pour forage 8"

Température maximum de fonctionnement : +35°C (moteur L6W et L8W)
 Profondeur d'immersion : max 350 m (moteur L6W et L8W)
 Turbines en acier inoxydable AISI 304
 Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304
 Fourni avec câble d'alimentation, longueur 4 mètres
 *Version en acier inoxydable AISI 316 possible sur demande.



Modèle	Prix en Euros	Code	DN Refoul.	Puissance		Caractéristiques		Poids en kg
				kW	Hp	Q (m³/h)	H mètres	
Démarrage direct DOL - Tension 3x400 V								
Z660 02-L6W	3 589	104LK3971	Rp 3	4,0	5,5	30 ÷ 78	24,0 ÷ 6,0	52,0
Z660 03-L6W	3 795	104LK3981	Rp 3	5,5	7,5	30 ÷ 78	35,0 ÷ 10,0	58,0
Z660 04-L6W	4 122	104LK3991	Rp 3	7,5	10,0	30 ÷ 78	47,5 ÷ 14,0	65,0
Z660 05-L6W	4 663	104LK4001	Rp 3	9,3	12,5	30 ÷ 78	59,0 ÷ 19,5	72,0
Z660 06-L6W	5 102	104LK4011	Rp 3	11,0	15,0	30 ÷ 78	70,0 ÷ 22,5	79,0
Z660 07-L6W	5 463	104LK4021	Rp 3	13,0	17,5	30 ÷ 78	82,0 ÷ 27,5	85,0
Z660 08-L6W	5 678	104LK4031	Rp 3	15,0	20,0	30 ÷ 78	90,0 ÷ 32,5	96,0
Z660 09-L6W	6 136	104LK4041	Rp 3	18,5	25,0	30 ÷ 78	107,0 ÷ 37,5	111,0
Z660 10-L6W	6 285	104LK4051	Rp 3	18,5	25,0	30 ÷ 78	118,0 ÷ 40,0	113,0
Z660 11-L6W	6 688	104LK4061	Rp 3	22,0	30,0	30 ÷ 78	130,0 ÷ 48,0	120,0
Z660 12-L6W	6 882	104LK4071	Rp 3	22,0	30,0	30 ÷ 78	141,0 ÷ 50,0	123,0
Z660 13-L6W	7 298	104LK4081	Rp 3	22,0	30,0	30 ÷ 78	151,0 ÷ 52,0	125,0
Z660 14-L6W	8 141	104LK4091	Rp 3	26,0	35,0	30 ÷ 78	169,0 ÷ 60,0	137,0
Z660 15-L6W	8 450	104LK4101	Rp 3	26,0	35,0	30 ÷ 78	180,0 ÷ 62,0	149,0
Z660 16-L6W	8 979	104LK4111	Rp 3	30,0	40,0	30 ÷ 78	190,5 ÷ 69,0	160,0
Z660 17-L6W	9 156	104LK4121	Rp 3	30,0	40,0	30 ÷ 78	201,0 ÷ 72,0	162,0
Z660 18-L6W	10 565	104LK4131	Rp 3	37,0	50,0	30 ÷ 78	218,0 ÷ 79,5	183,0
Z660 19-L6W	10 769	104LK4141	Rp 3	37,0	50,0	30 ÷ 78	228,0 ÷ 82,0	185,0
Z660 20-L6W	11 002	104LK4151	Rp 3	37,0	50,0	30 ÷ 78	239,0 ÷ 86,0	188,0
Z660 21-L6W	11 213	104LK4161	Rp 3	37,0	50,0	30 ÷ 78	249,5 ÷ 89,5	190,0

Z660 22D-L8W (*)	-	104LZ4171	Rp 4	45,0	60,0	30 ÷ 78	262,0 ÷ 99,5	-
Z660 23D-L8W (*)	-	104LZ4181	Rp 4	45,0	60,0	30 ÷ 78	275,0 ÷ 100,0	-
Z660 24D-L8W (*)	-	104LZ4191	Rp 4	45,0	60,0	30 ÷ 78	285,0 ÷ 103,0	-
Z660 25D-L8W (*)	-	104LZ4201	Rp 4	45,0	60,0	30 ÷ 78	296,0 ÷ 106,0	-
Z660 26D-L8W (*)	-	104LZ4211	Rp 4	45,0	60,0	30 ÷ 78	306,0 ÷ 109,0	-
Z660 27D-L8W (*)	-	104LZ4221	Rp 4	52,0	70,0	30 ÷ 78	320,0 ÷ 118,0	-
Z660 28D-L8W (*)	-	104LZ4231	Rp 4	52,0	70,0	30 ÷ 78	331,0 ÷ 120,0	-
Z660 29D-L8W (*)	-	104LZ4241	Rp 4	52,0	70,0	30 ÷ 78	342,0 ÷ 122,0	-
Z660 30D-L8W (*)	-	104LZ4251	Rp 4	52,0	70,0	30 ÷ 78	352,0 ÷ 127,0	-
Z660 31D-L8W (*)	-	104LZ4261	Rp 4	55,0	75,0	30 ÷ 78	370,0 ÷ 135,0	-
Z660 32D-L8W (*)	-	104LZ4271	Rp 4	55,0	75,0	30 ÷ 78	380,0 ÷ 137,0	-

*Avec moteur 8"



Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série Z660 - Hydrauliques

Accouplement selon la norme NEMA
Turbine en acier inoxydable AISI 304
Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304

*Version en acier inoxydable AISI 316 possible sur demande.

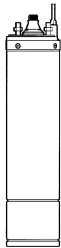
Modèle Hydraulique	Prix en Euros	Code	Poids en kg
Z660 02-6	1 743	102L03970	14
Z660 03-6	1 798	102L03980	16
Z660 04-6	2 033	102L03990	19
Z660 05-6	2 461	102L04000	22
Z660 06-6	2 787	102L04010	25
Z660 07-6	3 028	102L04020	27
Z660 08-6	3 128	102L04030	30
Z660 09-6	3 253	102L04040	37
Z660 10-6	3 402	102L04050	39
Z660 11-6	3 510	102L04060	43
Z660 12-6	3 704	102L04070	46
Z660 13-6	4 120	102L04080	48
Z660 14-6	4 433	102L04090	51
Z660 15-6	4 742	102L04100	63
Z660 16-6	5 184	102L04110	66
Z660 17-6	5 361	102L04120	68
Z660 18-6	5 708	102L04130	75
Z660 19-6	5 912	102L04140	77
Z660 20-6	6 145	102L04150	80
Z660 21-6	6 356	102L04160	82

Z660 22D-8	-	102L04170	0
Z660 23D-8	-	102L04180	0
Z660 24D-8	-	102L04190	0
Z660 25D-8	-	102L04200	0
Z660 26D-8	-	102L04210	0
Z660 27D-8	-	102L04220	0
Z660 28D-8	-	102L04230	0
Z660 29D-8	-	102L04240	0
Z660 30D-8	-	102L04250	0
Z660 31D-8	-	102L04260	0
Z660 32D-8	-	102L04270	0

Moteurs 6" L6W - 8" L8W

Extrémité d'arbre et accouplement
selon la norme NEMA
Moteur 6" à bain d'eau non rebobinable

Moteur 8" à bain d'eau, rebobinable



Modèle Moteur	Prix en Euros	Code	P kW	Poids en kg
Tension 3x400 V				
L6W40T405	1 846	507050010	4,0	38
L6W55T405	1 997	507050020	5,5	42
L6W75T405	2 089	507050030	7,5	46
L6W93T405	2 202	507050040	9,3	50
L6W110T405	2 315	507050050	11,0	54
L6W130T405	2 435	507050060	13,0	58
L6W150T405	2 550	507050070	15,0	66
L6W185T405	2 883	507050080	18,5	74
L6W185T405	2 883	507050080	18,5	74
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W220T405	3 178	507050090	22,0	77
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W260T405	3 708	507050100	26,0	86
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W300T405	3 795	507050110	30,0	94
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108
L6W370T405	4 857	507050120	37,0	108

L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W450T405	-	507003050	45,0	195
L8W520T405	-	507003060	52,0	215
L8W520T405	-	507003060	52,0	215
L8W520T405	-	507003060	52,0	215
L8W520T405	-	507003060	52,0	215
L8W550T405	-	507003070	55,0	
L8W550T405	-	507003070	55,0	

IMMERGEES



ITT

Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série L6W - Moteurs pour forages de 6"

Moteur Lowara à bain d'eau, à usage alimentaire
 Arbre et accouplement conforme à la norme NEMA
 Livré complet avec câble débrochable et visserie d'accouplement.
 Version démarrage étoile-triangle sur demande.

Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance		Type câble		Poids en kg
			kW	Hp	section [mm²]	L [m]	
Triphasé : 3 x 380-415 V							
L6W40T405/A	1 846	507050010	4	5,5	4 x 4	4	38
L6W55T405/A	1 997	507050020	5,5	7,5	4 x 4	4	42
L6W75T405/A	2 089	507050030	7,5	10	4 x 4	4	46
L6W93T405/A	2 202	507050040	9,3	12,5	4 x 4	4	50
L6W110T405/A	2 315	507050050	11	15	4 x 4	4	54
L6W130T405/A	2 435	507050060	13	17	4 x 4	4	58
L6W150T405/A	2 550	507050070	15	20	4 x 4	4	66
L6W185T405/A	2 883	507050080	18,5	25	4 x 6	4	74
L6W220T405/A	3 178	507050090	22	30	4 x 6	4	77
L6W260T405/A	3 708	507050100	26		4 x 6	4	86
L6W300T405/A	3 795	507050110	30	40	4 x 10	4	94
L6W370T405/A	4 857	507050120	37	50	4 x 10	4	108

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Câble alimentaire 2,5	6,85	FR2851146A	Câble qualité alimentaire, section 4G2,5 mm² (le ml)
Câble alimentaire 4	7,49	FR2851147A	Câble qualité alimentaire, section 4G4 mm² (le ml)
Câble alimentaire 6	11,45	FR2851148A	Câble qualité alimentaire, section 4G6 mm² (le ml)
Câble 4 x 10	16,48	002851149	Câble d'alimentation type H07RN-F quadripolaire, section 10 mm²
Câble 4 x 16	33,75	002851150	Câble d'alimentation type H07RN-F quadripolaire, section 16 mm²
Câble 4 x 25	NC	002851151	Câble d'alimentation type H07RN-F quadripolaire, section 25 mm²
Câble 4 x 35	NC	002851152	Câble d'alimentation type H07RN-F quadripolaire, section 35 mm²
Câble 1 x 1,5	1,14	002852037	Câble unifilaire pour électrode 1.5 mm² (maxi. 100 ml)
Filin suspension inox D.6 mm	11,77	FR2110420	Inox 316 DIN 3055 D.6 mm
Serre câble inox D.6 mm	13,54	FR2110130	Inox 316 D.6 mm (Prévoir : 2 par pompe)
Jonctionnement résine	54,57	FR2100060ESP	GR-1, section 1,5 mm²
Jonctionnement résine	88	002527005	GR-2, section 2,5 ÷ 10 mm²
Jonctionnement résine	186	002527001	GR-3, section 16 mm²
Jonctionnement résine	282	002527006	GR-4, section 25 mm²
Jonctionnement résine	397	002527007	GR-5, section 35 mm²
Raccordement par nos soins	53,50	JCT1	Jonctionnement câble 4x1,5 à 4x2,5 mm²
	101	JCT2	Jonctionnement câble 4x4 à 4x16 mm²
	186	JCT3	Jonctionnement câble 4x25 mm² et plus

NC : Nous consulter.

ELECTROPOMPES IMMERGEES

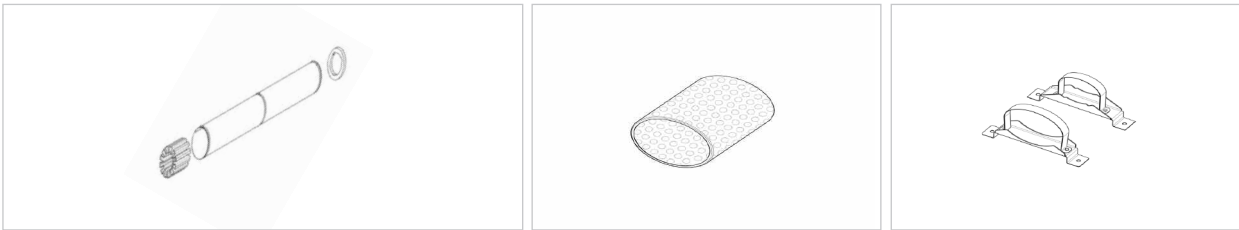
Chemises de refroidissement

Chemise de refroidissement en inox 304 (1.4301) avec anneaux de tension en inox 321 (1.4541)

Anneau de centrage en inox 304 (1.4301)

Etanchéité par joint NBR avec fentes pour passage des câbles

Supports (jeu de 2 pièces) en inox 304 (1.4301) avec vis en inox 321 (1.4541)



Nous consulter pour détermination et tarif.

Attention : Chemises de refroidissement livrées non montées.

COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION MONOPHASES

Série QSM	voir page 146	Assure uniquement le démarrage du moteur Monophasé
Série LFSE	voir page 147	Assure protection manque d'eau SANS sonde et protection moteur
Série LFC1E	voir page 147	Assure protection manque d'eau avec 2 sondes et protection moteur
Série QPCS	voir page 146	Assure protection manque d'eau avec 3 sondes et protection moteur
Série QMCS	voir page 148	Assure protection manque d'eau avec 3 sondes et protection moteur
Série LF5	voir page 151	Assure protection manque d'eau avec 2 ou 3 sondes et protection moteur

COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION TRIPHASES

Série LFSE	voir page 147	Assure protection manque d'eau SANS sonde et protection moteur
Série LFC1E	voir page 147	Assure protection manque d'eau avec 2 sondes et protection moteur
Série LF5	voir page 151	Assure protection manque d'eau avec 2 ou 3 sondes et protection moteur
Série QTD	voir page 150	Assure protection manque d'eau avec 3 sondes et protection moteur
Série Q3D	voir page 152	Assure protection manque d'eau avec 3 sondes et protection moteur
Série Q3SF	voir page 153	Assure protection manque d'eau avec 3 sondes et protection moteur



Lowara

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Guide détermination section câble

Sélection câble pour moteur 3 x 400 Volts, 50 Hz.

MOTEUR TYPE TRIPHASÉ	PUISSANCE NOMINALE		TENSION NOMINALE V	cos φ	COURANT NOMINAL A	CHUTE DE TENSION %	Section du câble: 4G x ...mm²								
							mm²	1	1,5	2,5	4	6	10	16	25
	A max	17					23	32	42	54	75	100	127		
	Longueur maximale en mètres														
L6C40T405	4	5,5	380	0,8	10,3	4		60	89	149	238	357			
			400	0,75	10,6			65	98	163	260	390			
			415	0,7	11			70	104	174	279	418			
L6C55T405	5,5	7,5	380	0,8	13,9			44	66	110	177	265	442		
			400	0,75	14			49	74	123	197	295	492		
			415	0,71	14,6			52	78	129	207	310	517		
L6C75T405	7,5	10	380	0,82	17,6			-	51	85	136	204	340		
			400	0,78	18			-	55	92	147	221	368		
			415	0,73	18,3			-	60	100	161	241	401		
L6C93T405	9,3	12,5	380	0,82	21,7			-	-	69	110	166	276		
			400	0,8	22			-	-	73	117	176	294		
			415	0,79	22,8			-	-	74	119	179	298		
L6C110T405	11	15	380	0,87	25			-	-	56	90	135	226	361	
			400	0,82	25,5			-	-	62	99	148	247	395	
			415	0,79	26			-	-	65	104	157	261	418	
L6C150T405	15	20	380	0,84	33,5			-	-	-	70	105	174	279	
			400	0,8	33,4			-	-	-	77	116	193	309	
			415	0,76	34,2			-	-	-	83	124	206	330	
L6C185T405	18,5	25	380	0,83	40,5			-	-	-	-	88	146	234	365
			400	0,8	41			-	-	-	-	95	158	252	394
			415	0,73	42			-	-	-	-	105	175	280	437
L6C220T405	22	30	380	0,88	47,5			-	-	-	-	70	117	188	294
			400	0,84	47			-	-	-	-	79	131	209	327
			415	0,8	47,5			-	-	-	-	85	141	226	353
L6C300T405	30	40	380	0,89	63			-	-	-	-	-	88	140	219
			400	0,85	61,5			-	-	-	-	-	99	158	247
			415	0,8	63,5			-	-	-	-	-	106	169	264
L6C370T405	37	50	380	0,87	79,5			-	-	-	-	-	-	114	177
			400	0,84	79,3			-	-	-	-	-	-	124	194
			415	0,8	80			-	-	-	-	-	-	134	209

Installation à l'air libre à une température de 30°C, température maximale du conducteur de 80°C. l6c-cavi-50_d_te

ELECTROPOMPES IMMERGEES

Série Z 8 - Electropompes pour forage 8"

Inox moulé

4 Tailles : Z855, Z875, Z895 et Z8125.

Partie hydraulique entièrement en inox 304 de fonderie

Diamètre refoulement Rp 5".

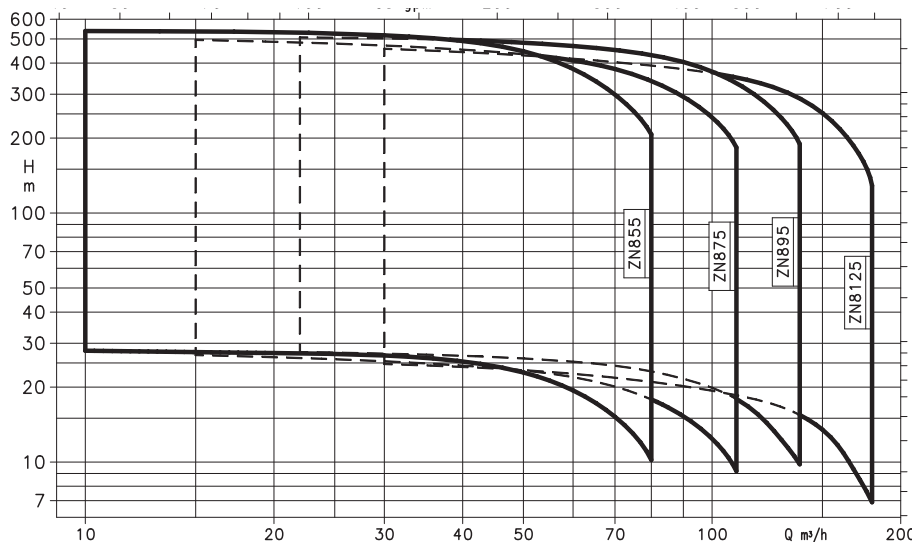
Accouplement moteur selon norme NEMA.

Moteurs : Triphasés 400v - encapsulés ou rebobinables.

Démarrage direct ou étoile/Triangle.

Existe aussi en version ZR8 : Inox DUPLEX de fonderie

Pour applications en eau de mer ou dans les effluents très agressifs.



Série S 10 et S 12 - Electropompes pour forage 10" et 12"

S10 existe en 3 tailles : S10.160, S10.220 et S10.300

S12 existe en 2 tailles : S12.390 et S12.475

Version standard entièrement en fonte.

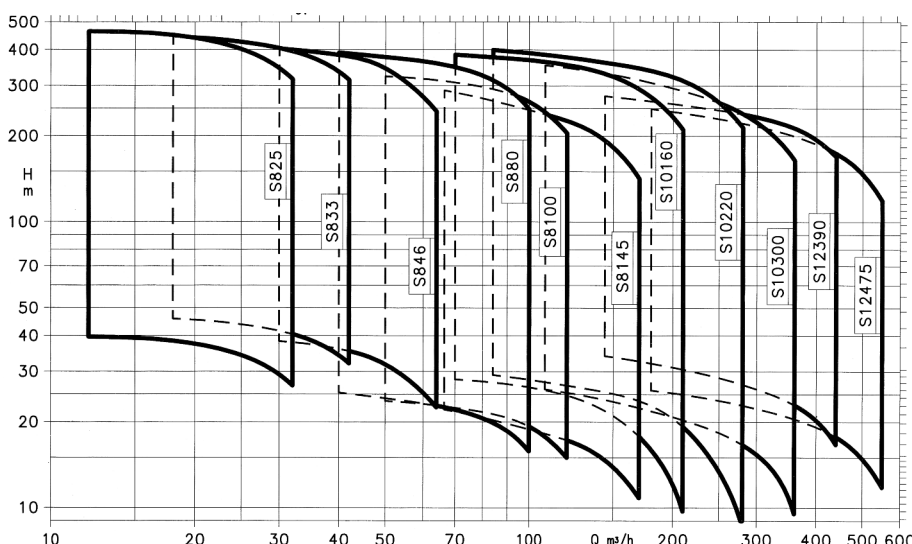
Diamètre refoulement Rp 6".

Accouplement moteur selon norme NEMA.

Moteurs : Triphasés 400v - encapsulés ou rebobinables.

Démarrage direct ou étoile/Triangle.

Existe en version : roues bronze, tout bronze et tout inox.



IMMERGEES



ITT

Lowara

DRAINAGE

Série DOC - Electropompes submersibles

Moteur à sec refroidi par le liquide pompé.
 5 m de profondeur d'immersion maximum.
 Roue en Noryl. VX (roue Vortex).
 Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304.
 Equipé de 5 mètres de câble H07RN-F et prise de courant normalisée.
 Version L17 équipées de 10 mètres de câble H07RN-F.
 Version SG sans régulateur. MONOPHASEE avec régulateur de niveau.
 TRIPHASEE sans régulateur.



Type	Prix en Euros	Code	Roue	DN ref.	Puissance		Débit		Poids en kg
					kW	Hp	Q = l/min	H = mètres	
Monophasée : 1 x 220-240 V									
DOC 3 - câble H05RN-F	304	107540000	Canale	1" 1/4	0,25	0,33	25÷125	6,3÷2,8	4,4
DOC 3 SG - câble H05RN-F	391	107540100	Canale	1" 1/4	0,25	0,33	25÷125	6,3÷2,8	4,2
DOC 7	416	107540020	Canale	1" 1/4	0,55	0,75	50÷225	10,4÷3,7	6,6
DOC 7 L17	458	107540020XXXUAA	Canale	1" 1/4	0,55	0,75	50÷225	10,4÷3,7	7,6
DOC 7 SG	456	107540120	Canale	1" 1/4	0,55	0,75	50÷225	10,4÷3,7	6,0
DOC 7 SG L17	502	107540120XXXUAA	Canale	1" 1/4	0,55	0,75	50÷225	10,4÷3,7	7,0
DOC 7 VX	416	107540030	Vortex	1" 1/4	0,55	0,75	50÷175	6,4÷3,0	6,6
DOC 7 VX L17	458	107540030XXXUAA	Vortex	1" 1/4	0,55	0,75	50÷175	6,4÷3,0	7,6
DOC 7 VX SG	439	107540130	Vortex	1" 1/4	0,55	0,75	50÷175	6,4÷3,0	6,3
DOC 7 VX SG L17	483	107540130XXXUAA	Vortex	1" 1/4	0,55	0,75	50÷175	6,4÷3,0	7,3

Triphasée : 3 x 380-415 V									
DOC 7 T	416	107540050	Canale	1" 1/4	0,55	0,75	50÷175	6,4÷3,0	6,6
DOC 7 T L17	458	107540050XXXUAA	Canale	1" 1/4	0,55	0,75	50÷175	6,4÷3,0	7,6
DOC 7 VX T	416	107540060	Vortex	1" 1/4	0,55	0,75	50÷175	6,4÷3,0	6,6
DOC 7 VX T L17	458	107540060XXXUAA	Vortex	1" 1/4	0,55	0,75	50÷175	6,4÷3,0	7,6

Coffret de commande et de protection

(uniquement pour pompes Mono SG et pour pompes Tri)

Pour 1 pompe Mono 230 V => Coffret type **QM** avec 1 flotteur à contre poids type RDNC
 ou pour 1 pompe Mono 230 V => Coffret type **QDRM** avec 2 régulateurs de niveau type RDN

Voir page 149
 Voir page 149

Pour 1 pompe Tri 400 V => Coffret type **QTD** avec 1 flotteur à contre poids type RDNC
 ou pour 1 pompe Tri 400 V => Coffret type **QDR** avec 2 régulateurs de niveau type RDN

Voir page 150
 Voir page 150

Pour 2 pompes Mono 230 V => Coffret type **QDRM2** avec 2 flotteurs à contre poids type RDNC
 ou pour 2 pompes Mono 230 V => Coffret type **QDRM2** avec 3 régulateurs de niveau type RDN

Voir page 149
 Voir page 149

Pour 2 pompes Tri 400 V => Coffret type **QDR** avec 2 flotteurs à contre poids type RDNC
 ou pour 2 pompes Tri 400 V => Coffret type **QDR** avec 3 régulateurs de niveau type RDN

Voir page 150
 Voir page 150

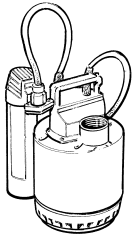
Accessoires

Type	Prix en Euros	Code	Description
Dispositif aspiration	29,03	148994100	Dispositif d'aspiration basse. Sauf version vortex
Clapet Anti-retour	43,34	FR2101260	Clapet anti-retour 1" 1/4 MF.
Raccord cannelé	15,19	FR2100325	Raccord Embout 1" 1/4 cannelé
Tuyau de refoulement	13,38	FR2100020	Tuyau de refoulement annelé 33mm 1" 1/4

DRAINAGE

Série DOC GT - Electropompes submersibles

Moteur refroidi par le liquide pompé.
5 m de profondeur d'immersion maximum.
Roue en Noryl. VX (roue Vortex).
Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304.
Equipé de 5 mètres de câble H07RN-F et prise de courant normalisée.
Version L17 équipées de 10 mètres de câble H07RN-F.
MONOPHASEE avec flotteur fixe vertical.



