www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10

p.14



Adduction - Surpression

p.100



Relevage - Assainissement

p.138



Génie Climatique

p.208



Accessoires

Tarif

Applicable au 1er Janvier

2009

Salmson

Ce tarif est un tarif public

Salmson ne pratiquant pas la vente directe aux utilisateurs,
les prix sont donnés à titre indicatif et servent de référence à l'ensemble
des professionnels (distributeurs, prescripteurs, installateurs…)
qui fixent librement leurs prix de vente en fonction,
notamment, des services et garanties qu'ils assurent.
Les professionnels bénéficient sur ce tarif des conditions d'achat
usuelles dans notre métier.

Les produits Salmson sont donc concurrentiels à toutes les
étapes de la chaîne commerciale.

Editorial

SALMSON GARDE LE CAP !

2009, à en croire les médias, sera une année difficile. La crise actuelle, qui trouve son origine dans les complexes méandres du système financier mondial, aura certainement le mérite de mettre en exergue la solidité et la pérennité des entreprises qui, à l'instar de Salmson, s'appuient sur un savoir-faire technique et commercial éprouvé ainsi que sur la maîtrise de leur outil industriel.

En effet, la conception, l'industrialisation, la fabrication, et la commercialisation de produits innovants répondant constamment à la demande du marché, sont autant de solides fondamentaux, qui favorisent une croissance continue et constante.

Salmson s'inscrit dans cette démarche, tout comme nous poursuivons également notre fort engagement dans le domaine du développement durable.

L'émergence d'une législation sans cesse plus coercitive en faveur de systèmes de pompage plus efficients, la sensibilité croissante de nos clients et collaborateurs, nous encouragent à poursuivre dans cette voie, avec un niveau d'exigence sans cesse plus élevé.

Vous trouverez ainsi, dans ce tarif 2009, de nombreux produits nouveaux répondant à ces nouveaux critères, qui complètent ainsi nos solutions éco-logiques, lancées il y a deux ans déjà. Qu'il s'agisse de répondre aux applications de puisage, d'adduction, de surpression, de chauffage et climatisation ou d'évacuation et traitement des eaux usées, ce document vous permettra certainement de trouver la solution la mieux adaptée à vos besoins.

L'ensemble de nos forces commerciales, plus que jamais mobilisées, sont à votre disposition afin de vous accompagner dans le choix des solutions de pompage les plus efficaces, quels que soient vos projets.

Ensemble, avançons !

Cordialement
Jean-Luc Rodrigue

Directeur Cycle de l'Eau et Industrie

Très cordialement.
Olivier Krantz

Directeur Bâtiment

www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10

Sommaire général

Editorial 1

Index des produits 4-5

Les domaines d'activité 6-7

Contactez-nous - Garantie 5 ans 8-9

Utilisation du tarif 10-11

Familles de produits 12

ADDUCTION - SURPRESSION **14**

Comment choisir une pompe - Aide à la sélection 16-17

Pompes de surface auto-amorçantes ..... 18 à 22

Stations de relevage eaux pluviales 22

Pompes de surface 24

Pompes immergées ..... 26 à 36

Pompes multicellulaires horizontales ..... 38 à 46

Pompes multicellulaire verticales ..... 48 à 94

Modules de surpression 96

Modules de surpression sur consultation 98-99

RELEVAGE - ASSAINISSEMENT **100**

Comment choisir une pompe - Aide à la sélection 102-103

Pompes eaux claires domestique 104

Pompes eaux claires collectif 106-108

Pompes eaux chargées domestique 110

Pompes eaux chargées collectif ..... 112 à 122

Modules de relevage eaux claires 122

Stations de relevage eaux claires 124

Modules de relevage eaux chargées 124-126

Stations de relevage eaux claires ou chargées 128

POMPES INDUSTRIE - PROCESS **130**

Sur Consultation

Pompes auto-amorçantes à canal latéral 130

Pompes centrifuges multicellulaires ou inox 316L 130

Pompes multicellulaires à ligne d'arbre en inox 316L 131

Pompes centrifuges à ligne d'arbre en fonte 131

Pompes centrifuges de surface auto-amorçante 132

Pompes volumétriques à engrenage interne 132

Pompes centrifuges normalisées EN 733 ISO 5199 132

Pompes centrifuges normalisées EN 22858 133

Pompes centrifuges pour eaux surchauffées normalisées EN 22858 133

Pompes centrifuges pour fluides caloporteurs normalisées EN 733 134

Pompes centrifuges normalisées EN 22858 ISO 5199 134

www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10

CHAUFFAGE DOMESTIQUE **136**
Comment choisir un circulateur - Tableau des pertes de charges 138-139
Circulateurs haut rendement auto-régulés 140
Circulateurs auto-régulés 140
Circulateurs automatiques 142
Circulateurs standards - 3 vitesses 142-144
Circulateur à corps dégazeur 144
Circulateur énergies renouvelables 144
Circulateurs à entraxe spécifique 146
Modules pour chauffage individuel centralisés 146

CHAUFFAGE ET CLIMATISATION - COLLECTIF **148**
Circulateurs petit collectif 148
Circulateurs collectif . . . . . 150 à 156

EAU CHAUDE SANITAIRE **158**
Circulateurs 158-160
Pompes 160

CHAUFFAGE ET CLIMATISATION - COLLECTIF **162**
Pompes in-line . . . . . 162 à 186
Pompes monoblocs . . . . . 188 à 194
Pompes sur consultation 196
Modules d'expansion . . . . . 198 à 202
Désembouage 204

ACCESSOIRES **206**
Accessoires électriques . . . . . 208 à 221
Aide à la détermination des coffrets de commande et de protection 208-209
Aide à la détermination des contacteurs manométriques 216
Tableaux de présélection des modules électronique 218-219
Accessoires hydrauliques . . . . . 224 à 249
Tableau de raccordement des circulateurs 234
Tableau de détermination des couvercles d'obturation 226
Tableau de détermination des kits pied-d'assise 243
Tableau de détermination des chaînes de relevage 244
Réservoirs 248-249

POCHETTES HYDRAULIQUES ET BLOCS MOTEURS . . . . . **250 à 255**
Index des accessoires 256

motralec ★★★★★ 4,7/5 . +600 avis
DEMANDE DE PRIX >
Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10

Index des produits

Nom du produit	pages
ALTISON	96
AQUASON - AQUASON AL - AQUASON AL-PAP	26
AQUAVAL 56	106
AXESS 130	142
AXESS 180	142
C1000N - C2000N	150
CELCIUX	160
CELCIUX BMS	160
CONDENSON	122
CXL2020P	148
DCX	154
DIL	176
DSB	158
DXE	156
DXM	152
DYL	144
EXPANSON-H	198
EXPANSON-V	202
FVO204	110
FVO206	112
GEOSUN	144
GET	186
GV	108
HYDROMINI HYDROSON	24
HYDROMINI JETSON	18
HYDROMINI MULTi-H	44
HYDROMINI MULTi-HE	46
HYDROMINI MULTi-V - HYDROMINI MULTi-VE	92
HYDROMINI SPRINGSON	20

Nom du produit	pages
HYDROSON	24
IMMERSON D3	26
IMMERSON D4	28
IMMERSON S4	32
IMMERSON S6	36
JETSON	18
JETSON PAC	18
JRE	184
JRL	164
JRN	166
KIDSON	204
LIFTSON ML	126
LIFTSON S	124
LRE	184
LRL	162
LRN	166
MINI SDL	120
MINI-SVO	110
MUH	38
MULTi-H 200 - MULTi-H 400	40
MULTi-H 800 - MULTI-H 1600	42
MULTi-HE	46
MULTi-V 100	54
MULTi-V 200	58
MULTi-V 400	62
MULTi-V 800	66
MULTi-V 1600	70
MULTi-V 1800	72
MULTi-V 3600	76

motralec ★★★★★ 4,7/5 . +600 avis

DEMANDE DE PRIX >

Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

Nom du produit	pages
MULTi-V 6000	78
MULTi-V 8000	80
MULTi-V 10000	82
MULTi-VE 200 - MULTI-VE 400	84
MULTi-VE 800 - MULTI-VE 1600 - MULTI-VE 1800	86
MULTi-VE 3600 - MULTI-VE 6000	88
MULTi-VE 8000 - MULTI-VE 1000	90
MUV	52
MV	94
NEC	160
NEXIS V	48
NEXIS VE	48
NRG	194
NSB	158
NXL***	142
NXT	140
NYL***	144
NYT	140
NZL***	146
PBS 32/40	188
PBS 50/65	190
PBS 80/100/125	192
RECUPEO	22
SANITSON PREMIUM PROFESSIONNELLE	128
SANITSON PREMIUM STANDARD	128
SB 04-15	106
SBS	106
SBS 2 204	158
SCA 205	114
SCA 206	116
SCX	154
SHS	106
SIL	168
SILENT BOX	22
SIR EC	124
SIRIUX BMS	140
SIRIUX JR	140
SIRIUX	156
SPRINGSON	20
SPRINGSON PAC	20
SUBSANIT-2	122
SUBSON	104
SVO 205	114
SVO 206	116
SXE	156
SXM	152
SXS	160
THERMO	158
THERMO'CLOCK	158
TP 2800	108
UCA 208	118
UCA 410	118
UCB 410	118
UVO 208	118
XA15NS	146
ZOOM	148

Les domaines d'activité

Salmson est un acteur majeur du Cycle de l'Eau et du Génie Climatique.

De l'habitat individuel au bâtiment collectif, nous mettons notre expertise ainsi que notre expérience au service de nos clients, des installateurs et des utilisateurs de nos produits.

Adduction - Surpression



Captage, alimentation, arrosage, irrigation et aussi récupération des eaux de pluie : des pompes et des systèmes professionnels pour toutes les applications.
Nous concevons une large gamme de surpresseurs, qui permet de maintenir une pression constante, indépendamment des variations de consommation, de la topographie du terrain et de la hauteur des bâtiments.
Des installations standards aux solutions sur mesures, nos équipes vous conseillent tout au long du cycle de vie de vos installations.

Relevage - Assainissement



Evacuation des eaux claires, usées et chargées.
Nos solutions intègrent les différentes réglementations. Par exemple, pour respecter la loi sur l'eau, nous proposons une solution adaptée : l'assainissement par réseau ramifié sous pression, qui permet de maîtriser les débits transportés et les vitesses d'écoulement des effluents.
De la pompe vide cave aux agitateurs, en passant par les stations de relevage, avec Salmson, vous profiterez toujours de la meilleure solution !

Génie Climatique



Circulateurs et pompes pour circuit de chauffage et boucle d'eau chaude sanitaire.
Notre offre propose tous les entraxes et toutes les technologies, du manuel à la variation électronique de vitesse.
Nos circulateurs dernière génération ont été développés pour obtenir un niveau de performance énergétique optimum.
Nos solutions innovantes, la performance de nos produits alliées au dynamisme de nos équipes renforcent notre position de leader sur notre marché historique.

Industrie



• Pompes process pour tous les secteurs d'activité : chimie/pétrochimie, nucléaire...
• Pompes péri-process : refroidissement de machines, alimentation ou évacuation d'eau, incendie...

Agir dans des marchés spécifiques comme le marché de l'Industrie exige une expertise particulière. Ainsi, pour répondre aux besoins des industriels, nous concevons des pompes sur mesure allant du process au péri-process. Nos produits, compatibles avec des zones ATEX, sont fabriqués pour fonctionner dans des conditions extrêmes. Quelque soit la taille de votre outil industriel, l'équipe industrie Salmson vous apporte une réponse concrète et adaptée à vos projets.

O.E.M.



Avec la gamme OEM (Original Equipment Manufacturer), Salmson répond aux besoins de ces sociétés industrielles, qui conçoivent des systèmes complets intégrants des pompes.
Les applications du marché OEM sont nombreuses et comprennent entre autres : le génie climatique, l'eau chaude sanitaire, le lavage industriel, la pompe à chaleur, les machines outils, le lavage automobile et les tours de refroidissement.
Chez Salmson, l'équipe OEM travaille en mode projet avec ses clients. Elle propose des solutions adaptées, qui intègrent soit des pompes standards qui répondent déjà aux exigences techniques, soit des pompes qui exigent une personnalisation particulière.
Notre expérience et nos clients sont les meilleures garanties de qualité de notre département O.E.M.

Les services



Pour Salmson, le Service est l'élément moteur de tout support commercial et constitue un sujet de réflexion permanente. Il exige que nous progressions tous les jours, dans une démarche d'amélioration continue. Ainsi, en 2006, nous avons mis en place un numéro d'appel unique 0 820 0000 44.

Ce numéro vous permet aujourd'hui d'accéder à l'ensemble des Services que propose Salmson, qu'il s'agisse de conseil avant-vente, d'assistance technique en ligne, de formation ou de suivi des produits en cours d'expertise ou de réparation.
Ce numéro est également, depuis 2007, le point d'accès privilégié à l'ensemble de nos services commerciaux : devis, commandes de produits finis ou de pièces détachées, suivi de vos expéditions.
Notre objectif est simple : vous accompagner dans la durée en étant chaque jour plus proche de vous.

SALMSON Contact : 0 820 0000 44 (N° Indigo)

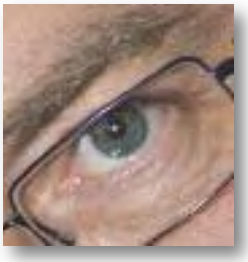
LE NUMÉRO DU SERVICE SALMSON



Installation - Service Après-vente



Pièces de rechange



Expertise



Formation



Hotline

Mise en service et installations sur site

- Intervention sur site avec montage des équipements sur place.
- Assistance à la mise en service et diagnostics d'installations.
- Recommandations et conseils d'utilisation personnalisés dispensés par nos experts.
- Entretien du matériel et possibilités de maintenance.
- Un réseau national de techniciens.

Pièces de rechange

- Plus de 35000 références disponibles.
- Une assistance technique spécialisée pour vous conseiller.
- Des commandes préparées de 5 h à 21 h.
- 98% des commandes envoyées en 48 h.

Centre de formation

- Des programmes sur-mesure dispensés par des formateurs issus du terrain dans vos locaux ou en usine.
- Ecole agréée CFMP.

Expertise technique au cœur du site industriel

- Un diagnostic et un bilan réalisés en usine en liaison directe avec nos équipes qualité.

Hotline technique

- 65% des clients sont dépannés en ligne.
- Des experts à votre écoute de 8 h à 18 h.
- C'est l'expérience qui parle.





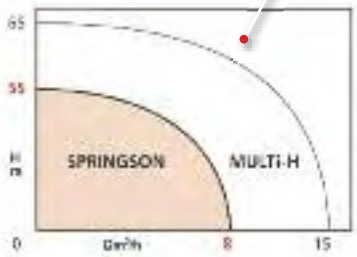
Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

Utilisation du tarif

Courbe hauteur manométrique / débit

Famille de produit

Précisions techniques





SPRINGSON

Pompes de surface auto-amorçantes
Corps de pompe en acier inoxydable, roues en Noryl

Référence	Désignation F	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref	Puissance moteur KW
4041162	SPRINGSON204-M	401	1" - 1"	0,55
4041163	SPRINGSON204-T	385	1" - 1"	0,55
4041164	SPRINGSON205-M	445	1" - 1"	0,75
4041165	SPRINGSON205-T	422	1" - 1"	0,75
4041166	SPRINGSON404-M	524	1" - 1"	0,75
4041167	SPRINGSON404-T	495	1" - 1"	0,75
4041168	SPRINGSON405-M	595	1" - 1"	1,1
4041169	SPRINGSON405-T	561	1" - 1"	1,1

M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 400 V - 50 Hz

Le + produit

- *Pompe silencieuse.*

Explication de la désignation

VEV — Boîtier de commande à Variation Électronique de Vitesse

2G — Seconde génération de boîtier de commande à Variation Électronique de Vitesse

Certifié ACS — Produit certifié ACS (Attestion de Conformité Sanitaire)

Accessoire lié à la référence produit

Famille de produit



ACCESSOIRES

Désignation

Vanne d'isolement	Kit d'aspiration	Clapet anti-retour	ACSON + kit ACSON	Clapet de pied-crépine	Kit HYDROMINI	Contacteur manométrique
Page 236	Page 247	Page 234	Page 229	Page 236	Page 252	Page 226
4015467 12,20 €	4027874 35,20 €	4044047 17,80 €	4044987 172,00 € (+ kit) 4046703 62,30 €	4013147 16,50 €	4035209 361,00 € 4035210 489,00 € 4035209 361,00 € 4035210 489,00 € 4035209 361,00 € 4035210 489,00 € 4035209 361,00 € 4035210 489,00 €	18642 100,00 €

Le + conseil

- *L'ACSON* est orientable : positionnez-le pour observer les voyants qui indiquent l'état de fonctionnement du système.*
- *La fonction anti-battement du JETSON PAC rend inutile l'utilisation d'un réservoir. Cependant, des références avec réservoir sont disponibles pour l'arrosage goutte-à-goutte ou l'alimentation en eau de maison.*

Renvoi au chapitre accessoires pour consultation de la gamme complète de l'accessoire

Conseils d'utilisation

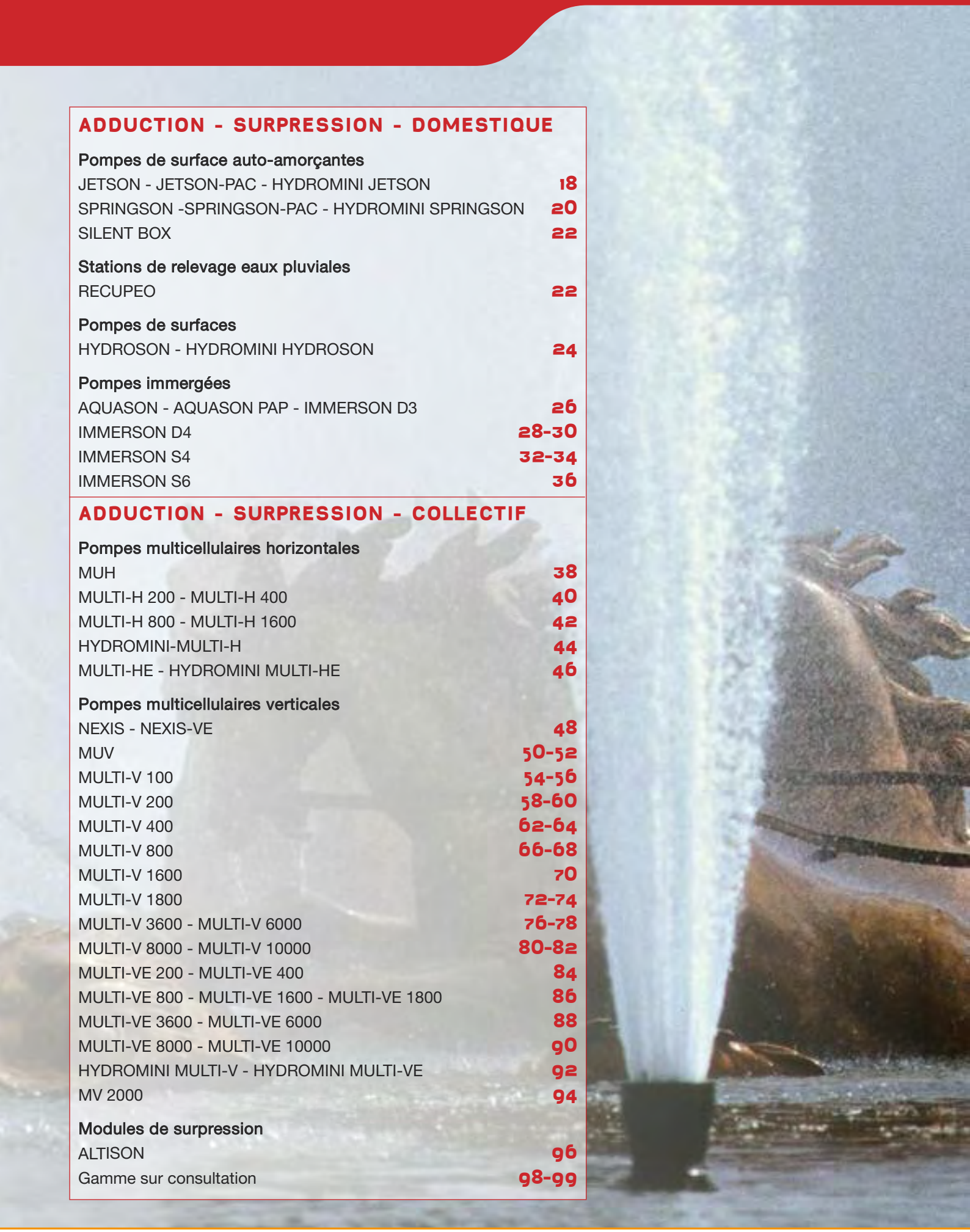
Familles de produits

			Remise %
A	ZA 10 - 400	CIRCULATEURS DE CHAUFFAGE ET E.C.S. - DOMESTIQUE	
	Circulateurs de chauffage	AXESS - DYL - NXL - NXT - NYL - NYT - NZL - ZOOM 225/245 - XA15NS	
		GEOSUN - SIRIUX Jr - SIRIUX Jr BMS	
	Circulateurs E.C.S.	NSB04/05 - THERMO - THERMO' CLOCK	
B	ZA 10 - 401	CIRCULATEURS DE CHAUFFAGE ET E.C.S. - COLLECTIF	
	Circulateurs de chauffage	CXL2020 - SCX/SX - DCX/DX - C1000N - C2000N - SXM/DXM - SIRIUX	
		SXE/DXE - ZOOM 260/300/320	
	Circulateurs E.C.S.	NSB10/15/25/30/35 - DSB - SXS - CELCIUX	
BM	ZA 10 - 412	BLOCS-MOTEURS et POCHETTES HYDROLIQUES	
	Blocs -moteurs et pochettes hydrauliques	BLOCS-MOTEURS (HYDRAULIQUES MONTEES)	
		BLOCS-MOTEURS (HYDRAULIQUES SEPAREES)	
C	ZA 10 - 402	POMPES IN-LINE	
	Pompes In-Line	LRL/JRL - LRE/JRE - LRN/JRN - SIL/DIL - NEC - GET	
D	ZA 10 - 403	POMPES MONOBLOCS ET SUR SOCLE	
	Monoblocs	PBS	
	Sur socle	NRG	
E	ZA 10 - 404	MODULES D'EXPANSION - MODULES DE DESEMBOUAGE	
	Expansion	EXPANSON-H - EXPANSON-V - Bâches modules d'expansion	
	Désembouage	KIDSON	
F	ZA 10 - 405	POMPES ET MODULES DE SURPRESSION - DOMESTIQUE	
	Pompes de surface	JETSON - HYDROMINI JETSON - SPRINGSON - HYDROMINI SPRINGSON	
		SILENT BOX - HYDROSON - HYDROMINI HYDROSON - RECUPEO	
	Pompes immergées	AQUASON - IMMERSON D3, D4, S4, S6	
G	ZA 10 - 406	POMPE DE SURPRESSION MULTICELLULAIRES - COLLECTIF	
	Horizontales	MULTI H - MULTI HE - MUH	
	Verticales	MULTI V - MULTI VE - MV - MUV - NEXIS-V - NEXIS-VE	
H	ZA 10 - 407	MODULES DE SURPRESSION - COLLECTIF	
		ALTISON - HYDROMINI MULTI-H - HYDROMINI MULTI-V	
I	ZA 10 - 408	POMPES ET MODULES DE RELEVAGE - DOMESTIQUE	
	Eaux claires	SUBSON - SUBSANIT - LIFTSON - SIR EC - CONDENSON	
	Eaux chargées	MINI SVO - SANITSON - FVO 204 - SBS 2 204	
J	ZA 10 - 409	POMPES ET MODULES DE RELEVAGE - COLLECTIF	
	Eaux claires	GV - SBS - SHS - TP2800 - AQUAVAL	
	Eaux chargées	SVO - SCA -SCB - MINI SDL - SDL - UCA - UCB - UVO - FVO 206	
K	ZA 10 - 410	ACCESSOIRES	
		RESERVOIRS	
		ELECTRIQUES	
		HYDRAULIQUES	
L	ZA 10 - 411	PIECES DETACHEES	

Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

V O S N O T E S

www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10



ADDUCTION - SURPRESSION - DOMESTIQUE

Pompes de surface auto-amorçantes

JETSON - JETSON-PAC - HYDROMINI JETSON 18
SPRINGSON -SPRINGSON-PAC - HYDROMINI SPRINGSON 20
SILENT BOX 22

Stations de relevage eaux pluviales

RECUPEO 22

Pompes de surfaces

HYDROSON - HYDROMINI HYDROSON 24

Pompes immergées

AQUASON - AQUASON PAP - IMMERSON D3 26
IMMERSON D4 28-30
IMMERSON S4 32-34
IMMERSON S6 36

ADDUCTION - SURPRESSION - COLLECTIF

Pompes multicellulaires horizontales

MUH 38
MULTI-H 200 - MULTI-H 400 40
MULTI-H 800 - MULTI-H 1600 42
HYDROMINI-MULTI-H 44
MULTI-HE - HYDROMINI MULTI-HE 46

Pompes multicellulaires verticales

NEXIS - NEXIS-VE 48
MUV 50-52
MULTI-V 100 54-56
MULTI-V 200 58-60
MULTI-V 400 62-64
MULTI-V 800 66-68
MULTI-V 1600 70
MULTI-V 1800 72-74
MULTI-V 3600 - MULTI-V 6000 76-78
MULTI-V 8000 - MULTI-V 10000 80-82
MULTI-VE 200 - MULTI-VE 400 84
MULTI-VE 800 - MULTI-VE 1600 - MULTI-VE 1800 86
MULTI-VE 3600 - MULTI-VE 6000 88
MULTI-VE 8000 - MULTI-VE 10000 90
HYDROMINI MULTI-V - HYDROMINI MULTI-VE 92
MV 2000 94

Modules de surpression

ALTISON 96
Gamme sur consultation 98-99

Les accessoires + de l'application

DOMESTIQUE

COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION	210
Tableau de détermination des coffrets	208
ORGANES DE PROTECTION ET D'ALARME	213
Flotteurs	214
Alarme sonore de trop plein	214
Automatisme ACSON	214
ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	224
Kits d'aspiration	240-241
Clapet de pied-crépine et crépine	230
Clapets anti-retour	228
Vannes d'isolement	231
Filins de suspension	241

COLLECTIF

COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION	210
Tableau de détermination des coffrets	208
ORGANES DE PROTECTION ET D'ALARME	213
Interrupteurs à pression d'air IPAE	213
Flotteurs	214
Alarme sonore de trop plein	214
Kits capteur de pression	217
MODULES ÉLECTRONIQUES	213
Aide à la détermination des modules électroniques	218
ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	224
Réservoirs de surpression	248
Clapets de pied-crépine et crépines	230
Clapets anti-retour	228
Vannes d'isolement	231
Kits by-pass et prise de pression	246

Adduction - Surpression domestique

Comment choisir une pompe ?

Déterminer le débit

Nombre d'habitants	1 à 5 personnes			6 à 10 personnes	
Surface à arroser (m^2)	0 à 400	400 à 800	800 à 1000	0 à 500	500 à 1000
Débit (m^3h)	2	3,5	4	3	5

Déterminer la pression

Hauteur géométrique (m) = ha + hr

HA : hauteur entre le niveau d'eau le plus bas et l'aspiration de la pompe.

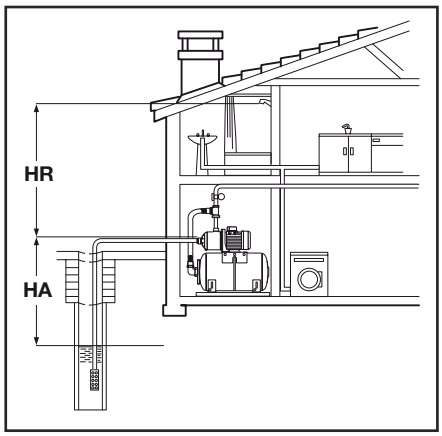
HR : hauteur entre le refoulement de la pompe et le point d'utilisation situé le plus haut.