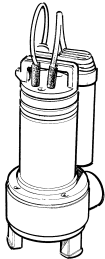
Type	Prix en Euros	Code	Roue	DN ref.	Puissance kW	Hp	Q = l/min	Débit H = mètres	Poids en kg
Monophasée : 1 x 220-240 V									
DOC3/A GT	304	107540250	Canale	1" 1/4	0,25	0,33	25÷125	6,3÷2,8	4,0
DOC7/A GT	423	107540260	Canale	1" 1/4	0,55	0,75	50÷225	10,4÷3,7	6,6
DOC7/A GT L17	465	107540260XXXUAA	Canale	1" 1/4	0,55	0,75	50÷225	10,4÷3,7	6,6
DOC7VX/A GT	450	107540270	Vortex	1" 1/4	0,55	0,75	50÷175	6,4÷3,0	6,6
DOC7VX/A GT L17	495	107540270XXXUAA	Vortex	1" 1/4	0,55	0,75	50÷175	6,4÷3,0	6,6

Accessoires

Type	Prix en Euros	Code	Description
Dispositif aspiration	29,03	148994100	Dispositif d'aspiration basse. Sauf version Vortex
Clapet Anti-retour	43,34	FR2101260	Clapet anti-retour 1"1/4 MF.
Raccord cannelé	15,19	FR2100325	Raccord Embout 1"1/4 cannelé

Série DOMO GT - Electropompes submersibles

Moteur à sec, asynchrone.
Roue en acier inoxydable AISI 304 (sauf *).
Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304.
Equipée de 10 mètres de câble H07RN-F (sauf *).
Version MONOPHASEE avec Flotteur fixe vertical.
* Roue en Nylon renforcé et équipée de 5 mètres de câble.

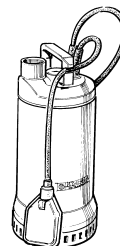


Type	Prix en Euros	Code	Roue	DN ref.	Puissance kW	Hp	Q = l/min	Débit H = mètres	Poids en kg
Monophasée : 1 x 220-240 V									
DOMO 7/B GT *	603	107670400	Canale	1" 1/2	0,55	0,75	100÷300	7,3÷2,0	10,6
DOMO 10/B GT	927	107670410	Canale	2"	0,75	1	100÷500	8,5÷3,0	13,4
DOMO 15/B GT	1 127	107670420	Canale	2"	1,1	1,5	150÷600	10,2÷3,3	12,8
DOMO 7VX/B GT *	603	107670450	Vortex	1" 1/2	0,55	0,75	80÷230	6,7÷2,0	10,6
DOMO 10VX/B GT	907	107670460	Vortex	1" 1/2	0,75	1,1	100÷400	7,1÷3,1	13,7
DOMO 15VX/VB GT	1 114	107670470	Vortex	2"	1,1	1,5	100÷450	8,4÷4,0	15,2

DRAINAGE

Série DIWA - Electropompes submersibles

Moteur refroidi par le liquide pompé.
 7 m de profondeur d'immersion maximum.
 Roue ouverte en acier inoxydable + crépine (8 mm maxi corps solides).
 Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304.
 Equipée de 10 mètres de câble H07RN-F.
 MONOPHASEE avec régulateur de niveau.
 Disponible en version SG (sans régulateur) MONOPHASEE.
 Disponible en version GT (régulateur fixe vertical) MONOPHASEE.
 TRIPHASEE sans régulateur de niveau.



Type	Prix en Euros	Code	Roue	DN ref.	Puissance		Débit		Poids en kg
					kW	Hp	Q = l/min	H = mètres	
Monophasée : 1 x 220-240 V									
DIWA 05	727	107680010	ouverte	1"1/2	0,55	0,75	100÷250	7,8÷3,0	12,2
DIWA 05 SG	693	107680110	ouverte	1"1/2	0,55	0,75	100÷250	7,8÷3,0	12,0
DIWA 05 GT	727	107680160	ouverte	1"1/2	0,55	0,75	100÷250	7,8÷3,0	12,0
DIWA 07	825	107680020	ouverte	1"1/2	0,75	1,00	100÷325	11,0÷3,0	14,8
DIWA 07 SG	776	107680120	ouverte	1"1/2	0,75	1,00	100÷325	11,0÷3,0	14,6
DIWA 07 GT	825	107680170	ouverte	1"1/2	0,75	1,00	100÷325	11,0÷3,0	14,6
DIWA 11	978	107680030	ouverte	1"1/2	1,10	1,50	150÷375	11,0÷3,0	17,2
DIWA 11 SG	945	107680130	ouverte	1"1/2	1,10	1,50	150÷375	12,3÷3,6	17,2
DIWA 11 GT	978	107680180	ouverte	1"1/2	1,10	1,50	150÷375	12,3÷3,6	17,2
Triphasée : 3 x 400 V									
DIWA 05 T	693	107680060	ouverte	1"1/2	0,55	0,75	100÷250	7,8÷3,0	11,0
DIWA 07 T	715	107680070	ouverte	1"1/2	0,75	1,00	100÷325	11,0÷3,0	13,3
DIWA 11 T	785	107680080	ouverte	1"1/2	1,10	1,50	150÷375	11,0÷3,0	14,8
DIWA 15 T	994	107680090	ouverte	1"1/2	1,50	2,00	150÷420	15,5÷3,8	16,3

Coffret de commande et de protection

(uniquement pour pompes Mono SG et pour pompes Tri)

Pour 1 pompe Mono 230 V => Coffret type **QM** avec 1 flotteur à **contre poids** type RDNC
 ou pour 1 pompe Mono 230 V => Coffret type **QDRM** avec 2 régulateurs de niveau type RDN

Voir page 149
 Voir page 149

Pour 1 pompe Tri 400 V => Coffret type **QTD** avec 1 flotteur à **contre poids** type RDNC
 ou pour 1 pompe Tri 400 V => Coffret type **QDR** avec 2 régulateurs de niveau type RDN

Voir page 150
 Voir page 150

Pour 2 pompes Mono 230 V => Coffret type **QDRM2** avec 2 flotteurs à **contre poids** type RDNC
 ou pour 2 pompes Mono 230 V => Coffret type **QDRM2** avec 3 régulateurs de niveau type RDN

Voir page 149
 Voir page 149

Pour 2 pompes Tri 400 V => Coffret type **QDR** avec 2 flotteurs à **contre poids** type RDNC
 ou pour 2 pompes Tri 400 V => Coffret type **QDR** avec 3 régulateurs de niveau type RDN

Voir page 150
 Voir page 150

Accessoires

Type	Prix en Euros	Code	Description
Flotteur à contre poids (en prévoir 1 pour Marche / Arrêt)			
RDNC5	43,34	159260230	Régulateur avec 5 ml de câble PVC + contrepoids
RDNC10	78	159260240	Régulateur avec 10 ml de câble néoprène + contrepoids
RDN130	179	FR3100013	Régulateur avec 13 ml de câble PVC

DRAINAGE

Série DIGGER - Electropompes submersibles

Moteur refroidi par le liquide pompé. Equipée de 10 mètres de câble H07RN-F.
 Section de passage crépine pour corps solides 7x18mm.
 Corps de pompe en acier. Roue & Diffuseur en Polyuréthane.
 Version standard Monophasée, avec régulateur de niveau & prise normalisée.
 SG sans régulateur.
 Version standard avec sortie cannelée.
 Version "F" avec sortie filetée.



Type	Prix en Euros	Code	Roue	DN ref.	μF	Puissance kW Hp		Débit Q = l/min H = mètres		Poids en kg
Monophasée : 1 x 220-240 V										
DIGGER 04/A	1 068	103043100	centrifuge	2"	14μF	0,40	0,55	90 ÷ 200	8,0 ÷ 3,0	9,0
DIGGER 04/A SG	1 015	103043120	centrifuge	2"	14μF	0,40	0,55	90 ÷ 200	8,0 ÷ 3,0	9,0
DIGGER 08/A	1 594	103043110	centrifuge	2"	14μF	0,75	1,00	90 ÷ 300	12,0 ÷ 3,0	12,0
DIGGER 08/A SG	1 514	103043130	centrifuge	2"	14μF	0,75	1,00	90 ÷ 300	12,0 ÷ 3,0	12,0
DIGGER 04/A F	1 068	103043160	centrifuge	2"	14μF	0,40	0,55	90 ÷ 200	8,0 ÷ 3,0	9,0
DIGGER 04/A SG F	1 068	103043140	centrifuge	2"	14μF	0,40	0,55	90 ÷ 200	8,0 ÷ 3,0	9,0
DIGGER 08/A F	1 594	103043170	centrifuge	2"	14μF	0,75	1,00	90 ÷ 300	12,0 ÷ 3,0	12,0
DIGGER 08/A SG F	1 594	103043150	centrifuge	2"	14μF	0,75	1,00	90 ÷ 300	12,0 ÷ 3,0	12,0

Accessoires

Type	Prix en Euros	Code	Description
Jupe aspiration basse	63,99	183040000	Dispositif d'essèchement
Tuyau de refoulement	ml 24,61	FR2100040	Tuyau caoutchouc DN50mm par lg mini de 5m / maxi 20 m
Collier de serrage	2,75	FR2100220	Collier serflex 2'

Série DN - Electropompes submersibles

Moteur à bain d'huile. Roue Ouverte revêtue de caoutchouc anti-abrasion.
 Section de passage crépine pour corps solides 5 mm. Corps de pompe en fonte .
 Equipée de 5 mètres de câble H07RN-F.
 Version standard Monophasée, sans régulateur, avec coffret QSM & condensateur.
 Disponible en version CG (avec régulateur).



Type	Prix en Euros	Code	Roue	DN ref.	Puissance		Débit		Poids en kg
					kW	Hp	Q = l/min	H = mètres	
Monophasée : 1 x 220-240 V									
DNM 110	1 105	107550010	Ouverte	1"1/4	0,60	0,80	50÷200	10,0÷4,5	17,7
DNM 110 CG	1 218	107550110	Ouverte	1"1/4	0,60	0,80	50÷200	10,0÷4,5	18,4
DNM 115	1 165	107550020	Ouverte	1"1/4	0,60	0,80	50÷250	13,5÷5,0	17,6
DNM 115 CG	1 229	107550120	Ouverte	1"1/4	0,60	0,80	50÷250	13,5÷5,0	18,4
DNM 120	1 279	107550030	Ouverte	1"1/4	0,75	1,00	50÷250	19,0÷8,0	18,5
DNM 120 CG	1 338	107550130	Ouverte	1"1/4	0,75	1,00	50÷250	19,0÷8,0	19,5
Triphasée : 3 x 400 V									
DN 110	998	107550060	Ouverte	1"1/4	0,60	0,80	50÷200	10,0÷4,5	16,2
DN 115	998	107550070	Ouverte	1"1/4	0,60	0,80	50÷250	13,5÷5,0	17,7
DN 120	1 119	107550080	Ouverte	1"1/4	0,75	1,00	50÷250	19,0÷8,0	16,4

Accessoires

Type	Prix en Euros	Code	Description
RDNC5	43,34	159260230	Régulateur avec 5 ml de câble PVC + contrepoids
RDNC10	78	159260240	Régulateur avec 10 ml de câble néoprène + contrepoids
Clapet Anti-retour	43,34	FR2101260	Clapet anti-retour 1"1/4 MF.
Raccord cannelé	15,19	FR2100325	Raccord Embout 1"1/4 cannelé
Tuyau de refoulement	13,38	FR2100020	Tuyau de refoulement annelé 33 mm 1"1/4, prix au ml.



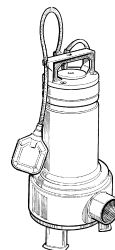
ITT

Lowara

RELEVAGE

Séries DOMO

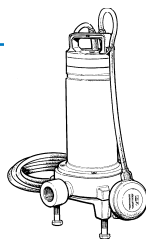
Moteur à sec et bac à huile avec garniture mécanique.
 Roue et corps de pompe en acier inoxydable AISI 304.
 Domo 7 et 7 VX : roues en Nylon. Roue Inox en option.
 Equipée câble H07RN-F (5 m ou 10 m)
 MONOPHASEE : version standard avec régulateur de niveau,
 Version SG : (sans régulateur de niveau).
 Version TRIPHASEE : sans régulateur de niveau.
 VX = roue Vortex.



Type	Ig câble	Prix en Euros	Code	Roue	DN refoulement	Puissance kW Hp		Débit Q = l/min H = mètres		Poids en kg
Monophasée : 1 x 220-240 V										
DOMO 7	5 m	603	107670010	Canale	1" 1/2	0,55	0,75	100 ÷ 320	7,5 ÷ 2,1	10,6
DOMO 7	10 m	633	107670010XXXUAA	Canale	1" 1/2	0,55	0,75	100 ÷ 320	7,5 ÷ 2,1	10,6
DOMO 10	10 m	928	107670020	Canale	2"	0,75	1,1	100 ÷ 500	8,5 ÷ 3,2	13,4
DOMO 15	10 m	1 127	107670030	Canale	2"	1,1	1,5	150 ÷ 600	10,2 ÷ 3,6	12,8
DOMO 7 SG	5 m	574	107670210	Canale	1" 1/2	0,55	0,75	100 ÷ 320	7,5 ÷ 2,1	9,8
DOMO 7 SG	10 m	603	107670210XXXUAA	Canale	1" 1/2	0,55	0,75	100 ÷ 320	7,5 ÷ 2,1	9,8
DOMO 10 SG	10 m	907	107670220	Canale	2"	0,75	1,1	100 ÷ 500	8,5 ÷ 3,2	13,3
DOMO 15 SG	10 m	1 098	107670230	Canale	2"	1,1	1,5	150 ÷ 600	10,2 ÷ 3,6	12,8
DOMO 7 VX	5 m	603	107670110	Vortex	1" 1/2	0,55	0,75	80 ÷ 260	7,1 ÷ 2	10,6
DOMO 7 VX	10 m	633	107670110XXXUAA	Vortex	1" 1/2	0,55	0,75	80 ÷ 260	7,1 ÷ 2	10,6
DOMO 7 VX	30 m	767	107670110XXXUDU	Vortex	1" 1/2	0,55	0,75	80 ÷ 260	7,1 ÷ 2	10,6
DOMO 10 VX	10 m	907	107670120	Vortex	2"	0,75	1,1	100 ÷ 400	7,1 ÷ 3,1	13,7
DOMO 10 VX	30 m	1 071	107670120XXXUDU	Vortex	2"	0,75	1,1	100 ÷ 400	7,1 ÷ 3,1	13,7
DOMO 15 VX	10 m	1 114	107670130	Vortex	2"	1,1	1,5	100 ÷ 450	8,6 ÷ 3,7	15,2
DOMO 7 VX SG	5 m	574	107670260	Vortex	1" 1/2	0,55	0,75	80 ÷ 260	7,1 ÷ 2	9,8
DOMO 7 VX SG	10 m	603	107670260XXXUAA	Vortex	1" 1/2	0,55	0,75	80 ÷ 260	7,1 ÷ 2	9,8
DOMO 10 VX SG	10 m	878	107670270	Vortex	2"	0,75	1,1	100 ÷ 400	7,1 ÷ 3,1	13,2
DOMO 15 VX SG	10 m	1 084	107670280	Vortex	2"	1,1	1,5	100 ÷ 450	8,6 ÷ 3,7	12,8
Triphasée : 3 x 380-415 V										
DOMO 7 T	5 m	603	107670060	Canale	1" 1/2	0,55	0,75	100 ÷ 320	7,5 ÷ 2,1	8,7
DOMO 7 T	10 m	633	107670060XXXUAA	Canale	1" 1/2	0,55	0,75	100 ÷ 320	7,5 ÷ 2,1	8,7
DOMO 10 T	5 m	849	107670070	Canale	2"	0,75	1,1	100 ÷ 500	8,5 ÷ 3,2	11,4
DOMO 15 T	5 m	1 014	107670080	Canale	2"	1,1	1,5	150 ÷ 600	10,2 ÷ 3,6	12,8
DOMO 20 T	5 m	1 156	107670090	Canale	2"	1,5	2	200 ÷ 670	11,7 ÷ 4,2	12,8
DOMO 7 VX T	5 m	603	107670160	Vortex	1" 1/2	0,55	0,75	80 ÷ 260	7,1 ÷ 2	9,2
DOMO 7 VX T	10 m	633	107670160XXXUAA	Vortex	1" 1/2	0,55	0,75	80 ÷ 260	7,1 ÷ 2	9,2
DOMO 10 VX T	5 m	788	107670170	Vortex	2"	0,75	1,1	100 ÷ 400	7,1 ÷ 3,1	11,3
DOMO 15 VX T	5 m	998	107670180	Vortex	2"	1,1	1,5	100 ÷ 450	8,6 ÷ 3,7	10,8
DOMO 20 VX T	5 m	1 126	107670190	Vortex	2"	1,5	2	150 ÷ 550	10,2 ÷ 3,8	15,0

Séries DOMO GRI

Moteur à sec et bac à huile avec garniture mécanique.
 Roue dilacératrice.
 Corps de pompe en fonte, enveloppe moteur en acier inoxydable AISI304.
 Equipée de 10 m de câble H07RN-F.
 MONOPHASÉE : version standard avec régulateur de niveau.
 Version SG, sans régulateur de niveau.
 TRIPHASÉE : version sans régulateur de niveau.



Type	Prix en Euros	Code	Roue	DN refoulement	Puissance kW Hp		Débit Q = l/min H = mètres		Poids en kg
Monophasée : 1 x 220-240 V									
DOMO GRI 11	1 247	107679010	Grinder	1"	1,1	1,5	40 ÷ 110	20,5 ÷ 9,5	
DOMO GRI 11 SG	1 208	107679000	Grinder	1"	1,1	1,5	40 ÷ 110	20,5 ÷ 9,5	
Triphasée : 3 x 380-415 V									
DOMO GRI 11 T	1 180	107679005	Grinder	1"	1,1	1,5	40 ÷ 110	20,5 ÷ 9,5	



RELEVAGE

Séries DOMO - Accessoires

Type	Prix en €	Code	Description
Pour Domo 7 - 7 VX Mono et Triphasées			
Kit Pied d'assise	246	FR109390587	Pied d'assise fonte coudé + patte sup. 20/27 mm + glissière - raccords 1"1/2
Kit glissière	158	FR5180010	Glissière + raccords 1'1/2
Patte supérieure inox	29	FR1106035	Patte inox (prévoir 2 longueurs de barre de guidage 20/27 mm)
Pied d'assise	131	109392700	Pied d'assise fonte coudé + sortie taraudée 2"
Clapet anti-retour	200	FR3100050E	Clapet fonte revêtu époxy à boule F/F 2"
Vanne à boisseau	57	FR2100555	Vanne à boisseau sphérique 1/4 de tour M/F 2"

Pour Domo 10 - 15 - 20 / VX - Mono et Triphasées			
Kit Pied d'assise	246	FR109390585	Pied d'assise fonte coudé + patte sup. 20/27 mm + glissière - raccords 2"
Kit glissière	158	FR5180020	Glissière + raccords 2"
Patte supérieure inox	29	FR1106035	Patte inox (prévoir 2 longueurs de barre de guidage 20/27 mm)
Pied d'assise	131	109392700	Pied d'assise fonte coudé + sortie taraudée 2"
Clapet anti-retour	200	FR3100050E	Clapet fonte revêtu époxy à boule F/F 2"
Vanne à boisseau	57	FR2100555	Vanne à boisseau sphérique 1/4 de tour M/F 2"

Pour Domo GRI			
Coude à 90° taraudé	18	109395040	Coude de refoulement 1"
Glissière	115	109395020	Glissière + raccords 1"
Patte supérieure inox	29	FR1106035	Patte inox (prévoir 2 longueurs de barre de guidage 20/27 mm)
Pied d'assise	131	109392700	Pied d'assise fonte coudé + sortie taraudée 2"
Clapet anti-retour	200	FR3100050E	Clapet fonte revêtu époxy à boule F/F 2"
Vanne à boisseau	57	FR2100555	Vanne à boisseau sphérique 1/4 de tour M/F 2"

RELEVAGE

Coffret de commande et de protection

Pour 1 pompe Mono 230 V => Coffret type QM avec 1 flotteur à contre poids type RDNC	Voir page 149
ou pour 1 pompe Mono 230 V => Coffret type QDRM avec 2 régulateurs de niveau type RDN	Voir page 149
Pour 1 pompe Tri 400 V => Coffret type QTD avec 1 flotteur à contre poids type RDNC	Voir page 150
ou pour 1 pompe Tri 400 V => Coffret type QDR avec 2 régulateurs de niveau type RDN	Voir page 150
Pour 2 pompes Mono 230 V => Coffret type QDRM2 avec 2 flotteurs à contre poids type RDNC	Voir page 149
ou pour 2 pompes Mono 230 V => Coffret type QDRM2 avec 3 régulateurs de niveau type RDN	Voir page 149
Pour 2 pompes Tri 400 V => Coffret type QDR avec 2 flotteurs à contre poids type RDNC	Voir page 150
ou pour 2 pompes Tri 400 V => Coffret type QDR avec 3 régulateurs de niveau type RDN	Voir page 150



ITT

Lowara

RELEVAGE

Séries DL

Moteur à bain d'huile.

Roue en acier inoxydable AISI 304, en fonte pour types DL Vortex et Minivortex

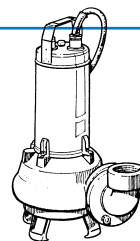
Corps de pompe en fonte moteur inox

Equipée de 5 mètres de câble H07RN-F

Monophasée : Version standard sans régulateur

CG : Version avec régulateur

Triphasée : Sans régulateur



Type	Prix en Euros	Code	Roue	DN	V tr/mn	Puissance kW Hp		Débit Q = l/min H = mètres		Poids en kg
Monophasée : 1 x 220-240 V										
DLM 80 *	1 157	107560010	Monocanale	2"	2850	0,6	0,8	100 ÷ 350	5,9 ÷ 3	19
DLM 80 CG *	1 269	107560210	Monocanale	2"	2850	0,6	0,8	100 ÷ 350	5,9 ÷ 3	20
DLM 90 *	1 250	107560020	Monocanale	2"	2850	0,6	0,8	100 ÷ 450	7,8 ÷ 3,5	19
DLM 90 CG *	1 362	107560220	Monocanale	2"	2850	0,6	0,8	100 ÷ 450	7,8 ÷ 3,5	20
DLM 109	1 775	107560040	Monocanale	2"	2850	1,1	1,5	200 ÷ 600	13,1 ÷ 5,4	27
DLM 109 CG	1 886	107560230	Monocanale	2"	2850	1,1	1,5	200 ÷ 600	13,1 ÷ 5,4	29
MINIVX M *	1 143	107560110	Vortex	2"	2850	0,6	0,8	50 ÷ 300	6,3 ÷ 1,8	19
MINIVX M CG *	1 253	107560240	Vortex	2"	2850	0,6	0,8	50 ÷ 300	6,3 ÷ 1,8	20
DLVM 100	1 677	107560120	Vortex	2"	2850	1,1	1,5	150 ÷ 500	9,1 ÷ 3,7	27
DLVM 100 CG	1 789	107560250	Vortex	2"	2850	1,1	1,5	150 ÷ 500	9,1 ÷ 3,7	27
Triphasée : 3 x 400 V										
DL80 *	1 071	107560060	Monocanale	2"	2850	0,6	0,8	100 ÷ 350	5,8 ÷ 2,7	18
DL90 *	1 157	107560070	Monocanale	2"	2850	0,6	0,8	100 ÷ 450	7,2 ÷ 2,5	19
DL105 *	1 305	107560080	Monocanale	2"	2850	1,1	1,5	150 ÷ 500	11,5 ÷ 5,5	20
DL109	1 645	107560090	Monocanale	2"	2850	1,1	1,5	200 ÷ 600	12,5 ÷ 5,0	27
DL125	1 805	107560100	Monocanale	2"	2850	1,5	2	200 ÷ 700	16,0 ÷ 5,5	27
MINIVX *	1 055	107560130	Vortex	2"	2850	0,6	0,8	50 ÷ 300	7,0 ÷ 1,7	18
VORTEX *	1 385	107560140	Vortex	2"	2850	1,1	1,5	150 ÷ 500	7,7 ÷ 3,2	20
DLV100	1 558	107560150	Vortex	2"	2850	1,1	1,5	150 ÷ 500	8,5 ÷ 2,0	27
DLV115	1 773	107560160	Vortex	2"	2850	1,5	2	200 ÷ 600	10,5 ÷ 3,0	27

Nous consulter pour autres tensions

* ne s'installe pas sur pied d'assise

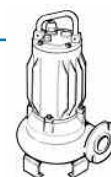
Séries GL

Moteur à bain d'huile.