Pertes de charge (mCE)

Diminution de pression provoquée par le frottement dans la tuyauterie.

Pertes de charge dans les tuyaux neufs (mCE)

Exprimées en m de colonne d'eau par m de tuyau métallique. Pour des tuyauteries en PVC, prendre 80% des valeurs ci-dessous.



- **Niveau d'eau à moins de 7m :**
  Vous **pouvez** utiliser une pompe de surface.
- **Niveau d'eau à plus de 7m :**
  Vous **devez** utiliser une pompe immergée.

POMPES DE SURFACE

Hgéo

+

Pertes de charge

+

Pression résiduelle

-

Pression disponible

-

Hauteur manométrique totale

POMPES IMMERGES

Hauteur de refoulement
la pompe est toujours en charge donc HA = 0

+

Pertes de charge

+

Pression résiduelle

-

Hauteur manométrique totale

Adduction, surpression

Alimentation

Arrosage, irrigation

Lavage

Récupération des eaux de pluie

Les valeurs proposées conviennent pour 90% des applications. Elles sont communiquées à titre indicatif et ne se substituent pas à une étude détaillée.

Aide à la sélection

Surpression de surface

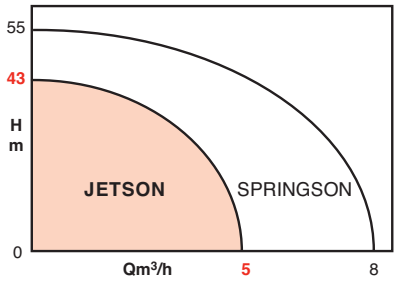
DÉBIT	Nbre de pers. + Surface à arroser	Type d'installation	Hauteur de refoulement maxi*	Manuel	Automatique	Pompe + réservoir
2m ³/h	1 à 5 pers 0 à 400 m²	Aspiration	30 m	Jetson 2 M	Jetson PAC 2	Jetson hydromini 2M
		Aspiration	35 m	Springson 204 M	Springson PAC 204 M	Sprinson hydromini 204 M
		En charge	35 m	Hydroson 204 M		Hydroson hydromini 404 M
3m ³/h	1 à 5 pers 0 à 800 m²	Aspiration	30 m	Jetson 2 M	Jetson PAC 2	Jetson hydromini 2M
		Aspiration	35 m	Springson 205 M	Springson PAC 205 M	Sprinson hydromini 205 M
		En charge	35 m	Hydroson 205 M		Hydroson hydromini 205 M
4m ³/h	1 à 5 pers 800 à 1000 m²	Aspiration	40 m	Springson 405 M	Springson PAC 405 M	Springson Hydromini 405 M
		En charge	45 m	Hydroson 405 M		Hydroson hydromini 405 M
3m ³/h	6 à 10 pers 0 à 500 m²	Aspiration	35 m	Springson 404 M	Springson PAC 404 M	Sprinson hydromini 404 M
		En charge	35 m	Hydroson 404 M		Hydroson hydromini 404 M
5m ³/h	6 à 10 pers 500 à 1000 m²	Aspiration	40 m	Springson 405 M	Springson PAC 405 M	Springson Hydromini 405 M
		En charge	40 m	Hydroson 405 M		Hydroson hydromini 405 M

La hauteur de refoulement dépend de la hauteur d'aspiration.

Surpression immergée

DÉBIT	Nbre de pers. + Surface à arroser	Type d'installation	Hauteur de refoulement maxi*	Manuel	Automatique
2m ³/h	1 à 5 pers 0 à 400 m²	Puits	35 m	Aquason 304 M	Aquason 304 M PAP
		Immergée	45 m	Immerson 40216 M	Immerson PAP 40216 MP
3m ³/h	1 à 5 pers 0 à 800 m²	Puits	40 m	Aquason 306 M	Aquason 306 M PAP
		Immergée	70 m	Immerson 40415 M	Immerson PAP 40415 MP
4m ³/h	1 à 5 pers 800 à 1000 m²	Puits	40 m	Aquason 903 M	Aquason 903 M PAP
		Immergée	70 m	Immerson 40812 MP	
5m ³/h	6 à 10 pers 500 à 1000 m²	puits	35 m	Aquason 903 M	Aquason 903 M PAP
		Immergée	70 m	Immerson 40812 MP	

La hauteur de refoulement dépend de la hauteur d'aspiration.





JETSON

Pompes de surface auto-amorçantes

Corps de pompe et roue en acier inoxydable

Référence	Désignation F	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4075606	**JETSON-1-M**	**214**	1" - 1"	0,65
4075613	**JETSON-1-M-P**	**220**	1" - 1"	0,65
4075607	**JETSON-2-M**	**276**	1" - 1"	0,75
4075614	**JETSON-2-M-P**	**282**	1" - 1"	0,75
4075608	**JETSON-2-T**	**276**	1" - 1"	0,75

M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 400 V - 50 Hz
P : Portable



JETSON-PAC

Pompes de surface auto-amorçantes

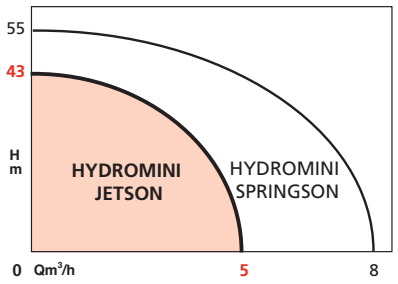
Surpresseurs équipés de l'automatisme ACSON

Référence	Désignation F	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4076570	**JETSON-PAC1-M**	**407**	1" - 1"	0,65
4076571	**JETSON-PAC2-M**	**456**	1" - 1"	0,75

PAC : avec automatisme
M : Monophasé 230 V

Le + produit

- *Roue en Inox.*





HYDROMINI JETSON

Surpresseurs auto-amorçants

Réservoir horizontal de 20 ou 50 litres

Référence	Désignation F	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4076572	**JETSON-1-M-H20**	**429**	1" - 1"	0,65
4076573	**JETSON-1-M-H50**	**505**	1" - 1"	0,65
4076574	**JETSON-2-M-H20**	**490**	1" - 1"	0,75
4076575	**JETSON-2-M-H50**	**582**	1" - 1"	0,75

M : Monophasé 230 V
H20 : Réservoir horizontal de 20 litres
H50 : Réservoir horizontal de 50 litres

ACCESSOIRES

Désignation **K**

ACSON + kit ACSON	Kit d'aspiration	Clapet anti-retour	Vanne d'isolement	Clapet de pied-crépine	Contacteur Disjoncteur	Kit HYDROMINI
Page 215	Page 240	Page 228	Page 231	Page 230	Page 215	Page 244
4044987 **172,00 €** (+ kit) 4046703 **62,30 €**	4027874 **35,20 €**	4044047 **17,80 €**	4015487 **12,20 €**	4013147 **16,50 €**	4066595 **156,00 €**	4035209 **361,00 €** 4035210 **489,00 €**

Vanne d'isolement	Contacteur Disjoncteur	Kit d'aspiration	Clapet de pied-crépine	Clapet anti-retour
Page 231	Page 215	Page 240	Page 230	Page 228
4015487 **12,20 €**	4066595 **156,00 €**	4027874 **35,20 €**	4013147 **16,50 €**	4044047 **17,80 €**

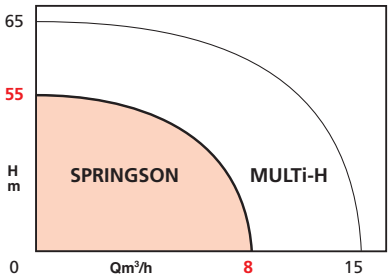
Le + conseil

- *L'ACSON* est orientable : positionnez-le pour observer les voyants qui indiquent l'état de fonctionnement du système.*
- *La fonction anti-battement du JETSON PAC rend inutile l'utilisation d'un réservoir. Cependant, des références avec réservoir sont disponibles pour l'arrosage goutte-à-goutte.*

Vanne d'isolement	Kit d'aspiration	Clapet de pied-crépine	Clapet anti-retour	Kit manque d'eau (ville)
Page 231	Page 240	Page 230	Page 228	Page 217
4015487 **12,20 €**	4027874 **35,20 €**	4013147 **16,50 €**	4044047 **17,80 €**	30921514X **287,00 €**

Le + conseil

- *Attention, ne faites jamais supporter le poids des tuyauteries par la pompe : posez des supports et colliers.*
- *Si le surpresseur est en aspiration sur de l'eau sableuse (puits ou rivière), pensez à monter une crépine pour protéger la pompe.*





SPRINGSON

Pompes de surface auto-amorçantes

Corps de pompe en acier inoxydable, roues en Noryl

Référence	Désignation F	P.U. HT Euros	Ø Asp.- Ref.	Puissance moteur kW
4041162	**SPRINGSON204-M**	401	1" - 1"	0,55
4041163	**SPRINGSON204-T**	385	1" - 1"	0,55
4041164	**SPRINGSON205-M**	445	1" - 1"	0,75
4041165	**SPRINGSON205-T**	422	1" - 1"	0,75
4041166	**SPRINGSON404-M**	524	1" - 1"	0,75
4041167	**SPRINGSON404-T**	495	1" - 1"	0,75
4041168	**SPRINGSON405-M**	595	1" - 1"	1,1
4041169	**SPRINGSON405-T**	561	1" - 1"	1,1

M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 400 V - 50 Hz

Le + produit

- *Pompe silencieuse.*



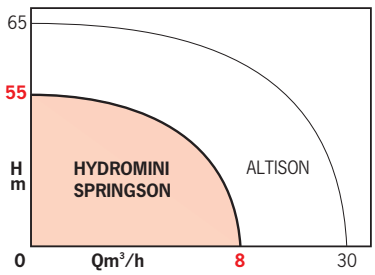
SPRINGSON-PAC

Pompes de surface auto-amorçantes

Surpresseurs équipés de l'automatisme ACSON

Référence	Désignation F	P.U. HT Euros	Ø Asp.- Ref.	Puissance moteur kW
4046121	**SPRINGSON-PAC204-M**	647	1" - 1"	0,55
4046122	**SPRINGSON-PAC205-M**	713	1" - 1"	0,55
4046123	**SPRINGSON-PAC404-M**	760	1" - 1"	0,75
4046124	**SPRINGSON-PAC405-M**	862	1" - 1"	0,75

M : Monophasé 230 V





HYDROMINI SPRINGSON

Surpresseurs auto-amorçants

Réservoir horizontal de 20, 50 ou 100 litres

Référence	Désignation F	P.U. HT Euros	Ø Asp.- Ref.	Puissance moteur kW
4044623	**SPRINGSON204-M-H20**	717	1" - 1"	0,55
4044624	**SPRINGSON204-M-H50**	842	1" - 1"	0,75
4044625	**SPRINGSON204-M-H100**	984	1" - 1"	0,55
4044626	**SPRINGSON205-M-H50**	862	1" - 1"	1,1
4044627	**SPRINGSON205-M-H100**	1 095	1" - 1"	0,75
4044628	**SPRINGSON405-M-H100**	1 230	1" - 1"	1,1

M : Monophasé 230 V
H20 : Réservoir horizontal de 20 litres
H50 : Réservoir horizontal de 50 litres
H100 : Réservoir horizontal de 100 litres

ACCESSOIRES

Désignation **K**

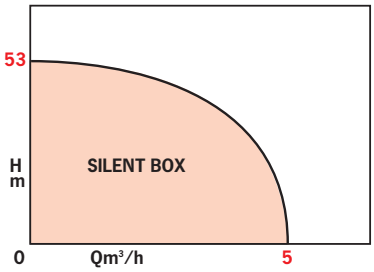
Vanne d'isolement	Kit d'aspiration	Clapet anti-retour	ACSON + kit ACSON	Clapet de pied-crépine	Kit HYDROMINI	Contacteur manométrique
Page 231	Page 240	Page 228	Page 215	Page 230	Page 244	Page 216
4015487 **12,20 €**	4027874 **35,20 €**	4044047 **17,80 €**	4044987 **172,00 €** (+ kit) 4046703 **62,30 €**	4013147 **16,50 €**	4035209 **361,00 €** 4035210 **489,00 €** 4035209 **361,00 €** 4035210 **489,00 €** 4035209 **361,00 €** 4035210 **489,00 €** 4035209 **361,00 €** 4035210 **489,00 €**	18842 **100,00 €**

Le conseil

- *L'ACSON* est orientable : positionnez-le pour observer les voyants qui indiquent l'état de fonctionnement du système.*
- *La fonction anti-battement du JETSON PAC rend inutile l'utilisation d'un réservoir. Cependant, des références avec réservoir sont disponibles pour l'arrosage goutte-à-goutte ou l'alimentation en eau de maison.*

Vanne d'isolement	Contacteur Disjoncteur	Kit d'aspiration	Réservoir anti-bélier	Clapet de pied-crépine	Clapet anti-retour
Page 231	Page 215	Page 240	Page 249	Page 230	Page 228
4015487 **12,20 €**	4066594 **156,00 €** 4066596 **156,00 €**	4027874 **35,20 €**	4015478 **45,60 €**	4013147 **16,50 €**	4044047 **17,80 €**

Contacteur Disjoncteur	Kit d'aspiration	Clapet de pied-crépine	Clapet anti-retour	Accessoires communs à la gamme
Page 215	Page 240	Page 230	Page 228	
4066594 **156,00 €**	4027874 **35,20 €**	4013147 **16,50 €**	4044047 **17,80 €**	Vanne d'isolement 4015487 (page 231) **12,20 €** Kit manque d'eau (ville) 30921514X (page 217) **287,00 €**
4066595 **156,00 €**				
4066596 **156,00 €**				





SILENT BOX

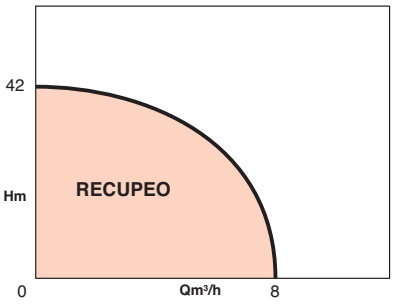
Pompes de surface auto-amorçantes
Fonctionnement silencieux

Référence	Désignation F	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4104286	**SILENT BOX EV 203**	**833**	1" - 1"	0,55
4090830	**SILENT BOX204**	**846**	1" - 1"	0,55
4090832	**SILENT BOX205**	**933**	1" - 1"	0,75

M : Monophasé 230 V

Le + produit

- *La SILENT BOX intègre un clapet anti-retour à l'aspiration. Il est déconseillé d'en installer un au refoulement de la pompe au risque de perturber le fonctionnement de l'automatisme.*
- *Le refoulement est composé d'une rotule orientable de 12° qui permet d'ajuster facilement le raccord à la tuyauterie et ainsi de limiter les contraintes de l'installation sur la pompe.*





RECUPEO

Station de récupération d'eau de pluie

Référence	Désignation F	P.U. HT Euros	Ø Asp. Ref.	Ø passage mm	Puissance moteur kW
2518379	**Récupéo 204-M**	**1 694**	1"	DN25	0,55

Le + produit

- *Pas de risque de pollution du réseau d'eau de ville par l'eau de pluie.*
- *Prévient les restrictions d'eau estivales.*
- *Geste éco-citoyen.*

motralec ★★★★★ 4,7/5 . +600 avis
DEMANDE DE PRIX >
Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Kit réservoir 0,16L	Kit d'aspiration	Clapet de pied-crépine	Kit filtre bol	Kit cartouche filtrante	Manomètre	Réservoir 8L	Vanne d'isolement
spécifique	Page 240	Page 230	spécifiques		Page 224	Page 248	Page 231
4107862 **58,10 €**	4027874 **35,20 €**	4013147 **16,50 €**	4107863 **63,20 €**	4107864 **46,60 €**	63864 **15,00 €**	66304 **50,90 €**	4015487 **12,20 €**

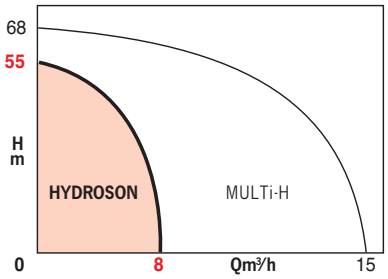
Le + conseil

- *La Silent Box 203 EV s'installe en charge et n'est pas auto-amorçante.*

Citerne 600L aériennes beige	Citerne 600L aériennes verte	Citerne 800L aériennes beige	Citerne 800L aériennes verte	Collecteur gouttière
spécifiques - page 247				
4108326 **629,00 €**	4108327 **629,00 €**	4108328 **724,00 €**	4108329 **724,00 €**	4108330 **135,00 €**

Le + conseil

- *Récupéo est un investissement rentable dans le temps car l'eau potable est de plus en plus chère.*





HYDROSON

Pompes de surface

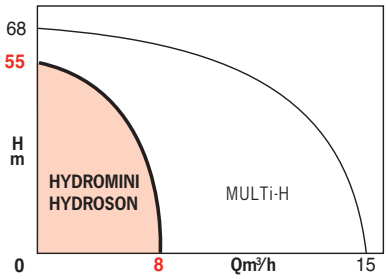
Corps de pompe en acier inoxydable roue en Noryl

Référence	Désignation F	P.U. HT Euros	Ø Asp.- Ref.	Puissance moteur kW
4031937	**HYDROSON203-M**	336	1" - 1"	0,55
4031938	**HYDROSON204-M**	379	1" - 1"	0,55
4033352	**HYDROSON204-T**	368	1" - 1"	0,55
4031939	**HYDROSON205-M**	448	1" - 1"	0,75
4031940	**HYDROSON205-T**	448	1" - 1"	0,75
4031941	**HYDROSON403-M**	380	1" 1/4 - 1"	0,55
4031942	**HYDROSON403-T**	380	1" 1/4 - 1"	0,55
4031943	**HYDROSON404-M**	445	1" 1/4 - 1"	0,75
4031944	**HYDROSON404-T**	445	1" 1/4 - 1"	0,75
4031945	**HYDROSON405-M**	511	1" 1/4 - 1"	1,1
4031946	**HYDROSON405-T**	511	1" 1/4 - 1"	1,1

M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 400 V - 50 Hz

Le + produit

- *Les caractéristiques de l'HYDROSON en font la pompe idéale pour la surpression d'eau de ville.*





HYDROMINI HYDROSON

Pompes de surface

Réservoir 8, 20, 50,ou 100 litres

Référence	Désignation F	P.U. HT Euros	Ø Asp.- Ref.	Puissance moteur kW
4034147	**HYDROSON204-M-H8**	603	1" - 1"	0,55
4034148	**HYDROSON204-M-H20**	700	1" - 1"	0,55
4034149	**HYDROSON204-M-H50**	828	1" - 1"	0,55
4034150	**HYDROSON204-M-H100**	967	1" - 1"	0,55
4034151	**HYDROSON205-M-H50**	848	1" - 1"	0,75
4034152	**HYDROSON205-M-H100**	986	1" - 1"	0,75
4034153	**HYDROSON405-M-H100**	1 091	1" 1/4 - 1"	1,1

M : Monophasé 230 V
H : Avec réservoir 8/20/50/100 litres

motralec ★★★★★ 4,7/5 . +600 avis
DEMANDE DE PRIX >
Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne d'isolement	Kit d'aspiration	ACSON + kit ACSON	Clapet de pied-crépine	Clapet anti-retour	Kit HYDROMINI
Page 231	Page 240	Page 215	Page 230	Page 228	Page 244
4015487 **12,20 €**	4027874 **35,20 €**	4044987 **172,00 €** (+ kit) 4046703 **62,30 €**	4013147 **16,50 €**	4044047 **17,80 €**	4035209 **361,00 €**
					4035210 **489,00 €**
					4035209 **361,00 €**
					4035210 **489,00 €**
	4056081 **90,80 €**		4013148 **21,50 €**	66094 **39,50 €**	4035209 **361,00 €**
					4035210 **489,00 €**
					4035209 **361,00 €**
					4035210 **489,00 €**
					4035209 **361,00 €**
					4035210 **489,00 €**

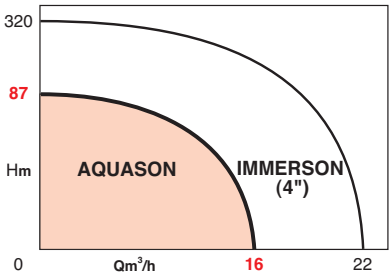
Le + conseil

- *Attention, ne faites jamais supporter le poids des tuyauteries par la pompe : posez des supports et colliers.*
- *Si le surpresseur est en aspiration sur de l'eau sableuse (puits ou rivière), pensez à monter une crépine pour protéger la pompe.*

Vanne refoulement	Vanne aspiration	Kit d'aspiration	Clapet anti-retour	Clapet de pied-crépine	Kit manque d'eau (ville)	Contacteur Disjoncteur
Page 231	Page 229	Page 240	Page 228	Page 230	Page 217	Page 215
4015487 **12,20 €**	4015487 **12,20 €**	4027874 **35,20 €**	4044047 **17,80 €**	4013147 **16,50 €**	30921514X **287,00 €**	4066595 **156,00 €**
	4015488 **15,10 €**	4056081 **90,80 €**	66094 **39,50 €**	4013148 **21,50 €**		4066596 **156,00 €**

Le + conseil

- *Attention, ne faites jamais supporter le poids des tuyauteries par la pompe : posez des supports et colliers.*
- *Si le surpresseur est en aspiration sur de l'eau sableuse (puits ou rivière), pensez à monter une crépine pour protéger la pompe.*





AQUASON - AQUASON PAP

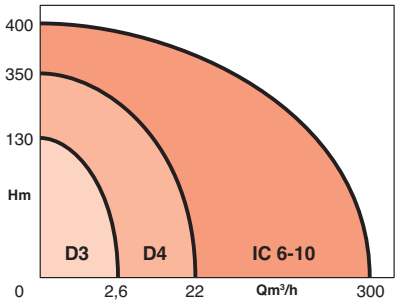
Pompes immergées
Roues, étages et chemise en inox

Référence	Désignation F	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4104099	**AQUASON-304-M**	608	1" 1/4	0,55
4104101	**AQUASON-306-M**	718	1" 1/4	0,75
4104102	**AQUASON-308-M**	781	1" 1/4	1,1
4104103	**AQUASON-903-M**	768	1" 1/4	1,1
4104104	**AQUASON-904-M**	864	1" 1/4	1,5
4104105	**AQUASON-306-T4**	670	1" 1/4	0,75
4104106	**AQUASON-308-T4**	708	1" 1/4	1,1
4104107	**AQUASON-903-T4**	722	1" 1/4	1,1
4104108	**AQUASON-904-T4**	756	1" 1/4	1,5
4104109	**AQUASON-304-M-AL**	681	1" 1/4	0,55
4104110	**AQUASON-306-M-AL**	806	1" 1/4	0,75
4104111	**AQUASON-308-M-AL**	855	1" 1/4	1,1
4104112	**AQUASON-903-M-AL**	849	1" 1/4	1,1
4104113	**AQUASON-904-M-AL**	887	1" 1/4	1,5
4104114	**AQUASON-306-T4-AL**	754	1" 1/4	0,75
4104115	**AQUASON-308-T4-AL**	779	1" 1/4	1,1
4104116	**AQUASON-903-T4-AL**	803	1" 1/4	1,1
4104117	**AQUASON-904-T4-AL**	844	1" 1/4	1,5
2526746	**AQUASON-304-M-AL-PAP**	1 172	1" 1/4	0,55
2526747	**AQUASON-306-M-AL-PAP**	1 303	1" 1/4	0,75

M : Monophasé 230 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
AL : Aspiration latérale
PAP : Prêt à poser

Le + produit

- *Idéal pour les applications eaux de pluie.*
- *Utilisation possible en surface.*





IMMERSON D3

Pompes immergées
Chemise, arbre et visserie en acier inoxydable
Roue et diffuseur en matériau composite

Référence	Désignation F	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4090882	**D3 0115 MP**	834	1"	0,37
4090883	**D3 0123 MP**	847	1"	0,55
4090884	**D3 0130 MP**	1 503	1"	0,75
4091651	**D3 0115-MP-PAP/H18**	1 448	1"	0,37
4091652	**D3 0123 MP-PAP/H18**	1 546	1"	0,55
4091653	**D3 0130 MP-PAP/H18**	1 687	1"	0,75
4091643	**D3-0115-MP-PAP/AC**	1 406	1"	0,37
4091644	**D3 0123-MP-PAP/AC**	1 504	1"	0,55
4091645	**D3 0130-MP-PAP/AC**	1 644	1"	0,75
4090885	**D3 0115 T4**	762	1"	0,37
4090886	**D3 0123 T4**	861	1"	0,55
4090887	**D3 0130 T4**	946	1"	0,75
4090888	**D3 0145 T4**	1 127	1"	1,1

M : Monophasé 230 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
D3 : pour forage 3"
MP : mono 230 V avec condensateur permanent
PAP/H : Prêt à poser avec réservoir et automatisme (pressostat)
PAP/AC : Prêt à poser avec automatisme (Acson)

ACCESSOIRES

Désignation **K**

ACSON	Clapet anti-retour	Interrupteur à flotteur 20 m	Interrupteur à flotteur 10 m	Interrupteur à flotteur 5 m	Filtre d'aspiration	Flexible
Page 215	Page 228	Page 214	Page 214	Page 214	Page 241	Page 241
4044987 **172,00 €**	66094 **39,50 €**	4048484 **135,00 €**	4048483 **88,90 €**	4048052 **81,90 €**	2024960 **71,50 €**	2025974 **98,70 €**

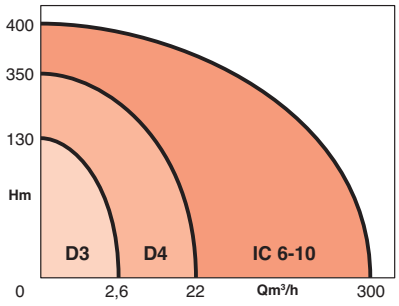
Le + conseil

- *N'utilisez jamais le câble électrique pour descendre ou remonter la pompe.*
- *Pour protéger la pompe contre le manque d'eau, raccordez le kit interrupteur au flotteur sur le boîtier.*
- *Utilisation possible en position verticale ou horizontale (réservoirs, citernes).*

Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	ACSON	Coffret YN7112	Kit jupe de refroidissement LG500	Kit supports horizontaux
Page 231	Page 228	Page 215	Page 212	Page 241	Page 241
4015487 **12,20 €**	4013151 **127,00 €**	4044987 **172,00 €**	4061607 **403,00 €**	4092485 **186,00 €**	4092486 **126,00 €**
			4061607 **403,00 €**		

Le + conseil

- *Si l'IMMERSON D3 est installée à l'horizontale, dans un puits, une citerne, il faut utiliser une jupe pour assurer un bon refroidissement du moteur.*





Le + conseil

- *Si l'IMMERSON est installée dans un puits ou dans un forage de diamètre supérieur à 4", il faut utiliser une chemise pour assurer un bon refroidissement du moteur.*
- *Pour protéger la pompe contre le manque d'eau, utilisez un boîtier BME.*
- *Le condensateur double est recommandé en cas de forte concentration en sable ou d'arrêts prolongés : il fournit un couple maximal au démarrage.*

IMMERSON D4

Pompes immergées
Chemise, arbre et visserie en acier inoxydable
Roue et diffuseur en matériau composite