Roue en acier inoxydable AISI 304, corps de pompe et enveloppe moteur en fonte

Equipée de 10 mètres de câble H07RN-F

Monophasée et triphasée sans flotteur



Type	Prix en Euros	Code	Roue	DN	V tr/mn	Puissance kW Hp		Débit Q = l/min H = mètres		Poids en kg
Monophasée : 1 x 220-240 V										
GLM 55	1 775	107560400XXXZAE	Monocanale	2"	2850	1,1	1,5	200 ÷ 600	13,1 ÷ 5,4	27
GLVM 55	1 677	107560450XXXZAE	Vortex	2"	2850	1,1	1,5	150 ÷ 500	9,1 ÷ 3,7	27
Triphasée : 3 x 400 V										
GL 55	1 645	107560420	Monocanale	2"	2850	1,1	1,5	200 ÷ 600	12,5 ÷ 5,0	27
GL 56	1 805	107560430	Monocanale	2"	2850	1,5	2	200 ÷ 700	16,0 ÷ 5,5	27
GLV 55	1 558	107560470	Vortex	2"	2850	1,1	1,5	150 ÷ 500	8,5 ÷ 2,0	27
GLV 56	1 773	107560480	Vortex	2"	2850	1,5	2	200 ÷ 600	10,5 ÷ 3,0	27

Accessoires

Type	Prix en €	Code	Description
Kit Pied d'assise DS2"	246	109390580	Pied d'assise fonte coudé F2" DN 50 mm + patte sup. 20/27 mm + glissière
Kit Coude 2"	88	109390370	Coude 90° Fonte F2" pour GL - GLV
Glissière seule GL / DL	101	109392690	Glissière + joints et visserie pour GL - GLV - DL - DLV (sauf *)
Patte sup. 20/27mm inox	29	FR1106035	Patte supérieure en inox pour barres de guidage 20/27mm



RELEVAGE

Séries DL - GL - Accessoires

Coffrets de commande et de protection
Clapets anti-retour ; vannes
Régulateurs de niveau

Nous consulter pour tout autre coffret & ou Options

Coffret de commande et de protection

Pour 1 pompe Mono 230 V => Coffret type QM avec 1 flotteur à contre poids type RDNC	Voir page 149
ou pour 1 pompe Mono 230 V => Coffret type QDRM avec 2 régulateurs de niveau type RDN	Voir page 149
Pour 1 pompe Tri 400 V => Coffret type QTD avec 1 flotteur à contre poids type RDNC	Voir page 150
ou pour 1 pompe Tri 400 V => Coffret type QDR avec 2 régulateurs de niveau type RDN	Voir page 150
Pour 2 pompes Mono 230 V => Coffret type QDRM2 avec 2 flotteurs à contre poids type RDNC	Voir page 149
ou pour 2 pompes Mono 230 V => Coffret type QDRM2 avec 3 régulateurs de niveau type RDN	Voir page 149
Pour 2 pompes Tri 400 V => Coffret type QDR avec 2 flotteurs à contre poids type RDNC	Voir page 150
ou pour 2 pompes Tri 400 V => Coffret type QDR avec 3 régulateurs de niveau type RDN	Voir page 150

RELEVAGE

Accessoires

Type	Prix en Euros	Code	Description
Régulateur de niveau ; support régulateur			
RDNC5	43	159260230	Régulateur avec 5 ml de câble PVC + Contrepoids
RDNC10	78	159260240	Régulateur avec 10 ml de câble néoprène + Contrepoids
RDNCP5	63	109690190	Régulateur avec 5 ml de câble PVC + Contrepoids + Prise (pompe Mono)
RDNCP10	73	109690200	Régulateur avec 10 ml de câble PVC + Contrepoids + Prise (pompe Mono)
Support régulateurs	249	FR2112465	Support régulateurs en inox
Clapets à boule - Vannes			
Clapet fonte F/F 2"	200	FR3100050E	Clapet anti retour en Fonte orifices taraudés 2"
Clapet PVC F/F 2"	167	FR3100050P	Clapet anti retour en PVC orifices taraudés 2"
Vanne M/F 2"	57	FR2100555	Vanne 1/4 de tour M / F 2".
Clapet DN50mm à brides	310	FR3100055E	Clapet anti retour en fonte à brides DN 50 mm
Vanne DN50mm à brides	209	FR2103050	Vanne fonte à volant à brides DN 50 mm à opercule métallique.
Barres de guidage 20/27 mm par longueur de 3 ou 6 ml (prévoir : 2 longueurs par Pompe)			
Barre galvanisé ml	25	FR2140030	Barre 20/27 mm en acier galvanisé
Barre inox ml	33	FR2100480	Barre 20/27 mm en acier inoxydable



ITT

Lowara

RELEVAGE ASSAINISSEMENT

Série DLG - Broyeuse

Moteur isolement Classe H, IP 68
 Construction Fonte, roue centrifuge équipée d'un dispositif broyeur
 Equipée de 10 ml de câble ; Version Monophasée avec coffret condensateur
 Moteur 4 Pôles 1450 tr/mn (DLG - M 4) ; Moteur 2 Pôles (DLG - M) 2850 tr/mn
 T° maxi du liquide : 40° - Prof. Maxi d'immersion : 20 ml.



Modèle	Prix en Euros	Code	Vitesse Tr/mn	P kW	In A	Débit / Hauteur Qmax = m³/h Hmax = m		Poids en kg
Monophasée : 1 x 230 V 50 Hz								
DLG4 M 50-09	1 900	103067400	1450	0,95	4,3	12	11	40
DLGM 50-15	1 843	103067200	2850	1,5	3,9	13	16	42
DLGM 50-15 A	1 843	103067210	2850	1,5	3,9	13	11	42
DLGM 50-21	2 074	103067220	2850	2,1	5,6	13	23	42
DLGM 50-21 A	2 074	103067230	2850	2,1	5,6	13	20	42
Triphasée : 3 x 400 V 50 Hz								
DLG4 50-09	1 594	103068000	1450	0,95	1,7	12	11	40
DLG 50-15	1 708	103067600	2850	1,5	2,5	13	16	42
DLG 50-15 A	1 708	103067610	2850	1,5	2,4	13	11	42
DLG 50-21	2 152	103067620	2850	2,1	3,4	13	23	42
DLG 50-21 A	2 152	103067630	2850	2,1	2,9	13	20	42
DLG 50-28	2 611	103067640	2850	2,8	4,5	13	30	42
DLG 50-35	3 017	103067650	2850	3,5	5,6	13	35	42
DLG 50-35 A	3 017	103067660	2850	3,5	4,8	13	33	42
DLG 50-51 A	3 638	103067670	2850	5,1	6,9	13	45	42
DLG 50-51	3 638	103067680	2850	5,1	8,5	13	50	42

Accessoires

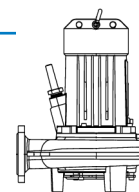
Type	Prix en €	Code	Description
Coude de refoulement 2"	245	109396900	Coude fonte 90° sortie taraudée F2" + joint & visserie inox
Pied d'assise DLG - M	216	FR4865500	P.A. fonte grinder coudé 90° sortie F2"
Patte sup. de barres	28,89	FR1106035	Patte supérieure (en acier inox) pour barres de guidage 20/27 mm
Glissière DN 50 mm	199	109397650	Glissière fonte + joint & visserie inox
Barre de guidage inox ml	33,17	FR2100480	Barre de guidage 20/27 mm, vendues par lg : 3 ou 6 ml, prévoir : 2 lg / pompe
Support régulateurs	239	FR2112465	Support régulateurs en inox
Clapet Fonte F/F 2" DN50 mm	200	FR3100050E	Clapet Fonte à boule, orifices 2" taraudés DN 50 mm
Clapet PVC F/F 2" DN50 mm	167	FR3100050P	Clapet PVC à boule, orifices 2" taraudés DN 50 mm
Vanne à boisseau M/F 2"	56,71	FR2100555	Vanne 1/4 de tour à boisseau sphérique, orifices 2" M/F DN 50 mm
Clapet Fonte à brides DN50	310	FR3100055E	Clapet Fonte à boule à brides DN 50 mm
Vanne à brides DN50 mm	209	FR2103050	Vanne Fonte à volant à brides DN 50 mm, opercule métallique
Chaîne en acier inox ml	43,87	FR2111010	Chaîne en acier inoxydable diam. 6 mm
Manille en acier inox	16,05	FR2111030	Manilles en acier inoxydable diam. 6 mm
RDN 130 13 ml de câble	179	FR3100013	Régulateur de niveau avec 13 ml de câble PVC
RDN 190 20 ml de câble	216	FR3100019	Régulateur de niveau avec 20 ml de câble PVC
RDNCP 10 10 ml de câble	72,76	159690200	Régulateur de niveau avec 10 ml de câble PVC + contrepoids et prise 2P+T (automatisation 1 pompe en version monophasée ou triphasée)
Régulateur Alarme	43	159260230	RDNC 5 régulateur de niveau avec 5 ml de câble PVC + contrepoids.
Coffret Alarme 9 V	185	FR5020020	coffret avec voyant et buzeur (livré sans piles)

Coffret de commande et de protection
Nous consulter.

RELEVAGE ASSAINISSEMENT

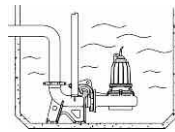
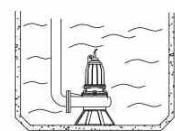
Série DLC

Moteur à sec, asynchrone, IP 68 classe H
Roue monocanale ou à canaux
Équipée de 10 m de câble HO7RN-F en néoprène
Profondeur d'immersion : maxi 20 mètres



Modèle 2 pôles	Prix en Euros	Code	Passage libre (mm)	DN Refoul.	RPM tr/min	Pn kW	In A	Type de câble	n° Kit coude Version Mobile	n° Kit P.A. Version Fixe	Poids en kg
Triphasée : 3 x 400/690 V - 1450 tr/min - DN 65 mm											
DLC4 65-09	2 280	103061400	30	DN65	1450	0,95	1,7	4 G 1,5mm²	HA3		51
DLC4 65-15	2 822	103061410	30	DN65	1450	1,4	2,9	4 G 1,5mm²	**	DS4	58
Triphasée : 3 x 400 V - 2850 tr/min - DN 65 mm											
DLC 66-15A	2 534	103060870	30	DN 65	2850	1,1	2,4	4 G 1,5mm²	HA3 **	DS2R ou DS4	45
DLC 66-15	2 534	103060860	30	DN 65	2850	1,5	2,5	4 G 1,5mm²			45
DLC 66-21	2 843	103060880	30	DN 65	2850	2,1	3,4	4 G 1,5mm²			45
DLC 66-28	3 041	103060890	30	DN 65	2850	2,7	4,5	4 G 1,5mm²			45
DLC 66-35	3 202	103060900	30	DN 65	2850	3,3	5,6	4 G 1,5mm²			45
DLC 65-15	2 822	103060800	30	DN 65	2850	1,4	2,5	4 G 1,5mm²		DS4	58
DLC 65-21	2 935	103060810	30	DN 65	2850	2	3,4	4 G 1,5mm²			58
DLC 65-28	3 052	103060820	30	DN 65	2850	2,8	4,5	4 G 1,5mm²			58
DLC 65-35	3 340	103060830	30	DN 65	2850	3,5	5,6	4 G 1,5mm²			58
DLC 65-39	3 340	103060840	30	DN 65	2850	3,9	6,5	7 G 1,5mm²			58
DLC 65-51	3 801	103060850	30	DN 65	2850	4,8	8,5	7 G 1,5mm²			58
Triphasée : 3 x 400/690 V - 2850 tr/min - DN 80 mm											
DLC 80-61	3 538	103060910	30	DN 80	2850	5,9	9,8	7 G 1,5mm²	HA4 **	DS6	99
DLC 80-66	3 783	103060920	30	DN 80	2850	6,6	11,5	7 G 1,5mm²			114
DLC 80-76	4 400	103060930	30	DN 80	2850	7,6	12,9	7 G 1,5mm²			114
DLC 80-92	5 224	103060940	40	DN 80	2850	8,6	14,2	7 G 1,5mm²			114
DLC 80-106	6 081	103060950	40	DN 80	2850	9,5	17,2	7 G 1,5mm²			114
Triphasée : 3 x 400/690 V - 1450 tr/min - DN 100 mm											
DLC4 100-251 L2	NC	103061420	77	DN100	1450	25,1	42	7G2,5mm²+2x1,5mm²	HA7 + SF2	DS8	500
DLC4 100-251 L1	NC	103061430	77	DN100	1450	25,1	42	7G2,5mm²+2x1,5mm²			500
DLC4 100-251	NC	103061440	77	DN100	1450	25,1	42	7G2,5mm²+2x1,5mm²			500
Triphasée : 3 x 400/690 V - 2850 tr/min - DN 100 mm											
DLC 100-97	11 080	103060960	40	DN 100	2850	9,7	23,4	7G4mm²+2x1,5mm²	HA6 + SF1	DS7	300
DLC 100-125	11 080	103060970	40	DN 100	2850	12,5	25,9	7G4mm²+2x1,5mm²			300
DLC 100-170 L1	11 080	103060980	40	DN 100	2850	17	30	7G4mm²+2x1,5mm²			300

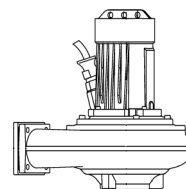
NC : Nous consulter

Version Fixe Kit P.A. : 1 pied d'assise 1 glissière 1 patte sup.	216	FR4865500	DS2R	PA DN50 mm coudé 90° F2" prévoir 2 barres 20/27 mm	
	28	FR1106035	DS2R	Patte supérieure de barre de guidage 20/27 mm	
	199	109397650	DS2R	Glissière DN50 mm avec joint et visserie	
	494	109396031	DS4	PA DN65 mm coudé 90° bride prévoir 2 barres 33/42 mm avec patte supérieure de barre de guidage 33/42 mm	
	177	109396042	DS4	Glissière orientée DN65 mm avec joint et visserie	
	495	109396051	DS6	PA DN80 mm coudé 90° bride prévoir 2 barres 50/60 mm avec patte supérieure de barre de guidage 50/60 mm	
	213	109396042	DS6	Glissière orientée DN80 mm avec joint et visserie	
	904	109396070	DS7	PA DN100 mm coudé 90° bride prévoir 2 barres 50/60 mm avec patte supérieure de barre de guidage 50/60 mm avec glissière orientée DN100 mm avec joint et visserie	
	1 014	109396080	DS8	PA DN100 mm coudé 90° bride prévoir 2 barres 60/76 mm avec patte supérieure de barre de guidage 50/60 mm avec glissière orientée DN100 mm avec joint et visserie	
Version Mobile Kit Coude fonte : 1 coude cannelé 1 socle support	150	109396420	HA3	Coude 90° cannelé DN75 mm **socle inclus DLC 65-66	
	150	109396430	HA4	Coude 90° cannelé DN75 mm ** socle inclus DLC 80	
	170	109396460	HA7	Coude 90° cannelé DN100 mm pour DLC4 100	
	203	109397320	SF2	Socle support pour DLC4 100	
	170	109396450	HA6	Coude 90° cannelé DN100 mm pour DLC 100	
	203	109397310	SF1	Socle support pour DLC 100	

RELEVAGE ASSAINISSEMENT

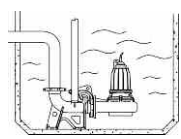
Série DLS

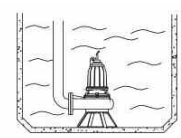
Moteur à sec, asynchrone, IP 68 classe H
Construction Fonte; roue à canaux.
Equippée de 10 m de câble HO7RN-F en néoprène
Profondeur d'immersion : maxi 20 mètres



Modèle 2 pôles	Prix en Euros	Code	Passage libre (mm)	DN Refoul.	RPM tr/min	Pn kW	In A	Type de câble	n° Kit coude Version Mobile	n° Kit P.A. Version Fixe	Poids en kg
Triphasée : 3 x 400/690 V - 1450 tr/min - DN 100 mm											
DLS4 100-21	4 780	103062400	78	DN100	1450	2,1	3,6	4 G 1,5mm²	HA9 + SF3	DS9	68
DLS4 100-31	5 039	103062410	78	DN100	1450	3,1	5	4 G 1,5mm²			68
DLS4 100-45	5 239	103062420	82	DN100	1450	4,3	7,7	7 G 1,5mm²			70
DLS4 100-63 A	7 267	103062430	100	DN100	1450	5,4	11,2	7 G 1,5mm²			106
DLS4 100-77	7 267	103062440	100	DN100	1450	7,4	13,1	7 G 1,5mm²			106
DLS4 100-92	10 216	103062450	100	DN100	1450	8,6	15,2	7 G 1,5mm²			111
Triphasée : 3 x 400/690 V - 1450 tr/min - DN 150 mm											
DLS4 150-125	NC	103062460	100	DN150	1450	12,5	20,8	7 G 1,5mm²	HA10 + SF4	DS10	200
DLS4 150-151	NC	103062470	100	DN150	1450	14,5	25,1	7 G 2,5mm²			205
DLS4 150-188	NC	103062480	110	DN150	1450	18,6	34,8	2x4G4mm² + 4G2,5mm²	HA10 + SF5		335
DLS4 150-262	NC	103062490	110	DN150	1450	25,6	46,1	2x4G4mm² + 4G2,5mm²			345
DLS4 150-262 A	NC	103062500	110	DN150	1450	21,9	39,5	2x4G4mmv + 4G2,5mm²			345
Triphasée : 3 x 400/690 V - 1450 tr/min - DN 200 mm											
DLS4 200-395	NC	103062510	125	DN200	1450	37	66,4	2x4G10mm² + 4G2,5mm²	HA11 + SF5	DS11	400
DLS4 200-395 A	NC	103062520	125	DN200	1450	31,7	57	2x4G10mm² + 4G2,5mm²			400
DLS4 200-545	NC	103062530	125	DN200	1450	51,4	91,5	2x4G16mm² + 4G2,5mm²			470
DLS4 150-545 A	NC	103062540	125	DN200	1450	44,5	76	2x4G16mm² + 4G2,5mm²			470
Triphasée : 3 x 400/690 V - 960 tr/min - 6 pôles											
DLS6 100-28	6 761	103063600	100	DN 100	950	2,8	5	4 G 2,5mm²	HA8 SF3	DS9	115
DLS6 150-53	NC	103063610	110	DN 150	950	5,1	10,3	7 G 1,5mm²	HA10 SF4	DS10	160
DLS6 150-76	NC	103063620	110	DN 150	950	7,6	12,8	10 G 1,5mm²	HA10 SF5		335
DLS6 200-107	NC	103063630	125	DN 200	950	10	17,8	7G2,5mm² + 4G2,5mm²	HA11 + SF5	DS11	370
DLS6 200-151	NC	103063640	125	DN 200	950	15,1	26,3	2x4G4mm² + 4G2,5mm²			380
DLS6 200-151 A	NC	103063650	125	DN 200	950	11,9	21	2x4G4mm² + 4G2,5mm²			380

NC : Nous consulter

Version Fixe Kit P.A. : 1 pied d'assise 1 glissière 1 patte sup.	561	109396091	DS9	PA DN100 mm coudé 90° bride prévoir 2 barres 50/60 mm avec patte supérieure de barre de guidage 50/60 mm	
	343	109396092	DS9	Glissière DN100 mm avec joint et visserie	
	1 679	109396100	DS10	PA DN150 mm coudé 90° bride prévoir 2 barres 50/60 mm avec patte supérieure de barre de guidage 50/60 mm avec glissière orientée DN100 mm avec joint et visserie	
	2 799	1093961180	DS11	PA DN200 mm coudé 90° bride prévoir 2 barres 80/90 mm avec patte supérieure de barre de guidage 80/90 mm avec glissière orientée DN200 mm avec joint et visserie	

Version Mobile Kit Coude fonte : 1 coude cannelé 1 socle support	170	109396470	HA8	Coude 90° cannelé DN100 mm pour DLS6 100-28	
	242	109396480	HA9	Coude 90° cannelé DN100 mm pour DLS 100	
	203	109397330	SF3	Socle support	
	367	109396490	HA10	Coude 90° cannelé DN150 mm pour DLS4 & 6 150	
	265	109397340	SF4	Socle support	
	1 411	109396500	HA11	Coude 90° cannelé DN200 mm pour DLS4 & 6 200	
	656	109397350	SF5	Socle support	

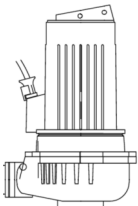


Lowara

RELEVAGE ASSAINISSEMENT

Série DLV - 2850 tr/min.

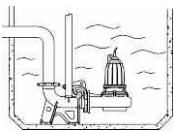
Moteur à sec, asynchrone, IP 68 classe F
Construction Fonte, Roue en Fonte de type VORTEX
Equippée de 10 m de câble HO7RN-F en néoprène
Profondeur d'immersion : maxi 20 mètres



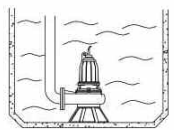
Modèle 2 pôles	Prix en Euros	Code	Passage libre (mm)	DN Refoul.	RPM tr/min	Pn kW	In A	Type de câble	n° Kit coude Version Mobile	n° Kit P.A. Version Fixe	Poids en kg
Triphasée : 3 x 400 V - 2850 tr/min - DN 65 mm											
DLV 65-21	2 408	103064800	65	DN 65	2850	2,1	3,4	4 G 1,5mm²	HA5 + SF7	DS3 ou DS5	36
DLV 65-28	2 943	103064810	65	DN 65	2850	2,8	4,5	4 G 1,5mm²			43
DLV 65-35	3 189	103064820	65	DN 65	2850	3,5	5,6	4 G 1,5mm²			43
DLV 65-51	3 884	103064830	65	DN 65	2850	5,1	8,5	7 G 1,5mm²			43
Triphasée : 3 x 400 V - 2850 tr/min - DN 80 mm											
DLV 80-61	4 402	103064840	65	DN 80	2850	6,1	9,8	7 G 1,5mm²	HA5 + SF8	DS5	89
DLV 80-92	7 447	103064850	65	DN 80	2850	7,6	13,4	7 G 1,5mm²			104
DLV 80-106	8 721	103064860	65	DN 80	2850	9,7	17,2	7 G 2,5mmV			104
DLV 80-145 L1	9 113	103064870	65	DN 80	2850	14	24	2 x 4 G 4mm²			120
DLV 80-145	9 113	103064880	65	DN 80	2850	11	19,4	2 x 4 G 4mm²			120
DLV 81-145 L3	9 913	103064890	65	DN 80	2850	14,5	24,2	2 x 4 G 4mm²			120
DLV 81-145 L2	9 913	103064900	65	DN 80	2850	14,5	24,2	2 x 4 G 4mm²			120
DLV 81-145 L1	9 913	103064910	65	DN 80	2850	14,5	24,2	2 x 4 G 4mm²			120
Triphasée : 3 x 400 V - 2850 tr/min - DN 100 mm											
DLV 100-106 L1	10 205	103064920	80	DN 100	2850	10,6	17,2	7 G 2,5mm²	HA9 + SF9	DS9	126
DLV 100-145 L1	10 205	103064930	80	DN 100	2850	14	24,2	7 G 2,5mm²			126
DLV 100-227 L1	10 205	103064940	80	DN 100	2850	20,5	36,9	2x4G4mm²+4G2,5mm²			230
DLV 100-326 L1	NC	103064950	80	DN 100	2850	30,8	51,1	2x4G6mm²+4G2,5mm²			260
DLV 100-527 L4	NC	103064960	80	DN 100	2850	51,6	81,9	2x4G10mm²+4G2,5mm²	HA9 + SF12		330
DLV 100-527 L3	NC	103064970	80	DN 100	2850	43,2	68	2x4G10mm²+4G2,5mm²			330
DLV 100-527 L2	NC	103064980	80	DN 100	2850	36,9	60	2x4G10mm²+4G2,5mm²			330
DLV 100-527 L1	NC	103064990	80	DN 100	2850	32,1	52	2x4G10mm²+4G2,5mm²			330
DLV 101-527 L2	NC	103065000	80	DN 100	2850	52	81,9	2x4G10mm²+4G2,5mm²			330
DLV 101-527 L1	NC	103065010	80	DN 100	2850	47	73	2x4G10mm²+4G2,5mm²			330

NC : Nous consulter

Version Fixe Kit P.A. : 1 pied d'assise 1 glissière 1 patte sup.	494	109396031	DS3	PA DN65 mm coudé 90° bride prévoir 2 barres 33/42 mm avec patte supérieure de barre de guidage 33/42 mm
	176	109396032	DS3	Glissière orientée DN65 mm avec joint et visserie
	496	109396051	DS5	PA DN80 mm coudé 90° bride prévoir 2 barres 50/60 mm avec patte supérieure de barre de guidage 50/60 mm
	213	109396052	DS5	Glissière orientée DN80 mm avec joint et visserie
	904	109396090	DS9	PA DN100 mm coudé 90° bride prévoir 2 barres 50/60 mm



Version Mobile Kit Coude fonte : 1 coude cannelé 1 socle support	150	109396440	HA5	Coude 90° cannelé DN75 mm
	103	109397370	SF7	Socle support trépied pour DLV 65
	103	109397380	SF8	Socle support trépied pour DLV 80
	242	109396480	HA9	Coude 90° cannelé DN100 mm
	203	109397390	SF9	Socle support trépied pour DLV 100 selon modèle
	547	109397400	SF10	Socle support trépied pour DLV 100 selon modèle
	547	109397420	SF12	Socle support trépied pour DLV 100 selon modèle

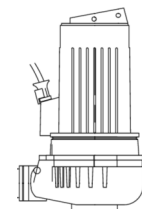


RELEVAGE

RELEVAGE ASSAINISSEMENT

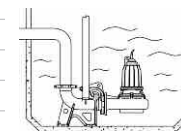
Série DLV - 1450 tr/min.