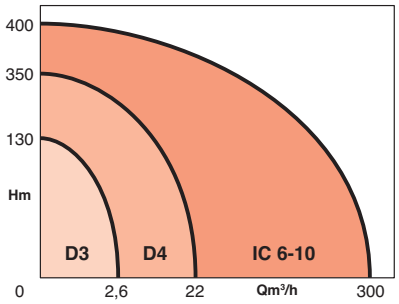
Référence	Désignation F	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4092953	D40211-MP-B	840	1" 1/4	0,37
4092954	D40216-MP-B	958	1" 1/4	0,55
4092955	D40222-MP-B	1 054	1" 1/4	0,75
4092956	D40227-MP-B	1 190	1" 1/4	1,1
4092957	D40232-MP-B	1 221	1" 1/4	1,1
4092958	D40246-MP-B	1 743	1" 1/4	1,5
4092959	D40260-MP-B	2 119	1" 1/4	2,2
4092960	D40405-MP-B	815	1" 1/4	0,37
4092961	D40407-MP-B	928	1" 1/4	0,55
4092962	D40410-MP-B	1 014	1" 1/4	0,75
4092963	D40415-MP-B	1 143	1" 1/4	1,1
4092964	D40420-MP-B	1 541	1" 1/4	1,5
4092965	D40430-MP-B	1 988	1" 1/4	2,2
4092966	D40804-MP-B	961	2"	0,75
4092967	D40806-MP-B	1 170	2"	1,1
4092968	D40808-MP-B	1 420	2"	1,5
4092969	D40812-MP-B	1 720	2"	2,2
4092970	D41607-MP-B	1 606	2"	1,5
4092971	D41610-MP-B	2 106	2"	2,2
4092991	D40216-MP-PAP-B	1 331	1" 1/4	0,55
4092992	D40222-MP-PAP-B	1 685	1" 1/4	0,75
4092993	D40410-MP-PAP-B	1 830	1" 1/4	0,75
4092994	D40415-MP-PAP-B	1 872	1" 1/4	1,1
4092995	D40420-MP-PAP-B	1 941	1" 1/4	1,5
4093135	D40211-MP-QC-B	851	1" 1/4	0,37
4093136	D40216-MP-QC-B	969	1" 1/4	0,55
4093137	D40222-MP-QC-B	1 065	1" 1/4	0,75
4093138	D40232-MP-QC-B	1 232	1" 1/4	1,1
4093139	D40407-MP-QC-B	940	1" 1/4	0,55
4093140	D40410-MP-QC-B	1 026	1" 1/4	0,75
4093141	D40415-MP-QC-B	1 155	1" 1/4	1,1
4093142	D40804-MP-QC-B	973	2"	0,75
4092972	D40211-MD-B	861	1" 1/4	0,37
4092973	D40216-MD-B	982	1" 1/4	0,55
4092974	D40222-MD-B	1 080	1" 1/4	0,75
4092975	D40227-MD-B	1 249	1" 1/4	1,1
4092976	D40232-MD-B	1 280	1" 1/4	1,1
4092977	D40246-MD-B	1 841	1" 1/4	1,5
4092978	D40260-MD-B	2 265	1" 1/4	2,2
4092979	D40405-MD-B	837	1" 1/4	0,37
4092980	D40407-MD-B	952	1" 1/4	0,55
4092981	D40410-MD-B	1 039	1" 1/4	0,75
4092982	D40415-MD-B	1 202	1" 1/4	1,1
4092983	D40420-MD-B	1 639	1" 1/4	1,5
4092984	D40430-MD-B	2 134	1" 1/4	2,2
4092985	D40804-MD-B	987	2"	0,75
4092986	D40806-MD-B	1 228	2"	1,1
4092987	D40808-MD-B	1 518	2"	1,5
4092988	D40812-MD-B	1 777	2"	2,2
4092989	D41607-MD-B	1 703	2"	1,5
4092990	D41610-MD-B	2 252	2"	2,2

M : Monophasé 230 V
D4 : pour forage 4"
MP : mono 230 V avec condensateur permanent
MD : MP + condensateur de démarrage
QC : Connexion rapide
PAP : Prêt à poser
B : Indice d'évolution technique

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Coffret de commande	Kit de surpression 100L	Kit de surpression 200L	Jupe de refroidissement	Kit supports horizontaux
Page 231	Page 228	Page 211	spécifiques		Page 241	Page 241
4015488 **15,10 €**	4013152 **168,00 €**	4061607 **403,00 €**	4089288 **451,00 €**	4089289 **640,00 €**	4064430 **197,00 €**	4073928 **201,00 €**
						4073929 **314,00 €**
		4084072 **672,00 €**			4064431 **212,00 €**	4073928 **201,00 €**
		4061607 **403,00 €**				4073929 **314,00 €**
4013168 **41,10 €**	4013154 **287,00 €**				4064430 **197,00 €**	4073928 **201,00 €**
		4084072 **672,00 €**			4064431 **212,00 €**	4073929 **314,00 €**
		4061607 **403,00 €**				
		4084072 **672,00 €**				
4015488 **15,10 €**	4013152 **168,00 €**				4064430 **197,00 €**	4073928 **201,00 €**
					4064431 **212,00 €**	4073929 **314,00 €**
		4061607 **403,00 €**	4089288 **451,00 €**	4089289 **640,00 €**	4064430 **197,00 €**	4073928 **201,00 €**
4013168 **41,10 €**	4013154 **287,00 €**					4073929 **314,00 €**
						4073928 **201,00 €**
4015488 **15,10 €**	4013152 **168,00 €**	4084072 **672,00 €**			4064431 **212,00 €**	4073929 **314,00 €**
		4061607 **403,00 €**			4064430 **197,00 €**	4073928 **201,00 €**
		4084072 **672,00 €**			4064431 **212,00 €**	4073929 **314,00 €**
4013168 **41,10 €**	4013154 **287,00 €**	4061607 **403,00 €**			4064430 **197,00 €**	4073928 **201,00 €**
		4084072 **672,00 €**			4064431 **212,00 €**	4073929 **314,00 €**





IMMERSON D4

Pompes immergées
Chemise, arbre et visserie en acier inoxydable
Roue et diffuseur en matériau composite

Référence	Désignation **F**	P.U. HT Euros	Ø Asp.- Ref.	Puissance moteur kW
4092923	**D40211-T4-B**	**743**	1" 1/4	0,37
4092924	**D40216-T4-B**	**831**	1" 1/4	0,55
4092925	**D40222-T4-B**	**920**	1" 1/4	0,75
4092926	**D40227-T4-B**	**1 056**	1" 1/4	1,1
4092927	**D40232-T4-B**	**1 089**	1" 1/4	1,1
4092928	**D40246-T4-B**	**1 484**	1" 1/4	1,5
4092929	**D40260-T4-B**	**1 822**	1" 1/4	2,2
4092930	**D40405-T4-B**	**717**	1" 1/4	0,37
4092931	**D40407-T4-B**	**801**	1" 1/4	0,55
4092932	**D40410-T4-B**	**880**	1" 1/4	0,75
4092933	**D40415-T4-B**	**1 009**	1" 1/4	1,1
4092934	**D40420-T4-B**	**1 288**	1" 1/4	1,5
4092935	**D40430-T4-B**	**1 682**	1" 1/4	2,2
4092936	**D40440-T4-B**	**2 207**	1" 1/4	3
4092937	**D40445-T4-B**	**2 610**	1" 1/4	4
4092938	**D40450-T4-B**	**2 687**	1" 1/4	4
4092939	**D40804-T4-B**	**827**	2"	0,75
4092940	**D40806-T4-B**	**1 021**	2"	1,1
4092941	**D40808-T4-B**	**1 167**	2"	1,5
4092942	**D40812-T4-B**	**1 407**	2"	2,2
4092943	**D40817-T4-B**	**1 854**	2"	3
4092944	**D40820-T4-B**	**2 232**	2"	3,7
4092945	**D40824-T4-B**	**2 439**	2"	4
4092946	**D40830-T4-B**	**2 806**	2"	5,5
4092947	**D41607-T4-B**	**1 325**	2"	1,5
4092948	**D41610-T4-B**	**1 726**	2"	2,2
4092949	**D41614-T4-B**	**2 074**	2"	3
4092950	**D41619-T4-B**	**2 716**	2"	4
4092951	**D41626-T4-B**	**3 162**	2"	5,5
4092952	**D41634-T4-B**	**4 006**	2"	7,5
4093123	**D40211-T4-QC-B**	**755**	2"	1,1
4093124	**D40216-T4-QC-B**	**844**	2"	0,75
4093125	**D40222-T4-QC-B**	**932**	1" 1/4	1,1
4093126	**D40232-T4-QC-B**	**1 100**	1" 1/4	1,1
4093127	**D40407-T4-QC-B**	**812**	1" 1/4	0,55
4093128	**D40410-T4-QC-B**	**890**	1" 1/4	0,75
4093129	**D40415-T4-QC-B**	**1 020**	1" 1/4	1,1
4093130	**D40420-T4-QC-B**	**1 299**	1" 1/4	1,5
4093131	**D40430-T4-QC-B**	**1 695**	1" 1/4	2,2
4093132	**D40804-T4-QC-B**	**838**	2"	0,75
4093133	**D40812-T4-QC-B**	**1 419**	2"	2,2
4093134	**D40817-T4-QC-B**	**1 865**	2"	3

Le + conseil

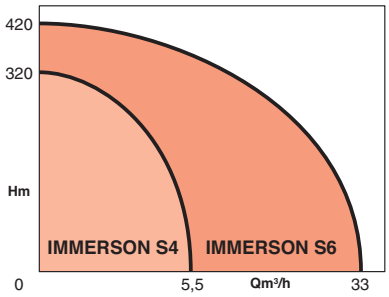
- *Si l'IMMERSON est installée dans un puits ou dans un forage de diamètre supérieur à 4", il faut utiliser une chemise pour assurer un bon refroidissement du moteur.*
- *Pour protéger la pompe contre le manque d'eau, utilisez un boîtier BME.*
- *Le condensateur double est recommandé en cas de forte concentration en sable ou d'arrêts prolongés : il fournit un couple maximal au démarrage.*

T : Triphasé 400 V - 50 Hz
D4 : pour forage 4"
MP : mono 230 V avec condensateur permanent
MD : MP + condensateur de démarrage
QC : Connection rapide
PAP : Prêt à poser
B : Indice d'évolution technique

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Coffret de commande	Kit de surpression 100L	Kit de surpression 200L	Jupe de refroidissement	Kit supports horizontaux
Page 231	Page 228	Page 211	spécifiques		Page 241	Page 241
4015488 **15,10 €**	4013152 **168,00 €**	4061607 **403,00 €**	4089288 **451,00 €**	4089289 **640,00 €**	4064430 **197,00 €**	4073928 **201,00 €**
						4073929 **314,00 €**
						4073928 **201,00 €**
						4073929 **314,00 €**
					4064431 **212,00 €**	4073930 **429,00 €**
4013168 **41,10 €**	4013154 **287,00 €**				4064430 **197,00 €**	4073928 **201,00 €**
						4073929 **314,00 €**
					4064431 **212,00 €**	4073930 **429,00 €**
		4084072 **672,00 €**				
		4061607 **403,00 €**			4064430 **197,00 €**	4073929 **314,00 €**
					4064431 **212,00 €**	
		4084072 **672,00 €**			4064432 **230,00 €**	4073930 **429,00 €**
4015488 **15,10 €**	4013152 **168,00 €**	4061607 **403,00 €**			4064430 **197,00 €**	4073928 **201,00 €**
						4073929 **314,00 €**
						4073928 **201,00 €**
						4073929 **314,00 €**
					4064431 **212,00 €**	
4013168 **41,10 €**	4013154 **287,00 €**				4064430 **197,00 €**	4073928 **201,00 €**
						4073929 **314,00 €**
					4064431 **212,00 €**	





IMMERSON S4

Pompes immergées

Pour forage 4" tout inox

Référence	Désignation F	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.
6042916	**IS4-0209-MP-B**	**807**	1" 1/2
6042917	**IS4-0213-MP-B**	**971**	1" 1/2
6042918	**IS4-0218-MP-B**	**1 067**	1" 1/2
6042919	**IS4-0223-MP-B**	**1 337**	1" 1/2
6042920	**IS4-0228-MP-B**	**1 500**	1" 1/2
6042921	**IS4-0233-MP-B**	**1 616**	1" 1/2
6042922	**IS4-0240-MP-B**	**2 100**	1" 1/2
6042923	**IS4-0248-MP-B**	**2 667**	1" 1/2
6042924	**IS4-0306-MP-B**	**848**	1" 1/2
6042925	**IS4-0309-MP-B**	**956**	1" 1/2
6042926	**IS4-0312-MP-B**	**1 095**	1" 1/2
6042927	**IS4-0315-MP-B**	**1 248**	1" 1/2
6042928	**IS4-0318-MP-B**	**1 331**	1" 1/2
6042929	**IS4-0322-MP-B**	**1 464**	1" 1/2
6042930	**IS4-0325-MP-B**	**1 575**	1" 1/2
6042931	**IS4-0329-MP-B**	**2 039**	1" 1/2
6042932	**IS4-0333-MP-B**	**2 084**	1" 1/2
6042933	**IS4-0504-MP-B**	**810**	1" 1/2
6043583	**IS4-05-06-MP-B**	**912**	1" 1/2
6042934	**IS4-0508-MP-B**	**1 013**	1" 1/2
6043584	**IS4.0512-MP-B**	**1 087**	1" 1/2
6042935	**IS4-0517-MP-B**	**1 200**	1" 1/2
6042936	**IS4-0521-MP-B**	**1 468**	1" 1/2
6042937	**IS4-0525-MP-B**	**2 142**	1" 1/2
6042938	**IS4-0905-MP-B**	**1 036**	1" 1/2
6042939	**IS4-0907-MP-B**	**1 139**	1" 1/2
6042940	**IS4-0910-MP-B**	**1 303**	1" 1/2
6042941	**IS4-0915-MP-B**	**1 795**	1" 1/2
6042942	**IS4-1405-MP-B**	**860**	1" 1/2
6042943	**IS4-1407-MP-B**	**1 261**	1" 1/2

M : Monophasé 230 V
4 : pour forage 4"
MP : mono 230 V avec condensateur permanent
B : Indice d'évolution technique

Le + produit

- *version entièrement réalisée en acier inoxydable.*

ACCESSOIRES

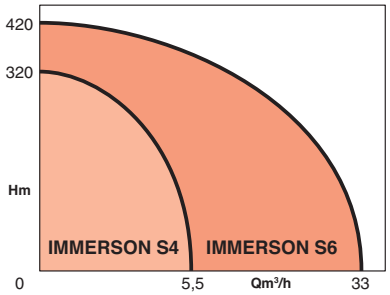
Désignation **K**

Kit jupe de refroidissement LG500	Kit 2 supports horizontaux	Kit 3 supports horizontaux	Kit jupe de refroidissement LG750	Kit jupe de refroidissement LG1000	Kit 4 supports horizontaux
Page 241	Page 241	Page 241	Page 241	Page 241	Page 241
4064430 **197,00 €**	4065891 **133,00 €**	4065892 **191,00 €**	4064431 **212,00 €**	4064432 **230,00 €**	4065893 **244,00 €**

Le + conseil

- *Si l'IMMERSON est installée dans un puits ou dans un forage de diamètre supérieur à 4", il faut utiliser une chemise pour assurer un bon refroidissement du moteur.*
- *Pour protéger la pompe contre le manque d'eau, utilisez un boîtier BME.*
- *Le condensateur double est recommandé en cas de forte concentration en sable ou d'arrêts prolongés : il fournit un couple maximal au démarrage.*

Adduction - Surpression domestique





IMMERSON S4

Pompes immergées

Pour forage 4" tout inox

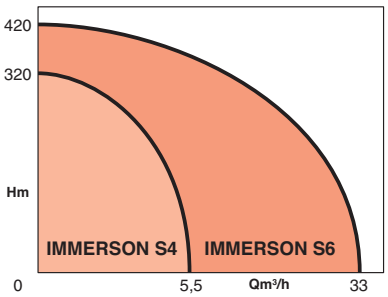
Référence	Désignation F	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.
6042987	**IS4-0209-T4-B**	**738**	1" 1/2
6042988	**IS4-0213-T4-B**	**907**	1" 1/2
6042989	**IS4-0218-T4-B**	**997**	1" 1/2
6042990	**IS4-0223-T4-B**	**1 269**	1" 1/2
6042991	**IS4-0228-T4-B**	**1 427**	1" 1/2
6042992	**IS4-0233-T4-B**	**1 544**	1" 1/2
6042993	**IS4-0240-T4-B**	**2 006**	1" 1/2
6042994	**IS4-0248-T4-B**	**2 344**	1" 1/2
6042995	**IS4-0306-T4-B**	**785**	1" 1/2
6042996	**IS4-0309-T4-B**	**892**	1" 1/2
6042997	**IS4-0312-T4-B**	**1 031**	1" 1/2
6042998	**IS4-0315-T4-B**	**1 180**	1" 1/2
6042999	**IS4-0318-T4-B**	**1 263**	1" 1/2
6043000	**IS4-0322-T4-B**	**1 388**	1" 1/2
6043001	**IS4-0325-T4-B**	**1 502**	1" 1/2
6043002	**IS4-0329-T4-B**	**1 705**	1" 1/2
6043003	**IS4-0333-T4-B**	**1 749**	1" 1/2
6043004	**IS4-0339-T4-B**	**2 304**	1" 1/2
6043005	**IS4-0345-T4-B**	**2 565**	1" 1/2
6043006	**IS4-0352-T4-B**	**2 791**	1" 1/2
6043007	**IS4-0504-T4-B**	**747**	1" 1/2
6043563	**IS4-05-06-T4-B**	**850**	1" 1/2
6043008	**IS4-0508-T4-B**	**948**	1" 1/2
6043564	**IS4-05-12-T4-B**	**1 040**	1" 1/2
6043009	**IS4-0517-T4-B**	**1 131**	1" 1/2
6043010	**IS4-0521-T4-B**	**1 396**	1" 1/2
6043011	**IS4-0525-T4-B**	**1 807**	1" 1/2
6043012	**IS4-0533-T4-B**	**1 919**	1" 1/2
6043013	**IS4-0538-T4-B**	**2 585**	1" 1/2
6043014	**IS4-0544-T4-B**	**2 644**	1" 1/2
6043015	**IS4-0905-T4-B**	**968**	1" 1/2
6043016	**IS4-0907-T4-B**	**1 129**	1" 1/2
6043017	**IS4-0910-T4-B**	**1 231**	1" 1/2
6043018	**IS4-0915-T4-B**	**1 658**	1" 1/2
6043019	**IS4-0918-T4-B**	**1 998**	1" 1/2
6043020	**IS4-0921-T4-B**	**2 072**	1" 1/2
6043021	**IS4-0925-T4-B**	**2 218**	1" 1/2
6043022	**IS4-0930-T4-B**	**3 013**	1" 1/2
6043023	**IS4-0937-T4-B**	**3 619**	1" 1/2
6043024	**IS4-1405-T4-B**	**923**	1" 1/2
6043025	**IS4-1407-T4-B**	**1 052**	1" 1/2
6043026	**IS4-1410-T4-B**	**1 616**	1" 1/2
6043027	**IS4-1413-T4-B**	**1 793**	1" 1/2
6043028	**IS4-1418-T4-B**	**1 698**	1" 1/2
6043029	**IS4-1425-T4-B**	**2 455**	1" 1/2

T : Triphasé 400 V - 50 Hz
4 : pour forage 4"
MP : mono 230 V avec condensateur permanent
B : Indice d'évolution technique

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Kit jupe de refroidissement LG500	Kit 2 supports horizontaux	Kit 3 supports horizontaux	Kit jupe de refroidissement LG750	Kit jupe de refroidissement LG1000	Kit 4 supports horizontaux
Page 241	Page 241	Page 241	Page 241	Page 241	Page 241
4064430 **197,00 €**	4065891 **133,00 €**	4065892 **191,00 €**	4064431 **212,00 €**	4064432 **230,00 €**	4065893 **244,00 €**





IMMERSON S6

Pompes immergées

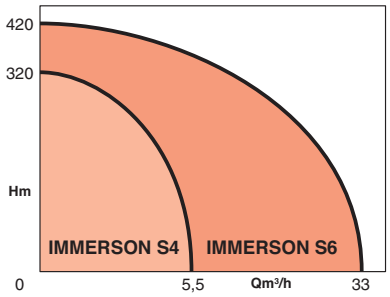
Pour forage 6" tout inox

Référence	Désignation **F**	P.U. HT Euros
6043377	**IS6.18-01-B**	**922**
6043378	**IS6.18-02-B**	**1 113**
6043379	**IS6.18-04-B**	**1 369**
6043380	**IS6.18-05-B**	**1 697**
6043381	**IS6.18-06-B**	**1 770**
6043382	**IS6.18-07-B**	**1 901**
6043383	**IS6.18-10-B**	**2 407**
6043384	**IS6.18-13-B**	**3 342**
6043385	**IS6.18-17-B**	**3 805**
6043386	**IS6.18-20-B**	**4 148**
6043387	**IS6.18-22-B**	**4 648**
6043388	**IS6.18-24-B**	**4 826**
6043389	**IS6.18-27-B**	**5 096**
6043390	**IS6.18-29-B**	**5 493**
6043393	**IS6.18-31-B**	**6 459**
6043391	**IS6.18-33-B**	**5 678**
6043392	**IS6.18-36-B**	**5 851**
6043394	**IS6.18-38-B**	**6 639**
6043395	**IS6.18-40-B**	**6 815**
6043438	**IS6.30-02-B**	**1 232**
6043439	**IS6.30-03-B**	**1 656**
6043440	**IS6.30-04-B**	**1 830**
6043441	**IS6.30-06-B**	**2 310**
6043442	**IS6.30-08-B**	**3 189**
6043443	**IS6.30-11-B**	**3 737**
6043444	**IS6.30-13-B**	**3 986**
6043445	**IS6.30-15-B**	**4 538**
6043446	**IS6.30-17-B**	**4 789**
6043447	**IS6.30-19-B**	**5 239**
6043448	**IS6.30-21-B**	**5 487**
6043449	**IS6.30-24-B**	**6 292**
6043450	**IS6.30-26-B**	**7 367**
6043451	**IS6.30-29-B**	**7 756**
6043452	**IS6.30-32-B**	**8 144**
6043453	**IS6.30-35-B**	**8 534**

T : Triphasé 400 V - 50 Hz
6 : pour forage 6"
B : Indice d'évolution technique

Le + produit

- *version entièrement réalisée en acier inoxydable.*





IMMERSON S6

Pompes immergées
Pour forage 6" tout inox

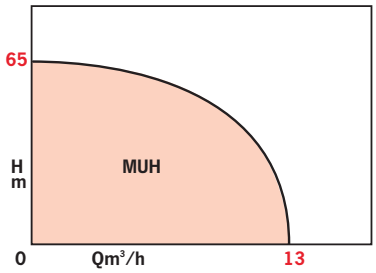
Référence	Désignation **F**	P.U. HT Euros
6043484	**IS6.50-02-B**	**1 579**
6043485	**IS6.50-03-B**	**2 001**
6043486	**IS6.50-05-B**	**2 919**
6043487	**IS6.50-07-B**	**3 378**
6043488	**IS6.50-10-B**	**4 109**
6043489	**IS6.50-12-B**	**4 596**
6043490	**IS6.50-15-B**	**5 347**
6043491	**IS6.50-17-B**	**6 448**
6043492	**IS6.50-19-B**	**6 733**
6043493	**IS6.50-22-B**	**8 745**
6043494	**IS6.50-24-B**	**9 048**
6043522	**IS6.60-02-B**	**1 664**
6043523	**IS6.60-03-B**	**2 046**
6043524	**IS6.60-04-B**	**2 834**
6043525	**IS6.60-06-B**	**3 321**
6043526	**IS6.60-08-B**	**3 936**
6043527	**IS6.60-10-B**	**4 451**
6043528	**IS6.60-12-B**	**5 085**
6043529	**IS6.60-14-B**	**6 214**
6043530	**IS6.60-16-B**	**6 527**
6043531	**IS6.60-18-B**	**8 258**
6043532	**IS6.60-20-B**	**8 571**

T : Triphasé 400 V - 50 Hz
6 : pour forage 6"
B : Indice d'évolution technique

Le + produit

- *version entièrement réalisée en acier inoxydable.*

Adduction - Surpression collectif







MUH

Pompes multicellulaires horizontales

Corps de pompe en fonte, roue en acier inoxydable

Référence	Désignation **G**	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4081645	**MUH102-E-M**	**302**	1" - 1"	0,55
4081646	**MUH102-E-T**	**294**	1" - 1"	0,55
4081648	**MUH103-E-M**	**332**	1" - 1"	0,55
4081647	**MUH103-E-T**	**322**	1" - 1"	0,55
4081650	**MUH104-E-M**	**346**	1" - 1"	0,55
4081649	**MUH104-E-T**	**336**	1" - 1"	0,55
4081651	**MUH105-E-M**	**465**	1" - 1"	0,55
4081652	**MUH105-E-T**	**452**	1" - 1"	0,55
4081653	**MUH106-E-M**	**569**	1" - 1"	0,55
4081654	**MUH106-E-T**	**552**	1" - 1"	0,55
4081655	**MUH107-E-M**	**636**	1" - 1"	0,55
4081656	**MUH107-E-T**	**618**	1" - 1"	0,55
4081657	**MUH302-E-M**	**313**	1" - 1"	0,55
4081658	**MUH302-E-T**	**304**	1" - 1"	0,55
4081659	**MUH303-E-M**	**339**	1" - 1"	0,55
4081660	**MUH303-E-T**	**329**	1" - 1"	0,55
4081661	**MUH304-E-M**	**364**	1" - 1"	0,55
4081662	**MUH304-E-T**	**354**	1" - 1"	0,55
4081663	**MUH305-E-M**	**488**	1" - 1"	0,75
4081664	**MUH305-E-T**	**465**	1" - 1"	1,1
4081665	**MUH306-E-M**	**653**	1" - 1"	1,1
4081666	**MUH306-E-T**	**616**	1" - 1"	0,55
4081667	**MUH502-E-M**	**361**	1"1/4 - 1"	0,55
4081668	**MUH502-E-T**	**350**	1"1/4 - 1"	0,55
4081669	**MUH503-E-M**	**454**	1"1/4 - 1"	0,55
4081670	**MUH503-E-T**	**441**	1"1/4 - 1"	0,55
4081671	**MUH504-E-M**	**576**	1"1/4 - 1"	0,75
4081672	**MUH504-E-T**	**549**	1"1/4 - 1"	0,75
4081673	**MUH505-E-M**	**694**	1"1/4 - 1"	1,1
4081674	**MUH505-E-T**	**655**	1"1/4 - 1"	1,1
4081675	**MUH506-E-M**	**888**	1"1/4 - 1"	1,5
4081676	**MUH506-E-T**	**830**	1"1/4 - 1"	1,5
4081677	**MUH902-E-M**	**521**	1"1/2 - 1"1/4	0,75
4081678	**MUH902-E-T**	**497**	1"1/2 - 1"1/4	0,75
4081679	**MUH903-E-M**	**616**	1"1/2 - 1"1/4	1,1
4081680	**MUH903-E-T**	**581**	1"1/2 - 1"1/4	1,1
4081681	**MUH904-E-M**	**724**	1"1/2 - 1"1/4	1,5
4081682	**MUH904-E-T**	**676**	1"1/2 - 1"1/4	1,5
4081683	**MUH905-E-T**	**859**	1"1/2 - 1"1/4	1,85

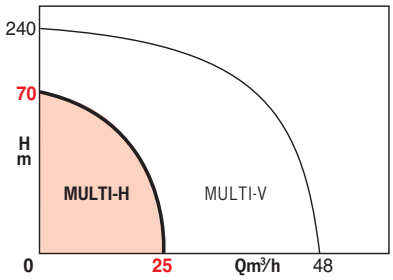
M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 400 V - 50 Hz
E : joint EPDM

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne aspiration	Vanne refoulement	Clapet anti-retour	Kit manque d'eau (ville)	Pressostat	Manomètre	Contacteur Disjoncteur
Page 231	Page 231	Page 228	Page 217	Page 216	Page 224	Page 215
4015487 **12,20 €**	4015487 **12,20 €**	4013151 **127,00 €**	30921514X **287,00 €**	64717 **403,00 €**	64840 **26,60 €**	4066594 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066593 **156,00 €**
4015488 **15,10 €**						
4015489 **20,70 €**	4015488 **15,10 €**	4013152 **168,00 €**				

Adduction - Surpression collectif



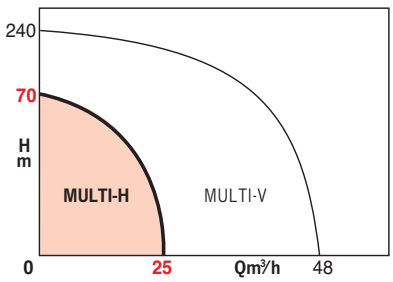


M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 400 V - 50 Hz
S : inox 304
X : Corps inox 316L - hydraulique inox 316L
V : joint VITON
E : joint EPDM

MULTi-H 200

Pompes multicellulaires horizontales
Corps de pompe et roue en inox 304 ou 316L

Référence	Désignation G	P.U. HT Euros	Ø Asp.- Ref.	Puissance moteur kW
4007407	**MULTI-H202-SE-M**	365	1" - 1"	0,55
4007408	**MULTI-H202-SE-T**	348	1" - 1"	0,55
4007409	**MULTI-H203-SE-M**	379	1" - 1"	0,75
4007410	**MULTI-H203-SE-T**	361	1" - 1"	0,75
4007411	**MULTI-H204-SE-M**	426	1" - 1"	1,1
4007412	**MULTI-H204-SE-T**	404	1" - 1"	1,1
4007413	**MULTI-H205-SE-M**	557	1" - 1"	1,1
4007414	**MULTI-H205-SE-T**	532	1" - 1"	1,1
4007415	**MULTI-H206-SE-M**	731	1" - 1"	1,5
4007416	**MULTI-H206-SE-T**	696	1" - 1"	1,5
4013235	**MULTI-H202-XV-M**	615	1" - 1"	0,55
4013236	**MULTI-H202-XV-T**	586	1" - 1"	0,75
4013237	**MULTI-H203-XV-M**	639	1" - 1"	0,75
4013238	**MULTI-H203-XV-T**	609	1" - 1"	0,75
4013239	**MULTI-H204-XV-M**	717	1" - 1"	1,1
4013240	**MULTI-H204-XV-T**	683	1" - 1"	1,1
4013241	**MULTI-H205-XV-M**	941	1" - 1"	1,1
4013242	**MULTI-H205-XV-T**	896	1" - 1"	1,1
4013244	**MULTI-H206-XV-M**	1233	1" - 1"	1,5
4013246	**MULTI-H206-XV-T**	1173	1" - 1"	1,5





M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 400 V - 50 Hz
S : inox 304
X : Corps inox 316L - hydraulique inox 316L
V : joint VITON
E : joint EPDM

MULTi-H 400

Pompes multicellulaires horizontales
Corps de pompe et roue en inox 304 ou 316L

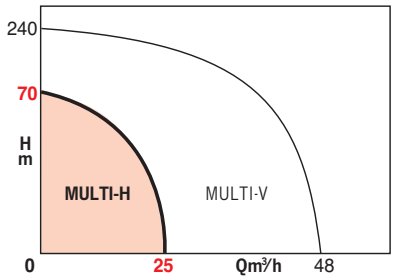
Référence	Désignation G	P.U. HT Euros	Ø Asp.- Ref.	Puissance moteur kW
4007417	**MULTI-H402-SE-M**	455	1" 1/4 - 1"	0,55
4007418	**MULTI-H402-SE-T**	434	1" 1/4 - 1"	0,55
4007419	**MULTI-H403-SE-M**	551	1" 1/4 - 1"	0,55
4007420	**MULTI-H403-SE-T**	525	1" 1/4 - 1"	0,55
4007421	**MULTI-H404-SE-M**	677	1" 1/4 - 1"	0,75
4007422	**MULTI-H404-SE-T**	645	1" 1/4 - 1"	0,75
4007423	**MULTI-H405-SE-M**	785	1" 1/4 - 1"	0,75
4007424	**MULTI-H405-SE-T**	748	1" 1/4 - 1"	0,75
4007425	**MULTI-H406-SE-M**	1 079	1" 1/4 - 1"	0,75
4007426	**MULTI-H406-SE-T**	938	1" 1/4 - 1"	0,75
4013247	**MULTI-H402-XV-M**	666	1" 1/4 - 1"	0,55
4013248	**MULTI-H402-XV-T**	634	1" 1/4 - 1"	0,55
4013249	**MULTI-H403-XV-M**	804	1" 1/4 - 1"	0,75
4013250	**MULTI-H403-XV-T**	768	1" 1/4 - 1"	0,75
4013251	**MULTI-H404-XV-M**	990	1" 1/4 - 1"	0,75
4013252	**MULTI-H404-XV-T**	942	1" 1/4 - 1"	0,75
4013253	**MULTI-H405-XV-M**	1 147	1" 1/4 - 1"	0,75
4013255	**MULTI-H405-XV-T**	1 092	1" 1/4 - 1"	0,75
4013256	**MULTI-H406-XV-M**	1 576	1" 1/4 - 1"	0,75
4013257	**MULTI-H406-XV-T**	1 370	1" 1/4 - 1"	0,75

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Kit manque d'eau (ville)	Pressostat	Manomètre	Contacteur Disjoncteur
Page 231	Page 228	Page 217	Page 216	Page 224	Page 215
4015487 **12,20 €**	4013151 **127,00 €**	30921514X **287,00 €**	64717 **403,00 €**	18787 **15,00 €**	4066594 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066595 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066595 **156,00 €**
4022133 **101,00 €**	4022136 **429,00 €**				4066594 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066595 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066595 **156,00 €** 4066594 **156,00 €**

Vanne aspiration	Vanne refoulement	Clapet anti-retour	Kit manque d'eau (ville)	Pressostat	Manomètre	Réservoir 0,16L	Contacteur Disjoncteur
Page 231	Page 231	Page 226	Page 217	Page 216	Page 224	Spécifique	Page 215
4015488 **15,10 €**	4015487 **12,20 €**	4013151 **127,00 €**	30921514X **287,00 €**	64717 **403,00 €**	18787 **15,00 €**	4015478 **45,60 €**	4066594 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066595 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066595 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066596 **156,00 €**
4022134 **143,00 €**	4022133 **101,00 €**	4022136 **429,00 €**					4066594 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066595 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066595 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066596 **156,00 €** 4066594 **156,00 €**





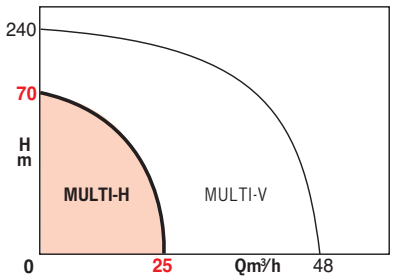
MULTi-H 800

Pompes multicellulaires horizontales

Corps de pompe et roue en inox 304 ou 316L

Référence	Désignation **G**	P.U. HT Euros	Ø Asp.- Ref.	Puissance moteur kW
4007427	**MULTI-H802-SE-M**	591	1"1/2 - 1"1/4	0,75
4007428	**MULTI-H802-SE-T**	563	1"1/2 - 1"1/4	0,75
4007429	**MULTI-H803-SE-M**	665	1"1/2 - 1"1/4	1,1
4007430	**MULTI-H803-SE-T**	633	1"1/2 - 1"1/4	1,1
4007431	**MULTI-H804-SE-M**	887	1"1/2 - 1"1/4	1,5
4007432	**MULTI-H804-SE-T**	772	1"1/2 - 1"1/4	1,5
4007433	**MULTI-H805-SE-T**	915	1"1/2 - 1"1/4	1,85
4013258	**MULTI-H802-XV-M**	1 030	1"1/2 - 1"1/4	0,75
4013259	**MULTI-H802-XV-T**	980	1"1/2 - 1"1/4	0,75
4013260	**MULTI-H803-XV-M**	1 158	1"1/2 - 1"1/4	1,1
4013261	**MULTI-H803-XV-T**	1 103	1"1/2 - 1"1/4	1,1
4013262	**MULTI-H804-XV-M**	1 546	1"1/2 - 1"1/4	1,5
4013263	**MULTI-H804-XV-T**	1 344	1"1/2 - 1"1/4	1,5
4013264	**MULTI-H805-XV-T**	1 594	1"1/2 - 1"1/4	1,85

M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 400 V - 50 Hz
S : inox 304
X : Corps inox 316L - hydraulique inox 316L
V : joint VITON
E : joint EPDM





MULTi-H 1600

Pompes multicellulaires horizontales

Corps de pompe et roue en inox 304

Référence	Désignation **G**	P.U. HT Euros	Ø Asp.- Ref.	Puissance moteur kW
4051941	**MULTI-H1602-SE-T**	885	2" - 1" 1/4	1,5
4051942	**MULTI-H1603-SE-T**	972	2" - 1" 1/4	1,85
4051943	**MULTI-H1604-SE-T**	1 158	2" - 1" 1/4	2,5

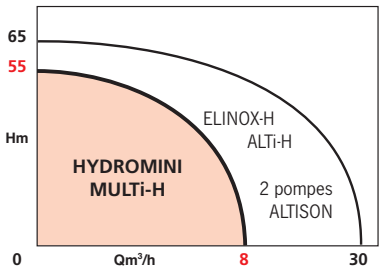
M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 400 V - 50 Hz
S : inox 304
E : joint EPDM

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne aspiration	Vanne refoulement	Clapet anti-retour	Kit manque d'eau (ville)	Pressostat	Manomètre	Réservoir 0,16L	Contacteur Disjoncteur
Page 231	Page 231	Page 228	Page 217	Page 216	Page 224	Spécifique	Page 215
4015489 **20,70 €**	4015488 **15,10 €**	4013152 **168,00 €**	30921514X **287,00 €**	64717 **403,00 €**	18787 **15,00 €**	4015478 **45,60 €**	4066595 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066595 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066596 **156,00 €** 4066594 **156,00 €**
4022135 **169,00 €**	4022134 **143,00 €**	4022137 **655,00 €**					4066595 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066595 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066596 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066595 **156,00 €**

Vanne aspiration	Vanne refoulement	Clapet anti-retour	Kit manque d'eau (ville)	Pressostat	Manomètre	Réservoir 0,16L	Contacteur Disjoncteur
Page 231	Page 231	Page 228	Page 217	Page 216	Page 224	Spécifique	Page 215
4013168 **41,10 €**	4015489 **20,70 €**	4013153 **188,00 €**	30921514X **287,00 €**	64717 **403,00 €**	18787 **15,00 €**	4015478 **45,60 €**	4066594 **156,00 €** 4066595 **156,00 €**





Certifié ACS

HYDROMINI MULTi-H

Pompes multicellulaires horizontales

Corps de pompe et roue en inox 304

Référence	Désignation **H**	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4015071	**MULTI-H203-M-H20**	**901**	1" - 1"	0,55
4015081	**MULTI-H203-M-H50**	**998**	1" - 1"	0,55
4015091	**MULTI-H203-M-H100**	**1 173**	1" - 1"	0,55
4015072	**MULTI-H203-T-H20**	**1 029**	1" - 1"	0,55
4015082	**MULTI-H203-T-H50**	**1 126**	1" - 1"	0,55
4015092	**MULTI-H203-T-H100**	**1 301**	1" - 1"	0,55
4015073	**MULTI-H204-M-H20**	**951**	1" - 1"	0,55
4015083	**MULTI-H204-M-H50**	**1 048**	1" - 1"	0,55
4015093	**MULTI-H204-M-H100**	**1 223**	1" - 1"	0,55
4015074	**MULTI-H204-T-H20**	**1 079**	1" - 1"	0,55
4015084	**MULTI-H204-T-H50**	**1 176**	1" - 1"	0,55
4015094	**MULTI-H204-T-H100**	**1 351**	1" - 1"	0,55
4015075	**MULTI-H205-M-H20**	**976**	1" - 1"	0,75
4015085	**MULTI-H205-M-H50**	**1 072**	1" - 1"	0,75
4015095	**MULTI-H205-M-H100**	**1 248**	1" - 1"	0,75
4015076	**MULTI-H205-T-H20**	**1 103**	1" - 1"	0,75
4015086	**MULTI-H205-T-H50**	**1 199**	1" - 1"	0,75
4015096	**MULTI-H205-T-H100**	**1 374**	1" - 1"	0,75
4015077	**MULTI-H404-M-H20**	**966**	1"1/4 - 1"	0,75
4015087	**MULTI-H404-M-H50**	**1 062**	1"1/4 - 1"	0,75
4015097	**MULTI-H404-M-H100**	**1 238**	1"1/4 - 1"	0,75
4015078	**MULTI-H404-T-H20**	**1 093**	1"1/4 - 1"	0,75
4015088	**MULTI-H404-T-H50**	**1 190**	1"1/4 - 1"	0,75
4015098	**MULTI-H404-T-H100**	**1 365**	1"1/4 - 1"	0,75
4015079	**MULTI-H405-M-H20**	**1 042**	1"1/4 - 1"	1,1
4015089	**MULTI-H405-M-H50**	**1 139**	1"1/4 - 1"	1,1
4015099	**MULTI-H405-M-H100**	**1 314**	1"1/4 - 1"	1,1
4015080	**MULTI-H405-T-H20**	**1 157**	1"1/4 - 1"	1,1
4015090	**MULTI-H405-T-H50**	**1 300**	1"1/4 - 1"	1,1
4015100	**MULTI-H405-T-H100**	**1 429**	1"1/4 - 1"	1,1

M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 400 V - 50 Hz
H20 : réservoir horizontal H20 L
H50 : réservoir horizontal H50 L
H100 : réservoir horizontal H100 L

Le + produit

- *Durée de vie accrue de la pompe grâce à une hydraulique en inox (anti-corrosion).*
- *Réservoir à vessie interchangeable.*

motralec ★★★★★ 4,7/5 . +600 avis

DEMANDE DE PRIX >

Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

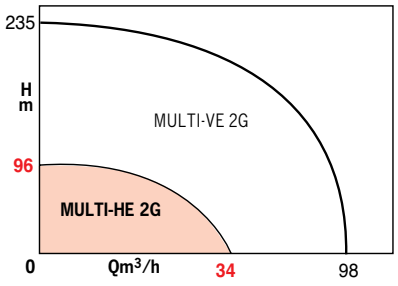
ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne aspiration	Vanne refoulement	Kit d'aspiration	Clapet anti-retour	Clapet de pied-crépine	Kit manque d'eau (ville)	Interrupteur à flotteur	Contacteur Disjoncteur
Page 231	Page 231	Page 240	Page 228	Page 230	Page 217	Page 214	Page 215
4015487 **12,20 €**	4015487 **12,20 €**	4027874 **35,20 €**	4013151 **127,00 €**	4013147 **16,50 €**	30921514X **287,00 €**	2679 **207,00 €**	4066594 **156,00 €**
							4066592 **156,00 €**
							4066595 **156,00 €**
							4066593 **156,00 €**
							4066595 **156,00 €**
							4066593 **156,00 €**
4015488 **15,10 €**		4056081 **90,80 €**		4013148 **21,50 €**			4066596 **156,00 €**
							4066593 **156,00 €**
							4066596 **156,00 €**
							4066593 **156,00 €**

Le + conseil

- *Pour garantir les performances, le diamètre de la tuyauterie d'aspiration doit être supérieur ou égal au diamètre d'aspiration de la pompe.*





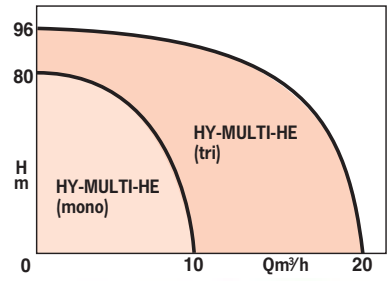
MULTi-HE

Pompes multicellulaires horizontales

Axe horizontal - Corps de pompe et roue en inox 304 ou 316L

Référence	Désignation **G**	P.U. HT Euros	Ø Asp.- Ref.	Puissance moteur kW
4073068	**MULTI-HE205-SE-M13/2**	**2 440**	1" - 1"	1,1
4073069	**MULTI-HE205-SE-M2/2**	**2 440**	1" - 1"	1,1
4077367	**MULTI-HE205-SE-T/2-2G**	**2 439**	1" - 1"	1,1
4073070	**MULTI-HE403-SE-M13/2**	**2 445**	1"1/4 - 1"	1,1
4073071	**MULTI-HE403-SE-M2/2**	**2 445**	1"1/4 - 1"	1,1
4077368	**MULTI-HE403-SE-T/2-2G**	**2 522**	1"1/4 - 1"	1,1
4077369	**MULTI-HE406-SE-T/2-2G**	**3 413**	1"1/4 - 1"	2,2
4077370	**MULTI-HE803-SE-T/2-2G**	**2 992**	1"1/2 - 1"1/4	2,2
4077371	**MULTI-HE1602-SE-T/2-2G**	**3 176**	2" - 1"1/2	1,1
4073072	**MULTI-HE205-XV-M13/2**	**2 440**	1" - 1"	1,1
4073073	**MULTI-HE205-XV-M2/2**	**2 440**	1" - 1"	1,1
4077372	**MULTI-HE205-XV-T/2-2G**	**2 633**	1" - 1"	1,1
4073074	**MULTI-HE403-XV-M13/2**	**2 445**	1"1/4 - 1"	1,1
4073075	**MULTI-HE403-XV-M2/2**	**2 445**	1"1/4 - 1"	1,1
4077373	**MULTI-HE403-XV-T/2-2G**	**2 624**	1"1/4 - 1"	1,1
4077374	**MULTI-HE406-XV-T/2-2G**	**3 577**	1"1/4 - 1"	2,2
4077375	**MULTI-HE803-XV-T/2-2G**	**3 119**	1"1/2 - 1"1/4	2,2

M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 400 V - 50 Hz
SE : inox 304 avec joint EPDM
XV : Corps inox 316L - hydraulique inox 316L avec joint VITON
2G : 2ème génération
M2 : Monophasé, mode 2
M13 : Monophasé, mode 1 et 3





HYDROMINI MULTi-HE

Pompes multicellulaires horizontales

Corps de pompe et roue en inox 304

Référence	Désignation **H**	P.U. HT Euros	Ø Asp.- Ref.	Puissance moteur kW
4087382	**MULTI-HE205-M-V8**	**2 942**	1" - 1"	1,1
4088081	**MULTI-HE205-T-V8-2G**	**3 534**	1" - 1"1/4	1,1
4087383	**MULTI-HE403-M-V8**	**3 004**	1"1/4 - 1"	1,1
4088082	**MULTI-HE403-T-V8-2G**	**3 657**	1"1/4 - 1"1/4	1,1
4088083	**MULTI-HE406-T-V8-2G**	**4 911**	1"1/4 - 1"1/4	2,2
4088084	**MULTI-HE803-T-V8-2G**	**4 276**	1"1/2 - 1"1/2	2,2

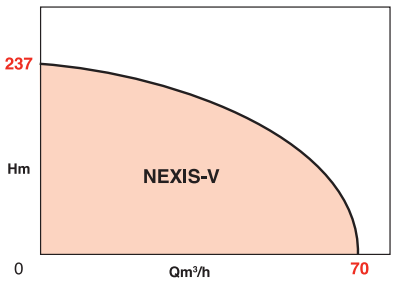
M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 400 V - 50 Hz
V8 : réservoir vertical 8 L
2G : 2ème génération

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne aspiration	Vanne refoulement	Clapet anti-retour	Interrupteur à flotteur
Page 231	Page 231	Page 228	Page 214
4015487 **12,20 €**	4015487 **12,20 €**	4013151 **127,00 €**	4103646 **332,00 €**
4015488 **15,10 €**			
4015489 **20,70 €**	4015488 **15,10 €**	4013153 **188,00 €**	
4013168 **41,10 €**	4015489 **20,70 €**		
4022133 **101,00 €**	4022133 **101,00 €**	4022136 **429,00 €**	
4022134 **143,00 €**			
	4022134 **143,00 €**	4022137 **655,00 €**	

Vanne aspiration	Vanne refoulement	Clapet anti-retour	Interrupteur à flotteur	Kit manque d'eau (Ville)	Clapet de pied-crépine
Page 231	Page 231	Page 228	Page 214	Spécifique	Page 230
4015487 **12,20 €**	4015487 **12,20 €**	4013151 **127,00 €**	4103646 **332,00 €**	4075539 **298,00 €**	4013147 **16,50 €**
4015488 **15,10 €**				4075540 **308,00 €**	4013148 **21,50 €**
4015489 **20,70 €**	4015488 **15,10 €**	4013153 **188,00 €**		4074910 **333,00 €**	4013149 **35,50 €**



Nouveau !



NEXIS-V

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe en fonte et roue en inox 304L

Référence	Désignation G	P.U. HT Euros	Ø Asp.- Ref.	Puissance moteur kW
4130388	**NEXIS V2201-OGE/400-50**	**1 454**	DN50	1,5
4130389	**NEXIS V2202-OGE/400-50**	**1 862**	DN50	3
4130390	**NEXIS V2203-OGE/400-50**	**2 381**	DN50	4
4130391	**NEXIS V2204-OGE/400-50**	**2 531**	DN50	5,5
4130393	**NEXIS V2205-OGE/400-50**	**2 801**	DN50	7,5
4130395	**NEXIS V2206-OGE/400-50**	**3 048**	DN50	7,5
4130397	**NEXIS V2207-OGE/400-50**	**3 459**	DN50	9
4130399	**NEXIS V2208-OGE/400-50**	**4 029**	DN50	7,5
4130392	**NEXIS V2204-FGE/400-50**	**2 531**	DN50	7,5
4130394	**NEXIS V2205-FGE/400-50**	**2 801**	DN50	7,5
4130396	**NEXIS V2206-FGE/400-50**	**3 048**	DN50	7,5
4130398	**NEXIS V2207-FGE/400-50**	**3 459**	DN50	11
4130400	**NEXIS V2208-FGE/400-50**	**4 029**	DN50	11
4130401	**NEXIS V2209-FGE/400-50**	**4 334**	DN50	11
4130402	**NEXIS V2210-FGE/400-50**	**5 125**	DN50	15
4130403	**NEXIS V2211-FGE/400-50**	**5 462**	DN50	15
4130404	**NEXIS V2212-FGE/400-50**	**6 204**	DN50	15
4130405	**NEXIS V2213-FGE/400-50**	**6 719**	DN50	18,5

O : à bride ronde (PN 16 bars)
F : à bride ronde (PN 25 bars)
G : corps fonte - hydraulique inox 304
E : joint EPDM

nexis

Le + produit

- *Haut rendement hydraulique et moteur EFF1.*
- *Maintenance facile avec garniture standard à cartouche et spacer dès 5,5kW*
- *Construction modulaire : brides mobiles, position lanterne et boîtier d'alimentation.*

Nouveau !



NEXIS-VE

Pompes multicellulaire verticales

Corps de pompe en fonte et roue en inox 304L

Référence	Désignation G	P.U. HT Euros	Ø Asp.- Ref.	Puissance moteur kW
4130445	**NEXIS VE2203-OGE**	**5 349**	DN50	5,5
4130446	**NEXIS VE2204-OGE**	**6 333**	DN50	7,5
4130447	**NEXIS VE2205-OGE**	**9 837**	DN50	11
4130448	**NEXIS VE2207-FGE**	**12 351**	DN50	15
4130449	**NEXIS VE2208-FGE**	**13 174**	DN50	18,5
4130450	**NEXIS VE2209-FGE**	**15 549**	DN50	22

O : à bride ronde (PN 16 bars)
F : à bride ronde (PN 25 bars)
G : corps fonte - hydraulique inox 304
E : joint EPDM

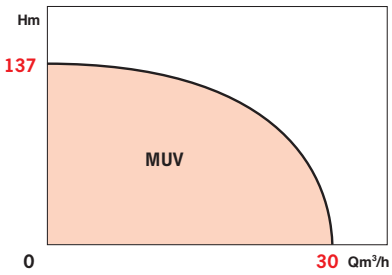
ACCESSOIRES

Désignation **K**

Kit Contre-bride	Vanne d'isolement	Clapet de pied-crépine	Kit Contre-bride	Clapet anti-retour	Kit By-pass	Kit press et By-pass
Page 232	Page 231	Page 228	Page 232	Page 228	Page 246	Page 246
4038112 **36,80 €**	4013168 **41,10 €**	4013150 **47,60 €**	4038114 **63,60 €**	4013154 **287,00 €**	4124990 **142,00 €**	4124991 **259,00 €**
4038114 **63,60 €**			4038116 **461,00 €**			

Kit Contre-bride	Vanne d'isolement	Clapet de pied-crépine	Kit Contre-bride	Clapet anti-retour	Kit By-pass	Kit press et By-pass
Page 230	Page 231	Page 230	Page 232	Page 228	Page 246	Page 246
4038112 **36,80 €**	4013168 **41,10 €**	4013150 **47,60 €**	4038114 **63,60 €**	4013154 **287,00 €**	4124990 **142,00 €**	4124991 **259,00 €**
4038114 **63,60 €**			4038116 **461,00 €**			

Adduction - Surpression collectif





MUV

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe en fonte, roue en acier inoxydable

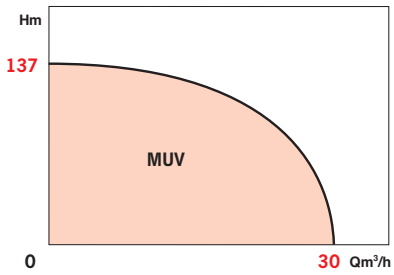
Référence	Désignation **G**	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4086833	**MUV102-OE-M/2**	**562**	1"	0,37
4085244	**MUV102-OE-T/2**	**533**	1"	0,37
4086834	**MUV103-OE-M/2**	**569**	1"	0,37
4085245	**MUV103-OE-T/2**	**550**	1"	0,37
4086835	**MUV104-OE-M/2**	**589**	1"	0,37
4085246	**MUV104-OE-T/2**	**565**	1"	0,37
4086836	**MUV105-OE-M/2**	**603**	1"	0,55
4085247	**MUV105-OE-T/2**	**587**	1"	0,55
4086837	**MUV106-OE-M/2**	**623**	1"	0,55
4085248	**MUV106-OE-T/2**	**617**	1"	0,55
4086838	**MUV107-OE-M/2**	**691**	1"	0,75
4085249	**MUV107-OE-T/2**	**670**	1"	0,75
4086839	**MUV108-OE-M/2**	**734**	1"	0,75
4085250	**MUV108-OE-T/2**	**715**	1"	0,75
4086840	**MUV109-OE-M/2**	**791**	1"	1,1
4085251	**MUV109-OE-T/2**	**727**	1"	1,1
4086841	**MUV110-OE-M/2**	**809**	1"	1,1
4085252	**MUV110-OE-T/2**	**752**	1"	1,1
4086843	**MUV112-OE-M/2**	**842**	1"	1,1
4085254	**MUV112-OE-T/2**	**777**	1"	1,1
4086844	**MUV302-OE-M/2**	**559**	1"	0,37
4085255	**MUV302-OE-T/2**	**539**	1"	0,37
4086845	**MUV303-OE-M/2**	**571**	1"	0,55
4085256	**MUV303-OE-T/2**	**548**	1"	0,55
4086846	**MUV304-OE-M/2**	**596**	1"	0,75
4085257	**MUV304-OE-T/2**	**575**	1"	0,75
4086847	**MUV305-OE-M/2**	**615**	1"	0,75
4085258	**MUV305-OE-T/2**	**594**	1"	0,75
4086848	**MUV306-OE-M/2**	**729**	1"	1,1
4085259	**MUV306-OE-T/2**	**657**	1"	1,1
4086849	**MUV307-OE-M/2**	**740**	1"	1,1
4085260	**MUV307-OE-T/2**	**690**	1"	1,1

M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 400 V - 50 Hz
O : à bride ovale (PN 16 bars)
E : joint EPDM