Moteur à sec, asynchrone, IP 68 classe H
Construction Fonte, Roue en Fonte de type VORTEX
Equippée de 10 m de câble HO7RN-F en néoprène
Profondeur d'immersion : maxi 20 mètres

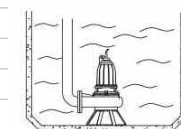


Modèle 2 pôles	Prix en Euros	Code	Passage libre (mm)	DN Refoul.	RPM tr/min	Pn kW	In A	Type de câble	n° Kit coude Version Mobile	n° Kit P.A. Version Fixe	Poids en kg
Triphasée : 3 x 400 V - 1450 tr/min - DN 65 mm											
DLV4 65-09	1 884	103066000	65	DN 65	1450	0,95	1,7	4 G 1,5mm²	HA5 + SF7	DS3 ou DS5	36
DLV4 65-21	1 884	103066010	50	DN 65	1450	2,1	3,6	4 G 1,5mm²			43
DLV4 65-21 A	1 884	103066020	50	DN 65	1450	1,5	2,9	4 G 1,5mm²			43
DLV4 66-21	2 515	103066030	65	DN 65	1450	2,1	3,6	4 G 1,5mm²	HA5 + SF8		62
DLV4 66-31	2 868	103066040	65	DN 65	1450	2,9	5	4 G 1,5mm²			62
DLV4 66-45	3 328	103066050	65	DN 65	1450	4,3	7,7	7 G 1,5mm²			89
DLV4 66-45 A	3 328	103066060	65	DN 65	1450	3,3	6,1	7 G 1,5mm²			89
Triphasée : 3 x 400 V - 1450 tr/min - DN 80 mm											
DLV4 80-63 L1	4 045	103066070	65	DN 80	1450	6,3	11,2	7 G 1,5mm²	HA5 + SF8	DS5	89
DLV4 80-63	4 045	103066080	65	DN 80	1450	5,9	10,6	7 G 1,5mm²			89
Triphasée : 3 x 400 V - 1450 tr/min - DN 100 mm											
DLV4 101-21	2 787	103066170	80	DN 100	1450	2,1	3,6	4 G 1,5mm²	HA8 + SF11	DS9	52
DLV4 101-31	3 237	103066180	80	DN 100	1450	3,1	5	4 G 1,5mm²			52
DLV4 101-45	4 480	103066190	80	DN 100	1450	4,5	7,7	7 G 1,5mm²			52
DLV4 102-21	2 787	103066200	100	DN 100	1450	2,1	3,6	4 G 1,5mm²	HA8 + SF9		78
DLV4 102-31	3 237	103066210	100	DN 100	1450	3,1	5	4 G 1,5mm²			78
DLV4 102-45	4 480	103066220	100	DN 100	1450	4	7,2	7 G 1,5mm²			78
DLV4 100-45	4 480	103066090	80	DN 100	1450	4,2	7,7	7 G 1,5mm²			82
DLV4 100-63	5 671	103066100	80	DN 100	1450	5,8	11,2	7 G 1,5mm²			106
DLV4 100-63A	5 671	103066110	80	DN 100	1450	4,9	9,2	7 G 1,5mm²			106
DLV4 100-77	6 741	103066120	80	DN 100	1450	6,7	13,1	7 G 1,5mm²	HA8 + SF10		106
DLV4 100-92	7 758	103066130	100	DN 100	1450	8,1	15,2	7 G 1,5mm²			112
DLV4 100-125	8 453	103066140	100	DN 100	1450	11,4	21,2	7 G 1,5mm²			131
DLV4 101-125A	8 453	103066150	100	DN 100	1450	9,9	17,5	7 G 1,5mm²			131
DLV4 100-151	9 116	103066160	100	DN 100	1450	13,4	26,1	7 G 2,5mm²			135

Version Fixe Kit P.A. : 1 pied d'assise 1 glissière 1 patte sup.	494	109396031	DS3	PA DN65 mm coudé 90° bride prévoir 2 barres 33/42 mm avec patte supérieure de barre de guidage 33/42 mm
	176	109396032	DS3	Glissière orientée DN65 mm avec joint et visserie
	496	109396051	DS5	PA DN80 mm coudé 90° bride prévoir 2 barres 50/60 mm avec patte supérieure de barre de guidage 50/60 mm
	213	109396052	DS5	Glissière orientée DN80 mm avec joint et visserie
	904	109396090	DS9	PA DN100 mm coudé 90° bride prévoir 2 barres 50/60 mm



Version Mobile Kit Coude fonte : 1 coude cannelé 1 socle support	150	109396440	HA5	Coude 90° cannelé DN75 mm
	103	109397370	SF7	Socle support trépied pour DLV 65
	103	109397380	SF8	Socle support trépied pour DLV 80
	170	109396470	HA8	Coude 90° cannelé DN100 mm
	203	109397390	SF9	Socle support trépied selon modèle
	547	109397400	SF10	Socle support trépied selon modèle
	547	109397410	SF11	Socle support trépied selon modèle



ACCESSOIRES ASSAINISSEMENT séries DLC - DLS - DLV

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Régulateurs de Niveau	179	FR3100013	RDN 130 - 13 m de câble PVC
	216	FR3100019	RDN 190 - 20 m de câble PVC
Vanne 2"	57	FR2100555	Vanne 1/4 de tour M/F 2" DN 50 mm à boisseau sphérique
Clapet 2" PVC	167	FR3100050P	Clapet PVC à boule F/F 2" DN 50 mm
Clapet 2" Fonte	200	FR3100050E	Clapet Fonte à boule F/F 2" DN 50 mm
Clapet Fonte anti-Retour à boule à Brides revêtu époxy	310	FR3100055E	DN 50 mm
	321	FR3100065E	DN 65 mm
	423	FR3100080E	DN 80 mm
	517	FR3100100E	DN 100 mm
	820	FR3100125E	DN 125 mm
	944	FR3100150E	DN 150 mm
	1 959	FR3100200E	DN 200 mm
	NC	---	DN250 à DN350 mm
Vanne fonte, peinture époxy, à volant à brides à opercule métallique	208	FR2103050	DN 50 mm
	217	FR2103065	DN 65 mm
	237	FR2103080	DN 80 mm
	305	FR2103100	DN 100 mm
	382	FR2103125	DN 125 mm
	479	FR2103150	DN 150 mm
	971	FR2103200	DN 200 mm
Vanne fonte peinture époxy à volant à brides à opercule caoutchouc	400	FR2104050	DN 50 mm
	409	FR2104065	DN 65 mm
	481	FR2104080	DN 80 mm
	602	FR2104100	DN 100 mm
	1 000	FR2104125	DN 125 mm
	1 084	FR2104150	DN 150 mm
	1 480	FR2104200	DN 200 mm
Barre de Guidage inox	ml	33	FR2100480 20/27 mm Inox 304 (vendue par longueurs de 3 ou 6 ml)
Barre de Guidage inox	ml	53	FR2100485 33/42 mm Inox 304 (vendue par longueurs de 3 ou 6 ml)
Barre de Guidage inox	ml	46	FR2140051 50/60 mm Inox 304 (vendue par longueurs de 3 ou 6 ml)
Chaîne acier galvanisée	ml	14	FR2110010 Diamètre 6 mm (ml)
Manille acier galvanisé		13	FR2110020 Diamètre 8 mm
Chaîne inox	ml	44	FR2111010 Diamètre 6 mm (ml)
		83	FR2110315 Diamètre 8 mm (ml)
Manille inox		16	FR2111030 Diamètre 6 mm
		17	FR2111020 Diamètre 8 mm
Support Régulateur		239	FR2112465 Support en acier inox pour régulateur de niveau
Panier dégrillage		1 367	FR2112140 Mailles de 40 mm en acier inoxydable, livré avec 3 ml de rail glissière inox sablé
Potence 300 Kg		1 530	FR2112160 Potence + 2 supports tube 80/90 mm en acier galvanisé
Palan manuel		606	FR2100100 Palan Manuel à chaîne Force 500 kg

NC : Nous consulter

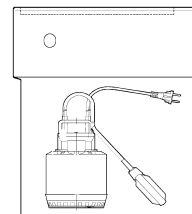
**voir également pages des Coffrets électriques
(p 145 à 158)**

STATIONS DE RELEVAGE pour Eaux Usées

MINIBOX - Poste de relevage avec une pompe pour eaux de drainage

Poste de relevage complet prêt à l'installation.

Réservoir en polyéthylène de 85 litres, une électropompe DOC munie d'un régulateur de niveau et d'une prise de courant normalisée ; tuyau de refoulement annelé avec colliers et raccords, livré avec grille et bac dessableur et passe câble. Pour les caractéristiques hydrauliques, se référer à la page pompes série DOC.



Modèle	Prix en Euros	Code	Roue	Puissance		Débit	
				kW	Hp	Q max. l/m	H max (m)
Versions Monophasées : 1 x 220-240 V ; électropompe avec régulateur incorporé.							
MINIBOX DOC 3	706	109410200	centrifuge	0,25	0,33	150	6,9
MINIBOX DOC 7	1 007	109410210	centrifuge	0,55	0,75	225	11,1
MINIBOX DOC 7VX	1 007	109410210XXXNPQ	vortex	0,55	0,75	175	7,2

Le Minibox comprend une électropompe submersible série DOC munie d'un régulateur de niveau pour le fonctionnement automatique, un réservoir en polyéthylène haute densité, capacité 85L, un tube flexible de 1"1/4 et un clapet anti-retour. Possibilité de sortie de la tuyauterie de refoulement à droite ou à gauche.

Accessoires pour MINIBOX

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Couvercle	97	109390800	



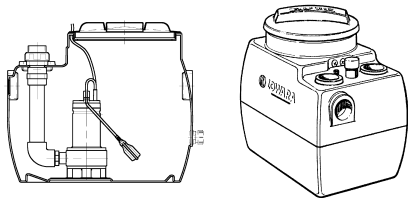
Lowara

STATIONS DE RELEVAGE pour Eaux Chargées Usées

SINGLEBOX DOM

Station de relevage complète pour eaux usées prête à l'installation.
Cuve en polyéthylène de 230 Litres équipée d'une électropompe.
Pompe posée sur ses pattes support + Kit de raccordement PVC
Tuyauterie de refoulement 2".

*NOTA : si nécessaire, prévoir clapet - Vanne 2"



Modèle	Prix en Euros	Code	Roue	Observations, équipement
Versions Monophasées : 1 x 220-240 V.				
SINGLEBOX DOMOBX DOMO 7/A R.F.	1 367	109411000	Monocanale	régulateur incorporé
SINGLEBOX DOMOBX DOMO 7VX/A R.F.	1 367	109411010	Vortex	régulateur incorporé
SINGLEBOX DOMOBX DOMO 10/A R.F.	1 676	109411020	Monocanale	régulateur incorporé
SINGLEBOX DOMOBX DOMO 10VX/A R.F.	1 676	109411040	Vortex	régulateur incorporé
SINGLEBOX DOMOBX DOMO 15/A R.F.	1 788	109411060	Monocanale	régulateur incorporé
SINGLEBOX DOMOBX DOMO 15VX/A R.F.	1 756	109411080	Vortex	régulateur incorporé
SINGLEBOX DOMOBX DOMO GRI 11 R.F.	1 889	109411150	Broyeuse	régulateur incorporé
Versions Triphasées : 3 x 400 V				
SINGLEBOX DOMOBX DOMO 7T/A R.F.	1 988	109411005	Monocanale	RDNC annexe + Coffret
SINGLEBOX DOMOBX DOMO 7VXT/A R.F.	1 988	109411015	Vortex	RDNC annexe + Coffret
SINGLEBOX DOMOBX DOMO 10T/A R.F.	2 257	109411030	Monocanale	RDNC annexe + Coffret
SINGLEBOX DOMOBX DOMO 10VXT/A R.F.	2 227	109411050	Vortex	RDNC annexe + Coffret
SINGLEBOX DOMOBX DOMO 15T/A R.F.	2 335	109411070	Monocanale	RDNC annexe + Coffret
SINGLEBOX DOMOBX DOMO 15VXT/A R.F.	2 305	109411090	Vortex	RDNC annexe + Coffret
SINGLEBOX DOMOBX DOMO 20T/A R.F.	2 517	109411100	Monocanale	RDNC annexe + Coffret
SINGLEBOX DOMOBX DOMO 20VXT/A R.F.	2 489	109411110	Vortex	RDNC annexe + Coffret
SINGLEBOX DOMOBX DOMO GRI 11 R.F.	2 745	109411060	Broyeuse	RDNC annexe + Coffret

RELEVAGE

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Régulateur Alarme	142	109690225	Régulateur alarme Singlebox
Coffret Alarme 9 V	186	FR5020020	Coffret avec voyant et buzzer (livré sans piles)
Clapet + Vanne 2"	333	FR5100400	Clapet fonte à boule F/F2" + vanne 1/4 de tour M/F 2"



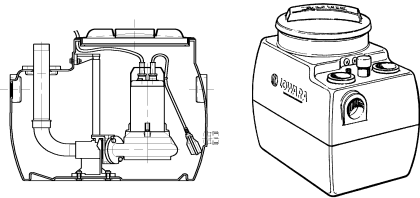
Lowara

STATIONS DE RELEVAGE pour Eaux Chargées

SINGLEBOX BIO

Station de relevage complète pour eaux chargées prête à l'installation.
Cuve en polyéthylène de 230 litres équipée d'une électropompe.
Pompe installée sur pied d'assise.
Tuyauterie de refoulement en acier galvanisé 2".

*NOTA : si nécessaire, prévoir clapet - Vanne 2"



Modèle	Prix en Euros	Code	Roue	Observations, équipement
Versions Monophasées : 1 x 220-240 V.				
SINGLEBOX BIOBOX DOMO 10/A SL	2 079	109411200	Monocanale	régulateur incorporé
SINGLEBOX BIOBOX DOMO 10VX/A SL	2 052	109411240	Vortex	régulateur incorporé
SINGLEBOX BIOBOX DOMO 15/A SL	2 189	109411280	Monocanale	régulateur incorporé
SINGLEBOX BIOBOX DOMO 15VX/A SL	2 158	109411320	Vortex	régulateur incorporé
SINGLEBOX BIOBOX GLVM 55/A SL	2 398	-	Vortex	RDNC annexe + Coffret
SINGLEBOX BIOBOX GLM 55/A SL	2 398	-	Monocanale	RDNC annexe + Coffret
SINGLEBOX BIOBOX DOMO GRI 11 SL	2 402	109411400	Broyeuse	RDNC annexe + Coffret
Versions Triphasées : 3 x 400 V				
SINGLEBOX BIOBOX DOMO 10T/A SL	2 655	109411220	Monocanale	RDNC annexe + Coffret
SINGLEBOX BIOBOX DOMO 10VXT/A SL	2 577	109411260	Vortex	RDNC annexe + Coffret
SINGLEBOX BIOBOX DOMO 15T/A SL	2 664	109411300	Monocanale	RDNC annexe + Coffret
SINGLEBOX BIOBOX DOMO 15VXT/A SL	2 664	109411340	Vortex	RDNC annexe + Coffret
SINGLEBOX BIOBOX DOMO 20T/A SL	2 917	109411360	Monocanale	RDNC annexe + Coffret
SINGLEBOX BIOBOX DOMO 20VXT/A SL	2 892	109411380	Vortex	RDNC annexe + Coffret
SINGLEBOX BIOBOX GL 55/A SL	2 876	-	Monocanale	RDNC annexe + Coffret
SINGLEBOX BIOBOX GLV 55/A SL	2 876	-	Vortex	RDNC annexe + Coffret
SINGLEBOX BIOBOX GL 56/A SL	2 976	-	Monocanale	RDNC annexe + Coffret
SINGLEBOX BIOBOX GLV 56/A SL	2 894	-	Vortex	RDNC annexe + Coffret
SINGLEBOX BIOBOX DOMO GRI 11T SL	3 251	109411410	Broyeuse	RDNC annexe + Coffret

Accessoires Domobox - Biobox

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Régulateur Alarme	142	109690225	Régulateur alarme Singlebox
Coffret Alarme 9 V	186	FR5020020	Coffret avec voyant et buzzer (livré sans piles)
Clapet + Vanne 2"	333	FR5100400	Clapet fonte à boule F/F2" + vanne 1/4 de tour M/F 2"



Lowara

STATIONS DE RELEVAGE pour Eaux Usées

EASYBOX 100 - 150 - 200

Station de relevage complète pour eaux usées prête à l'installation.
Cuve en polyéthylène comprenant 1 électropompe de la série DOC 7 ; DOC 7 VX ; DOMO VX
raccordement par kit PVC, clapet anti-retour PVC.
Joint FORSHEDA PVC 100 mm. Arrivée libre pour perçage par vos soins.



Modèle EASYBOX 100

H=1,00 m Capacité 260 litres	Prix en Euros	Code	Roue	Puissance kW Hp		Débit Q max. l/m	Hauteur H max (m)
Versions Monophasées : 1 x 220-240 V							
EASYBOX 100 & DOC 7	995	FR4200300	centrifuge	0,55	0,75	225	10,4
EASYBOX 100 & DOC 7VX	1 010	FR4200350	vortex 25mm	0,55	0,75	175	6,4
EASYBOX 100 & DOMO 7VX	1 251	FR4200250	vortex 35mm	0,55	0,75	260	7,1
EASYBOX 100 & DOMO 7VX 30ml câble	1 650	FR4200253	vortex 35mm	0,55	0,75	260	7,1
EASYBOX 100 & DOMO 10VX	1 450	FR4200150	vortex 50mm	0,75	1,1	400	7,1
EASYBOX 100 & DOMO 10VX 30ml câble	1 850	FR4200153	vortex 50mm	0,75	1,1	400	7,1

Modèle EASYBOX 150

H=1,50 m Capacité 400 litres	Prix en Euros	Code	Roue	Observations, équipement
Versions Monophasées : 1 x 220-240 V				
EASYBOX 150 & DOC 7VX	1 280	FR4300260	Vortex	DOC 7VX avec régulateur incorporé
EASYBOX 150 & DOMO 7VX	1 405	FR4300250	Vortex	DOMO 7VX avec régulateur incorporé
EASYBOX 150 & DOMO 10VX	1 714	FR4300350	Vortex	DOMO 10VX avec régulateur incorporé

Modèle EASYBOX 200

H=2,00 m Capacité 530 litres	Prix en Euros	Code	Roue	Observations, équipement
Versions Monophasées : 1 x 220-240 V				
EASYBOX 200 & DOC 7VX	1 430	FR4300280	Vortex	DOC 7VX avec régulateur incorporé
EASYBOX 200 & DOMO 7VX	1 605	FR4300290	Vortex	DOMO 7VX avec régulateur incorporé
EASYBOX 200 & DOMO 10VX	1 914	FR4300300	Vortex	DOMO 10VX avec régulateur incorporé

Autre configuration : nous consulter

Accessoires EASYBOX 100 - 150 - 200

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Plus-value couvercle à visser	175	-	Plus-value / couvercle standard
Régulateur Alarme	43,34	159260230	RDNC 5 5 ml ce câble + contrepoids
Coffret Alarme 9 V	186	FR5020020	Coffret avec voyant et buzeur (livré sans piles)
Réhausse Easybox 0,3 m	152	FR2105850	Sur Easybox 1 seule réhausse de 0,30 m autorisée

RELEVAGE



ITT

Lowara

STATIONS DE RELEVAGE pour Eaux Usées

ECOBX 100 - 150 - 200 - Version monophasée 1 x 220 - 240 V

Station de relevage complète pour eaux usées prête à l'installation
Cuve en polyéthylène inclus : 1 électropompe de la série DOMO, GLM
glissière pour montage sur pied d'assise, clapet anti retour, sortie F2"
Joint FORSHEDA PVC 100 mm. Arrivée libre pour perçage par vos soins.



Modèle ECOBOX 100

H=1,00 m Capacité 260 litres	Prix en Euros	Code	Roue	Observations, équipement
Versions Monophasées : 1 x 220-240 V				
ECOBX 100 & DOMO 7VX	1 827	FR4500250	vortex 35mm	DOMO7VX avec régulateur incorporé
ECOBX 100 & DOMO 10VX	2 090	FR4500150	vortex 50mm	DOMO10VX avec régulateur incorporé
ECOBX 100 & DOMO 10	2 090	FR4500110	canal 50mm	DOMO10 avec régulateur incorporé
ECOBX 100 & DOMO 15VX	2 295	FR4500120	vortex 50mm	DOMO15VX avec régulateur incorporé
ECOBX 100 & DOMO 15	2 310	FR4500130	canal 50mm	DOMO15 avec régulateur incorporé
ECOBX 100 & DOMO GRI 11	2 505	-	broyeuse	DOMO GRI 11 avec régulateur incorporé

Modèle ECOBOX 150

H=1,50 m Capacité 400 litres	Prix en Euros	Code	Roue	Observations, équipement
Versions Monophasées : 1 x 220-240 V				
ECOBX 150 & DOMO 7VX	2 044	FR4100250	vortex 35mm	DOMO7VX avec régulateur incorporé
ECOBX 150 & DOMO 10VX	2 306	FR4100150	vortex 50mm	DOMO10VX avec régulateur incorporé
ECOBX 150 & DOMO 10	2 335	FR4100110	canal 50mm	DOMO10 avec régulateur incorporé
ECOBX 150 & DOMO 15VX	2 500	FR4100120	vortex 50mm	DOMO15VX avec régulateur incorporé
ECOBX 150 & DOMO 15	2 515	FR4100130	canal 50mm	DOMO15 avec régulateur incorporé
ECOBX 150 & DOMO GRI 11	2 721	-	broyeuse	DOMO GRI 11 avec régulateur incorporé
ECOBX 150 & GLVM 55	3 038	FR4100140	vortex 50mm	Régulateur RDNC annexe & coffret QSM
ECOBX 150 & GLM 55	3 131	FR4100180	canal 50mm	Régulateur RDNC annexe & coffret QSM

Modèle ECOBOX 200

H=2,00 m Capacité 530 litres	Prix en Euros	Code	Roue	Observations, équipement
Versions Monophasées : 1 x 220-240 V				
ECOBX 200 & DOMO 7VX	2 363	FR4300170	vortex 35mm	DOMO7VX avec régulateur incorporé
ECOBX 200 & DOMO 10VX	2 625	FR4300150	vortex 50mm	DOMO10VX avec régulateur incorporé
ECOBX 200 & DOMO 15VX	2 818	FR4300120	vortex 50mm	DOMO15VX avec régulateur incorporé
ECOBX 200 & DOMO 15	2 833	FR4300160	canal 50mm	DOMO15 avec régulateur incorporé
ECOBX 200 & DOMO GRI 11	3 040	-	broyeuse	DOMO GRI 11 avec régulateur incorporé
ECOBX 200 & GLVM 55	3 357	FR4300180	vortex 50mm	Régulateur RDNC annexe & coffret QSM
ECOBX 200 & GLM 55	3 450	FR4300190	canal 50mm	Régulateur RDNC annexe & coffret QSM

Autre configuration : nous consulter

Accessoires ECOBOX 100 - 150 - 200

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Plus-value couvercle à visser	175	-	Plus-value / couvercle standard
Régulateur Alarme	43,34	159260230	RDNC 5 5 ml ce câble + contreponds
Coffret Alarme 9 V	186	FR5020020	Coffret avec voyant et buzzer (livré sans piles)
Réhausse Ecobox 0,3 m	152	FR2105850	Sur Ecobox 1 seule réhausse de 0,30 m autorisée

STATIONS DE RELEVAGE pour Eaux Usées

ECOBX 100 - 150 - 200 - Version triphasée 3 x 400 V

Station de relevage complète pour eaux usées prête à l'installation
Cuve en polyéthylène inclus : 1 électropompe de la série DOMO, GL
glissière pour montage sur pied d'assise, clapet anti retour, sortie F2"
Joint FORSHEDA PVC 100 mm. Arrivée libre pour perçage par vos soins.



Modèle ECOBOX 100

H=1,00 m Capacité 260 litres	Prix en Euros	Code	Roue	Observations, équipement
Versions Triphasées : 3 x 400 V				
ECOBX 100 & DOMO 7VXT	2 075	FR4500170	vortex 35mm	DOMO7VXT coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 100 & DOMO 10VXT	2 337	FR4500180	vortex 50mm	DOMO10VXT coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 100 & DOMO 10T	2 396	-	canal 50mm	DOMO10T coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 100 & DOMO 15VXT	2 542	-	vortex 50mm	DOMO15VXT coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 100 & DOMO 15T	2 557	-	canal 50mm	DOMO15T coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 100 & DOMO GRI 11 T	2 868	-	broyeuse	DOMO GRI 11 T coffret QTD & RDNC5 annexe

Modèle ECOBOX 150

H=1,50 m Capacité 400 litres	Prix en Euros	Code	Roue	Observations, équipement
Versions Triphasées : 3 x 400 V				
ECOBX 150 & DOMO 7 VXT	2 293	FR4100070	vortex 35mm	DOMO7VXT coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 150 & DOMO 10 VXT	2 555	FR4100090	vortex 50mm	DOMO10VXT coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 150 & DOMO 10T	2 612	FR4100080	canal 50mm	DOMO10T coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 150 & DOMO 15 VXT	2 763	FR4100210	vortex 50mm	DOMO15VXT coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 150 & DOMO 15T	2 776	FR4100135	canal 50mm	DOMO15T coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 150 & DOMO GRI 11 T	3 087	-	broyeuse	DOMO GRI 11 T coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 150 & GLV 55	3 308	FR4100200	canal 50mm	GLV55 coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 150 & GL 55	3 388	FR4100240	canal 50mm	GL55 coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 150 & GLV 56	3 511	FR4100170	vortex 50mm	GLV56 coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 150 & GL 56	3 542	FR4100230	canal 50mm	GL56 coffret QTD & RDNC5 annexe

Modèle ECOBOX 200

H=2,00 m Capacité 530 litres	Prix en Euros	Code	Roue	Observations, équipement
Versions Triphasées : 3 x 400 V				
ECOBX 200 & DOMO 7 VXT	2 614	FR4300080	vortex 35mm	DOMO7VXT coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 200 & DOMO 10 VXT	2 876	FR4300090	vortex 50mm	DOMO10VXT coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 200 & DOMO 10 T	2 932	FR4300070	canal 50mm	DOMO10VXT coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 200 & DOMO 15 VXT	3 083	FR4300060	vortex 50mm	DOMO15VXT coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 200 & DOMO 15 T	3 095	FR4300050	canal 50mm	DOMO15T coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 200 & DOMO GRI 11 T	3 406	-	broyeuse	DOMO GRI 11 T coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 200 & GLV 55	3 628	FR4300040	canal 50mm	GLV55 coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 200 & GL 55	3 709	FR4300030	canal 50mm	GL55 coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 200 & GLV 56	3 829	FR4300020	vortex 50mm	GLV56 coffret QTD & RDNC5 annexe
ECOBX 200 & GL 56	3 863	FR4300010	canal 50mm	GL56 coffret QTD & RDNC5 annexe

Autre configuration : nous consulter

Accessoires ECOBOX 100 - 150 - 200

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Plus-value couvercle à visser	175	-	Plus-value / couvercle standard
Régulateur Alarme	43,34	159260230	RDNC 5 5 ml ce câble + contrepoids
Coffret Alarme 9 V	186	FR5020020	Coffret avec voyant et buzzer (livré sans piles)
Réhausse Ecobox 0,3 m	152	FR2105850	Sur Ecobox 1 seule réhausse de 0,30 m autorisée



ITT

Lowara

STATIONS DE RELEVAGE 2 pompes pour Eaux Usées

DOUBLEBOX

Réservoir en polyéthylène de 390 litres équipé de deux électropompes.

Pompes installées sur pied d'assise et kit glissière.

2 Tuyauteries de refoulement en acier galvanisé.

2 sorties de refoulement 2" taraudées.

Coffret de commande et de protection QDRM2 / *QDRMC2 / QDR2 & 2 régulateurs de niveau RDNC.

Nota : prévoir option 2 clapets / vannes



Modèle	Prix en Euros	Code	Roue	Coffret QDRM2 - *C2	Q = m3/H	Débit H (m)
Versions Monophasées : 1 x 220-240 V						
DOUBLEBOX DOMO 10/A SG SL	4 800	109412200XXXNDE	Monocanale	4 à 6,3 amp.	6.0 - 28.0	8.3 - 3
DOUBLEBOX DOMO 10VX/A SG SL	4 534	109412240XXXNDE	Vortex	4 à 6,3 amp.	6.0 - 21.0	6.8 - 2.9
DOUBLEBOX DOMO 15/A SG SL	5 200	109412280XXXNDE	Monocanale	6 à 10 amp.	9.0 - 30.0	10.2 - 3.3
DOUBLEBOX DOMO 15VX/A SG SL	5 117	-	Vortex	6 à 10 amp.	7.0 - 30.0	8.4 - 4
DOUBLEBOX GLM 55/A SG SL	5 469	-	Monocanale	6 à 10 amp.	12.0 - 36.0	12.5 - 2
DOUBLEBOX GLVM 55/A SG SL	5 469	-	Vortex	6 à 10 amp.	9.0 - 30.0	8.5 - 2
DOUBLEBOX DOMO GRI 11 SG SL	6 100	109412400XXXNDE	Broyeuse	6 à 10 amp.	2.0 - 6.5	20 - 10

Autre configuration : nous consulter

Modèle	Prix en Euros	Code	Roue	Coffret QDR2	Q = m3/H	Débit H (m)
Versions Triphasées : 3 x 380 V						
DOUBLEBOX DOMO 10T/A SL	4 839	109412220	Monocanale	1,6 à 2,5 amp.	6.0 - 28.0	8.3 - 3
DOUBLEBOX DOMO 10VXT/A SL	4 791	109412260	Vortex	1,6 à 2,5 amp.	6.0 - 21.0	6.8 - 2.9
DOUBLEBOX DOMO 15T/A SL	4 985	109412300	Monocanale	2,5 à 4 amp.	9.0 - 30.0	10.2 - 3.3
DOUBLEBOX DOMO 15VXT/A SL	4 937	109412340	Vortex	2,5 à 4 amp.	7.0 - 30.0	8.4 - 4
DOUBLEBOX DOMO 20T/A SL	5 311	109412360	Monocanale	2,5 à 4 amp.	9.0 - 36.0	12.5 - 5.5
DOUBLEBOX DOMO 20VXT/A SL	5 266	109412380	Vortex	2,5 à 4 amp.	6.0 - 30.0	10.5 - 5.0
DOUBLEBOX GLV 55/A SL	5 251	-	Vortex	2,5 à 4 amp.	9.0 - 30.0	8.5 - 2
DOUBLEBOX GL 55/A SL	5 251	-	Monocanale	2,5 à 4 amp.	12.0 - 36.0	12.5 - 2
DOUBLEBOX GLV 56/A SL	5 399	-	Vortex	2,5 à 4 amp.	9.0 - 34.0	11.5 - 4
DOUBLEBOX GL 56/A SL	5 346	-	Monocanale	2,5 à 4 amp.	12.0 - 40.0	16.0 - 5.5
DOUBLEBOX DOMO GRI 11T/A SL	5 135	109412410	Broyeuse	2,5 à 4 amp.	2.0 - 6.5	20 - 10

Autre configuration : nous consulter

Accessoires DOUBLEBOX

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Régulateur Alarme	142	109690225	Régulateur alarme Doublebox
Coffret Alarme 9 V	186	FR5020020	Coffret avec voyant et buzeur (livré sans piles)
Clapet + Vanne 2"	333	FR5100400	Prix unitaire, prévoir deux articles pour DOUBLEBOX



Lowara

STATIONS DE RELEVAGE 2 pompes pour Eaux Usées

DOUBLE ECOBOX 150

2 cuves ECOBOX reliées, équipées de deux électropompes.
Hauteur=1,50m - Capacité=800 litres
Pompes installées sur pied d'assise et kit glissière.
2 Tuyauteries de refoulement PVC 2" avec clapet & 2 sorties F 2".
Coffret de commande et de protection QDRM2 / QDRMC2 / QDR2 & 2 régulateurs de niveau RDNC.



Modèle	Prix en Euros	Code	Roue	Coffret QDRM2 - *C2	Q = m3/H	Débit H (m)
Versions Monophasées : 1 x 220-240 V						
DOUBLE ECOBOX 150 DOMO 10 SG	5 775	FR4100770	Monocanale	4 à 6,3 amp.	6.0 - 28.0	8.3 - 3
DOUBLE ECOBOX 150 DOMO 10VX SG	5 717	FR4100760	Vortex	4 à 6,3 amp.	6.0 - 21.0	6.8 - 2.9
DOUBLE ECOBOX 150 DOMO 15 SG	6 191	FR4100950	Monocanale	6 à 10 amp.	9.0 - 30.0	10.2 - 3.3
DOUBLE ECOBOX 150 DOMO 15VX SG	6 163	-	Vortex	6 à 10 amp.	7.0 - 30.0	8.4 - 4
DOUBLE ECOBOX 150 DOMO GRI 11 SG	6 650	-	Broyeuse	6 à 10 amp.	2.0 - 6.5	20 - 10
DOUBLE ECOBOX 150 GLVM 55	7 647	-	Vortex	*6 à 10 amp.	9.0 - 30.0	8.5 - 2
DOUBLE ECOBOX 150 GLM 55	7 834	FR4100860	Monocanale	*6 à 10 amp.	12.0 - 36.0	12.5 - 2

Autre configuration : nous consulter

Modèle	Prix en Euros	Code	Roue	Coffret QDR2	Q = m3/H	Débit H (m)
Versions Triphasées : 3 x 380 V						
DOUBLE ECOBOX 150 DOMO 10T	6 226	-	Monocanale	1,6 à 2,5 amp.	6.0 - 28.0	8.3 - 3
DOUBLE ECOBOX 150 DOMO 10VXT	6 114	FR4100790	Vortex	1,6 à 2,5 amp.	6.0 - 21.0	6.8 - 2.9
DOUBLE ECOBOX 150 DOMO 15T	6 559	-	Monocanale	2,5 à 4 amp.	9.0 - 30.0	10.2 - 3.3
DOUBLE ECOBOX 150 DOMO 15VXT	6 528	-	Vortex	2,5 à 4 amp.	7.0 - 30.0	8.4 - 4
DOUBLE ECOBOX 150 DOMO GRI 11 T	7 181	-	Broyeuse	2,5 à 4 amp.	2.0 - 6.5	20 - 10
DOUBLE ECOBOX 150 GLV 55	7 616	-	Vortex	2,5 à 4 amp.	9.0 - 30.0	8.5 - 2
DOUBLE ECOBOX 150 GL 55	7 779	-	Monocanale	2,5 à 4 amp.	12.0 - 36.0	12.5 - 2
DOUBLE ECOBOX 150 GLV 56	8 018	-	Vortex	2,5 à 4 amp.	9.0 - 34.0	11.5 - 4
DOUBLE ECOBOX 150 GL 56	8 091	-	Monocanale	2,5 à 4 amp.	12.0 - 40.0	16.0 - 5.5

Autre configuration : nous consulter

Accessoires DOUBLE ECOBOX

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Plus-value couvercle à visser	175	-	Plus-value / couvercle standard (prévoir 2 couvercles)
Régulateur Alarme Double Ecobox	43,34	159260230	RDNC 5 5 ml ce câble + contrepoids
Coffret Alarme 9 V	174	FR5020020	Coffret avec voyant et buzzer (livré sans piles)

RELEVAGE



ITT

Lowara

STATIONS DE RELEVAGE 2 pompes pour Eaux Usées

DOUBLE ECOBOX 200

2 cuves ECOBOX reliées, équipées de deux électropompes.

Hauteur=2,00m - Capacité=1060 litres

Pompes installées sur pied d'assise et kit glissière.

2 Tuyauteries de refoulement PVC 2" avec clapet & 2 sorties F 2".

Coffret de commande et de protection QDRM2 / QDRMC2 / QDR2 & 2 régulateurs de niveau RDNC.



Modèle	Prix en Euros	Code	Roue	Coffret QDRM2 - *C2	Q = m3/H	Débit H (m)
Versions Monophasées : 1 x 220-240 V						
DOUBLE ECOBOX 200 DOMO 10 SG	6 645	-	Monocanale	4 à 6,3 amp.	6.0 - 28.0	8.3 - 3
DOUBLE ECOBOX 200 DOMO 10VX SG	6 584	-	Vortex	4 à 6,3 amp.	6.0 - 21.0	6.8 - 2.9
DOUBLE ECOBOX 200 DOMO 15 SG	7 077	-	Monocanale	6 à 10 amp.	9.0 - 30.0	10.2 - 3.3
DOUBLE ECOBOX 200 DOMO 15VX SG	7 048	-	Vortex	6 à 10 amp.	7.0 - 30.0	8.4 - 4
DOUBLE ECOBOX 200 DOMO GRI 11 SG	7 554	-	Broyeuse	6 à 10 amp.	2.0 - 6.5	20 - 10
DOUBLE ECOBOX 200 GLVM 55	8 592	-	Vortex	*6 à 10 amp.	9.0 - 30.0	8.5 - 2
DOUBLE ECOBOX 200 GLM 55	8 786	-	Monocanale	*6 à 10 amp.	12.0 - 36.0	12.5 - 2

Autre configuration : nous consulter

Modèle	Prix en Euros	Code	Roue	Coffret QDR2	Q = m3/H	Débit H (m)
Versions Triphasées : 3 x 380 V						
DOUBLE ECOBOX 200 DOMO 10T	7 114	-	Monocanale	1,6 à 2,5 amp.	6.0 - 28.0	8.3 - 3
DOUBLE ECOBOX 200 DOMO 10VXT	6 997	-	Vortex	1,6 à 2,5 amp.	6.0 - 21.0	6.8 - 2.9
DOUBLE ECOBOX 200 DOMO 15T	7 460	-	Monocanale	2,5 à 4 amp.	9.0 - 30.0	10.2 - 3.3
DOUBLE ECOBOX 200 DOMO 15VXT	7 428	-	Vortex	2,5 à 4 amp.	7.0 - 30.0	8.4 - 4
DOUBLE ECOBOX 200 DOMO GRI 11 T	8 107	-	Broyeuse	2,5 à 4 amp.	2.0 - 6.5	20 - 10
DOUBLE ECOBOX 200 GLV 55	8 559	-	Vortex	2,5 à 4 amp.	9.0 - 30.0	8.5 - 2
DOUBLE ECOBOX 200 GL 55	8 729	-	Monocanale	2,5 à 4 amp.	12.0 - 36.0	12.5 - 2
DOUBLE ECOBOX 200 GLV 56	8 961	-	Vortex	2,5 à 4 amp.	9.0 - 34.0	11.5 - 4
DOUBLE ECOBOX 200 GL 56	9 053	-	Monocanale	2,5 à 4 amp.	12.0 - 40.0	16.0 - 5.5

Autre configuration : nous consulter

Accessoires DOUBLE ECOBOX

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Plus-value couvercle à visser	175	-	Plus-value / couvercle standard (prévoir 2 couvercles)
Régulateur Alarme Double Ecobox	43,34	159260230	RDNC 5 5 ml ce câble + contrepoids
Coffret Alarme 9 V	174	FR5020020	Coffret avec voyant et buzzer (livré sans piles)

STATIONS DE RELEVAGE pour Eaux Usées

STANDARBOX ou MAXIBOX

Cuve de relevage enterrable pour eaux usées, eaux pluviales en Polyester armé de fibre de verre.
Matériel sur mesure avec options pouvant répondre aux cahier des charges assainissement.

Pour toute demande, merci de nous consulter.





COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION

Coffrets pour pompes de forage	QSM	146
	QPCS	146
	LFSE	147
	LFC1E	147
	QMCS	148
Coffrets pour 1 pompe de surface, immergée, relevage	QM	149
	QDRM	149
	QTD	150
	QDR	150
	LF5	151
	Q3D	152
	Q3SF	153
	LF100	156
Coffrets pour 2 pompes de surface ou submersibles	QDRM2	155
	QDRMC2	155
	QDR2	156
	LF200	157

COFFRETS

COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION

Série QSM - Boîtier monophasé pour pompe immergée 4"

Boîtier de démarrage pour pompe immergée 4"
Fréquence 50 Hz
Protection IP44
Enveloppe thermoplastique



Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance		Intensité	Condensateur	Dimensions			Poids
			kW	Hp	Amp.	450 V x µF	Larg.	H	Prof.	en kg
Monophasé : 1 x 220-230 V ± 5 %										
QSM 02	102	108124800	0,25	0,33	2,8	12,5 (002872520)	80	210	65	0,4
QSM 03	104	108124810	0,37	0,50	3,6	16 (002872530)	80	210	65	0,4
QSM 05	123	108124820	0,55	0,75	5,0	20 (002872540)	80	210	65	0,4
QSM 07	135	108124830	0,75	1,00	6,3	30 (002872560)	80	210	65	0,6
QSM 11	146	108124840	1,10	1,50	9,2	40 (002872570)	80	210	65	0,6

Comprenant : enveloppe thermoplastique, interrupteur général, protection thermique, bouton de réarmement et condensateur.

Série QPCS - Coffret monophasé pour pompe immergée 4"

Coffret de commande pour pompe immergée 4" MONOPHASEE
Fréquence 50 Hz
Protection IP54
Enveloppe thermoplastique
Protection manque d'eau par 3 sondes.

3 sondes



Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance		Intensité	Condensateur	Dimensions			Poids
			kW	Hp	Amp.	450 V x µF	Larg.	H	Prof.	en kg
Monophasé : 1 x 220-230 V ± 5 %										
QPCS/02	251	108332850	0,25	0,33	3	12,5 (002874320)	200	150	80	1,3
QPCS/03	251	108332950	0,37	0,50	4	16,0 (002874324)	200	150	80	1,3
QPCS/05	251	108333050	0,55	0,75	5	20,0 (002874326)	200	150	80	1,3
QPCS/07	251	108333150	0,75	1,00	6	30,0 (002874329)	200	150	80	1,3
QPCS/11	251	108333250	1,10	1,50	9	40,0 (002874334)	200	150	80	1,3
QPCS/15	251	108333350	1,50	2,00	11	50,0 (002874336)	200	150	80	1,3
QPCS/22	251	108333450	2,20	3,00	16	70,0 (002874339)	200	150	80	1,3

Comprenant : enveloppe plastique, interrupteur général avec protection thermique, réarmement manuel, condensateur, platine électronique de commande et de protection contre les surtensions, le manque d'eau par sondes de niveau et régulateur.

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Jeu de 3 sondes	48,65	109890730	Jeu de 3 électrodes (sondes) pour la protection contre le manque d'eau.
Câble VK	1,14	002852037	Câble unifilaire pour électrodes 1x1.5 mm ² (par couronne de 100 ml). Prix au ml.
Câble alimentaire	1,55	FR2852037A	Câble unifilaire pour électrodes 1x1.5 mm ² (par couronne de 100 ml). Prix au ml.

COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION

Série LFSE - Coffret monophasé et triphasé pour pompe de forage

Coffret de commande et de protection pour 1 pompe de forage.
Protection électronique de l'intensité.
Protection contre le manque d'eau par analyse du $\cos \varphi$ du moteur.
Coffret mural ABS à installer sous abris.
Condensateur permanent pour les versions monophasées.

Sans sonde



Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance kW Hp		Courant (A)	Dimensions mm	Poids en kg
Monophasé : 1 x 220-230 V ± 5 % avec condensateur							
LFSE / 02 Mono 12,5 µF	487	FR3111001	0,25	0,33	11	180x180x750	1
LFSE / 03 Mono 16 µF	487	FR3111002	0,37	0,50	11	180x180x750	1
LFSE / 05 Mono 20 µF	487	FR3111003	0,55	0,75	11	180x180x750	1
LFSE / 07 Mono 30 µF	487	FR3111004	0,75	1	11	180x180x750	1
LFSE / 11 Mono 40 µF	487	FR3111005	1,1	1,5	11	180x180x750	1
LFSE / 15 Mono 50 µF	487	FR3111006	1,5	2	11	180x180x750	1
Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance kW Hp		Courant (A)	Dimensions mm	Poids en kg
Triphasé : 1 x 400 V ± 10 %							
LFSE / Tri	567	FR3111007	0,37 à 5,5	0,5 à 7,5	14	180x180x750	0,9

Série LFC1E - Coffret monophasé et triphasé pour pompe de forage

Coffret de commande et de protection pour 1 pompe de forage.
Protection électronique de l'intensité.
Protection contre le manque d'eau par 2 sondes FOURNIES + temporisation.
Coffret mural ABS à installer sous abris.
Pompe jusqu'à 1,5 kW en monophasé et jusqu'à 5,5 kW en triphasé.

2 sondes



Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance kW Hp		Courant (A)	Dimensions mm	Poids en kg
Monophasé : 1 x 220-230 V ± 5 % avec condensateur							
LFC1E / 02 Mono 12,5 µF	487	FR3111009	0,25	0,33	11	180x180x750	1,3
LFC1E / 03 Mono 16 µF	487	FR3111010	0,37	0,50	11	180x180x750	1,3
LFC1E / 05 Mono 20 µF	487	FR3111011	0,55	0,75	11	180x180x750	1,3
LFC1E / 07 Mono 30 µF	487	FR3111012	0,75	1	11	180x180x750	1,3
LFC1E / 11 Mono 40 µF	487	FR3111013	1,1	1,5	11	180x180x750	1,3
LFC1E / 15 Mono 50 µF	487	FR3111014	1,5	2	11	180x180x750	1,3
Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance kW Hp		Courant (A)	Dimensions mm	Poids en kg
Triphasé : 1 x 400 V ± 10 %							
LFC1E / Tri	465	FR3111008	0,37 à 5,5	0,5 à 7,5	14	180x180x750	1,2

Conformément à la norme EN 60204, le coffret doit être raccordé à une alimentation équipée d'un dispositif de protection et de sectionnement bipolaire.

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Câble VK	1,14	002852037	Câble unifilaire pour électrodes 1x1.5 mm ² (par couronne de 100 ml). Prix au ml.
Câble alimentaire	1,55	FR2852037A	Câble unifilaire pour électrodes 1x1.5 mm ² (par couronne de 100 ml). Prix au ml.



Lowara

COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION

Série QMCS - Coffret monophasé pour pompe immergée 4"

Coffret de commande pour pompe immergée 4" MONOPHASEE
Fréquence 50 Hz
Protection IP54
Coffret tôle peint.



Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance		Intensité Amp.	Condensateur 450 V x µF	Dimensions			Poids en kg
			kW	Hp			Larg.	H	Prof.	
Monophasé : 1 x 220-230 V ± 5 %										
QMCS/02	271	108338250	0,25	0,33	3	12,5 (002874320)	235	265	150	4
QMCS/03	271	108338350	0,37	0,50	4	16 (002874324)	235	265	150	4
QMCS/05	271	108338450	0,55	0,75	5	20 (002874326)	235	265	150	4
QMCS/07	271	108338550	0,75	1,00	6	30 (002874329)	235	265	150	4
QMCS/11	271	108338650	1,10	1,50	9	40 (002874334)	235	265	150	4
QMCS/15	271	108338750	1,50	2,00	11	50 (002874336)	235	265	150	4
QMCS/22	465	108338850	2,20	3,00	16	70 (002874339)	250	320	150	4

Comprenant : enveloppe en tôle peinte, interrupteur général lumineux avec protection thermique, condensateur et fusibles.