ACCESSOIRES

Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Clapet de pied-crépine	Kit By-pass	Kit press et By-pass	Kit manque d'eau (ville)
Page 231	Page 228	Page 230	Page 246	Page 246	Page 217
4015487 **12,20 €**	4013151 **127,00 €**	4013147 **16,50 €**	4014474 **116,00 €**	4014455 **208,00 €**	30921514X **287,00 €**

Adduction - Surpression collectif





MUV

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe en fonte, roue en acier inoxydable

Référence	Désignation **G**	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4086850	**MUV308-OE-M/2**	**777**	1"	1,5
4085261	**MUV308-OE-T/2**	**745**	1"	1,5
4086851	**MUV309-OE-M/2**	**817**	1"	1,5
4085262	**MUV309-OE-T/2**	**785**	1"	1,5
4086852	**MUV310-OE-M/2**	**854**	1"	1,5
4085263	**MUV310-OE-T/2**	**807**	1"	1,5
4085264	**MUV312-OE-T/2**	**879**	1"	1,85
4086853	**MUV502-OE-M/2**	**576**	1" 1/4	0,55
4085265	**MUV502-OE-T/2**	**544**	1" 1/4	0,55
4086854	**MUV503-OE-M/2**	**604**	1" 1/4	0,75
4085266	**MUV503-OE-T/2**	**556**	1" 1/4	0,75
4086855	**MUV504-OE-M/2**	**653**	1" 1/4	1,1
4085267	**MUV504-OE-T/2**	**584**	1" 1/4	1,1
4086856	**MUV505-OE-M/2**	**676**	1" 1/4	1,1
4085268	**MUV505-OE-T/2**	**603**	1" 1/4	1,1
4086857	**MUV506-OE-M/2**	**745**	1" 1/4	1,5
4085269	**MUV506-OE-T/2**	**713**	1" 1/4	1,5
4086858	**MUV507-OE-M/2**	**774**	1" 1/4	1,5
4085270	**MUV507-OE-T/2**	**729**	1" 1/4	1,5
4085271	**MUV508-OE-T/2**	**765**	1" 1/4	1,85
4085272	**MUV509-OE-T/2**	**805**	1" 1/4	1,85
4085273	**MUV510-OE-T/2**	**864**	1" 1/4	2,5
4085274	**MUV512-OE-T/2**	**937**	1" 1/4	2,5
4086859	**MUV902-OE-M/2**	**604**	1" 1/2	0,75
4085275	**MUV902-OE-T/2**	**583**	1" 1/2	0,75
4086860	**MUV903-OE-M/2**	**668**	1" 1/2	1,1
4085276	**MUV903-OE-T/2**	**613**	1" 1/2	1,1
4086861	**MUV904-OE-M/2**	**701**	1" 1/2	1,5
4085277	**MUV904-OE-T/2**	**670**	1" 1/2	1,5
4085278	**MUV905-OE-T/2**	**759**	1" 1/2	1,85
4085279	**MUV906-OE-T/2**	**805**	1" 1/2	2,5
4085280	**MUV907-OE-T/2**	**846**	1" 1/2	2,5

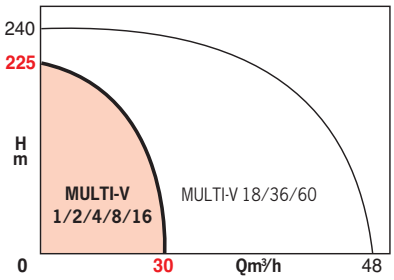
M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 400 V - 50 Hz
O : à bride ovale (PN 16 bars)
E : joint EPDM

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Clapet de pied-crépine	Kit By-pass	Kit press et By-pass	Kit manque d'eau (ville)
Page 231	Page 228	Page 230	Page 246	Page 246	Page 217
4015487 **12,20 €**	4013151 **127,00 €**	4013147 **16,50 €**			
4015488 **15,10 €**	4013156 **419,00 €**	4013148 **21,50 €**	4014474 **116,00 €**	4014455 **208,00 €**	30921514X **287,00 €**
4015489 **20,70 €**	4013153 **188,00 €**	4013149 **35,50 €**			

Adduction - Surpression collectif





MULTi-V 100

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe et roue en inox 304

Référence	Désignation **G**	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4070386	**MULTI-V102-OSE-M/2**	667	1"	0,37
4070387	**MULTI-V103-OSE-M/2**	692	1"	0,37
4070388	**MULTI-V104-OSE-M/2**	750	1"	0,55
4070389	**MULTI-V105-OSE-M/2**	819	1"	0,55
4070390	**MULTI-V106-OSE-M/2**	877	1"	0,75
4070391	**MULTI-V107-OSE-M/2**	904	1"	0,75
4070392	**MULTI-V108-OSE-M/2**	993	1"	0,75
4070393	**MULTI-V109-OSE-M/2**	1 045	1"	1,1
4070394	**MULTI-V110-OSE-M/2**	1 166	1"	1,1
4070395	**MULTI-V112-OSE-M/2**	1 284	1"	1,1
4070396	**MULTI-V114-OSE-M/2**	1 466	1"	1,5
4070345	**MULTI-V102-OSE-T/2**	606	1"	0,37
4070346	**MULTI-V103-OSE-T/2**	629	1"	0,37
4070347	**MULTI-V104-OSE-T/2**	682	1"	0,55
4070348	**MULTI-V105-OSE-T/2**	745	1"	0,55
4070349	**MULTI-V106-OSE-T/2**	797	1"	0,75
4070350	**MULTI-V107-OSE-T/2**	822	1"	0,75
4070351	**MULTI-V108-OSE-T/2**	902	1"	0,75
4070352	**MULTI-V109-OSE-T/2**	950	1"	1,1
4070353	**MULTI-V110-OSE-T/2**	1 060	1"	1,1
4070354	**MULTI-V112-OSE-T/2**	1 167	1"	1,1
4070355	**MULTI-V114-OSE-T/2**	1 333	1"	1,5
4070356	**MULTI-V102-FSE-T/2**	655	DN25	0,37
4070357	**MULTI-V103-FSE-T/2**	680	DN25	0,37
4070358	**MULTI-V104-FSE-T/2**	737	DN25	0,55
4070359	**MULTI-V105-FSE-T/2**	804	DN25	0,55
4070360	**MULTI-V106-FSE-T/2**	861	DN25	0,75
4070361	**MULTI-V107-FSE-T/2**	887	DN25	0,75
4070362	**MULTI-V108-FSE-T/2**	975	DN25	0,75
4070363	**MULTI-V109-FSE-T/2**	1 026	DN25	1,1
4070364	**MULTI-V110-FSE-T/2**	1 145	DN25	1,1
4070365	**MULTI-V112-FSE-T/2**	1 261	DN25	1,1
4070366	**MULTI-V114-FSE-T/2**	1 439	DN25	1,5
4070367	**MULTI-V116-FSE-T/2**	1 485	DN25	1,85
4070368	**MULTI-V118-FSE-T/2**	1 653	DN25	1,85
4070369	**MULTI-V121-FSE-T/2**	1 922	DN25	2,2
4070370	**MULTI-V123-FSE-T/2**	1 978	DN25	2,2

M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 400 V - 50 Hz
F : à bride ronde (PN 25 bars)
O : à bride ovale (PN 16 bars)
S : inox 304
E : joint EPDM
2 : 2 pôles

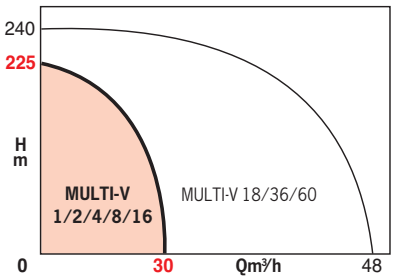
ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne aspiration	Clapet anti-retour	Clapet de pied-crépine	Manomètre	Kit By-pass	Kit press et By-pass	Kit manque d'eau (ville)	Contacteur Disjoncteur
Page 231	Page 228	Page 230	Page 224	Page 246	Page 246	Page 217	Page 215
4015487 **12,20 €**	4013151 **127,00 €**	4013147 **16,50 €**	64840 **26,60 €**	4014474 **116,00 €**	4014455 **208,00 €**	30921514X **287,00 €**	4066591 **156,00 €**
							4066592 **156,00 €**
			66157 **26,60 €**				4066593 **156,00 €**
							4066594 **156,00 €**
			64840 **26,60 €**				4066591 **156,00 €**
							4066592 **156,00 €**
			66157 **26,60 €**				4066593 **156,00 €**
			64841 **26,60 €**				4066594 **156,00 €**
			64840 **26,60 €**				4066591 **156,00 €**
							4066592 **156,00 €**
			66157 **26,60 €**				4066593 **156,00 €**
							4066594 **156,00 €**
							4066595 **156,00 €**

Kit Contre-brides pour modèles FSE : Référence 4014451 **38,80 €** (page 232)
Kit Contre-brides fourni sur modèles OSE

Adduction - Surpression collectif





MULTi-V 100

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe et roue en inox 316L

Référence	Désignation G	P.U. HT Euros	Ø Asp.- Ref.	Puissance moteur kW
4070412	**MULTI-V102-FXV-M/2**	**1 041**	DN25	0,37
4070413	**MULTI-V103-FXV-M/2**	**1 053**	DN25	0,37
4070414	**MULTI-V104-FXV-M/2**	**1 065**	DN25	0,37
4070415	**MULTI-V105-FXV-M/2**	**1 109**	DN25	0,37
4070416	**MULTI-V106-FXV-M/2**	**1 223**	DN25	0,75
4070417	**MULTI-V107-FXV-M/2**	**1 256**	DN25	0,75
4070418	**MULTI-V108-FXV-M/2**	**1 334**	DN25	0,75
4070419	**MULTI-V109-FXV-M/2**	**1 459**	DN25	1,1
4070420	**MULTI-V110-FXV-M/2**	**1 461**	DN25	1,1
4070421	**MULTI-V112-FXV-M/2**	**1 524**	DN25	1,1
4070422	**MULTI-V114-FXV-M/2**	**1 697**	DN25	1,1
4070371	**MULTI-V102-FXV-T/2**	**893**	DN25	1,5
4070372	**MULTI-V103-FXV-T/2**	**905**	DN25	0,37
4070373	**MULTI-V104-FXV-T/2**	**928**	DN25	0,37
4070374	**MULTI-V105-FXV-T/2**	**978**	DN25	0,37
4070375	**MULTI-V106-FXV-T/2**	**1 042**	DN25	0,37
4070376	**MULTI-V107-FXV-T/2**	**1 076**	DN25	0,75
4070377	**MULTI-V108-FXV-T/2**	**1 159**	DN25	0,75
4070378	**MULTI-V109-FXV-T/2**	**1 208**	DN25	0,75
4070379	**MULTI-V110-FXV-T/2**	**1 213**	DN25	1,1
4070380	**MULTI-V112-FXV-T/2**	**1 278**	DN25	1,1
4070381	**MULTI-V114-FXV-T/2**	**1 464**	DN25	1,1
4070382	**MULTI-V116-FXV-T/2**	**1 547**	DN25	1,85
4070383	**MULTI-V118-FXV-T/2**	**1 635**	DN25	1,85
4070384	**MULTI-V121-FXV-T/2**	**1 795**	DN25	2,2
4070385	**MULTI-V123-FXV-T/2**	**1 858**	DN25	2,2
4084434	**MULTI-V124-FXV-T/2**	**1 970**	DN25	3

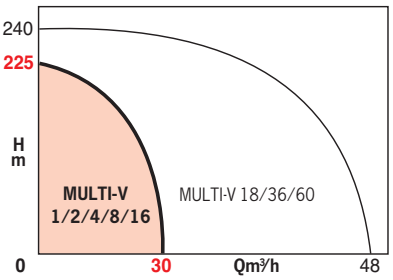
M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 400 V - 50 Hz
F : à bride ronde (PN 25 bars)
X : Corps inox 316L - hydraulique inox 316L
V : joint VITON
2 : 2 pôles

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Kit Contre-bride	Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Contacteur Disjoncteur
Page 232	Page 231	Page 228	Page 215
4014470 **327,00 €**	4022133 **101,00 €**	4022136 **429,00 €**	4066591 **156,00 €**
			4066592 **156,00 €**
			4066593 **156,00 €**
			4066594 **156,00 €**
			4066591 **156,00 €**
			4066592 **156,00 €**
			4066593 **156,00 €**
			4066594 **156,00 €**
			4066595 **156,00 €**

Adduction - Surpression collectif





MULTi-V 200

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe et roue en inox 304

Référence	Désignation **G**	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4014786	**MULTI-V202-OSE-M/2**	**691**	1"	2,2
4017991	**MULTI-V203-OSE-M/2**	**781**	1"	0,55
4017992	**MULTI-V204-OSE-M/2**	**911**	1"	0,75
4017993	**MULTI-V205-OSE-M/2**	**983**	1"	0,75
4017994	**MULTI-V206-OSE-M/2**	**1 089**	1"	1,1
4017995	**MULTI-V207-OSE-M/2**	**1 166**	1"	1,1
4017996	**MULTI-V208-OSE-M/2**	**1 278**	1"	1,5
4017997	**MULTI-V210-OSE-M/2**	**1 501**	1"	1,5
4007274	**MULTI-V202-OSE-T/2**	**600**	1"	0,37
4007275	**MULTI-V203-OSE-T/2**	**679**	1"	0,55
4007276	**MULTI-V204-OSE-T/2**	**791**	1"	0,75
4007277	**MULTI-V205-OSE-T/2**	**855**	1"	0,75
4007278	**MULTI-V206-OSE-T/2**	**947**	1"	1,1
4007279	**MULTI-V207-OSE-T/2**	**1 014**	1"	1,1
4007280	**MULTI-V208-OSE-T/2**	**1 110**	1"	1,5
4007281	**MULTI-V210-OSE-T/2**	**1 305**	1"	1,5
4007282	**MULTI-V212-OSE-T/2**	**1 493**	1"	1,85
4007283	**MULTI-V202-FSE-T/2**	**713**	DN25	0,37
4007284	**MULTI-V203-FSE-T/2**	**815**	DN25	0,55
4007285	**MULTI-V204-FSE-T/2**	**950**	DN25	0,75
4007286	**MULTI-V205-FSE-T/2**	**1 027**	DN25	0,75
4007287	**MULTI-V206-FSE-T/2**	**1 137**	DN25	1,1
4007288	**MULTI-V207-FSE-T/2**	**1 217**	DN25	1,1
4007289	**MULTI-V208-FSE-T/2**	**1 333**	DN25	1,5
4007290	**MULTI-V210-FSE-T/2**	**1 567**	DN25	1,5
4007291	**MULTI-V212-FSE-T/2**	**1 791**	DN25	1,85
4007292	**MULTI-V214-FSE-T/2**	**1 634**	DN25	2,2
4007293	**MULTI-V217-FSE-T/2**	**1 845**	DN25	3
4007294	**MULTI-V220-FSE-T/2**	**2 041**	DN25	3

M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 400 V - 50 Hz
F : à bride ronde (PN 25 bars)
O : à bride ovale (PN 16 bars)
S : inox 304
E : joint EPDM
2 : 2 pôles

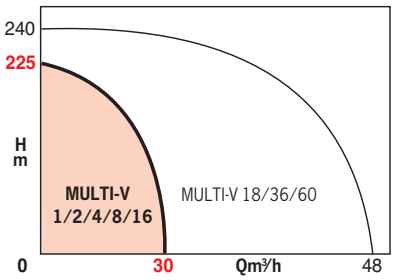
ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne aspiration	Clapet anti-retour	Clapet de pied-crépine	Manomètre	Kit By-pass	Kit press et By-pass	Kit manque d'eau (ville)	Contacteur Disjoncteur
Page 231	Page 228	Page 230	Page 224	Page 246	Page 246	Page 217	Page 215
4015487 **12,20 €**	4013151 **127,00 €**	4013147 **16,50 €**	64840 **26,60 €**	4014474 **116,00 €**	4014455 **208,00 €**	30921514X **287,00 €**	4066594 **156,00 €**
							4066595 **156,00 €**
			66157 **26,60 €**				4066596 **156,00 €**
			64841 **26,60 €**				4066591 **156,00 €**
							4066592 **156,00 €**
			64840 **26,60 €**				4066593 **156,00 €**
			66157 **26,60 €**				
			64841 **26,60 €**				4066594 **156,00 €**
							4066591 **156,00 €**
			64840 **26,60 €**				4066592 **156,00 €**
							4066593 **156,00 €**
			66157 **26,60 €**				
			64841 **26,60 €**				4066594 **156,00 €**
							4066595 **156,00 €**
							4066596 **156,00 €**

Kit Contre-brides pour modèles FSE : Référence 4014451 **38,80 €** (page 230)
Kit Contre-brides fourni sur modèles OSE

Adduction - Surpression collectif





MULTi-V 200

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe et roue en inox 316L

Référence	Désignation **G**	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4018031	**MULTI-V202-FXV-M/2**	**1 075**	DN25	0,37
4018032	**MULTI-V203-FXV-M/2**	**1 217**	DN25	0,55
4018033	**MULTI-V204-FXV-M/2**	**1 417**	DN25	0,75
4018034	**MULTI-V205-FXV-M/2**	**1 530**	DN25	0,75
4018035	**MULTI-V206-FXV-M/2**	**1 697**	DN25	1,1
4018036	**MULTI-V207-FXV-M/2**	**1 812**	DN25	1,1
4018037	**MULTI-V208-FXV-M/2**	**1 987**	DN25	1,5
4018038	**MULTI-V210-FXV-M/2**	**2 336**	DN25	1,5
4012777	**MULTI-V202-FXV-T/2**	**977**	DN25	0,37
4012778	**MULTI-V203-FXV-T/2**	**1 107**	DN25	0,55
4012779	**MULTI-V204-FXV-T/2**	**1 289**	DN25	0,75
4012780	**MULTI-V205-FXV-T/2**	**1 392**	DN25	0,75
4012781	**MULTI-V206-FXV-T/2**	**1 543**	DN25	1,1
4012782	**MULTI-V207-FXV-T/2**	**1 649**	DN25	1,1
4012783	**MULTI-V208-FXV-T/2**	**1 806**	DN25	1,5
4012784	**MULTI-V210-FXV-T/2**	**2 123**	DN25	1,5
4012785	**MULTI-V212-FXV-T/2**	**2 430**	DN25	1,85
4012786	**MULTI-V214-FXV-T/2**	**2 659**	DN25	2,2
4012787	**MULTI-V217-FXV-T/2**	**3 002**	DN25	3
4012788	**MULTI-V220-FXV-T/2**	**3 320**	DN25	3
4032659	**MULTI-V202-RXV-T/2**	**1 026**	1" 1/4	0,37
4032660	**MULTI-V203-RXV-T/2**	**1 161**	1" 1/4	0,55
4032661	**MULTI-V204-RXV-T/2**	**1 353**	1" 1/4	0,75
4032662	**MULTI-V205-RXV-T/2**	**1 460**	1" 1/4	0,75
4032663	**MULTI-V206-RXV-T/2**	**1 619**	1" 1/4	1,1
4032664	**MULTI-V207-RXV-T/2**	**1 731**	1" 1/4	1,1
4032665	**MULTI-V208-RXV-T/2**	**1 897**	1" 1/4	1,5
4032666	**MULTI-V210-RXV-T/2**	**2 230**	1" 1/4	1,5
4032667	**MULTI-V212-RXV-T/2**	**2 551**	1" 1/4	1,85
4032668	**MULTI-V214-RXV-T/2**	**2 791**	1" 1/4	2,2
4032669	**MULTI-V217-RXV-T/2**	**3 151**	1" 1/4	3
4032670	**MULTI-V220-RXV-T/2**	**3 485**	1" 1/4	3

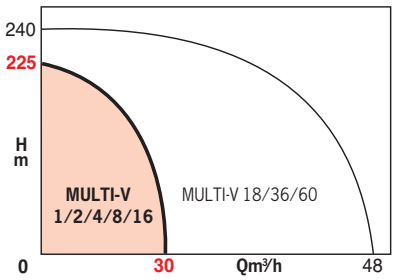
M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 400 V - 50 Hz
F : à bride ronde (PN 25 bars)
R : raccord Victaulic
X : Corps inox 316L - hydraulique inox 316L
V : joint VITON
2 : 2 pôles

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Kit Contre-bride	Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Contacteur Disjoncteur
Page 230	Page 231	Page 228	Page 215
4014470 **327,00 €**	4022133 **101,00 €**	4022136 **429,00 €**	4066594 **156,00 €**
			4066595 **156,00 €**
			4066596 **156,00 €**
			4066591 **156,00 €**
			4066592 **156,00 €**
			4066593 **156,00 €**
			4066594 **156,00 €**
			4066595 **156,00 €**
			4066596 **156,00 €**
4055280 **232,00 €**			4066591 **156,00 €**
			4066592 **156,00 €**
			4066593 **156,00 €**
			4066594 **156,00 €**
			4066595 **156,00 €**
			4066596 **156,00 €**

Adduction - Surpression collectif





MULTi-V 400

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe et roue en inox 304

Référence	Désignation **G**	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4018006	**MULTI-V402-OSE-M/2**	**758**	1" 1/4	0,55
4018007	**MULTI-V403-OSE-M/2**	**811**	1" 1/4	0,75
4018009	**MULTI-V404-OSE-M/2**	**961**	1" 1/4	1,1
4018010	**MULTI-V405-OSE-M/2**	**1 091**	1" 1/4	1,1
4018011	**MULTI-V406-OSE-M/2**	**1 260**	1" 1/4	1,5
4018012	**MULTI-V407-OSE-M/2**	**1 368**	1" 1/4	1,5
4007295	**MULTI-V402-OSE-T/2**	**659**	1" 1/4	0,55
4007296	**MULTI-V403-OSE-T/2**	**705**	1" 1/4	0,75
4007297	**MULTI-V404-OSE-T/2**	**836**	1" 1/4	1,1
4007298	**MULTI-V405-OSE-T/2**	**950**	1" 1/4	1,1
4007299	**MULTI-V406-OSE-T/2**	**1 096**	1" 1/4	1,5
4007300	**MULTI-V407-OSE-T/2**	**1 190**	1" 1/4	1,5
4007301	**MULTI-V408-OSE-T/2**	**1 335**	1" 1/4	1,85
4007302	**MULTI-V410-OSE-T/2**	**1 466**	1" 1/4	2,2
4007303	**MULTI-V412-OSE-T/2**	**1 739**	1" 1/4	3
4007304	**MULTI-V402-FSE-T/2**	**791**	DN32	0,55
4007305	**MULTI-V403-FSE-T/2**	**845**	DN32	0,75
4007306	**MULTI-V404-FSE-T/2**	**1 004**	DN32	1,1
4007307	**MULTI-V405-FSE-T/2**	**1 139**	DN32	1,1
4007308	**MULTI-V406-FSE-T/2**	**1 315**	DN32	1,5
4007309	**MULTI-V407-FSE-T/2**	**1 426**	DN32	1,5
4007310	**MULTI-V408-FSE-T/2**	**1 601**	DN32	1,85
4007311	**MULTI-V410-FSE-T/2**	**1 760**	DN32	2,2
4007356	**MULTI-V412-FSE-T/2**	**2 087**	DN32	3
4007312	**MULTI-V414-FSE-T/2**	**1 908**	DN32	3
4007313	**MULTI-V417-FSE-T/2**	**2 201**	DN32	3,7
4007314	**MULTI-V419-FSE-T/2**	**2 370**	DN32	4
4007315	**MULTI-V410-FSE-T/4**	**1 691**	DN32	0,37
4007316	**MULTI-V414-FSE-T/4**	**2 018**	DN32	0,55
4007317	**MULTI-V420-FSE-T/4**	**2 506**	DN32	0,55

M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 400 V - 50 Hz
F : à bride ronde (PN 25 bars)
O : à bride ovale (PN 16 bars)
S : inox 304
E : joint EPDM
2 : 2 pôles

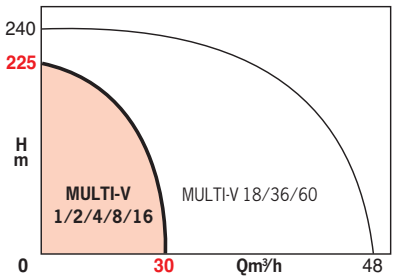
ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne aspiration	Clapet anti-retour	Clapet de pied-crépine	Manomètre	Kit By-pass	Kit press et By-pass	Kit manque d'eau (ville)	Disjoncteur
Page 231	Page 228	Page 228	Page 224	Page 246	Page 246	Page 217	Page 215
			64840 **26,60 €**				4066594 **156,00 €**
							4066595 **156,00 €**
							4066596 **156,00 €**
			66157 **26,60 €**				4066592 **156,00 €**
							4066593 **156,00 €**
							4066594 **156,00 €**
			64841 **26,60 €**				4066595 **156,00 €**
4015488 **15,10 €**	4013152 **168,00 €**	4013148 **21,50 €**		4014474 **116,00 €**	4014455 **208,00 €**	30921514X **287,00 €**	4066596 **156,00 €**
			64840 **26,60 €**				4066592 **156,00 €**
							4066596 **156,00 €**
			66157 **26,60 €**				4066594 **156,00 €**
							4066595 **156,00 €**
							4066596 **156,00 €**
			64841 **26,60 €**				4066592 **156,00 €**
							4066596 **156,00 €**

Kit Contre-brides pour modèles FSE : Référence 4014452 **51,30 €** (page 230)
Kit Contre-brides fourni sur modèles OSE

Adduction - Surpression collectif





MULTi-V 400

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe et roue en inox 316L

Référence	Désignation **G**	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4018039	**MULTI-V402-FXV-M/2**	**1 130**	DN32	0,55
4018040	**MULTI-V403-FXV-M/2**	**1 207**	DN32	0,75
4018041	**MULTI-V404-FXV-M/2**	**1 432**	DN32	1,1
4018042	**MULTI-V405-FXV-M/2**	**1 627**	DN32	1,1
4018043	**MULTI-V406-FXV-M/2**	**1 878**	DN32	1,5
4018044	**MULTI-V407-FXV-M/2**	**2 038**	DN32	1,5
4012801	**MULTI-V402-FXV-T/2**	**1 026**	DN32	0,55
4012802	**MULTI-V403-FXV-T/2**	**1 097**	DN32	0,75
4012803	**MULTI-V404-FXV-T/2**	**1 303**	DN32	1,1
4012804	**MULTI-V405-FXV-T/2**	**1 479**	DN32	1,1
4012805	**MULTI-V406-FXV-T/2**	**1 706**	DN32	1,5
4012806	**MULTI-V407-FXV-T/2**	**1 852**	DN32	1,5
4012807	**MULTI-V408-FXV-T/2**	**2 079**	DN32	1,85
4012808	**MULTI-V410-FXV-T/2**	**2 283**	DN32	2,2
4012809	**MULTI-V412-FXV-T/2**	**2 708**	DN32	3
4012810	**MULTI-V414-FXV-T/2**	**2 971**	DN32	3
4012811	**MULTI-V417-FXV-T/2**	**3 429**	DN32	3,7
4012812	**MULTI-V419-FXV-T/2**	**3 693**	DN32	4
4012813	**MULTI-V410-FXV-T/4**	**2 741**	DN32	0,37
4012814	**MULTI-V414-FXV-T/4**	**3 270**	DN32	0,55
4012815	**MULTI-V420-FXV-T/4**	**4 062**	DN32	0,55
4032671	**MULTI-V402-RXV-T/2**	**1 078**	1" 1/4	0,55
4032672	**MULTI-V403-RXV-T/2**	**1 152**	1" 1/4	0,75
4032673	**MULTI-V404-RXV-T/2**	**1 368**	1" 1/4	1,1
4032674	**MULTI-V405-RXV-T/2**	**1 553**	1" 1/4	1,1
4032675	**MULTI-V406-RXV-T/2**	**1 791**	1" 1/4	1,5
4032676	**MULTI-V407-RXV-T/2**	**1 945**	1" 1/4	1,5
4032677	**MULTI-V408-RXV-T/2**	**2 183**	1" 1/4	1,85
4032678	**MULTI-V410-RXV-T/2**	**2 398**	1" 1/4	2,2
4032679	**MULTI-V412-RXV-T/2**	**2 844**	1" 1/4	3
4032680	**MULTI-V414-RXV-T/2**	**3 121**	1" 1/4	3
4032681	**MULTI-V417-RXV-T/2**	**3 601**	1" 1/4	3,7
4032682	**MULTI-V419-RXV-T/2**	**3 878**	1" 1/4	4