Dans le cas d’une protection manque d’eau par sonde, il est impératif de rajouter le kit manque d’eau SLD24.

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Kit manque d’eau	124	109890690	Kit manque d’eau 24 V type SLD24 avec 3 électrodes (sondes).
Protection surtension	11,77	109890770	Module de protection Monophasé contre les surtensions type DPF.
Câble VK	1,14	002852037	Câble unifilaire pour électrodes 1x1.5 mm² (par couronne de 100 ml). Prix au ml.
Câble alimentaire	1,55	FR2852037A	Câble unifilaire pour électrodes 1x1.5 mm² (par couronne de 100 ml). Prix au ml.

COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION

Série QM - Coffret monphasé pour pompe de surface

Coffret de commande pour pompe de surface ou de relevage monphasée
Fréquence 50 Hz
Protection IP54
Coffret tôle.



Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance		Calibre du relais thermique A	Dimensions			Poids en kg
			kW	Hp		Larg.	H	Prof.	
Monophasé : 1 x 220-230 V ± 5 %									
QM/02	297	108521700	0,25	0,33	De 1,0 à 1,6 Amp	235	265	150	5,8
QM/03	297	108521800	0,37	0,50	De 1,6 à 2,5 Amp	235	265	150	5,8
QM/05	297	108521900	0,55	0,75	De 2,5 à 4 Amp	235	265	150	5,8
QM/07	297	108522000	0,75	1,00	De 4 à 6,3 Amp	235	265	150	5,8
QM/15	297	108522200	1,50	2,00	De 6,3 à 10 Amp	235	265	150	5,8
QM/22	297	108522300	2,20	3,00	De 10 à 16 Amp	235	265	150	5,8

Comprenant : enveloppe en tôle peinte, interrupteur général, transformateur, contacteur, disjoncteur magnéto-thermique, fusible, voyants sous tension et défaut. Protection manque d'eau par flotteur ou pressostat inversé.

Dans le cas d'une protection manque d'eau par sonde, il est impératif de rajouter le kit manque d'eau SLD24.

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Flotteur RDNC 10	78,11	159260240	Régulateur de niveau type RDNC 10 avec contrepoids.
Kit manque d'eau	124	109890690	Kit manque d'eau 24 V type SLD24 avec 3 électrodes (sondes).
Protection surtension	43,87	109890740	Module de protection Monophasé contre les surtensions type VR1.

Série QDRM - Coffret monphasé pour 1 pompe de relevage

Coffret de commande pour 1 pompe de relevage monphasée
Fréquence 50/60 Hz
Protection IP54
Coffret Plexo.



Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance		Calibre du relais thermique A	Dimensions			Poids en kg
			kW	Hp		Larg.	H	Prof.	
Monophasé : 1 x 220-230 V ± 5 % SANS CONDENSATEUR									
QDRM/02	391	108567000	0,25	0,33	De 1,0 à 1,6 Amp	275	220	140	2,2
QDRM/03	391	108567100	0,37	0,50	De 1,6 à 2,5 Amp	235	265	150	2,2
QDRM/05	391	108567200	0,55	0,75	De 2,5 à 4 Amp	235	265	150	2,2
QDRM/07	391	108567300	0,75	1,00	De 4 à 6,3 Amp	235	265	150	2,2
QDRM/15	391	108567500	1,50	2,00	De 6,3 à 10 Amp	235	265	150	2,2
QDRM/22	455	108567600	2,20	3,00	De 10 à 16 Amp	235	265	150	4,1

Comprenant : enveloppe Plexo, 1 contacteur, 1 disjoncteur magnéto-thermique, 1 platine de commande.

Deux possibilités de commande :

Avec 1 x flotteur à contrepoids type RDNC (Marche / Arrêt fonction du réglage du contre poids).

Avec 2 x régulateur type RDN (1 x niveau bas pour l'arrêt et 1 x niveau 1 pour la marche).

Coffret pour pompe ayant le condensateur intégré (DOC / DOMO / DIWA)

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Flotteur RDNC 10	78,11	159260240	Flotteur avec 10 m de câble néoprène avec contrepoids.
Régulateur RDN 130	179	FR3100013	Régulateur de niveau type RDNC 10 avec contrepoids.



ITT

Lowara

COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION

Série QTD - Coffret pour pompe de surface ou immergée

Coffret de commande pour pompe de surface ou immergée ou de relevage TRIPHASEE à démarrage direct.

Fréquence 50 Hz

Classe de protection IP54

Enveloppement métallique.



Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance		In A	Dimensions			Poids en kg
			kW	Hp		Larg.	H	Prof.	
Triphasé : 3 x 400 V ± 10 %									
QTD/02-03	379	108520500	0,25	0,30	0,63 à 1,0	235	265	150	5,8
QTD/03-05	379	108520600	0,37	0,50	1,0 à 1,6	235	265	150	5,8
QTD/05-07	379	108520700	0,55	0,75	1,6 à 2,5	235	265	150	5,8
QTD/07-15	379	108520800	0,75	1,0	2,5 à 4	235	265	150	5,8
QTD/15-22	379	108520900	1,5	2,0	4 à 6,3	235	265	150	5,8
QTD/22-40	379	108521000	2,2	3,0	6 à 10	235	265	150	5,8
QTD/40-75	379	108521100	4,0	5,5	10 à 16	235	265	150	5,8
QTD/75-92	379	108521200	7,5	9,2	16 à 20	235	265	150	5,8

Comprend un coffret tôle peint, un sectionneur général, un transformateur protégé, un contacteur, un disjoncteur magnéto thermique, un voyant sous tension, un voyant défaut. Une protection manque d'eau par flotteur à contre poids ou pressostat inversé

Si protection manque d'eau par électrodes (pompe de forage), prévoir le Kit manque d'eau SLD24.

Protection de la ligne d'alimentation à la charge de l'utilisateur.

Pour une sélection correcte de la taille du coffret, vérifier que l'intensité absorbée du moteur électrique entre dans le calibre du disjoncteur figurant dans la colonne In.

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Protection surtension	48,37	109890760	Module de protection Triphasé contre les surtensions type VR3.
Kit manque d'eau	124	109890690	Kit manque d'eau 24 V type SLD24 avec 3 électrodes (sondes).
Câble VK	1,14	002852037	Câble unifilaire pour électrodes 1x1.5 mm ² (par couronne de 100 ml). Prix au ml.
Câble alimentaire	1,55	FR2852037A	Câble unifilaire pour électrodes 1x1.5 mm ² (par couronne de 100 ml). Prix au ml.
Flotteur RDNC 10	78	159260240	Régulateur de niveau type RDNC 10 avec contrepoids.

Série QDR - Coffret triphasé pour 1 pompe de relevage

Coffret de commande pour 1 pompe de relevage triphasée

Fréquence 50/60 Hz

Protection IP54

Coffret Plexo.



Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance		Calibre du relais thermique A	Dimensions			Poids en kg
			kW	Hp		Larg.	H	Prof.	
Triphasé : 3 x 400 V ± 10 %									
QDR/03	420	108568600	0,37	0,50	De 1,0 à 1,6 Amp	275	370	140	4,1
QDR/05	420	108568700	0,55	0,75	De 1,0 à 1,6 Amp	275	370	140	4,1
QDR/07	420	108568800	0,75	1,00	De 1,6 à 2,5 Amp	275	370	140	4,1
QDR/15	420	108569000	1,1/1,5	1,5/2	De 2,5 à 4 Amp	275	370	140	4,1
QDR/22	420	108569100	2,20	3,00	De 4 à 6,3 Amp	275	370	140	4,1
QDR/40	420	108569300	3/4	4/5,5	De 6,3 à 10 Amp	275	370	140	4,1
QDR/75	420	108569500	5,5/7,5	7,5/10	De 10 à 16 Amp	275	370	140	4,1

Comprenant : enveloppe Plexo, 1 contacteur, 1 disjoncteur magnéto-thermique, 1 platine de commande.

Deux possibilités de commande :

Avec 1 x flotteur à contrepoids type RDNC (Marche / Arrêt fonction du réglage du contre poids).

Avec 2 x régulateur type RDN (1 x niveau bas pour l'arrêt et 1 x niveau 1 pour la marche).

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Flotteur RDNC 10	78,11	159260240	Flotteur avec 10 m de câble néoprène avec contrepoids.
Régulateur RDN 130	179	FR3100013	Régulateur de niveau type RDNC 10 avec contrepoids.

COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION

Série LF5

Coffret de commande et de protection pour 1 pompe - AVEC MANQUE D'EAU
Pour pompe de forage, de relevage ou de surpression.
Commande manuelle par sélecteur MAN-O-AUTO.
Commande par un pressostat ou un flotteur à contre-poids RDN C
Protection contre la marche à sec par électrodes de niveau.
Classe de protection IP55.
Pompe jusqu'à 1.5 kW en monophasé et jusqu'à 5.5 kW en triphasé.



Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance		Courant (A)		Dimensions mm
			kW	Hp	min ÷ MAX		
Monophasé : 1 x 230 V ± 10 % AVEC CONDENSATEUR							
LF5 Mono + condo 16 µF	628	FR5011055	0,37	0,50	2,5 ÷ 4		275x370x140
LF5 Mono + condo 20 µF	628	FR5011056	0,55	0,75	4 ÷ 6,3		275x370x140
LF5 Mono + condo 30 µF	628	FR5011058	0,75	1	6,3 ÷ 10		275x370x140
LF5 Mono + condo 40 µF	628	FR5011059	1,1	1,5	9 ÷ 14		275x370x140
LF5 Mono + condo 50 µF	628	FR5011060	1,5	2	9 ÷ 14		275x370x140
Triphasé : 3 x 400 V ± 10 %							
LF5 Tri	599	FR5011050	0.37-0.75	0.50-1	1,6 ÷ 2,5		275x370x140
LF5 Tri	599	FR5011051	1,1	1,5	2,5 ÷ 4		275x370x140
LF5 Tri	609	FR5011052	1.5-2.2	2-3	4 ÷ 6,3		275x370x140
LF5 Tri	609	FR5011053	4	5,5	6,3 ÷ 10		275x370x140
LF5 Tri	609	FR5011054	5,5	7,5	9 ÷ 14		275x370x140

Coffret mural polycarbonate IP55. Couverture transparente, avec double porte pour accès au disjoncteur magnéto-thermique.
Platine électronique de gestion. Contacteur avec bobine 230V courant maxi. 12A. Condensateur permanent pour les versions monophasées.
Protection manque d'eau incorporée.

COFFRETS

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Câble VK	1,14	002852037	Câble unifilaire pour électrodes 1x1.5 mm² (par couronne de 100 ml). Prix au ml.
Câble alimentaire	1,55	FR2852037A	Câble unifilaire pour électrodes 1x1.5 mm² (par couronne de 100 ml). Prix au ml.
Jeu de 3 électrodes	50,79	109890730	Pour protection contre le manque d'eau.
Platine de rechange	NC	FR5011070	Module électronique seul.

COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION

Série Q3D - Coffret pour pompe de surface ou immergée

Coffret de commande pour pompe de surface ou immergée
TRIPHASEE à démarrage direct.
Fréquence 50 Hz
Classe de protection IP54
Enveloppement métallique.



Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance		In A	Dimensions			Poids en kg
			kW	Hp		Larg.	H	Prof.	
Triphasé : 3 x 400 V ± 10 %									
Q3D/02-03	1 066	108537000	0,25	0,35	0,6 à 1,0	400	500	200	40
Q3D/03-05	1 083	108537100	0,37	0,5	1,0 à 1,6	400	500	200	40
Q3D/05-07	1 095	108537200	0,55	0,75	1,6 à 2,5	400	500	200	40
Q3D/07-15	1 117	108537400	0,75	1	2,5 à 4,0	400	500	200	40
Q3D/15-22	1 129	108537500	1,5	2	4,0 à 6,3	400	500	200	40
Q3D/22-40	1 141	108537700	2,2	3	6,3 à 10	400	500	200	40
Q3D/40-75	1 146	108537900	4	5,5	10 à 16	400	500	200	40
Q3D/75-92	1 158	108538000	7,5	10	16 à 20	400	500	200	40
Q3D/92-110	1 226	108538100	9,2	13	20 à 25	400	500	200	40
Q3D/110-150	1 371	108538200	11	15	22 à 32	400	500	200	40
Q3D/150-185	1 468	108538300	15	20	28 à 40	400	500	200	40
Q3D/185-220	1 849	108538400	18,5	25	36 à 50	400	600	200	50
Q3D/220-300	1 849	108538500	22	30	45 à 63	400	600	200	50
Q3D/300-370	2 255	108538600	30	40	57 à 75	400	600	200	50

Comprend un coffret tôle peint, un sectionneur général, un transformateur protégé, un contacteur, un disjoncteur magnétothermique, un voltmètre, un ampèremètre, des voyants sous tension, marche, défaut pompe et manque d'eau. Une protection manque d'eau par flotteur à contre poids ou pressostat inversé.

Si protection manque d'eau par électrodes, prévoir le Kit Module SLD24.

Si protection manque d'eau par électrodes (pompe de forage), prévoir le Kit manque d'eau SLD24.

Pour une sélection correcte de la taille du coffret, vérifier que l'intensité absorbée du moteur électrique entre dans le calibre du disjoncteur figurant dans la colonne In.

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Protection surtension	570	109890780	Kit module électronique type SCA3 Triphasé contre les surtensions.
Kit manque d'eau	124	109890690	Kit manque d'eau 24 V type SLD24 avec 3 électrodes (sondes).
Câble VK	1,14	002852037	Câble unifilaire pour électrodes 1x1.5 mm ² (par couronne de 100 ml). Prix au ml.
Câble alimentaire	1,55	FR2852037A	Câble unifilaire pour électrodes 1x1.5 mm ² (par couronne de 100 ml). Prix au ml.
Flotteur RDNC 10	78	159260240	Régulateur de niveau type RDNC 10 avec contrepoids.

COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION

Série Q3SF - Coffret pour pompe de surface ou immergée

Coffret de commande pour pompe de surface ou immergée
TRIPHASEE par démarreur progressif à contrôle de couple.
Fréquence 50 Hz
Classe de protection IP54
Enveloppe métallique.



Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance		In A	Dimensions			Poids en kg
			kW	Hp		Larg.	H	Prof.	
Triphasé : 3 x 400 V ± 10 %									
Q3SF/75	3 006	108316600	5,5-7,5	7,5-10	8,5 à 17	500	700	250	70
Q3SF/150	3 099	108316800	9,2-15	12,5-20	15 à 30	500	700	250	70
Q3SF/220	3 225	108316900	18,5-22	25-30	28 à 45	500	700	250	70
Q3SF/300	4 025	108317000	30	40	42 à 60	600	900	300	90
Q3SF/370	4 417	108317100	37	50	55 à 75	600	900	300	90
Q3SF/450	5 017	108317200	45	60	70 à 85	600	900	300	90
Q3SF/550	5 114	108317300	55	75	80 à 110	600	900	300	90
Q3SF/590	5 845	108317400	59	80	105 à 125	600	900	300	90
Q3SF/750	7 905	108317500	75	100	120 à 142	600	1700	400	120
Q3SF/900	9 456	108317600	90	122	135 à 190	600	1700	400	120
Q3SF/1100	9 944	108317700	110	150	185 à 245	600	1700	400	120

Démarreur progressif comprend :

- Clavier avec écran LCD à cristaux liquides pour la lecture de la tension, courant absorbé, $\cos\phi$, heure de fonctionnement, nombre de démarrages, lecture des 20 derniers messages des états
 - Protection contre le manque de phase - inversion de phase
 - Protection du circuit de commande auxiliaire
 - Protection surchauffe
 - Protection surcharge moteur - Rotor bloqué
 - Protection contre les courts circuits
 - Interface RS232 pour contrôle à distance et RS485 pour déport du clavier de commande
- Contacteur by-pass intégré

Protection de la ligne d'alimentation à la charge de l'utilisateur.

Pour une sélection correcte de la taille du coffret, vérifier que l'intensité absorbée du moteur électrique entre dans le calibre du disjoncteur figurant dans la colonne In.

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Protection surtension	570	109890780	Kit module électronique type SCA3 Triphasé contre les surtensions.
Kit manque d'eau	124	109890690	Kit manque d'eau 24 V type SLD24 avec 3 électrodes (sondes).
Câble VK	1,14	002852037	Câble unifilaire pour électrodes 1x1.5 mm ² (par couronne de 100 ml). Prix au ml.
Câble alimentaire	1,55	FR2852037A	Câble unifilaire pour électrodes 1x1.5 mm ² (par couronne de 100 ml). Prix au ml.
Flotteur RDNC 10	78	159260240	Régulateur de niveau type RDNC 10 avec contrepoids.

COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION

Série LF100 - Certifié CE

Coffret de commande pour 1 pompe de forage ou de relevage. Démarrage direct.

Polyester IP 659 avec serrures. Simple porte.

Commande manuelle par sélecteur MAN-O-AUTO.

Gestion d'une pompe de relevage : Commande par 2 régulateurs (ou 1 flotteur type RDNC) + 1 régulateur alarme.

Gestion d'une pompe de forage : Commande par pressostat avec manque d'eau par bloc sonde 3 électrodes

Classe de protection IP55. Pompe jusqu'à 63 Amp en triphasée 400 Volts.



Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance		Courant (A)		Dimensions mm
			kW	Hp	min	÷ MAX	
Triphasé : 3 x 400 V ± 10 % - RELEVAGE							
LF 102 R	1 617	FR7000102R	2,2	3	4 à 6,3		430x330x200
LF 104 R	1 617	FR7000104R	4	5,5	6 à 10		430x330x200
LF 105 R	1 800	FR7000105R	5,5	7,5	9 à 14		430x330x200
LF 107 R	1 800	FR7000107R	7,5	10	13 à 18		530x430x200
LF 111 R	2 136	FR7000111R	11	15	17 à 23		645x435x250
LF 115 R	2 630	FR7000115R	15	20	24 à 32		645x435x250
LF 118 R	2 630	FR7000118R	18,5	25	25 à 40		745x535x300
LF 122 R	2 750	FR7000122R	22	30	40 à 63		745x535x300
LF 130 R	2 750	FR7000130R	30	40	40 à 63		745x535x300

Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance		Courant (A)		Dimensions mm
			kW	Hp	min	÷ MAX	
Triphasé : 3 x 400 V ± 10 % - FORAGE - Avec relais de niveau manque d'eau.							
LF 102 F	1 867	FR7000102F	2,2	3	4 ÷ 6,3		430x330x200
LF 104 F	1 867	FR7000104F	4	5,5	6 ÷ 10		430x330x200
LF 105 F	2 050	FR7000105F	5,5	7,5	9 ÷ 14		430x330x200
LF 107 F	2 050	FR7000107F	7,5	10	13 ÷ 18		530x430x200
LF 111 F	2 385	FR7000111F	11	15	17 ÷ 23		645x435x250
LF 115 F	2 880	FR7000115F	15	20	24 ÷ 32		645x435x250
LF 118 F	2 880	FR7000118F	18,5	25	25 ÷ 40		745x535x300
LF 122 F	3 000	FR7000122F	22	30	40 ÷ 63		745x535x300
LF 130 F	3 000	FR7000130F	30	40	40 ÷ 63		745x535x300

Options possibles : compteur horaire, ampèremètre, report contact sec... Nous consulter

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Jeu de 3 électrodes	50,79	109890730	Jeu de 3 électrodes (sondes) pour la protection contre le manque d'eau.
Câble VK	1,14	002852037	Câble unifilaire pour électrodes 1x1.5 mm ² (par couronne de 100 ml). Prix au ml.
Câble alimentaire	1,55	FR2852037A	Câble unifilaire pour électrodes 1x1.5 mm ² (par couronne de 100 ml). Prix au ml.

COFFRETS DE COMMANDE 2 POMPES

Série QDRM2 et QDRMC2 - Coffret Mono pour 2 pompes de relevage

Coffret de commande et de protection pour 2 pompes de relevage.
Commande par 3 régulateurs RDN ou 2 flotteurs à contre poids type RDNC.
Alarme niveau haut par 1 régulateur RDN ou 1 flotteur à contre poids type RDNC.
Platine de commande avec leds en façade.

NOUVEAU


Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance kW Hp		In (A)	Dimensions mm	Poids en kg
Monophasé : 1 x 230 V ± 10 % SANS CONDENSATEUR							
QDRM2/02	1 006	108534100	0,25	0,33	1 à 1,6	260x380x150	9
QDRM2/03	1 006	108534200	0,37	0,50	1,6 à 2,5	260x380x150	9
QDRM2/05	1 006	108534300	0,55	0,75	2,5 à 4	260x380x150	9
QDRM2/07	1 006	108534400	0,75	1	4 à 6,3	260x380x150	9
QDRM2/15	1 006	108534600	1,1	1,5	6,3 à 10	260x380x150	9
QDRM2/22	1 006	108534700	1,5	2	10 à 16	260x380x150	9

Pour pompes type : DOC / DIWA / DNM / DOMO / DLM

Enveloppe extérieure	963	FR2103148	Coffret mural étanche 735x535x300 avec platine de fond + presse étoupe				
Socle Alu	588	FR173698	Socle Alu 535x300x350 pour fixation sur dalle béton (700x550 minimum)				

Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance kW Hp		In (A)	Dimensions mm	Poids en kg
Monophasé : 1 x 230 V ± 10 %							
AVEC CONDENSATEUR							
QDRM2/15/C	1 485	108534600YYXC	1,5	2	6,3 à 10	405x500x200	9

Pour pompes type : GLM55 / GLVM55 / DLVM100 / DLM109

Enveloppe extérieure	1 843	FR2103137	Coffret mural étanche 1000x750x420 avec platine de fond + presse étoupe				
Socle Alu	588	FR173696	Socle Alu 750x420x200 pour fixation sur dalle béton (1000x750 minimum)				

Comprend un coffret tôle peint, un sectionneur général, un transformateur protégé, deux contacteurs, deux disjoncteurs magnétothermiques, une platine électronique intégrant les voyants et commutateurs.

Protection de la ligne d'alimentation à la charge de l'utilisateur.

Pour une sélection correcte du calibre du coffret, vérifier que l'intensité absorbée du moteur électrique entre dans le calibre du disjoncteur figurant dans la colonne In.

ATTENTION : les pompes monophasées doivent être sans régulateurs. Elle doivent porter la mention "SG"

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
RDN 130	171	FR3100013	Régulateur avec 13 m de câble PVC (prévoir 1 pour l'arrêt et 2 pour la marche)
RDN 190	209	FR3100019	Régulateur avec 19 m de câble PVC (prévoir 1 pour l'arrêt et 2 pour la marche)
RDNC 5	43,34	159260230	Flotteur avec 5 m de câble PVC (prévoir 1 flotteur par pompe)
RDNC 10	78	159260240	Flotteur avec 10 m de câble PVC (prévoir 1 flotteur par pompe)
Protection surtension	42	109890740	Module de protection Monophasé contre les surtensions type VR1
Carte RILS20	120	109391130	Carte report défauts comprenant 6 contacts secs NO ou NF au choix
Alarme extérieure	137	002848104	Alarme sonore et visuelle pour installation déportée intérieure murale 15db - 5W
Platine de rechange	NC	150890341	Platine électronique de contrôle type SDR 20 B



ITT

Lowara

COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION

Série QDR2 - Coffret Tri pour 2 pompes de relevage

Coffret de commande et de protection pour 2 pompes de relevage.
 Commande par 3 régulateurs RDN ou 2 flotteurs à contre poids RDNC.
 Alarme niveau haut par 1 régulateur RDN ou 1 flotteur à contre poids RDNC.
 Platine de commande avec leds en façade.

NOUVEAU



Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance		In (A)	Dimensions mm	Poids en kg
			kW	Hp			
Triphasé : 3 x 400 V ± 10 %							
QDR2/02	1 006	108531100	0,55	0,75	1 à 1,6	260x380x150	9
QDR2/07	1 006	108531200	0,75	1	1,6 à 2,5	260x380x150	9
QDR2/15	1 006	108531400	1,5	2	2,5 à 4	260x380x150	9
QDR2/22	1 006	108531500	2,2	3	4 à 6,3	260x380x150	9
QDR2/40	1 006	108531700	4	5,5	6,3 à 10	260x380x150	9
QDR2/75	1 006	108531900	7,5	10	10 à 16	260x380x150	9
QDR2/92	1 316	108532000	9,2	13	16 à 20	300x400x180	11
QDR2/110	1 354	108532100	11	15	20 à 25	300x400x180	11

Pour pompes type : DOC / DIWA / DN / DOMO / DL / DLC / DLS / DLV / DLC

Comprend un coffret tôle peint, un sectionneur général, un transformateur protégé, deux contacteurs, deux disjoncteurs magnétothermiques, une platine électronique intégrant les voyants et commutateurs.

Protection de la ligne d'alimentation à la charge de l'utilisateur.

Pour une sélection correcte du calibre du coffret, vérifier que l'intensité absorbée du moteur électrique entre dans le calibre du disjoncteur figurant dans la colonne In.

Accessoires

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
RDN 130	171	FR3100013	Régulateur avec 13 m de câble PVC (prévoir 1 pour l'arrêt et 2 pour la marche)
RDN 190	209	FR3100019	Régulateur avec 19 m de câble PVC (prévoir 1 pour l'arrêt et 2 pour la marche)
RDNC 5	43,34	159260230	Flotteur avec 5 m de câble PVC (prévoir 1 flotteur par pompe)
RDNC 10	78	159260240	Flotteur avec 10 m de câble PVC (prévoir 1 flotteur par pompe)
Protection surtension	45,21	109890760	Module de protection Triphasé contre les surtensions type VR3
Carte RILS20	120	109391130	Carte report défauts comprenant 6 contacts secs NO ou NF au choix
Alarme extérieure	137	002848104	Alarme sonore et visuelle pour installation déportée intérieure murale 75db - 5W
Enveloppe ext. (prof=150)	642	FR2103138	Coffret mural étanche 635x435x250 avec platine de fond + presse étoupe
Socle alu (prof=150)	588	FR173697	Socle Alu 435x250x350 pour fixation sur dalle béton (600x500 minimum)
Enveloppe ext. (prof=180)	963	FR2103148	Coffret mural étanche 735x535x300 avec platine de fond + presse étoupe
Socle alu (prof=180)	588	FR173698	Socle Alu 535x300x350 pour fixation sur dalle béton (700x550 minimum)
Platine de rechange	NC	150890341	Platine électronique de contrôle type SDR 20 B

COFFRETS DE COMMANDE 2 POMPES

Série LF200 - Certifié CE

Coffret de commande pour 2 pompes de relevage. Démarrage direct.

Polyester IP 659 avec serrures. Simple porte.

Commande par sélecteur : Manuel - O - Automatique permutation & secours.

Gestion de 2 pompes de relevage : Commande par 3 régulateurs + 1 régulateur alarme.

2 compteurs horaires. Régulateurs de type RDN130 ou RDN 190.

Classe de protection IP55.

Bornier de puissance Tri + Neutre.

Options possibles : ampèremètre, report contact sec, télésurveillance, télégestion...

Nous consulter

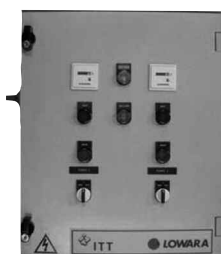


Version murale simple porte pour installation sous abri

Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance		Courant (A)		Dimensions mm
			kW	Hp	min ÷ MAX		
Triphasé : 3 x 400 V ± 10 %							
LF 200	1 873	FR7100200	0.37-0.75	0.5-1	1,6 ÷ 2,5	530x430x200	
LF 201	1 873	FR7100201	1	1,5	2,5 ÷ 4	530x430x200	
LF 202	1 922	FR7100202	1.5-2.2	2-3	4 ÷ 6,3	530x430x200	
LF 204	1 922	FR7100204	3	4	6,3 ÷ 10	530x430x200	
LF 205	2 063	FR7100205	4-5.5	5.5-7.5	9 ÷ 14	530x430x200	
LF 207	2 541	FR7100207	7,5	10	13 ÷ 18	530x430x200	
LF 211	3 291	FR7100211	11	15	17 ÷ 23	745x535x300	

Option pour installation extérieure sur socle béton

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Armoire de trottoir pour 530x430	1 941	FR7200350	Taille 1000x750x320 mm à poser sur socle béton 1200x500 mm
Armoire de trottoir pour 745x535	1 993	FR7200352	Taille 1000x750x420 mm à poser sur socle béton 1200x500 mm



Version simple porte



Version double porte

Armoire de trottoir



Version murale double porte pour installation extérieure

Modèle	Prix en Euros	Code	Puissance		Courant (A)		Dimensions mm
			kW	Hp	min	÷ MAX	
Triphasé : 3 x 400 V ± 10 %							
LF 200 DP	2 052	FR7100200DP	0.37-0.75	0.5-1	1,6 ÷ 2,5		530x430x200
LF 201 DP	2 052	FR7100201DP	1	1,5	2,5 ÷ 4		530x430x200
LF 202 DP	2 101	FR7100202DP	1.5-2.2	2-3	4 ÷ 6,3		530x430x200
LF 204 DP	2 101	FR7100204DP	3	4	6,3 ÷ 10		530x430x200
LF 205 DP	2 243	FR7100205DP	4-5.5	5.5-7.5	9 ÷ 14		530x430x200
LF 207 DP	2 721	FR7100207DP	7,5	10	13 ÷ 18		530x430x200
LF 211 DP	3 471	FR7100211DP	11	15	17 ÷ 23		745x535x300

Option pour installation extérieure sur socle béton

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Socle alu pour 530x430	683	FR173694	Socle Alu 430x200x350 pour fixation sur dalle béton (600x500 minimum)
Socle alu pour 745x535	683	FR173697	Socle Alu 435x250x350 pour fixation sur dalle béton (600x500 minimum)

AUTRES CONFIGURATIONS : consulter notre service commercial

Régulateurs de niveau

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
RDN 130	179	FR3100013	13 ml de câble PVC (prévoir 2 "niveau marche" et 1 "niveau arrêt")
RDN 190	216	FR3100019	20 ml de câble PVC (prévoir 2 "niveau marche" et 1 "niveau arrêt")

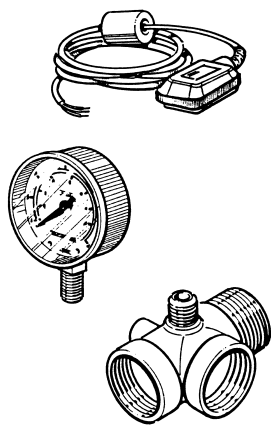
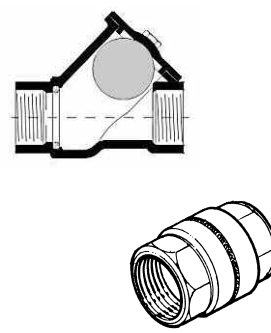
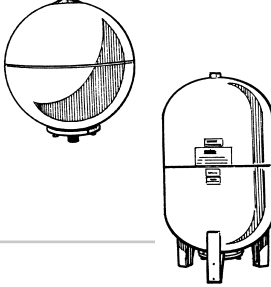
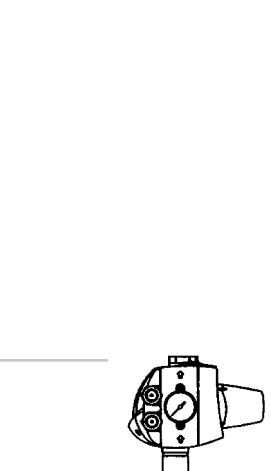


Lowara

SYNTHÈSE COFFRETS

		Alimentation	Nb. pompe	Condensateur	Forage	Relevage	Surface
Boitier d'alarme 9 V		Pile				X	
Boitier d'alarme 230 V	NOUVEAU	Mono				X	
		Mono	1	X			
Coffret sans sonde		Mono/Tri	1	X	X		
Coffret 1 (2) sonde		Mono/Tri	1	X	X		
Coffret 2 (3) sondes		Mono	1	X	X		
Coffret 2 (3) sondes		Mono	1	X	X		
		Mono	1			X	X
		Tri	1		X	X	X
		Mono/Tri	1	X	X	X	X
		Tri	1		X	X	X
		Tri	1		X	X	X
		Mono/Tri	1	X	X	X	X
	NOUVEAU	Mono	1			X	
	NOUVEAU	Tri	1			X	
		Mono	2			X	
		Mono	2	X		X	
		Tri	2			X	
		Mono/Tri	2	X		X	

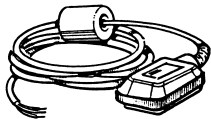
ACCESSOIRES

	Régulateurs de niveau	160
	Pressostats	160
	Kit pressostats et manomètre	160
	Manomètres	160
	Raccords 5 voies	161
	Tubes flexibles de liaison	161
	Clapets anti-retours à boule époxy et vanne	164
	Clapets anti-retour en acier inoxydable	161
	Crépines en acier inoxydable	161
	Raccords à embout cannelé	164
	Hydrosphères	162
	Hydrotubes	162
	Réservoirs hydropneumatiques à vessie interchangeable	162
	Câbles d'alimentation	163
	Jonctionnement étanche type résine	163
	Jonctionnement étanche type thermorétractable	163
	Tuyau aspiration / refoulement	164
	Collier de serrage	164
	GENYO	160

ACCESSOIRES

Régulateurs de niveau

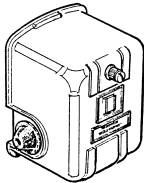
Modèle	Prix en Euros	Code
RDN 1 - 1,5 ml de câble PVC	52,10	159260210
RDN 5 - 5 ml de câble PVC	54,14	159260220
RDNC 5 - 5 ml de câble PVC + contrepoids	43,34	159260230
RDNC 10 - 10 ml de câble néoprène sans prise avec contrepoids	78	159260240
RDNCP 5 5 ml de câble PVC + prise + contrepoids	63,13	109690190
RDNCP 10 - 10 ml de câble PVC + prise + contrepoids	73	109690200
RDNCP 20 - 20 ml de câble PVC + prise + contre poids	140	109690204
RDN 1 - 1,5 ml de câble Néoprène*	61	159260180
RDN 5 - 5 ml de câble Néoprène*	86	159260190
RDNC 5 - 5 ml de câble Néoprène + contrepoids	88	159260200
RDN 130 - 13 m de câble PVC	179	FR3100013
RDN 190 - 20 m de câble PVC	216	FR3100019



* RDN avec câble néoprène 2 fils pour utilisation en mode "vidange" uniquement

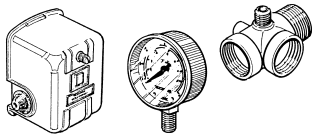
Pressostats

Modèle	Prix en Euros	Code
Pressostat monophasé 1,4 ÷ 4,6 bar Bipolaire	22,47	002161101
Pressostat monophasé 2,8 ÷ 7 bar Bipolaire	50,29	002161200
XMP A12B2131C 1,3 ÷ 12 bar Bipolaire	51,90	002160715
Pressostat inversé 0,7 à 3 bar	63,34	002161325
Pressostat inversé 0,2 à 3 bar type MCS 11	179	FR2103875



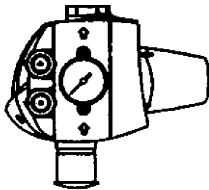
Kit Pressostats et Manomètre

Modèle	Prix en Euros	Code
Kit pressostat, manomètre, raccord 5 voies et rallonge	103	FR5100460
Kit pressostat, manomètre, raccord 5 voies, rallonge et flexible	147	FR5100500



GENYO

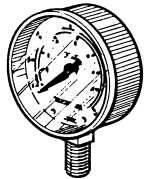
Modèle	Prix en Euros	Code
Genyo 8A F12 220-240V 50/60HZ Pression enclenchement 1,2b	150	109120100
Genyo 8A F15 220-240V 50/60HZ Pression enclenchement 1,5b	150	109120110
Genyo 8A F22 220-240V 50/60HZ Pression enclenchement 2,2b	150	109120120
Genyo 8A F12 220-240V P.E. 1,2 b avec câble + prise	178	109120101
Genyo 8A F15 220-240V P.E. 1,5 b avec câble + prise	178	109120111
Genyo 8A F22 220-240V P.E. 2,2 b avec câble + prise	178	109120121
Genyo 16A R15-25 220-240V Pression Démarrage 1,5-2,5 b	214	109120200
Genyo 16A R15-25 220-240V avec câble + prise	242	109120201



Dispositif électronique pour le démarrage et l'arrêt d'une électropompe monophasée. Assure l'arrêt automatique de la pompe en cas de manque d'eau.

Manomètres

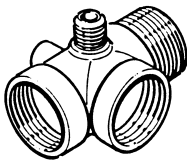
Modèle	Prix en Euros	Code
Manomètre 0-6 bar - Ø 53 mm - Radial G 1/4"	9,20	002110201
Manomètre 0-6 bar - Ø 63 mm - Radial G 1/4"	10,49	002110241
Manomètre 0-10 bar - Ø 63 mm - Radial G 1/4"	10,49	002110242
Manomètre 0-16 bar - Ø 63 mm - Radial G 1/4"	10,49	002110243
Manomètre 0-25 bar - Ø 63 mm - Radial G 1/4"	10,49	002110244
Manomètre 0-40 bar - Ø 63 mm - Radial G 1/4"	10,49	002110245
Manomètre inox 316 0-10 bar - Ø 63 mm - Radial G 1/4"	159	002110251
Manomètre inox 316 0-25 bar - Ø 63 mm - Radial G 1/4"	159	002110253



ACCESSOIRES

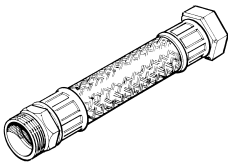
Raccords 5 voies

Modèle	Prix en Euros	Code
Raccord 5 voies laiton L91	10,49	167320240
Raccord 5 voies nickelé L91	10,49	167320241
Tube rallonge M/F - 1/4" laiton	3,96	167320220
Tube rallonge M/F - 1/4" nickelé	3,96	167320150



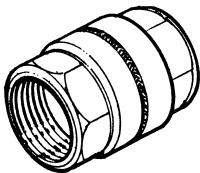
Tube flexible de liaison

Modèle	Prix en Euros	Code
ø 1" - longueur 180 mm - droit - fileté M/F	19,80	002542001
ø 1" - longueur 200 mm - droit - fileté M/F	20,97	002542005
ø 1" - longueur 430 mm - droit - fileté M/F	23,65	002542007
ø 1" - longueur 430 mm - avec coude - fileté M/F	30,17	002542006
ø 1" - longueur 480 mm - avec coude - fileté M/F	31,57	002542008
ø 1" - longueur 550 mm - avec coude - fileté M/F	32,85	002542011
ø 1" x 1"1/4 - longueur 370 mm - droit - fileté M/F	39,59	002542020



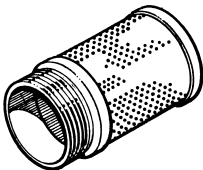
Clapets anti-retour en acier inoxydable

Modèle	Prix en Euros	Code
Version Inox 304		
Clapet FF 3/4" joints FPM	60,99	002675284
Clapet FF 1" joints FPM	67,95	002675285
Clapet FF 1" 1/4 joints FPM	94	002675286
Clapet FF 1" 1/2 joints FPM	102	002675287
Clapet FF 2" joints FPM	200	002675288
Clapet FF 2" 1/2 joints FPM	361	002675289
Clapet FF 3" joints FPM	514	002675282
Clapet FF 4" joints FPM	863	002675283
Clapet bride 2" joints FPM	682	002675272
Clapet bride 3" joints FPM	1 165	002675274



Crépine Acier Inox 304

Modèle	Prix en Euros	Code
Crépine (raccord mâle) 1/2"	13,16	002675252
Crépine (raccord mâle) 3/4"	17,12	002675253
Crépine (raccord mâle) 1"	19,80	002675254
Crépine (raccord mâle) 1"1/4	22,36	002675255
Crépine (raccord mâle) 1"1/2	26,22	002675256
Crépine (raccord mâle) 2"	32,96	002675257
Crépine (raccord mâle) 2"1/2	88	002675258
Crépine (raccord mâle) 3"	94	002675259
Crépine (raccord mâle) 4"	104	002675261



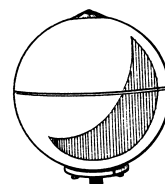
ACCESSOIRES

ACCESSOIRES

Hydrosphères

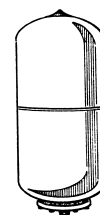
Modèle	Prix en Euros	Code
Hydrosphère 24 litres - 5 bar	54,14	106110160
Hydrosphère 24 litres - 8 bar	78	106110580
Hydrosphère inox 24 litres - 10 bar	276	106110660
Kit sphère 24 litres avec pressostat, manomètre, raccord	108	106030065
Kit Hydrotube inox 24 litres avec pressostat, mano., raccord 5V	276	109391561

Possibilité 16 bar, nous consulter.



Hydrotubes

Modèle	Prix en Euros	Code
Hydrotube 8 litres - 8 bar	73	106110550
Hydrotube 24 litres - 8 bar	81	106110560
Hydrotube 24 litres - 8 bar avec support	87	106110570
Hydrotube 24 litres - 10 bar	89	106111180
Hydrotube 24 litres - 15 bar	161	106111190
Hydrotube inox 24 litres - 10 bar	276	106110660



Réservoirs Hydropneumatiques à vessie interchangeable

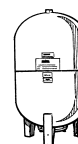
Réservoirs d'eau sous pression d'air, construction acier.

Vessie en butyl de qualité alimentaire.

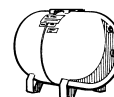
Pression de service 10 bar conforme à la directive européenne 97/23/CE.

Modèle Vertical	Prix en Euros	Code
Réservoir 60 litres - 10 bar	237	106220360
Réservoir 80 litres - 10 bar	283	106220370
Réservoir 100 litres - 10 bar	406	106220380
Réservoir 200 litres - 10 bar	706	106220390
Réservoir 300 litres - 10 bar	832	106220400
Réservoir 500 litres - 10 bar	1 417	106220410
Réservoir 750 litres - 10 bar	NC	-
Réservoir 1000 litres - 10 bar	NC	-

Possibilité 16 bar, nous consulter.



Modèle Horizontal	Prix en Euros	Code
Réservoir 60 litres - 10 bar	278	106220430



Réservoirs Composites		Prix en Euros	Code
WM0060 Litres	PS 7 bar	346	FR1800060
WM0075 Litres	PS 7 bar	372	FR1800075
WM0120 Litres	PS 7 bar	530	FR1800120
WM0150 Litres	PS 7 bar	631	FR1800150
WM0180 Litres	PS 8,6 bar	765	FR1800180
WM0235 Litres	PS 8,6 bar	904	FR1800235
WM0330 Litres	PS 8,6 bar	1 134	FR1800330
WM0450 Litres	PS 8,6 bar	1 530	FR1800450
WM0600 Litres	PS 10 bar	2 739	FR1800600
WM0750 Litres	PS 10 bar	3 659	FR1800750
WM1000 Litres	PS 10 bar	4 441	FR1801000



ACCESSOIRES

Câble d'alimentation standard

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Câble HO7RN-F 4G1.5 mm² (le ml)	4,32	002851145	
Câble HO7RN-F 4G1.5 mm² (le ml) Oil Résistant	5,78	002851983	pour pompes GL - GLV
Câble HO7RN-F 4G2.5 mm² (le ml)	6,85	002851146	
Câble HO7RN-F 4G4 mm² (le ml)	7,49	002851147	
Câble HO7RN-F 4G6 mm² (le ml)	11,45	002851148	
Câble HO7RN-F 4G10 mm² (le ml)	16,48	002851149	
Câble HO7RN-F 4G16 mm² (le ml)	33,75	002851150	
Câble HO7RN-F 4G25 mm² (le ml)	NC	002851151	nous consulter
Câble HO7RN-F 4G35 mm² (le ml)	NC	002851152	nous consulter
Câble unifilaire VK pour électrodes 1x1.5 mm²	1,14	002852037	Par couronne de 100 ml uniquement

NC : Nous consulter.

Câble d'alimentation de Qualité Alimentaire

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Câble Qualité Alimentaire HO7RN-F 4G1.5 mm² (le ml)	4,32	FR2851145A	
Câble Qualité Alimentaire HO7RN-F 4G2.5 mm² (le ml)	6,85	FR2851146A	
Câble Qualité Alimentaire HO7RN-F 4G4 mm² (le ml)	7,49	FR2851147A	
Câble Qualité Alimentaire HO7RN-F 4G6 mm² (le ml)	11,45	FR2851148A	
Câble unifilaire pour électrodes 1x1.5 mm² ALIMENTAIRE	1,55	FR2852037A	Par couronne de 100 ml uniquement

Jonctionnement étanche type résine

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Boîte Eco, section 1,5 mm²	54,57	FR2100060ESP	
GR-2, pour câble section 2,5 ÷ 10 mm²	88	002527005	
GR-3, pour câble section 16 mm²	186	002527001	
GR-4, pour câble section 25 mm²	282	002527006	
GR-5, pour câble section 35 mm²	397	002527007	

Jonctionnement étanche type thermorétractable

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
GT-1, pour câble section 1,5 ÷ 2,5 mm²	28,57	002527012	Uniquement / câble standard
GT-2, pour câble section 4 ÷ 6 mm²	49,54	002527013	Uniquement / câble standard
GT-3, pour câble section 10 mm²	57,57	002527014	
GT-4, pour câble section 16 mm²	83	002527015	
GT-5, pour câble section 25 mm²	91	002527016	
GT-6, pour câble section 35 mm²	102	002527017	

Raccordement par nos soins

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Raccordement par nos soins	54	JCT1	Jonctionnement câble 4x1,5 à 4x2,5 mm²
	101	JCT2	Jonctionnement câble 4x4 à 4x16 mm²
	186	JCT3	Jonctionnement câble 4x25 et plus

Filin de suspension en inox

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Filin suspension inox D.4 mm	3,96	FR2110410	Inox 316 - D.4 mm
Serre cable inox D.4 mm (prévoir : 2 par pompe)	5,56	FR2110110	Inox 316 - D.4 mm
Filin suspension inox D.6 mm	11,77	FR2110420	Inox 316 - DIN 3055 D.6 mm
Serre cable inox D.6 mm (prévoir : 2 par pompe)	13,54	FR2110130	Inox 316 - D.6 mm

ACCESSOIRES

ACCESSOIRES

Tuyau aspiration / refoulement (annelé semi-rigide)

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Tuyau aspiration/refoulement 1"	10,70	FR2100010	
Tuyau aspiration/refoulement 1" 1/4	13,38	FR2100020	
Tuyau aspiration/refoulement 1" 1/2	15,89	FR2100030	
Tuyau aspiration/refoulement 2"	24,61	FR2100040	
Tuyau aspiration/refoulement 2" 1/2	26,54	FR2100050	

Collier de serrage

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Collier 1" - 1" 1/4	2,09	FR2100210	
Collier 1" 1/2 - 2"	2,57	FR2100220	
Collier 2" 1/2	4,17	FR2100230	
Collier 3"	4,71	FR2100240	
Collier 4"	11,24	FR2100250	
Collier 6"	13,80	FR2100260	

Raccord à embout cannelé

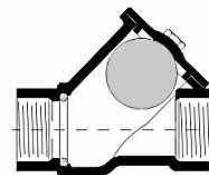
Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Raccord à embout fileté 1" 1/4 cannelé ø 32	14,71	FR2100320	Nylon
Raccord à embout fileté 1" 1/4 cannelé ø 40	15,19	FR2100325	Nylon
Raccord à embout fileté 1" 1/2 cannelé ø 48	19,15	FR2100330	Nylon
Raccord à embout fileté 2" cannelé ø 63	46,12	FR2100345	Nylon
Raccord à embout fileté 1"	14,28	FR2100315	Laiton
Raccord à embout fileté 1" 1/4 cannelé ø 35	23,75	FR2100350	Laiton
Raccord à embout fileté 2"	59,92	FR2100340	Laiton

Vanne à boisseau sphérique

Modèle	Prix en Euros	Code	Description
Vanne M/F 2"	56,71	FR2100555	Vanne à boisseau sphérique

Clapet à Boule revêtu époxy

Modèle	Prix en Euros	Code
DN 32 - Taraudé	152	FR3100032E
DN 40 - Taraudé	194	FR3100040E
DN 50 - Taraudé	200	FR3100050E
DN 50 - Taraudé - Clapet en PVC	167	FR3100050P
DN 50 - à Brides	310	FR3100055E
DN 65 - à Brides	321	FR3100065E
DN 80 - à Brides	423	FR3100080E
DN 100 - à Brides	517	FR3100100E
DN 125 - à Brides	820	FR3100125E
DN 150 - à Brides	944	FR3100150E
DN 200 - à Brides	1 959	FR3100200E
DN 250 à 350 - à Brides	NC	---



NC : Nous consulter.



NOTE

ACCESSOIRES



ITT

Lowara

NOTE

Dotted lines for note-taking.