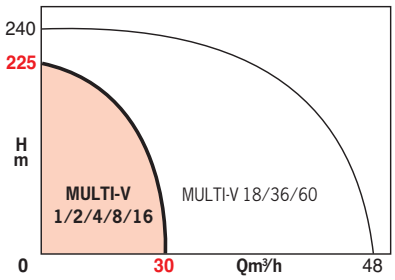
M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 400 V - 50 Hz
F : à bride ronde (PN 25 bars)
R : Raccord Victaulic
X : Corps inox 316L - hydraulique inox 316L
V : joint VITON
E : joint EPDM
2 : 2 pôles
4 : 4 pôles

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Kit Contre-brides	Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Kit By-pass	Kit press et By-pass	Kit manque d'eau (ville)	Contacteur Disjoncteur
Page 230	Page 231	Page 228	Page 246	Page 246	Page 217	Page 215
						4066594 **156,00 €**
						4066595 **156,00 €**
						4066596 **156,00 €**
						4066592 **156,00 €**
						4066593 **156,00 €**
4014471 **444,00 €**						4066594 **156,00 €**
						4066595 **156,00 €**
	4022134 **143,00 €**	4022137 **655,00 €**	4014474 **116,00 €**	4014455 **208,00 €**	30921514X **287,00 €**	4066596 **156,00 €**
						4066592 **156,00 €**
						4066593 **156,00 €**
4055279 **106,00 €**						4066594 **156,00 €**
						4066595 **156,00 €**
						4066596 **156,00 €**

Adduction - Surpression collectif





MULTi-V 800

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe et roue en inox 304

Référence	Désignation G	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4018019	**MULTI-V802-OSE-M/2**	**1 260**	1" 1/2	0,75
4018020	**MULTI-V803-OSE-M/2**	**1 342**	1" 1/2	1,1
4018021	**MULTI-V804-OSE-M/2**	**1 558**	1" 1/2	1,5
4007318	**MULTI-V802-OSE-T/2**	**1 095**	1" 1/2	0,75
4007319	**MULTI-V803-OSE-T/2**	**1 168**	1" 1/2	1,1
4007320	**MULTI-V804-OSE-T/2**	**1 355**	1" 1/2	1,5
4007321	**MULTI-V805-OSE-T/2**	**1 498**	1" 1/2	1,85
4007322	**MULTI-V806-OSE-T/2**	**1 586**	1" 1/2	2,2
4007323	**MULTI-V807-OSE-T/2**	**1 688**	1" 1/2	3
4007324	**MULTI-V808-OSE-T/2**	**1 845**	1" 1/2	3
4007325	**MULTI-V810-OSE-T/2**	**2 129**	1" 1/2	3,7
4007326	**MULTI-V811-OSE-T/2**	**2 282**	1" 1/2	4
4007327	**MULTI-V812-OSE-T4/2**	**2 736**	1" 1/2	5,5
4007329	**MULTI-V802-FSE-T/2**	**1 314**	DN40	0,75
4007330	**MULTI-V803-FSE-T/2**	**1 402**	DN40	1,1
4007331	**MULTI-V804-FSE-T/2**	**1 626**	DN40	1,5
4007332	**MULTI-V805-FSE-T/2**	**1 799**	DN40	1,85
4007333	**MULTI-V806-FSE-T/2**	**1 902**	DN40	2,2
4007334	**MULTI-V807-FSE-T/2**	**2 026**	DN40	3
4007335	**MULTI-V808-FSE-T/2**	**2 215**	DN40	3
4007336	**MULTI-V810-FSE-T/2**	**2 553**	DN40	3,7
4007337	**MULTI-V811-FSE-T/2**	**2 739**	DN40	4
4007344	**MULTI-V810-FSE-T/4**	**2 454**	DN40	0,55
4007345	**MULTI-V814-FSE-T/4**	**3 310**	DN40	0,75
4007346	**MULTI-V819-FSE-T/4**	**4 264**	DN40	1,1
4007338	**MULTI-V812-FSE-T4/2**	**3 283**	DN40	5,5
4007340	**MULTI-V814-FSE-T4/2**	**3 129**	DN40	5,5
4007342	**MULTI-V817-FSE-T4/2**	**3 809**	DN40	7,5
4007343	**MULTI-V819-FSE-T4/2**	**4 034**	DN40	7,5

M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 230/400 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
F : à bride ronde (PN 25 bars)
O : à bride ovale (PN 16 bars)
R : Raccord Victaulic
S : inox 304
E : joint EPDM
2 : 2 pôles

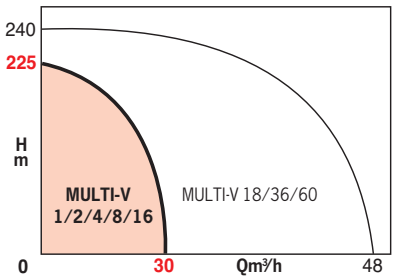
ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne aspiration	Clapet anti-retour	Clapet de pied-crépine	Manomètre	Kit By-pass	Kit press et By-pass	Kit manque d'eau (ville)	Contacteur Disjoncteur
Page 231	Page 228	Page 230	Page 224	Page 246	Page 246	Page 217	Page 215
			64840 **26,60 €**				4066595 **156,00 €**
			66157 **26,60 €**				4066596 **156,00 €**
			64840 **26,60 €**				4066593 **156,00 €**
			66157 **26,60 €**				4066594 **156,00 €**
			64841 **26,60 €**				4066595 **156,00 €**
							4066596 **156,00 €**
							16901 **156,00 €**
4015489 **20,70 €**	4013153 **188,00 €**	4013149 **35,50 €**		4014474 **116,00 €**	4014455 **208,00 €**	30921514X **287,00 €**	4066593 **156,00 €**
							4066594 **156,00 €**
							4066595 **156,00 €**
							4066596 **156,00 €**
							4066592 **156,00 €**
							4066593 **156,00 €**
							4066594 **156,00 €**

Kit Contre-brides pour modèles FSE : Référence 4014453 **58,20 €** (page 232)
Kit Contre-brides fourni sur modèles OSE

Adduction - Surpression collectif





MULTi-V 800

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe et roue en inox 316L

Référence	Désignation G	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4018048	**MULTI-V802-FXV-M/2**	**1 961**	DN40	0,75
4018049	**MULTI-V803-FXV-M/2**	**2 089**	DN40	1,1
4018050	**MULTI-V804-FXV-M/2**	**2 426**	DN40	1,5
4012831	**MULTI-V802-FXV-T/2**	**1 782**	DN40	0,75
4012832	**MULTI-V803-FXV-T/2**	**1 899**	DN40	1,1
4012833	**MULTI-V804-FXV-T/2**	**2 204**	DN40	1,5
4012834	**MULTI-V805-FXV-T/2**	**2 439**	DN40	1,85
4012835	**MULTI-V806-FXV-T/2**	**2 580**	DN40	2,2
4012836	**MULTI-V807-FXV-T/2**	**2 747**	DN40	3
4012837	**MULTI-V808-FXV-T/2**	**3 002**	DN40	3
4012838	**MULTI-V810-FXV-T/2**	**3 462**	DN40	3,7
4012839	**MULTI-V811-FXV-T/2**	**3 714**	DN40	4
4012846	**MULTI-V810-FXV-T/4**	**4 154**	DN40	0,55
4012847	**MULTI-V814-FXV-T/4**	**5 601**	DN40	0,75
4012848	**MULTI-V819-FXV-T/4**	**7 218**	DN40	1,1
4012840	**MULTI-V812-FXV-T4/2**	**4 450**	DN40	5,5
4012842	**MULTI-V814-FXV-T4/2**	**5 090**	DN40	5,5
4012844	**MULTI-V817-FXV-T4/2**	**6 196**	DN40	7,5
4012845	**MULTI-V819-FXV-T4/2**	**6 563**	DN40	7,5
4032686	**MULTI-V802-RXV-T/2**	**1 872**	2"	0,75
4032687	**MULTI-V803-RXV-T/2**	**1 994**	2"	1,1
4032688	**MULTI-V804-RXV-T/2**	**2 315**	2"	1,5
4032689	**MULTI-V805-RXV-T/2**	**2 560**	2"	1,85
4032690	**MULTI-V806-RXV-T/2**	**2 708**	2"	2,2
4032691	**MULTI-V807-RXV-T/2**	**2 883**	2"	3
4032692	**MULTI-V808-RXV-T/2**	**3 152**	2"	3
4032693	**MULTI-V810-RXV-T/2**	**3 635**	2"	3,7
4032694	**MULTI-V811-RXV-T/2**	**3 898**	2"	4
4032695	**MULTI-V812-RXV-T4/2**	**4 673**	2"	5,5
4032697	**MULTI-V814-RXV-T4/2**	**5 345**	2"	5,5
4032699	**MULTI-V817-RXV-T4/2**	**6 505**	2"	7,5
4032700	**MULTI-V819-RXV-T4/2**	**6 891**	2"	7,5

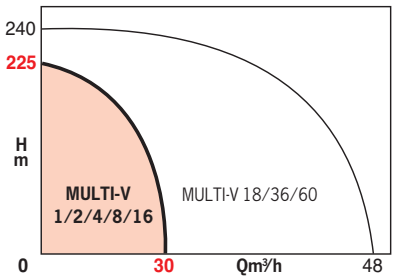
M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 230/400 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
F : à bride ronde (PN 25 bars)
R : Raccord Victaulic
X : Corps inox 316L - hydraulique inox 316L
V : joint VITON
2 : 2 pôles
4 : 4 pôles

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Kit Contre-brides	Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Kit By-pass	Kit press et By-pass	Kit manque d'eau (ville)	Contacteur Disjoncteur
Page 230	Page 231	Page 228	Page 224	Page 224	Page 217	Page 215
4014472 **464,00 €**	4022135 **169,00 €**	4022138 **733,00 €**	4014474 **116,00 €**	4014455 **208,00 €**	30921514X **287,00 €**	4066595 **156,00 €** 4066596 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066595 **156,00 €** 4066596 **156,00 €**
4055282 **236,00 €**						4066594 **156,00 €** 4066592 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066593 **156,00 €** 4066594 **156,00 €** 4066595 **156,00 €** 4066596 **156,00 €** 4066595 **156,00 €**

Adduction - Surpression collectif





MULTi-V 1600

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe et roue en inox 304

Référence	Désignation **G**	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4053743	**MULTI-V1602-OSE-T/2**	**1 440**	2"	1,5
4053744	**MULTI-V1603-OSE-T/2**	**1 642**	2"	2,2
4053745	**MULTI-V1604-OSE-T/2**	**1 791**	2"	3
4053746	**MULTI-V1605-OSE-T/2**	**2 093**	2"	3,7
4053747	**MULTI-V1606-OSE-T/2**	**2 178**	2"	4
4053748	**MULTI-V1607-OSE-T4/2**	**2 619**	2"	5,5
4053750	**MULTI-V1608-OSE-T4/2**	**2 847**	2"	5,5
4053752	**MULTI-V1609-OSE-T4/2**	**3 040**	2"	7,5
4053753	**MULTI-V1610-OSE-T4/2**	**3 067**	2"	7,5
4053754	**MULTI-V1611-OSE-T4/2**	**3 351**	2"	7,5
4053756	**MULTI-V1602-FSE-T/2**	**1 468**	DN50	1,5
4053757	**MULTI-V1603-FSE-T/2**	**1 673**	DN50	2,2
4053758	**MULTI-V1604-FSE-T/2**	**1 826**	DN50	3
4053759	**MULTI-V1605-FSE-T/2**	**2 136**	DN50	3,7
4053760	**MULTI-V1606-FSE-T/2**	**2 223**	DN50	4
4053769	**MULTI-V1606-FSE-T/4**	**2 164**	DN50	0,55
4053761	**MULTI-V1607-FSE-T4/2**	**2 671**	DN50	5,5
4053763	**MULTI-V1608-FSE-T4/2**	**2 905**	DN50	5,5
4053770	**MULTI-V1609-FSE-T/4**	**2 790**	DN50	0,75
4053765	**MULTI-V1609-FSE-T4/2**	**3 100**	DN50	7,5
4053766	**MULTI-V1610-FSE-T4/2**	**3 127**	DN50	7,5
4053767	**MULTI-V1611-FSE-T4/2**	**3 418**	DN50	7,5
4053771	**MULTI-V1612-FSE-T/4**	**3 173**	DN50	1,1

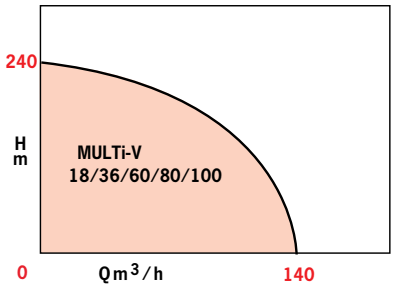
M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 230/400 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
F : à bride ronde (PN 25 bars)
O : à bride ovale (PN 16 bars)
S : corps inox 304 - hydraulique inox 304
E : joint EPDM
2 : 2 pôles
4 : 4 pôles

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Kit Contre-brides	Vanne d'isolement	Clapet de pied-crépine	Clapet anti-retour	Kit By-pass	Kit press et By-pass	Kit manque d'eau (ville)
Page 230	Page 231	Page 230	Page 228	Page 246	Page 246	Page 217
4055062 **327,00 €**						
4038114 **63,60 €**	4013168 **41,10 €**	4013150 **47,60 €**	4013154 **287,00 €**	4014474 **116,00 €**	4014455 **208,00 €**	30921514X **287,00 €**

Adduction - Surpression collectif





MULTi-V 1800

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe en fonte et roue en inox 304

Référence	Désignation **G**	P.U. HT Euros	Ø Asp.- Ref.	Puissance moteur kW
4034553	**MULTI-V1802-OGE-T/2**	**1 654**	DN50	2,2
4034554	**MULTI-V1803-OGE-T/2**	**2 001**	DN50	3
4034555	**MULTI-V1804-OGE-T/2**	**2 341**	DN50	4
4034556	**MULTI-V1805-OGE-T4/2**	**2 657**	DN50	5,5
4034558	**MULTI-V1806-OGE-T4/2**	**2 844**	DN50	5,5
4034560	**MULTI-V1807-OGE-T4/2**	**3 337**	DN50	7,5
4034561	**MULTI-V1808-OGE-T4/2**	**3 839**	DN50	7,5
4034573	**MULTI-V1809-OGE-T/4**	**3 906**	DN50	1,1
4034574	**MULTI-V1812-OGE-T/4**	**4 723**	DN50	1,5
4034575	**MULTI-V1815-OGE-T/4**	**5 676**	DN50	2,2
4034576	**MULTI-V1816-OGE-T/4**	**5 954**	DN50	2,2
4034513	**MULTI-V1802-FGE-T/2**	**1 688**	DN50	2,2
4034514	**MULTI-V1803-FGE-T/2**	**2 040**	DN50	3
4034515	**MULTI-V1804-FGE-T/2**	**2 387**	DN50	4
4034516	**MULTI-V1805-FGE-T4/2**	**2 709**	DN50	5,5
4034518	**MULTI-V1806-FGE-T4/2**	**2 902**	DN50	5,5
4034520	**MULTI-V1807-FGE-T4/2**	**3 404**	DN50	7,5
4034521	**MULTI-V1808-FGE-T4/2**	**3 915**	DN50	7,5
4034523	**MULTI-V1809-FGE-T4/2**	**4 394**	DN50	9
4034525	**MULTI-V1810-FGE-T4/2**	**4 654**	DN50	11
4034527	**MULTI-V1811-FGE-T4/2**	**5 015**	DN50	11
4034529	**MULTI-V1812-FGE-T4/2**	**5 682**	DN50	15
4034530	**MULTI-V1813-FGE-T4/2**	**5 956**	DN50	15
4034531	**MULTI-V1814-FGE-T4/2**	**6 234**	DN50	15

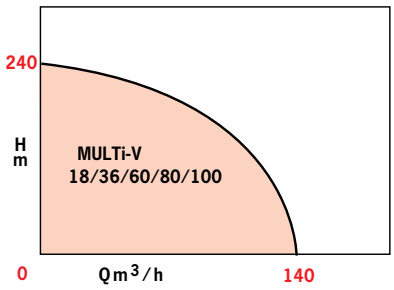
M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 230/400 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
F : à bride ronde (PN 25 bars)
O : à bride ronde (PN 16 bars)
G : corps fonte - hydraulique inox 304
E : joint EPDM
2 : 2 pôles
4 : 4 pôles

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Kit Contre-brides	Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Clapet de pied-crépine	Manomètre	Kit By-pass	Kit press et By-pass	Kit manque d'eau (ville)
Page 230	Page 231	Page 228	Page 230	Page 224	Page 246	Page 246	Page 217
4038112 **36,80 €**	4013168 **41,10 €**	4013154 **287,00 €**	4013150 **47,60 €**	64840 **26,60 €** 66157 **26,60 €** 64841 **26,60 €**	4038606 **139,00 €**	4038604 **233,00 €**	30921514X **287,00 €**
4038114 **63,60 €**				64840 **26,60 €** 66157 **26,60 €** 64841 **26,60 €**			

Adduction - Surpression collectif





MULTi-V 1800

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe et roue en inox 316L

Référence	Désignation **G**	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4037616	**MULTI-V1802-OXV-T/2**	**4 549**	DN50	2,2
4037617	**MULTI-V1803-OXV-T/2**	**4 672**	DN50	3
4037618	**MULTI-V1804-OXV-T/2**	**4 924**	DN50	4
4037619	**MULTI-V1805-OXV-T4/2**	**5 231**	DN50	5,5
4037621	**MULTI-V1806-OXV-T4/2**	**5 404**	DN50	5,5
4037623	**MULTI-V1807-OXV-T4/2**	**5 833**	DN50	7,5
4037624	**MULTI-V1808-OXV-T4/2**	**5 889**	DN50	7,5
4037656	**MULTI-V1809-OXV-T/4**	**5 857**	DN50	15
4037657	**MULTI-V1812-OXV-T/4**	**7 084**	DN50	15
4037658	**MULTI-V1815-OXV-T/4**	**8 516**	DN50	2,2
4037659	**MULTI-V1816-OXV-T/4**	**8 930**	DN50	2,2
4037672	**MULTI-V1802-FXV-T/2**	**4 640**	DN50	2,2
4037673	**MULTI-V1803-FXV-T/2**	**4 765**	DN50	3
4037674	**MULTI-V1804-FXV-T/2**	**5 023**	DN50	4
4037675	**MULTI-V1805-FXV-T4/2**	**5 336**	DN50	5,5
4037677	**MULTI-V1806-FXV-T4/2**	**5 512**	DN50	5,5
4037679	**MULTI-V1807-FXV-T4/2**	**5 949**	DN50	7,5
4037680	**MULTI-V1808-FXV-T4/2**	**6 006**	DN50	7,5
4037682	**MULTI-V1809-FXV-T4/2**	**6 345**	DN50	9
4037684	**MULTI-V1810-FXV-T4/2**	**6 679**	DN50	1,1
4037686	**MULTI-V1811-FXV-T4/2**	**6 971**	DN50	11
4037688	**MULTI-V1812-FXV-T4/2**	**7 551**	DN50	11
4037689	**MULTI-V1813-FXV-T4/2**	**7 684**	DN50	1,5
4037690	**MULTI-V1814-FXV-T4/2**	**7 764**	DN50	15

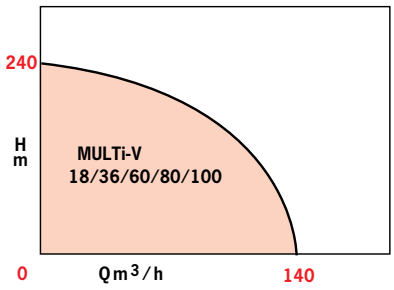
M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 230/400 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
F : à bride ronde (PN 25 bars)
O : à bride ronde (PN 16 bars)
G : corps fonte - hydraulique inox 304
X : corps inox 316 - hydraulique inox 316L
V : joint Viton
E : joint EPDM
2 : 2 pôles
4 : 4 pôles

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Kit Contre-brides	Vanne d'isolement	Clapet de anti-retour	Clapet de pied-crépine	Kit By-pass	Kit press et By-pass	Kit manque d'eau (ville)
Page 230	Page 231	Page 228	Page 230	Page 246	Page 246	Page 217
4038113 **149,00 €**						
4038116 **461,00 €**	4004832 **196,00 €**	4013154 **287,00 €**	4013150 **47,60 €**	4038606 **139,00 €**	4038604 **233,00 €**	30921514X **287,00 €**

Adduction - Surpression collectif





MULTi-V 3600

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe en fonte ou inox - Roue en inox 304 ou 316L

Référence	Désignation **G**	P.U. HT Euros	Ø Asp.- Ref.	Puissance moteur kW
4034609	**MULTI-V3602-OGE-T/2**	**2 468**	DN65	4
4034610	**MULTI-V3603-OGE-T4/2**	**3 017**	DN65	5,5
4034612	**MULTI-V3604-OGE-T4/2**	**3 443**	DN65	7,5
4034613	**MULTI-V3605-OGE-T4/2**	**4 494**	DN65	9
4034615	**MULTI-V3606-OGE-T4/2**	**4 568**	DN65	11
4034617	**MULTI-V3607-OGE-T4/2**	**5 342**	DN65	15
4034627	**MULTI-V3607-OGE-T/4**	**4 297**	DN65	1,5
4034628	**MULTI-V3610-OGE-T/4**	**5 778**	DN65	2,2
4034629	**MULTI-V3612-OGE-T/4**	**6 404**	DN65	3
4034581	**MULTI-V3602-FGE-T/2**	**2 517**	DN65	4
4034582	**MULTI-V3603-FGE-T4/2**	**3 076**	DN65	5,5
4034584	**MULTI-V3604-FGE-T4/2**	**3 512**	DN65	7,5
4034585	**MULTI-V3605-FGE-T4/2**	**4 583**	DN65	9
4034587	**MULTI-V3606-FGE-T4/2**	**4 659**	DN65	11
4034589	**MULTI-V3607-FGE-T4/2**	**5 450**	DN65	15
4034590	**MULTI-V3608-FGE-T4/2**	**5 544**	DN65	15
4034591	**MULTI-V3609-FGE-T4/2**	**6 265**	DN65	18,5
4034592	**MULTI-V3610-FGE-T4/2**	**6 421**	DN65	18,5
4034593	**MULTI-V3611-FGE-T4/2**	**7 383**	DN65	22
4034594	**MULTI-V3612-FGE-T4/2**	**7 891**	DN65	22
4037848	**MULTI-V3602-OXV-T/2**	**4 632**	DN65	4
4037849	**MULTI-V3603-OXV-T4/2**	**4 802**	DN65	5,5
4037851	**MULTI-V3604-OXV-T4/2**	**5 166**	DN65	7,5
4037852	**MULTI-V3605-OXV-T4/2**	**6 434**	DN65	9
4037854	**MULTI-V3606-OXV-T4/2**	**6 887**	DN65	11
4037856	**MULTI-V3607-OXV-T4/2**	**8 067**	DN65	15
403788	**MULTI-V3607-OXV-T/4**	**6 445**	DN65	15
4037885	**MULTI-V3610-OXV-T/4**	**8 666**	DN65	2,2
4037886	**MULTI-V3612-OXV-T/4**	**9 605**	DN65	3
4037896	**MULTI-V3602-FXV-T/2**	**4 724**	DN65	4
4037897	**MULTI-V3603-FXV-T4/2**	**4 897**	DN65	5,5
4037899	**MULTI-V3604-FXV-T4/2**	**5 269**	DN65	7,5
4037900	**MULTI-V3605-FXV-T4/2**	**6 563**	DN65	9
4037902	**MULTI-V3606-FXV-T4/2**	**7 025**	DN65	11
4037904	**MULTI-V3607-FXV-T4/2**	**8 229**	DN65	15
4037905	**MULTI-V3608-FXV-T4/2**	**8 193**	DN65	15
4037906	**MULTI-V3609-FXV-T4/2**	**8 733**	DN65	18,5
4037907	**MULTI-V3610-FXV-T4/2**	**9 553**	DN65	18,5
4037908	**MULTI-V3611-FXV-T4/2**	**10 808**	DN65	22
4037909	**MULTI-V3612-FXV-T4/2**	**10 913**	DN65	22

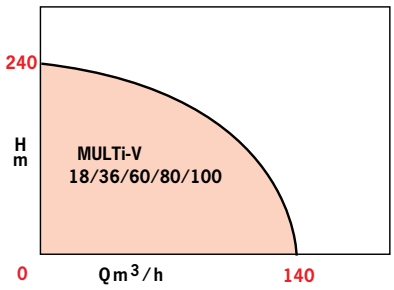
M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 230/400 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
F : à bride ronde (PN 25 bars)
O : à bride ronde (PN 16 bars)
G : corps fonte - hydraulique inox 304
X : corps inox 316 - hydraulique inox 316L
V : joint Viton
E : joint EPDM
2 : 2 pôles
4 : 4 pôles

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Kit Contre-brides	Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Clapet de pied-crépine	Kit By-pass	Kit press et By-pass	Kit manque d'eau (ville)
Page 230	Page 231	Page 228	Page 230	Page 246	Page 246	Page 217
4038117 **39,30 €**	4013169 **90,80 €**	4013156 **419,00 €**	4013150 **47,60 €**	4038606 **139,00 €**	4038604 **233,00 €**	30921514X **287,00 €**
4038119 **78,90 €**						
4038113 **149,00 €**						
4038116 **461,00 €**						

Adduction - Surpression collectif





MULTi-V 6000

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe en fonte ou inox - Roue en inox 304 ou 316L

Référence	Désignation **G**	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4058142	**MULTI-V6002-OGE-T4/2**	**2 914**	DN80	5,5
4058144	**MULTI-V6003-OGE-T4/2**	**3 496**	DN80	7,5
4058145	**MULTI-V6004-OGE-T4/2**	**4 308**	DN80	11
4058147	**MULTI-V6005-OGE-T4/2**	**5 091**	DN80	15
4058148	**MULTI-V6006-OGE-T4/2**	**5 509**	DN80	15
4058149	**MULTI-V6007-OGE-T4/2**	**6 374**	DN80	18,5
4058158	**MULTI-V6005-OGE-T/4**	**3 893**	DN80	1,5
4058159	**MULTI-V6007-OGE-T/4**	**4 998**	DN80	2,2
4058160	**MULTI-V6009-OGE-T/4**	**5 892**	DN80	3
4058150	**MULTI-V6003-FGE-T4/2**	**3 671**	DN80	7,5
4058151	**MULTI-V6004-FGE-T4/2**	**4 524**	DN80	11
4058153	**MULTI-V6005-FGE-T4/2**	**5 347**	DN80	15
4058154	**MULTI-V6006-FGE-T4/2**	**5 784**	DN80	15
4058155	**MULTI-V6007-FGE-T4/2**	**6 693**	DN80	18,5
4058156	**MULTI-V6008-FGE-T4/2**	**7 122**	DN80	22
4058157	**MULTI-V6009-FGE-T4/2**	**7 465**	DN80	22
4065050	**MULTI-V6003-OXV-T4/2**	**5 388**	DN80	7,5
4065051	**MULTI-V6004-OXV-T4/2**	**6 638**	DN80	11
4065053	**MULTI-V6005-OXV-T4/2**	**7 847**	DN80	15
4065054	**MULTI-V6006-OXV-T4/2**	**8 492**	DN80	15
4065055	**MULTI-V6007-OXV-T4/2**	**9 822**	DN80	18,5
4065056	**MULTI-V6005-OXV-T/4**	**5 438**	DN80	1,5
4065057	**MULTI-V6007-OXV-T/4**	**6 981**	DN80	2,2
4065058	**MULTI-V6009-OXV-T/4**	**8 229**	DN80	3
4065095	**MULTI-V6003-FXV-T4/2**	**5 657**	DN80	7,5
4065096	**MULTI-V6004-FXV-T4/2**	**6 973**	DN80	11
4065098	**MULTI-V6005-FXV-T4/2**	**8 242**	DN80	15
4065099	**MULTI-V6006-FXV-T4/2**	**8 915**	DN80	15
4065100	**MULTI-V6007-FXV-T4/2**	**10 314**	DN80	18,5
4065101	**MULTI-V6008-FXV-T4/2**	**10 976**	DN80	22
4065102	**MULTI-V6009-FXV-T4/2**	**11 506**	DN80	22

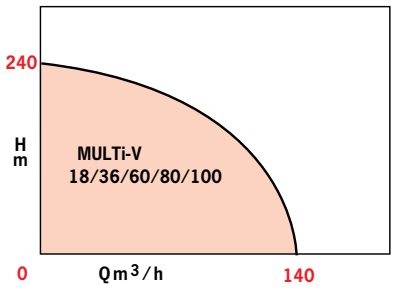
M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 230/400 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
F : à bride ronde (PN 25 bars)
O : à bride ronde (PN 16 bars)
G : corps fonte - hydraulique inox 304
X : corps inox 316 - hydraulique inox 316L
V : joint Viton
E : joint EPDM
2 : 2 pôles
4 : 4 pôles

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Kit Contre-brides	Kit By-pass	Kit press et By-pass	Kit manque d'eau (ville)
Page 232	Page 246	Page 246	Page 217
4072533 **68,30 €**			
4072535 **92,70 €**	4038606 **139,00 €**	4038604 **233,00 €**	30921514X **287,00 €**
4073796 **1 120,00 €**			
4073798 **525,00 €**			

Adduction - Surpression collectif





MULTi-V 8000

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe en fonte - Roue en inox 304

Référence	Désignation **G**	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4071145	**MULTI-V8001/1-OGE-T/2**	**2 641**	DN100	4
4071146	**MULTI-V8001-OGE-T4/2**	**2 927**	DN100	5,5
4071149	**MULTI-V8002/1-OGE-T4/2**	**4 399**	DN100	9
4071148	**MULTI-V8002/2-OGE-T4/2**	**3 983**	DN100	7,5
4071151	**MULTI-V8002-OGE-T4/2**	**4 443**	DN100	11
4071154	**MULTI-V8003/1-OGE-T4/2**	**5 867**	DN100	15
4071153	**MULTI-V8003/2-OGE-T4/2**	**5 737**	DN100	15
4071155	**MULTI-V8003-OGE-T4/2**	**6 149**	DN100	18,5
4071157	**MULTI-V8004/1-OGE-T4/2**	**7 327**	DN100	22
4071156	**MULTI-V8004/2-OGE-T4/2**	**7 166**	DN100	18,5
4071158	**MULTI-V8004-OGE-T4/2**	**7 780**	DN100	22
4071160	**MULTI-V8005/1-OGE-T4/2**	**9 403**	DN100	30
4071159	**MULTI-V8005/2-OGE-T4/2**	**9 387**	DN100	30
4071161	**MULTI-V8005-OGE-T4/2**	**9 417**	DN100	30
4071201	**MULTI-V8001/1-FGE-T/2**	**2 694**	DN100	4
4071202	**MULTI-V8001-FGE-T4/2**	**2 986**	DN100	5,5
4071205	**MULTI-V8002/1-FGE-T4/2**	**4 487**	DN100	9
4071204	**MULTI-V8002/2-FGE-T4/2**	**4 062**	DN100	7,5
4071207	**MULTI-V8002-FGE-T4/2**	**4 532**	DN100	11
4071210	**MULTI-V8003/1-FGE-T4/2**	**5 984**	DN100	15
4071209	**MULTI-V8003/2-FGE-T4/2**	**5 852**	DN100	15
4071211	**MULTI-V8003-FGE-T4/2**	**6 272**	DN100	18,5
4071213	**MULTI-V8004/1-FGE-T4/2**	**7 473**	DN100	22
4071212	**MULTI-V8004/2-FGE-T4/2**	**7 309**	DN100	18,5
4071214	**MULTI-V8004-FGE-T4/2**	**7 936**	DN100	22
4071216	**MULTI-V8005/1-FGE-T4/2**	**9 591**	DN100	30
4071215	**MULTI-V8005/2-FGE-T4/2**	**9 575**	DN100	30
4071217	**MULTI-V8005-FGE-T4/2**	**9 605**	DN100	30
4071219	**MULTI-V8006/1-FGE-T4/2**	**10 143**	DN100	37
4071218	**MULTI-V8006/2-FGE-T4/2**	**9 632**	DN100	30
4071220	**MULTI-V8006-FGE-T4/2**	**10 484**	DN100	37
4071222	**MULTI-V8007/1-FGE-T4/2**	**11 574**	DN100	37
4071221	**MULTI-V8007/2-FGE-T4/2**	**11 544**	DN100	37

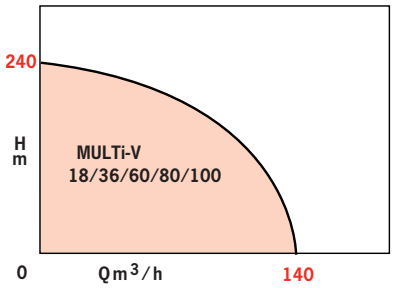
M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 230/400 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
F : à bride ronde (PN 25 bars)
O : à bride ronde (PN 16 bars)
G : corps fonte - hydraulique inox 304
E : joint EPDM
2 : 2 pôles
4 : 4 pôles

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-brides	Vanne d'isolement	Clapet de pied-crépine	Manchette anti-vibratoire	Kit By-pass	Kit press et By-pass	Kit manque d'eau (ville)
Page 232	Page 231	Page 230	Page 227	Page 246	Page 246	Page 217
4073715 **99,00 €**	66168 **222,00 €**	4013167 **339,00 €**	4015746 **129,00 €**	4077073 **88,10 €**	4077088 **88,10 €**	30921514X **287,00 €**

Adduction - Surpression collectif





MULTi-V 10000

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe en fonte et roue en inox 304

Référence	Désignation **G**	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.
4082549	**MULTI-V10002/1-FGE-T4/2**	**7 713**	DN100
4082579	**MULTI-V10002/1-OGE/2**	**6 446**	DN100
4082525	**MULTI-V10002/1-OGE-T4/2**	**7 665**	DN100
4082602	**MULTI-V10002/2-FGE/2**	**6 576**	DN100
4082548	**MULTI-V10002/2-FGE-T4/2**	**7 795**	DN100
4082578	**MULTI-V10002/2-OGE/2**	**6 528**	DN100
4082524	**MULTI-V10002/2-OGE-T4/2**	**7 746**	DN100
4082604	**MULTI-V10002-FGE/2**	**6 413**	DN100
4082550	**MULTI-V10002-FGE-T4/2**	**7 750**	DN100
4082580	**MULTI-V10002-OGE/2**	**6 365**	DN100
4082526	**MULTI-V10002-OGE-T4/2**	**7 701**	DN100
4082606	**MULTI-V10003/1-FGE/2**	**7 237**	DN100
4082552	**MULTI-V10003/1-FGE-T4/2**	**10 796**	DN100
4082582	**MULTI-V10003/1-OGE/2**	**8 107**	DN100
4082528	**MULTI-V10003/1-OGE-T4/2**	**10 748**	DN100
4082605	**MULTI-V10003/2-FGE/2**	**8 200**	DN100
4082551	**MULTI-V10003/2-FGE-T4/2**	**9 815**	DN100
4082581	**MULTI-V10003/2-OGE/2**	**8 152**	DN100
4082527	**MULTI-V10003/2-OGE-T4/2**	**9 766**	DN100
4082973	**MULTI-V10003-FGE/2**	**8 075**	DN100
4082553	**MULTI-V10003-FGE-T4/2**	**10 715**	DN100
4082583	**MULTI-V10003-OGE/2**	**8 026**	DN100
4082529	**MULTI-V10003-OGE-T4/2**	**10 666**	DN100
4082609	**MULTI-V10004/1-FGE/2**	**9 616**	DN100
4082555	**MULTI-V10004/1-FGE-T4/2**	**13 045**	DN100
4082585	**MULTI-V10004/1-OGE/2**	**9 567**	DN100
4082531	**MULTI-V10004/1-OGE-T4/2**	**12 996**	DN100
4082608	**MULTI-V10004/2-FGE/2**	**9 697**	DN100
4082554	**MULTI-V10004/2-FGE-T4/2**	**12 906**	DN100
4082584	**MULTI-V10004/2-OGE/2**	**9 648**	DN100
4082530	**MULTI-V10004/2-OGE-T4/2**	**12 857**	DN100
4082610	**MULTI-V10004-FGE/2**	**9 534**	DN100
4082556	**MULTI-V10004-FGE-T4/2**	**12 963**	DN100
4082586	**MULTI-V10004-OGE/2**	**9 486**	DN100
4082532	**MULTI-V10004-OGE-T4/2**	**12 915**	DN100
4082612	**MULTI-V10005/1-FGE/2**	**11 030**	DN100
4082558	**MULTI-V10005/1-FGE-T4/2**	**14 452**	DN100
4082611	**MULTI-V10005/2-FGE/2**	**11 111**	DN100
4082557	**MULTI-V10005/2-FGE-T4/2**	**14 533**	DN100
4082613	**MULTI-V10005-FGE/2**	**10 948**	DN100
4082559	**MULTI-V10005-FGE-T4/2**	**14 371**	DN100

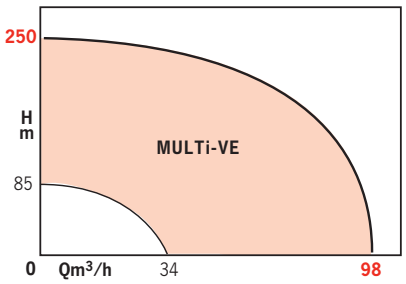
M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 230/400 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
F : à bride ronde (PN 25 bars)
O : à bride ronde (PN 16 bars)
G : corps fonte - hydraulique inox 304
E : joint EPDM
2 : 2 pôles
4 : 4 pôles

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-brides	Vanne d'isolement	Clapet de pied-crépine	Manchette anti-vibratoire	Kit By-pass	Kit press et By-pass	Kit manque d'eau (ville)
Page 232	Page 231	Page 230	Page 227	Page 246	Page 246	Page 217
4073715 **99,00 €**	66168 **222,00 €**	4013167 **339,00 €**	4015746 **129,00 €**	4077073 **88,10 €**	4077088 **88,10 €**	30921514X **287,00 €**

Adduction - Surpression collectif





MULTi-VE 200

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe et roue en inox 304 ou 316L

Référence	Désignation G	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4072996	**MULTI-VE204-OSE-M13/2**	**3 161**	1"	1,1
4072997	**MULTI-VE204-OSE-M2/2**	**3 161**	1"	1,1
4077258	**MULTI-VE204-OSE-T4/2-2G**	**3 281**	1"	1,1
4077259	**MULTI-VE208-OSE-T4/2-2G**	**3 787**	1"	2,2
4073000	**MULTI-VE204-FSE-M13/2**	**3 320**	DN25	1,1
4073001	**MULTI-VE204-FSE-M2/2**	**3 320**	DN25	1,1
4077266	**MULTI-VE204-FSE-T4/2-2G**	**3 447**	DN25	1,1
4077267	**MULTI-VE208-FSE-T4/2-2G**	**4 100**	DN25	2,2
4077268	**MULTI-VE214-FSE-T4/2-2G**	**4 543**	DN25	4
4073008	**MULTI-VE204-FXV-M13/2**	**3 554**	DN25	1,1
4073009	**MULTI-VE204-FXV-M2/2**	**3 554**	DN25	1,1
4077292	**MULTI-VE204-FXV-T4/2-2G**	**3 690**	DN25	1,1
4077293	**MULTI-VE208-FXV-T4/2-2G**	**4 255**	DN25	2,2
4077294	**MULTI-VE214-FXV-T4/2-2G**	**4 888**	DN25	4
4073012	**MULTI-VE204-RXV-M13/2**	**3 579**	1" 1/4	1,1
4073013	**MULTI-VE204-RXV-M2/2**	**3 579**	1" 1/4	1,1
4077300	**MULTI-VE204-RXV-T4/2-2G**	**3 715**	1" 1/4	1,1
4077301	**MULTI-VE208-RXV-T4/2-2G**	**4 295**	1" 1/4	2,2
4077302	**MULTI-VE214-RXV-T4/2-2G**	**4 926**	1" 1/4	4

MULTi-VE 400

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe et roue en inox 304 ou 316L

Référence	Désignation G	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4072998	**MULTI-VE403-OSE-M13/2**	**3 088**	1" 1/4	1,1
4072999	**MULTI-VE403-OSE-M2/2**	**3 088**	1" 1/4	1,1
4077260	**MULTI-VE403-OSE-T4/2-2G**	**3 205**	1" 1/4	1,1
4077261	**MULTI-VE406-OSE-T4/2-2G**	**4 196**	1" 1/4	2,2
4073002	**MULTI-VE403-FSE-M13/2**	**3 242**	DN32	1,1
4073003	**MULTI-VE403-FSE-M2/2**	**3 242**	DN32	1,1
4077269	**MULTI-VE403-FSE-T4/2-2G**	**3 367**	DN32	1,1
4077270	**MULTI-VE406-FSE-T4/2-2G**	**4 573**	DN32	2,2
4077271	**MULTI-VE410-FSE-T4/2-2G**	**5 209**	DN32	4
4122288	**MULTI-VE414-FSE-T4/2-2G**	**6 606**	DN32	5,5
4073010	**MULTI-VE403-FXV-M13/2**	**3 441**	DN32	1,1
4073011	**MULTI-VE403-FXV-M2/2**	**3 441**	DN32	1,1
4077295	**MULTI-VE403-FXV-T4/2-2G**	**3 572**	DN32	1,1
4077296	**MULTI-VE406-FXV-T4/2-2G**	**4 893**	1" 1/4	2,2
4077297	**MULTI-VE410-FXV-T4/2-2G**	**5 565**	DN32	4
4122296	**MULTI-VE414-FXV-T4/2-2G**	**7 485**	DN32	5,5
4073014	**MULTI-VE403-RXV-M13/2**	**3 471**	1" 1/4	1,1
4073015	**MULTI-VE403-RXV-M2/2**	**3 471**	1" 1/4	1,1
4077303	**MULTI-VE403-RXV-T4/2-2G**	**3 602**	1" 1/4	1,1
4077304	**MULTI-VE406-RXV-T4/2-2G**	**4 915**	1" 1/4	2,2
4077305	**MULTI-VE410-RXV-T4/2-2G**	**5 585**	1" 1/4	4

M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 230/400 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
F : à bride ronde (PN 25 bars)
O : à bride ovale (PN 16 bars)
R : raccords Victaulic (PN 25 bars)
S : corps inox 304 - hydraulique inox 304
X : corps inox 316L - hydraulique inox 316L
V : joint Viton
E : joint EPDM
2 : 2 pôles
2G : 2ème génération

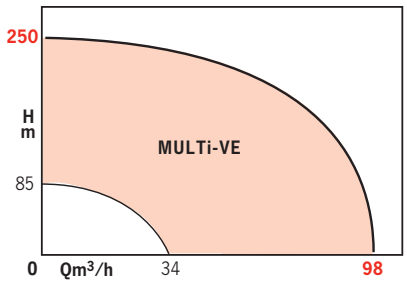
ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne aspiration	Clapet anti-retour	Clapet de pied-crépine	Kit By-pass	Kit press et By-pass	Kit manque d'eau (ville)
Page 231	Page 228	Page 230	Page 246	Page 246	Page 217
4015487 **12,20 €**	4013151 **127,00 €**	4013147 **16,50 €**	4014474 **116,00 €**	4014455 **208,00 €**	30921514X **287,00 €**
4022133 **101,00 €**	4022136 **429,00 €**				

Vanne aspiration	Clapet anti-retour	Clapet de pied-crépine	Kit By-pass	Kit press et By-pass	Kit manque d'eau (ville)
Page 231	Page 228	Page 230	Page 246	Page 246	Page 217
4015488 **15,10 €**	4013152 **168,00 €**	4013148 **21,50 €**	4014474 **116,00 €**	4014455 **208,00 €**	30921514X **287,00 €**
4022134 **143,00 €**	4022137 **655,00 €**				

Adduction - Surpression collectif





MULTi-VE 800-1600-1800

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe en fonte ou inox - Roue en inox 304 ou 316L

Référence	Désignation **G**	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4077262	**MULTI-VE803-OSE-T4/2-2G**	**3 946**	1" 1/2	2,2
4077263	**MULTI-VE806-OSE-T4/2-2G**	**5 423**	1" 1/2	4
4122285	**MULTI-VE808-OSE-T4/2-2G**	**5 867**	1" 1/2	5,5
4077272	**MULTI-VE803-FSE-T4/2-2G**	**4 143**	DN40	2,2
4122289	**MULTI-VE808-FSE-T4/2-2G**	**6 640**	DN40	4
4077273	**MULTI-VE806-FSE-T4/2-2G**	**5 485**	DN40	5,5
4122290	**MULTI-VE811-FSE-T4/2-2G**	**7 378**	DN40	7,5
4077298	**MULTI-VE803-FXV-T4/2-2G**	**4 456**	DN40	2,2
4077299	**MULTI-VE806-FXV-T4/2-2G**	**6 100**	DN40	4
4122297	**MULTI-VE808-FXV-T4/2-2G**	**7 464**	DN40	5,5
4122298	**MULTI-VE811-FXV-T4/2-2G**	**8 337**	DN40	7,5
4077306	**MULTI-VE803-RXV-T4/2-2G**	**4 446**	2"	2,2
4077307	**MULTI-VE806-RXV-T4/2-2G**	**6 089**	2"	4
4077264	**MULTI-VE1602-OSE-T4/2-2G**	**3 926**	2"	2,2
4077265	**MULTI-VE1603-OSE-T4/2-2G**	**5 323**	2"	4
4122286	**MULTI-VE1605-OSE-T4/2-2G**	**6 299**	2"	5,5
4122287	**MULTI-VE1607-OSE-T4/2-2G**	**7 222**	2"	5,5
4077274	**MULTI-VE1602-FSE-T4/2-2G**	**4 124**	DN50	2,2
4077275	**MULTI-VE1603-FSE-T4/2-2G**	**5 590**	DN50	4
4122291	**MULTI-VE1605-FSE-T4/2-2G**	**6 571**	DN50	5,5
4122292	**MULTI-VE1607-FSE-T4/2-2G**	**7 354**	DN50	5,5
4065503	**MULTI-VE1806-OGE-T4/2**	**8 230**	DN50	11
4065515	**MULTI-VE1806-FGE-T4/2**	**8 642**	DN50	11
4065516	**MULTI-VE1808-FGE-T4/2**	**10 520**	DN50	15
4065517	**MULTI-VE1810-FGE-T4/2**	**12 843**	DN50	18,5
4065525	**MULTI-VE1806-FXV-T4/2**	**9 506**	DN50	11
4065526	**MULTI-VE1808-FXV-T4/2**	**11 572**	DN50	15
4065527	**MULTI-VE1810-FXV-T4/2**	**14 128**	DN50	18,5

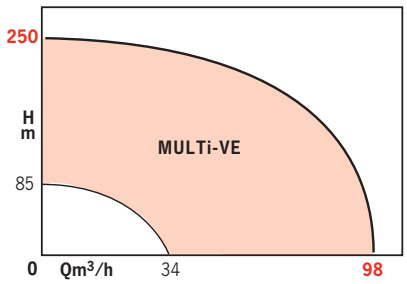
M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 230/400 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
F : à bride ronde (PN 25 bars)
O : à bride PN 16 bars)
R : raccords Victaulic (PN 25 bars)
G : corps fonte - hydraulique inox 304
S : corps inox 304 - hydraulique inox 304
X : corps inox 316L - hydraulique inox 316L
V : joint Viton
E : joint EPDM
2 : 2 pôles
2G : 2ème génération

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Kit Contre-brides	Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Clapet de pied-crépine	Kit By-pass	Kit press et By-pass	Kit manque d'eau (ville)
Page 232	Page 231	Page 228	Page 230	Page 246	Page 246	Page 217
Fourni	4015489 **20,70 €**	4013153 **188,00 €**	4013149 **35,50 €**	4014474 **116,00 €**	4014455 **208,00 €**	30921514X **287,00 €**
	4022135 **169,00 €**	4022138 **733,00 €**				
	4013168 **41,10 €**	4013154 **287,00 €**	4013150 **47,60 €**			
	4004832 **196,00 €**					
	4013168 **41,10 €**	4013154 **287,00 €**		4038606 **139,00 €**	4038604 **208,00 €**	
4038113 **149,00 €**	4004832 **196,00 €**					

Adduction - Surpression collectif





MULTi-VE 3600-6000

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe en fonte ou inox - Roue en inox 304 ou 316L

Référence	Désignation **G**	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4059689	**MULTI-VE3602-OGE-T4/2**	**6 288**	DN65	5,5
4065504	**MULTI-VE3603-11-OGE-T4/2**	**8 348**	DN65	7,5
4059690	**MULTI-VE3603-7,5-OGE-T4/2**	**7 241**	DN65	11
4065505	**MULTI-VE3604-OGE-T4/2**	**9 932**	DN65	15
4065506	**MULTI-VE3605-OGE-T4/2**	**11 785**	DN65	18,5
4065518	**MULTI-VE3603-11-FGE-T4/2**	**8 765**	DN65	11
4065519	**MULTI-VE3604-FGE-T4/2**	**10 428**	DN65	15
4065520	**MULTI-VE3605-FGE-T4/2**	**12 374**	DN65	18,5
4065521	**MULTI-VE3606-FGE-T4/2**	**13 100**	DN65	22
4065821	**MULTI-VE3607-FGE-T4/2**	**13 730**	DN65	22
4065528	**MULTI-VE3603-11-FXV-T4/2**	**9 642**	DN65	11
4065529	**MULTI-VE3604-FXV-T4/2**	**11 471**	DN65	15
4065530	**MULTI-VE3605-FXV-T4/2**	**13 611**	DN65	18,5
4065531	**MULTI-VE3606-FXV-T4/2**	**14 411**	DN65	22
4065822	**MULTI-VE3607-FXV-T4/2**	**15 103**	DN65	22
4065507	**MULTI-VE6002-OGE-T4/2**	**7 840**	DN80	7,5
4065508	**MULTI-VE6003-OGE-T4/2**	**11 934**	DN80	15
4065509	**MULTI-VE6004-OGE-T4/2**	**14 555**	DN80	18,5
4065510	**MULTI-VE6005-OGE-T4/2**	**16 108**	DN80	22
4065522	**MULTI-VE6003-FGE-T4/2**	**12 530**	DN80	15
4065523	**MULTI-VE6004-FGE-T4/2**	**15 282**	DN80	18,5
4065524	**MULTI-VE6005-FGE-T4/2**	**16 914**	DN80	22
4079425	**MULTI-VE6003-FXV-T4/2**	**13 783**	DN80	15
4079426	**MULTI-VE6004-FXV-T4/2**	**16 811**	DN80	18,5
4079427	**MULTI-VE6005-FXV-T4/2**	**18 605**	DN80	22

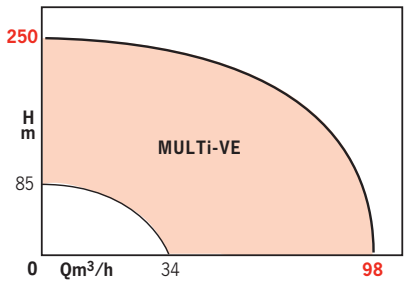
M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 230/400 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
F : à bride ronde (PN 25 bars)
O : à bride ronde (PN 16 bars)
G : corps fonte - hydraulique inox 304
X : corps inox 316L - hydraulique inox 316L
V : joint Viton
E : joint EPDM
2 : 2 pôles

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Kit Contre-brides	Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Kit By-pass	Kit press et By-pass	Kit manque d'eau (ville)
Page 232	Page 231	Page 228	Page 246	Page 246	Page 217
4038117 **39,30 €**	4013169 **90,80 €**	4013156 **419,00 €**	4038606 **139,00 €**	4038604 **208,00 €**	30921514X **287,00 €**
4038119 **78,90 €**					
4038120 **729,00 €**					
4072533 **68,30 €**			4038606 **139,00 €**	4038604 **208,00 €**	30921514X **287,00 €**
4072535 **92,70 €**					
4073798 **525,00 €**					

Adduction - Surpression collectif





MULTi-VE 8000-10000

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe en fonte - Roue en inox 304

Référence	Désignation G	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.
4122315	**MULTI-VE8001-OGE-T4/2-2G**	**9 161**	DN100
4122316	**MULTI-VE8002/2-OGE-T4/2-2G**	**11 001**	DN100
4110134	**MULTI-VE8002-OGE-T4/2**	**13 463**	DN100
4110135	**MULTI-VE8003/1-OGE-T4/2**	**16 128**	DN100
4110136	**MULTI-VE8004/2-OGE-T4/2**	**18 505**	DN100
4110137	**MULTI-VE8004-OGE-T4/2**	**19 225**	DN100
4122321	**MULTI-VE8001-FGE-T4/2-2G**	**9 627**	DN100
4122322	**MULTI-VE8002/2-FGE-T4/2-2G**	**11 540**	DN100
4110146	**MULTI-VE8002-FGE-T4/2**	**13 512**	DN100
4110147	**MULTI-VE8003/1-FGE-T4/2**	**16 177**	DN100
4110148	**MULTI-VE8004/2-FGE-T4/2**	**18 554**	DN100
4110149	**MULTI-VE8004-FGE-T4/2**	**19 274**	DN100
4110158	**MULTI-VE10001-FGE-T4/2**	**12 503**	DN100
4110150	**MULTI-VE10001-OGE-T4/2**	**12 454**	DN100
4122323	**MULTI-VE10001/1-OGE-T4/2-2G**	**10 553**	DN100
4122325	**MULTI-VE10001/1-FGE-T4/2-2G**	**10 831**	DN100
4110159	**MULTI-VE10002/1-FGE-T4/2**	**15 294**	DN100
4110151	**MULTI-VE10002/1-OGE-T4/2**	**15 245**	DN100
4110160	**MULTI-VE10002-FGE-T4/2**	**16 162**	DN100
4110152	**MULTI-VE10002-OGE-T4/2**	**16 113**	DN100
4110161	**MULTI-VE10003/2-FGE-T4/2**	**18 674**	DN100
4110153	**MULTI-VE10003/2-OGE-T4/2**	**18 626**	DN100

M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 230/400 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
F : à bride ronde (PN 25 bars)
O : à bride ronde (PN 16 bars)
G : corps fonte - hydraulique inox 304
V : joint Viton
E : joint EPDM
2 : 2 pôles



MULTI-VSE — Prix sur consultation

Pompes centrifuges multicellulaires à axe vertical.