APPENDICE TECHNIQUE

Tableau des pertes de charge pour 100 m tuyauterie neuve et droite en fonte

V = Vitesse de l'eau [m/sec] hr = Perte de charge [m/100 m de tuyauterie]

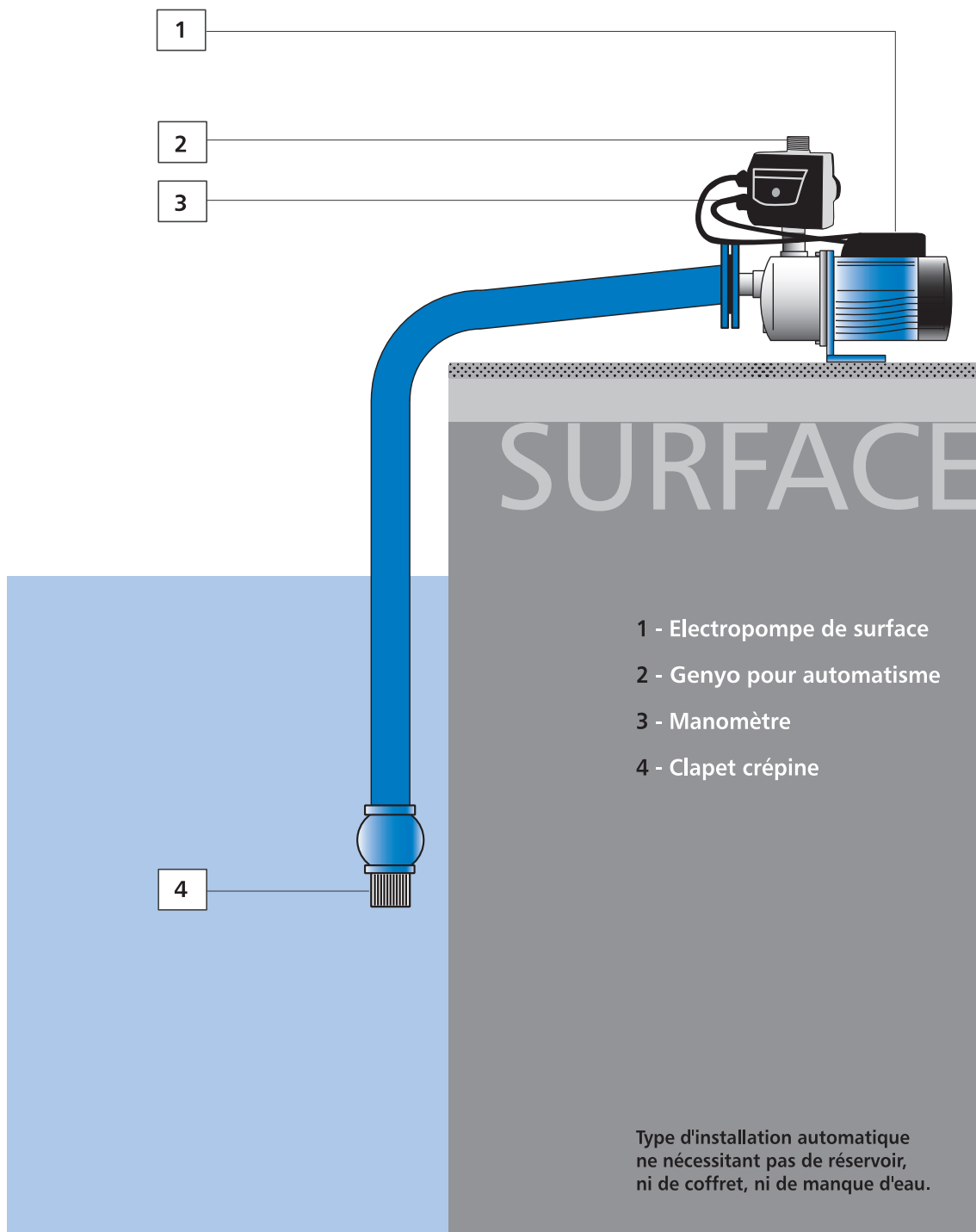
Débit m³/h l/min			Diamètre nominal en mm et en pouces										
			15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
			1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"	5"	6"
0,6	10	V	0,94	0,53	0,34	0,21							
		hr	11,80	2,82	1,00	0,25							
0,9	15	V	1,42	0,80	0,51	0,31							
		hr	25,10	6,04	2,16	0,55							
1,2	20	V	1,89	1,06	0,68	0,41	0,27						
		hr	43,10	10,40	3,72	0,95	0,31						
1,5	25	V	2,36	1,33	0,85	0,52	0,33						
		hr	64,50	15,80	5,68	1,47	0,47						
1,8	30	V	2,83	1,59	1,02	0,62	0,40						
		hr	92	22,30	8,00	2,09	0,66						
2,1	35	V	3,30	1,86	1,19	0,73	0,46	0,30					
		hr	123	29,80	10,80	2,81	0,89	0,31					
2,4	40	V	3,77	2,12	1,36	0,83	0,53	0,34					
		hr	164	38,20	13,80	2,65	1,15	0,40					
3,0	50	V	4,72	2,65	1,70	1,04	0,66	0,42					
		hr	246	58,20	21,10	5,60	1,75	0,61					
3,6	60	V		3,18	2,04	1,24	0,80	0,51					
		hr		82,00	30,00	8,00	2,48	0,86					
4,2	70	V		3,72	2,38	1,45	0,93	0,59					
		hr		110,00	40,00	10,80	3,33	1,14					
4,8	80	V		4,25	2,72	1,66	1,06	0,68					
		hr		141,00	51,50	13,90	4,30	1,46					
5,4	90	V			3,06	1,87	1,19	0,76	0,45				
		hr			64,00	17,50	5,40	1,82	0,46				
6,0	100	V			3,40	2,07	1,33	0,85	0,5				
		hr			79,00	21,40	6,60	2,22	0,56				
7,5	125	V			4,25	2,59	1,66	1,06	0,63				
		hr			120,00	33,00	10,00	3,40	0,86				
9,0	150	V				3,11	1,99	1,27	0,75	0,5			
		hr				47,00	14,20	4,74	1,21	0,43			
10,5	175	V				3,63	2,32	1,49	0,88	0,58			
		hr				63,00	19,00	6,30	1,63	0,57			
12	200	V				4,15	2,65	1,70	1,01	0,66			
		hr				82,00	24,50	8,10	2,1	0,74			
15	250	V				5,18	3,32	2,12	1,26	0,83	0,53		
		hr				126,00	37,50	12,30	3,2	1,12	0,36		
18	300	V					3,98	2,55	1,51	1	0,64		
		hr					53,00	17,30	4,5	1,58	0,51		
24	400	V					5,31	3,40	2,01	1,33	0,85		
		hr					92,00	29,50	7,8	2,7	0,89		
30	500	V					6,63	4,25	2,51	1,66	1,06	0,68	
		hr					140,00	44,80	12	4,13	1,36	0,48	
36	600	V						5,10	3,02	1,99	1,27	0,82	
		hr						63,00	16,9	5,8	1,93	0,68	
42	700	V						5,94	3,52	2,32	1,49	0,95	
		hr						84,00	22,6	7,8	2,6	0,9	
48	800	V						6,79	4,02	2,65	1,70	1,09	0,75
		hr						108,00	29	10	3,35	1,16	0,43
54	900	V						7,64	4,52	2,99	1,91	1,22	0,85
		hr						134,00	36	12,5	4,2	1,45	0,54
60	1 000	V							5,03	3,32	2,12	1,36	0,94
		hr							44,5	15,2	5,14	1,76	0,66

LES PERTES DE CHARGE DOIVENT ETRE MULTIPLIEES PAR :

- 0,8 pour tuyauterie en acier inox AISI 304
- 1,25 pour tuyauterie acier zingué
- 1,7 pour tuyauterie avec aspérités réduisant la section de passage
- 1,3 pour tuyauterie en fibrociment
- 0,7 pour tuyauterie en PVC
- 0,7 pour tuyauterie en aluminium

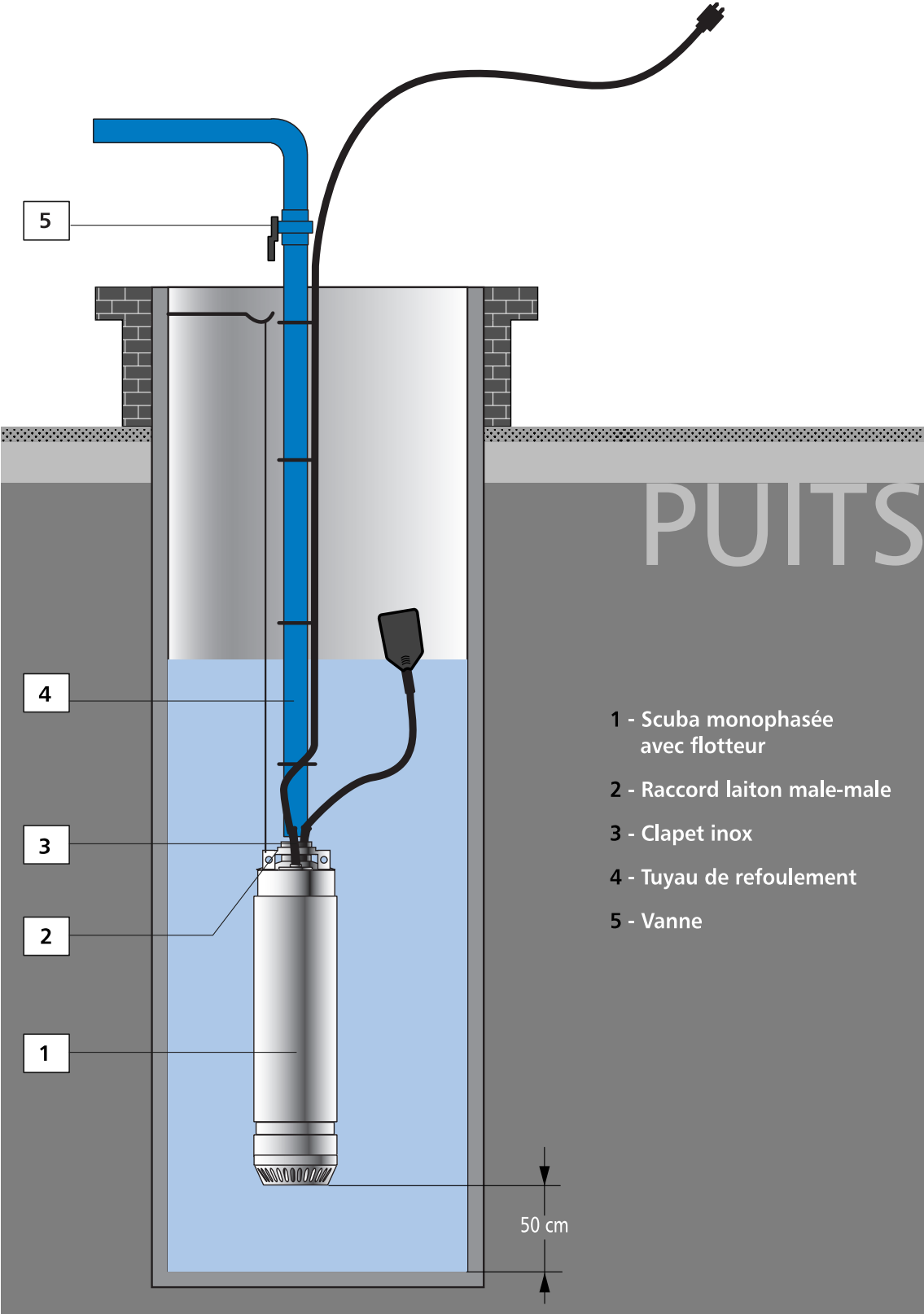
APPENDICE TECHNIQUE

Schéma d'installation pour pompe de surface



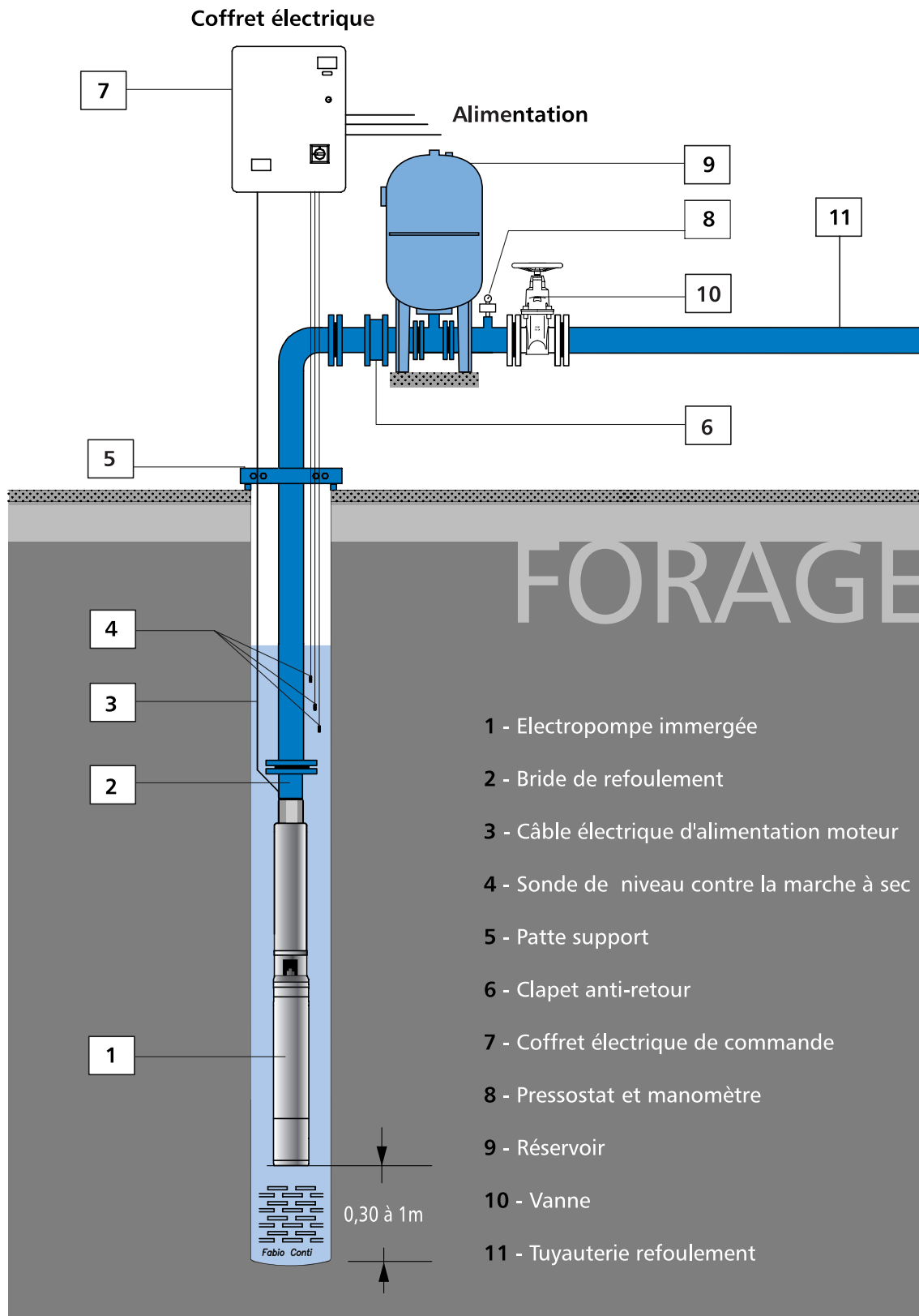
APPENDICE TECHNIQUE

Schéma d'installation pour pompe de puits



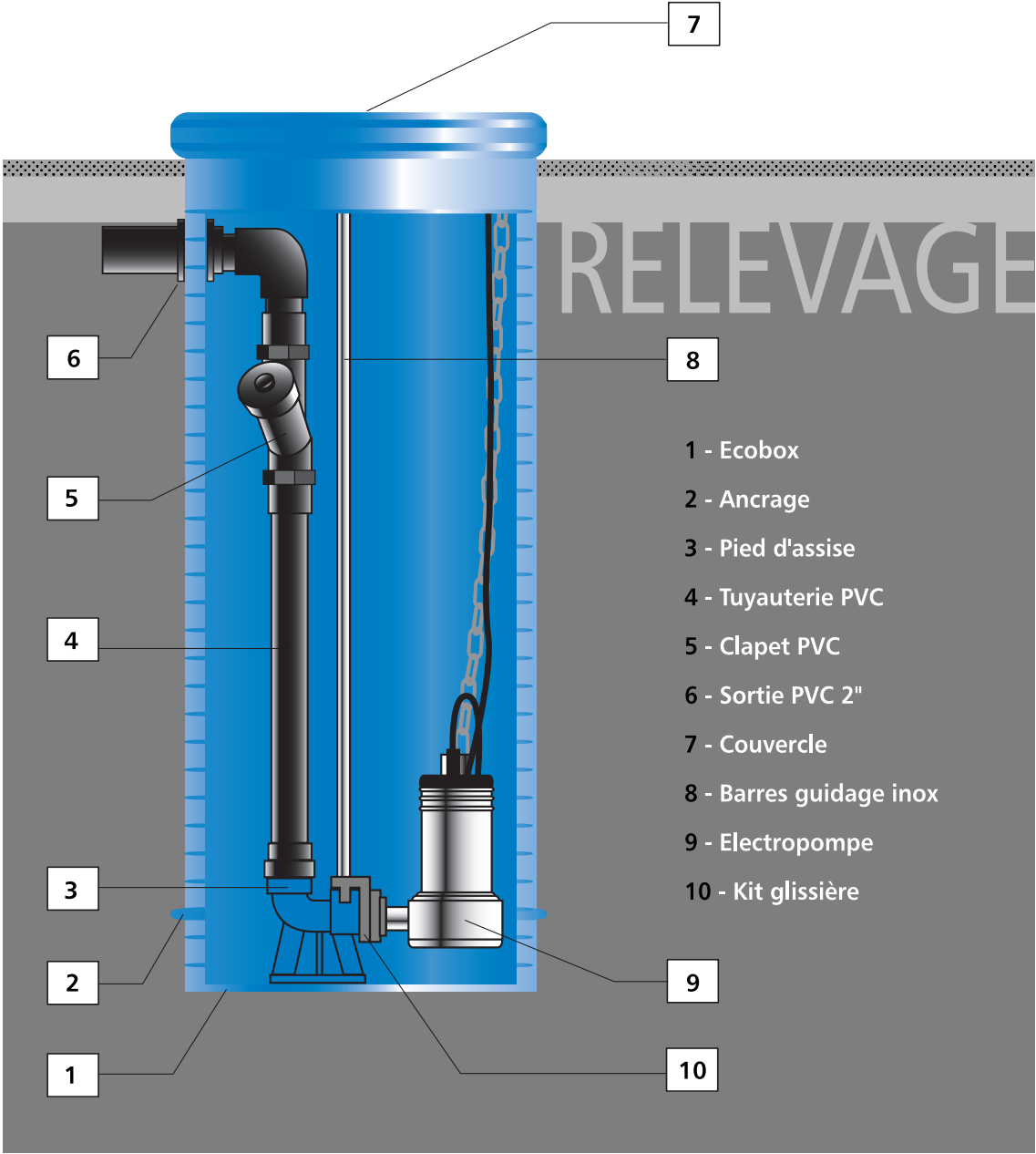
APPENDICE TECHNIQUE

Schéma d'installation pour pompe de forage



APPENDICE TECHNIQUE

Schéma d'installation pour pompe de drainage





CONDITIONS GENERALES DE VENTE

Ce tarif annule et remplace tous les précédents

L'acceptation de nos propositions emporte acceptation sans réserve des présentes conditions de vente qui prévaudront les conditions d'achat de l'acquéreur nonobstant toutes dispositions contraires figurant sur les bons de commande ou tout document émanant de lui.

COMMANDE :

Tous les ordres même ceux pris par nos mandataires, sont effectués sous réserve de confirmation par LOWARA FRANCE S.A.S.

PRIX :

Nos prix s'entendent départ usine, sans emballage, hors taxe.

Les prix mentionnés dans nos tarifs sont indicatifs. Minimum de facturation 35 euros (frais de port considérés).

Sauf clause contraire convenue entre les parties, les prix sont présumés tenir compte des conditions de paiement et être fermes dès lors que la commande a fait l'objet d'une confirmation par LOWARA FRANCE S.A.S.

Tout retard du fait de l'acheteur dans le règlement des échéances convenues entraînera une modification de la facturation.

PAIEMENT :

Toutes les ventes sont considérées comme traitées et payables à TOURS, quel que soit le mode de paiement.

Le non-paiement d'une échéance ou le non-règlement à bonne date de toute somme due fait courir de plein droit des intérêts de retard "égaux au 1/7e du taux de base bancaire par mois à compter de la date d'échéance".

La mise en recouvrement d'une facture par voie judiciaire entraîne une majoration de 15% du principal réclamé.

Dans le cas où l'acceptation d'une traite n'est pas effectuée à la date prévue, toute somme due par l'acheteur devient immédiatement exigible, quelles que soient les conditions convenues antérieurement, par simple lettre recommandée valant mise en demeure.

En cas de non-respect par l'acheteur de ses engagements, LOWARA FRANCE S.A.S. se réserve la faculté de résilier de plein droit le contrat de vente, huit jours après une mise en demeure par lettre recommandée restée infructueuse sans préjudice de tous dommages-intérêts. Aucun escompte ne sera accordé en cas de règlement anticipé.

RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ ET TRANSFERT DE RISQUES :

La Société LOWARA FRANCE S.A.S. conserve la propriété des biens vendus jusqu'au paiement effectif de l'intégralité du prix en principal et accessoires (Loi du 12 mai 1980). L'acheteur assume néanmoins, à compter de la livraison et jusqu'au paiement intégral, les risques de perte ou de détérioration de ces biens, ainsi que la responsabilité des dommages que ceux-ci pourraient occasionner. En conséquence, il devra souscrire une assurance "pour le compte de qui il appartiendra". Le défaut de paiement de l'une quelconque des échéances pourra entraîner la revendication de ces biens. Les paiements partiels intervenus serviront à couvrir les dommages nés de l'inexécution du contrat. Lorsque l'acheteur fait de la revente de matériels son activité habituelle (en tant que distributeur, installateur...), il pourra par dérogation à l'article 1599 du Code Civil revendre le matériel dont il n'a pas l'entière propriété.

Toutefois, cette revente devra être faite avec réserve de propriété pour le compte de la Société LOWARA FRANCE S.A.S. et les créances nées de cette revente appartiendront de plein droit à cette dernière en cas de retard ou cessation de paiement du revendeur.

Dans le cas d'un paiement intégral avant la livraison, la Société LOWARA FRANCE S.A.S. conserve les risques des biens vendus à sa charge jusqu'à leur délivrance à l'acheteur.

LIVRAISON ET TRANSPORT :

Les dates de livraison n'ont qu'un caractère indicatif.

Les retards éventuels ne donnent aucun droit à l'acheteur d'annuler la vente, de refuser la marchandise ou de réclamer des dommages-intérêts. Les marchandises voyagent aux frais, risques et périls du destinataire, auquel il appartiendra, avant de prendre livraison, de faire toutes réserves ou réclamations aux transporteurs.

Il ne peut être dérogé aux dispositions précédentes que par convention particulière expressément convenue par les parties du contrat. LOWARA FRANCE S.A.S. garde le libre choix de ses transporteurs.

GARANTIE :

Les avis, conseils, indications techniques et les propositions que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou les descriptifs fournis.

Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.

Nos matériels sont garantis contre tout vice de fabrication ou défaut de matière. Cette garantie porte sur le remplacement de pièces reconnues défectueuses. Sans spécification particulière, la garantie est d'une année à compter de la livraison. La garantie cesse immédiatement et la Société LOWARA FRANCE S.A.S. est dégagée de toute responsabilité :

- Lorsque le matériel est modifié ou transformé sans son autorisation,
- Lorsque les pièces sont remplacées par des pièces d'une autre provenance,
- Lorsque les réparations résultent de la négligence de l'utilisateur, d'un défaut d'entretien ou de l'usure normale du matériel,
- Lorsque les notices guides et conseils d'installation ne sont pas respectés.

Le retour des marchandises doit être autorisé au préalable par la société LOWARA FRANCE S.A.S.

En cas de retour en nos usines ou ateliers, les frais de port et d'emballage sont à la charge de l'expéditeur.

Le matériel retourné ne doit pas comporter d'amiante. Dans le cas contraire, le matériel sera retourné à l'expéditeur à sa charge.

Pour les matériels qui ne sont pas de notre fabrication, la garantie est limitée à celle de nos fournisseurs.

La garantie de la Société LOWARA FRANCE S.A.S. est strictement limitée à celle définie ci-dessus.

JURIDICTION :

De convention expresse, en cas de contestation, le Tribunal de Commerce de Tours sera seul compétent, même en cas d'appel en garantie ou de pluralité de défendeurs.



Lowara

motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
Demande de prix / E-mail : service-commercial@motralec.com
www.motralec.com

Conçu pour la vie