Rotor noyé

Avantages
Pas de garniture mécanique
Fonctionnement silencieux

Débits jusqu'à	16,5 m³/h
Hauteurs mano jusqu'à	108 mCE
Pression de service maxi	16 bars
Plage de températures	– 10° à + 50 °C

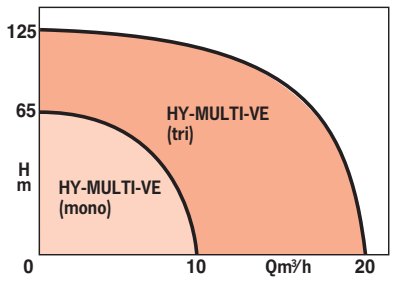
ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-brides	Vanne d'isolement	Clapet de pied-crépine	Manchette anti-vibratoire	Kit By-pass	Kit press et By-pass	Kit manque d'eau (ville)
Page 232	Page 231	Page 230	Page 236	Page 246	Page 246	Page 217
4073715 **99,00 €**	66168 **222,00 €**	4013167 **339,00 €**	4015746 **129,00 €**	4077073 **88,10 €**	4077088 **88,10 €**	30921514X **287,00 €**

Le + conseil

- *La technologie de moteur à rotor noyé permet de gagner 20 db(A) par rapport à une pompe utilisant un moteur standard ventilé. 20 db(A) en moins engendrent une diminution du niveau de bruit de 90 %.*
- *Le faible niveau sonore du surpresseur permet une installation à proximité d'une pièce habitée.*





Le + produit

- *Durée de vie accrue de la pompe grâce à une hydraulique en inox (anti-corrosion).*
- *Réservoir à vessie interchangeable.*

HYDROMINI MULTi-V/VE

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe et roue en inox 304

Référence	Désignation H	P.U. HT Euros	Ø Asp.- Ref.	Puissance moteur kW
4015232	**MULTI-V203-M-V50**	**1 937**	1" - 1"	0,55
4015233	**MULTI-V203-T-V50**	**1 958**	1" - 1"	0,55
4015234	**MULTI-V204-M-V50**	**2 058**	1" - 1"	0,75
4015235	**MULTI-V204-T-V50**	**2 014**	1" - 1"	0,75
4015236	**MULTI-V205-M-V50**	**2 087**	1" - 1"	0,75
4015237	**MULTI-V205-T-V50**	**2 048**	1" - 1"	0,75
4015242	**MULTI-V203-M-V100**	**2 156**	1" - 1"	0,55
4015243	**MULTI-V203-T-V100**	**2 177**	1" - 1"	0,55
4015244	**MULTI-V204-M-V100**	**2 277**	1" - 1"	0,75
4015245	**MULTI-V204-T-V100**	**2 233**	1" - 1"	0,75
4015246	**MULTI-V205-M-V100**	**2 306**	1" - 1"	0,75
4015247	**MULTI-V205-T-V100**	**2 266**	1" - 1"	0,75
4015252	**MULTI-V203-M-V200**	**2 380**	1" - 1"	0,55
4015253	**MULTI-V203-T-V200**	**2 401**	1" - 1"	0,55
4015254	**MULTI-V204-M-V200**	**2 500**	1" - 1"	0,75
4015255	**MULTI-V204-T-V200**	**2 458**	1" - 1"	0,75
4015256	**MULTI-V205-M-V200**	**2 530**	1" - 1"	0,75
4015257	**MULTI-V205-T-V200**	**2 491**	1" - 1"	0,75
4015238	**MULTI-V404-M-V50**	**2 143**	1"1/4 - 1"	1,1
4015239	**MULTI-V404-T-V50**	**2 019**	1"1/4 - 1"	1,1
4015240	**MULTI-V405-M-V50**	**2 036**	1"1/4 - 1"	1,1
4015241	**MULTI-V405-T-V50**	**2 053**	1"1/4 - 1"	1,1
4015248	**MULTI-V404-M-V100**	**2 362**	1"1/4 - 1"	1,1
4015249	**MULTI-V404-T-V100**	**2 238**	1"1/4 - 1"	1,1
4015250	**MULTI-V405-M-V100**	**2 394**	1"1/4 - 1"	1,1
4015251	**MULTI-V405-T-V100**	**2 272**	1"1/4 - 1"	1,1
4015258	**MULTI-V404-M-V200**	**2 585**	1"1/4 - 1"	1,1
4015259	**MULTI-V404-T-V200**	**2 463**	1"1/4 - 1"	1,1
4015260	**MULTI-V405-M-V200**	**2 619**	1"1/4 - 1"	1,1
4015261	**MULTI-V405-T-V200**	**2 495**	1"1/4 - 1"	1,1

Référence	Désignation H	P.U. HT Euros	Ø Asp.- Ref.	Puissance moteur kW
4087384	**MULTI-VE204-M-V8**	**3 747**	1"1/4 - 1"1/4	1,1
4088085	**MULTI-VE204-T-V8-2G**	**4 354**	1"1/4 - 1"1/4	1,55
4088086	**MULTI-VE208-T-V8-2G**	**4 993**	1"1/4 - 1"1/4	2,85
4087385	**MULTI-VE403-M-V8**	**3 580**	1"1/4 - 1"1/4	1,1
4088087	**MULTI-VE403-T-V8-2G**	**4 188**	1"1/4 - 1"1/4	1,55
4088088	**MULTI-VE406-T-V8-2G**	**5 450**	1"1/4 - 1"1/4	2,85
4088089	**MULTI-VE803-T-V8-2G**	**5 016**	1"1/2 - 1"1/2	2,85
4088090	**MULTI-VE806-T-V8-2G**	**6 658**	1"1/2 - 1"1/2	5,2

M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 230/400 V - 50 Hz
V : joint Viton
2G : 2ème génération

motralec ★★★★★ 4,7/5 . +600 avis
DEMANDE DE PRIX >
Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

ACCESSOIRES

Désignation **K**

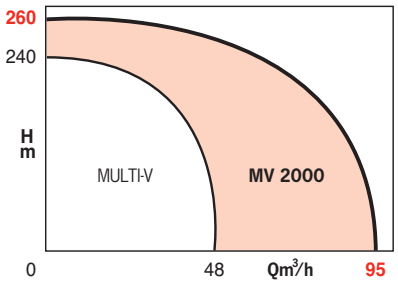
Vanne aspiration	Vanne refoulement	Clapet anti-retour	Clapet de pied-crépine	Interrupteur à flotteur
Page 231	Page 231	Page 228	Page 230	Page 214
4015487 **12,20 €**	4015487 **12,20 €**	4013151 **127,00 €**	4013147 **16,50 €**	2679 **207,00 €**
4015488 **15,10 €**			4013148 **21,50 €**	

Vanne aspiration	Interrupteur à flotteur	Kit manque d'eau Hydromini	Kit coffret Hydromini	Clapet de pied-crépine	Clapet anti-retour
Page 231	Page 214	Page 217	Spécifique	Page 230	Page 228
4015488 **15,10 €**	4103646 **332,00 €**	4075540 **308,00 €**	4075536 **160,00 €**	4013148 **21,50 €**	4013152 **168,00 €**
4015489 **20,70 €**		4103646 **332,00 €**		4013149 **35,50 €**	4013153 **188,00 €**

Le + conseil

- *Pour garantir les performances, le diamètre de la tuyauterie d'aspiration doit être supérieur ou égal au diamètre d'aspiration de la pompe.*

Adduction - Surpression collectif





MV2000

Pompes multicellulaires verticales

Corps de pompe en fonte et roue en bronze

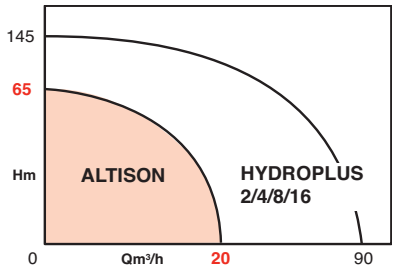
Référence	Désignation **G**	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
30911887S	**MV2402/T4**	**3 499**	DN65	5,5
30911881P	**MV2403/T4**	**4 475**	DN65	7,5
30911882Y	**MV2404/T4**	**5 282**	DN65	11
30925607U	**MV2404/T/4**	**3 869**	DN65	2,2
30911885Z	**MV2405/T4**	**6 212**	DN65	15
30925608C	**MV2406/T/4**	**4 969**	DN65	2,2
30911883G	**MV2406/T4**	**7 160**	DN65	18,5
30925589R	**MV2407/T4**	**8 160**	DN65	22
30925609L	**MV2408/T/4**	**5 913**	DN65	3
30911886H	**MV2408/T4**	**8 490**	DN65	22
30925590V	**MV2409/T4**	**10 055**	DN65	30
30925610R	**MV2410/T/4**	**7 452**	DN65	4
30911884R	**MV2410/T4**	**11 225**	DN65	30
30925611Z	**MV2412/T/4**	**8 868**	DN65	4
30925612H	**MV2413/T4/4**	**9 693**	DN65	5,5
30911890N	**MV2502/T4**	**7 225**	DN80	15
30925594E	**MV2502R/T4**	**7 174**	DN80	11
30925619U	**MV2503/T/4**	**6 574**	DN80	3
30911892F	**MV2503/T4**	**8 717**	DN80	22
30911891X	**MV2503R/T4**	**8 198**	DN80	18,5
30925620Y	**MV2504/T/4**	**7 313**	DN80	4
30911893P	**MV2504/T4**	**10 124**	DN80	30
30911894Y	**MV2505/T4**	**11 674**	DN80	37
30925621G	**MV2505/T4/4**	**8 086**	DN80	5,5
30911896R	**MV2506/T4**	**14 139**	DN80	45
30925622R	**MV2506/T4/4**	**9 205**	DN80	5,5
30911895G	**MV2507/T4**	**17 168**	DN80	5,5
30925623Z	**MV2507/T4/4**	**10 275**	DN80	7,5
30925624H	**MV2508/T4/4**	**11 311**	DN80	7,5
30925625S	**MV2509/T4/4**	**13 219**	DN80	9
30925626A	**MV2510/T4/4**	**13 888**	DN80	9
30925627J	**MV2512/T4/4**	**14 131**	DN80	11

M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 230/400 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
R : roues réduites
4 : 4 pôles

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Kit Contre-brides	Clapet anti-retour	Clapet de pied-crépine	Kit manque d'eau (ville)
Page 232	Page 228	Page 230	Page 217
4038117 **39,30 €**	4013156 **419,00 €**		30921514X **287,00 €**
4072533 **68,30 €**		4013166 **340,00 €**	





ALTISON

Modules de surpression

Modules complets prêts à être installés

Référence	Désignation **H**	P.U. HT Euros	Ø Asp. - Ref.	Puissance moteur kW
4044902	**ALTISON203-M**	**1 994**	2"	2X0,55
4047094	**ALTISON204-M**	**2 074**	2"	2X0,55
4047101	**ALTISON204-T**	**2 573**	2"	2X0,55
4047095	**ALTISON205-M**	**2 346**	2"	2X0,75
4047102	**ALTISON205-T**	**2 891**	2"	2X0,75
4047096	**ALTISON403-M**	**2 097**	2"	2X0,75
4047103	**ALTISON403-T**	**2 564**	2"	2X0,75
4047097	**ALTISON404-M**	**2 184**	2"	2X0,75
4047104	**ALTISON404-T**	**2 709**	2"	2X0,75
4047098	**ALTISON405-M**	**2 517**	2"	2X1,1
4044903	**ALTISON405-T**	**3 106**	2"	2X1,1
4047099	**ALTISON803-M**	**3 995**	2"	2X1,1
4047105	**ALTISON803-T**	**3 995**	2"	2X1,1
4047100	**ALTISON804-M**	**4 417**	2"	2X1,5
4044904	**ALTISON804-T**	**4 417**	2"	2X1,5
4047106	**ALTISON805-T**	**5 522**	2"	2X1,85

M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 230/400 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
Série 200 et 400 : Pompes HYDROSON
Série 800 : Pompes MULTi-H

Le + produit

- *Grâce à ses 2 pompes, l'Altison bascule automatiquement sur la 2ème pompe en cas de défaut du surpresseur en fonctionnement.*

motralec ★★★★★ 4,7/5 . +600 avis
DEMANDE DE PRIX >
Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne aspiration	Manchette anti-vibratoire	Kit Contre-brides	Kit manque d'eau (ville)	Interrupteur à flotteur
Page 231	Page 236	Page 232	Spécifique	Page 214
4013168 **41,10 €**	4015743 **57,60 €**	4025748 **145,00 €**	4047243 **206,00 €**	4103646 **332,00 €**

Prix sur consultation



N-ALTI-H – N-ELINOX-H

Surpresseurs équipés de pompes MULTi-H 2/4/8/16 m³

Coffret de commande

CE/CA/CC

Débits jusqu'à	80 m³/h
Hauteurs mano jusqu'à	70 mCE
Pression de service maxi	10 bars
Plage de températures	jusqu'à 70 °C



N-ALTI-V – N-ELINOX-V

Surpresseurs équipés de pompes MULTi-V 2/4/8/16/18/36/80/100 m³

Coffret de commande

CE/CA/CC

Débits jusqu'à	420 m³/h
Hauteurs mano jusqu'à	240 mCE
Pression de service maxi	16 et 25 bars
Plage de températures	jusqu'à 70 °C



N-ALTI-VS – N-ELINOX-VS

Surpresseurs équipés de pompes MULTi-VS 2/4/8 m³

Coffret de commande

CE/CA/CC

Débits jusqu'à	42 m³/h
Hauteurs mano jusqu'à	110 mCE
Pression de service maxi	16 bars
Plage de températures	jusqu'à 50 °C

ALTI-NEXIS-V

Surpresseurs équipés de pompes NEXIS-V

Coffret de commande

CE+/CC

Débits jusqu'à	140 m³/h
Hauteurs mano jusqu'à	235 mCE
Pression de service maxi	16 et 25 bars
Plage de températures	jusqu'à 70 °C

Le + produit

- *Gamme complète : débit jusqu'à 420 m3/h - Hauteur manométrique jusqu'à 240 m - 2 ou 3 pompes*

motralec ★★★★★ 4,7/5 . +600 avis

DEMANDE DE PRIX >

Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

Prix sur consultation



N-ALTI-HE/VE/VSE – N-ELINOX-HE/VE/VSE

Surpresseurs équipés de pompes MULTi-HE/VE/VSE

Coffret de commande
CVV

Débits jusqu'à	294 m^3/h
Hauteurs mano jusqu'à	250 mCE
Pression de service maxi	16 et 25 bars
Plage de températures	
HE/VE	jusqu'à 70 °C
VSE	jusqu'à 50 °C



N-ALTI-E – N-ELINOX-E (EBMS)

Surpresseurs équipés de pompes MULTi-HE/VE

Coffret de commande
EBMS "maître/esclave"

Débits jusqu'à	95 m^3/h
Hauteurs mano jusqu'à	120 mCE
Pression de service maxi	10 et 16 bars
Plage de températures	jusqu'à 70 °C



ALTI-NEXIS-VE

Surpresseurs équipés de pompes NEXIS-VE

Coffret de commande
CVV

Débits jusqu'à	160 m^3/h
Hauteurs mano jusqu'à	235 mCE
Pression de service maxi	16 et 25 bars
Plage de températures	jusqu'à 70 °C

Le + conseil

- *Optez pour une pompe de secours !*
  Le fonctionnement reste assuré pendant les phases de maintenance



RELEVAGE - ASSAINISSEMENT

Pompes eaux claires domestique
SUBSON - SBS 2 204 104

Pompes eaux claires collectif
SBS-SHS - AQUAVAL 106
TP 2800 - GV 108

Pompes eaux chargées domestique
MINI-SVO - FVO 204 110

Pompes eaux chargées collectif
FVO 206 112
SVO-SCA 205 114
SVO-SCA 206 116
SCA-SCB 400 (sur consultation) 116
UCA-UVO 208 - UCA-UCB 400 118
MINI-SDL 120

Modules de relevage eaux claires
CONDENSON - SUBSANIT-2 122

Stations de relevage eaux claires
SIR-EC 124

Modules de relevage eaux chargées
LIFSON S 124
LIFSON M-L 126

Stations de relevage eaux claires ou chargées
SANITSON PREMIUM 128



Les accessoires + de l'application

DOMESTIQUE

COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION	210
Tableau de détermination des coffrets	208
ORGANES DE PROTECTION ET D'ALARME	213
Flotteurs	214
Câbles	220
Alarme sonore de trop plein	214
ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	224
Kits de refoulement	240
Clapets anti-retour	228
Vannes d'isolement	231

COLLECTIF

COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION	210
Tableau de détermination des coffrets	208
ORGANES DE PROTECTION ET D'ALARME	213
Interrupteurs à pression d'air IPAE	213
Flotteurs	214
Câbles	220
Alarme sonore de trop plein	214
ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	224
Kits pieds d'assise	242
Tableau de présélection des kits pied d'assise	243
Clapets anti-retour	228
Vannes d'isolement	231
Chaînes de relevage	244
Tableau de sélection des chaînes de relevage	244

Relevage - Assainissement domestique

Comment choisir une pompe ?

Déterminer le débit

Eaux claires : eaux ne contenant pas ou peu de particules en suspension (eaux de pluie par exemple).

Eaux ménagères : douche, lavabo, évier, lave-linge…

Eaux vannes : WC.

Eaux usées :

eaux vannes + eaux ménagères.

Quelques valeurs clés

	Eaux pluviales			Eaux ménagères		Eaux vannes		Eaux usées	
	Surface de collecte (m^2)			Nombre d'habitants		Nombre d'habitants		Nombre d'habitants	
	15	30	70	4 à 6	7 à 10	4 à 6	7 à 10	4 à 6	7 à 10
Débit (m^3h)	**3**	**6**	**12**	**5**	**6**	**7**	**8**	**8**	**9**

Déterminer la pression

Hauteur de refoulement

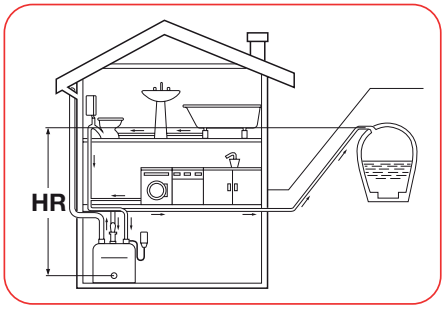
Hauteur à laquelle il faut "remonter" l'eau : dénivelé entre le niveau de l'eau et celui de l'évacuation.

Pertes de charge (mCE)

Diminution de pression provoquée par le frottement dans la tuyauterie.

Pertes de charge dans les tuyaux neufs

Exprimées en m de colonne d'eau par m de tuyau métallique. Pour des tuyauteries en PVC, prendre 80% des valeurs ci-dessous.



Diamètre nominal de la tuyauterie	DÉBIT M³/H																			
	0,2	0,5	0,7	1	1,5	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	15	20	25	30	40
1/2"	0,015	0,100	0,200	0,400																
3/4"	0,003	0,020	0,040	0,080	0,170	0,330														
1"		0,005	0,010	0,024	0,050	0,090	0,210	0,320												
1 1/4"		0,001	0,002	0,005	0,010	0,020	0,045	0,076	0,130	0,170	0,250	0,330								
1 1/2"				0,002	0,005	0,009	0,022	0,035	0,060	0,080	0,120	0,140	0,190	0,230	0,330					
2"					0,001	0,003	0,006	0,010	0,018	0,025	0,035	0,045	0,057	0,070	0,100	0,150	0,260			
65							0,002	0,005	0,007	0,010	0,013	0,017	0,021	0,025	0,035	0,053	0,088		0,188	0,325
80								0,001	0,002	0,003	0,003	0,005	0,006	0,007	0,010	0,016	0,028	0,044	0,063	0,112
100												0,001	0,002	0,002	0,003	0,005	0,008	0,013	0,019	0,033
125															0,001	0,002	0,003	0,004	0,006	0,011
150																	0,001	0,002	0,002	0,004

NOTA :Les valeurs en rouge correspondent à une vitesse d'écoulement comprise entre 1 et 1,5 m/s.

Pertes de charge dans les accessoires

Exprimées en longueur (m) droite de tuyau équivalente.

Exemple : 1 coude à visser de 90°, Ø 100, a la même perte de charge que 4 m de tuyau droit de même diamètre.

	DIAMÈTRE NOMINAL DE LA TUYAUTERIE									
Accessoires	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
Clapet de pied crépine	4	5	7	9	11	15	20	26	34	46
Coude (90°) à visser	1	1,3	1,6	2	2,6	3,2	4			
Coude (90°) à bride				0,7	0,9	1,1	1,4	1,7	2,1	2,6
Robinet à soupape	10	13	16	20	26	34	45			
Vanne à passage direct				0,5	0,6	0,7	0,9	1,1	1,4	1,8
Clapet de retenue	6	7	8	10	10	10	12	15	18	24

Diamètres tuyauterie recommandés

DÉBIT MAX (M^3/H)		DIAMÈTRE DE LA TUYAUTERIE
À l'aspiration	Au refoulement	
-	0,35	1/2" (15-21 mm)
0,7	0,8	3/4" (20-27 mm)
1,4	1,4	1" (26-34 mm)
2,7	3,0	1 1/4" (33-42 mm)
4,2	4,5	1 1/2" (40-49 mm)
7,3	8,0	2" (50-60 mm)
13,5	16,0	65 mm
21,0	25,0	80 mm
36,0	46,0	100 mm

POMPES IMMERGES

Hauteur de refoulement

+

Pertes de charge

=

Hauteur manométrique totale

Aide à la sélection

Eaux pluviales

HAUTEUR DE REFOULEMENT	LONGUEUR DE REFOULEMENT	SURFACE			
		15 m²	30 m²	70 m²	110 m²
de 2 à 8 m	de 5 à 10 m	SUBSON 10	SUBSON 10	SUBSON 30	SBS 205-1,1 M
3 m	de 15 à 30 m	SUBSON 10	SUBSON 20	SUBSON 30	SBS 205-1,1 M
4 m	de 5 à 10 m	SUBSON 10	SUBSON 20	SUBSON 30	SBS 205-1,1 M
4 m	de 15 à 30 m	SUBSON 20	SUBSON 20	SUBSON 30	SBS 205-1,1 M
5 m	de 5 à 15 m	SUBSON 20	SUBSON 20	SBS 2 204	SBS 205-1,1 M
5 m	de 20 à 30 m	SUBSON 20	SUBSON 20	SBS 2 204	SBS 205-1,1 M
7 m	de 10 à 30 m	SUBSON 30	SUBSON 30	SBS 204-075-MBF	SBS 205-1,1 M
10 m	de 10 à 30 m	SBS 204-075-MBF	SBS 204-075-MBF	SBS 205-1,1 M	SBS 205-1,1 M

Eaux ménagères

HAUTEUR DE REFOULEMENT	LONGUEUR DE REFOULEMENT	NOMBRE DE PERSONNES		
		4 à 6	4 à 10	7 à 10
de 2 à 3 m	de 5 à 20 m	SUBSON 10	SUBSANIT	SUBSON 20
3 m	30 m	SUBSON 20	SUBSANIT	SUBSON 20
4 m	de 5 à 15 m	SUBSON 20	SUBSANIT	SUBSON 20
4 à 5 m	de 5 à 30 m	SUBSON 20	nous consulter	SUBSON 30
7 m	de 10 à 20 m	SUBSON 30	nous consulter	SUBSON 30
7 m	30 m	SUBSON 30	nous consulter	SBS 204-0,75-MBF
10 m	de 10 à 30 m	SBS 204-0,75-MBF	nous consulter	SBS 204-0,75-MBF

Cette aide à la sélection est utilisable pour une première approche technique, mais ne peut remplacer une étude spécifique.

Eaux usées

HAUTEUR DE REFOULEMENT	LONGUEUR DE REFOULEMENT	NOMBRE DE PERSONNES	
		4 à 6	7 à 10
de 2 à 3 m	de 5 à 30 m	SANITSON PREMIUM MINI SVO 204-0,6MF	SANITSON PREMIUM MINI SVO 204-0,6MF
de 2 à 3 m	de 5 à 30 m	SANITSON PREMIUM MINI SVO 204-0,6MF	SANITSON PREMIUM MINI SVO 204-0,6MF
4 m	de 5 à 30 m	SANITSON PREMIUM MINI SVO 204-0,6MF	SANITSON PREMIUM MINI SVO 204-0,6MF
5 m	de 5 à 10 m	SANITSON PREMIUM MINI SVO 204-0,6MF	SANITSON PREMIUM MINI SVO 204-0,6MF
5 m	de 15 à 30 m	SANITSON PREMIUM MINI SVO 204-0,6MF	SANITSON PREMIUM MINI SVO 204-0,6MF
7 m	de 10 à 15 m	SANITSON PREMIUM MINI SVO 206-1,1M	SANITSON PREMIUM SVO 206-1,5M
7 m	de 20 à 30 m	SANITSON PREMIUM SVO 206-1,5M	SANITSON PREMIUM SVO 206-1,5M
10 m	de 10 à 30 m	SANITSON PREMIUM SVO 206-2,2T4	SANITSON PREMIUM SVO 206-2,2T4

Eaux ménagères
Eau sans matière grasse avec matière fibreuse

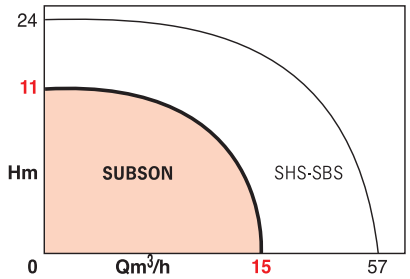
Eaux de cuisine
Eau avec matière grasse

Eaux agressives
Eau de piscine, eau de mer

Eaux acides
Eau de chaufferie, rejets d'adoucisseur / climatiseur

Eaux polluées
Eau avec traces d'hydrocarbure, eau de parking

Eaux vannes
Eau d'égouts, eau contenant des résidus fibreux et des particules





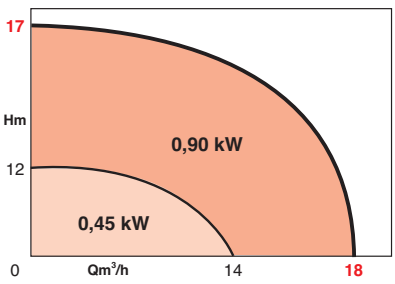
SUBSON

Pompes eaux claires ou faiblement chargées

Corps de pompe en polypropylène et roue en noryl

Référence	Désignation	P.U. HT Euros	Ø Ref.	Ø passage mm	Puissance moteur kW
4048406	**SUBSON10MF**	**228**	25	10	0,25
4048407	**SUBSON20MF**	**287**	1" 1/4	10	0,37
4048405	**SUBSON20MP**	**287**	35	10	0,37
4048409	**SUBSON30MF**	**329**	1" 1/4	10	0,55
4048714	**SUBSON30MFP-A**	**431**	1" 1/4	10	0,55

M : Monophasé 230 V - 50 Hz
P : version portable (10 m de câble)
F : avec flotteur
A : version eaux agressives





SBS 2 204

Pompes eaux claires

Corps de pompe et roue en matériau composite

Référence	Désignation	P.U. HT Euros	Ø Ref.	Ø passage mm	Puissance moteur kW
2065225	**SBS 2 204-0,45M**	**493**	DN40	10	0,45
2065224	**SBS 2 204-0,45MF**	**480**	DN40	10	0,45
2065226	**SBS 2 204-0,45T**	**476**	DN40	10	0,45
2065228	**SBS 2 204-0,90M**	**505**	DN40	10	0,9
2065227	**SBS 2 204-0,90MF**	**517**	DN40	10	0,9
2065229	**SBS 2 204-0,90T**	**465**	DN40	10	0,9

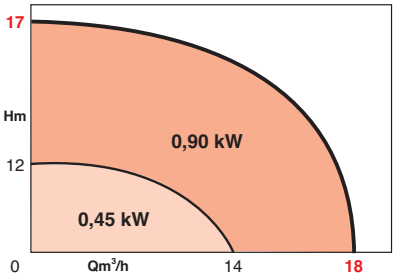
M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 400 V - 50 Hz
MF : mono avec flotteur

ACCESSOIRES

Désignation K

Kit de refoulement	Alarme sonore
Page 240	Page 215
21308 **42,50 €**	2529590 **209,00 €**

Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Coffret de commande	Alarme sonore	Interrupteur à flotteur	Kit douille cannelée	Tuyau souple	Kit raccord
Page 231	Page 226	Page 210	Page 215	Page 214	Page 238	Page 239	Page 240
4027337 **30,80 €**	4015759 **146,00 €**	4091431 **818,00 €**	2529590 **209,00 €**	4048483 **88,90 €**	4027318 **26,60 €**	18826 **10,30 €**	4027322 **152,00 €**





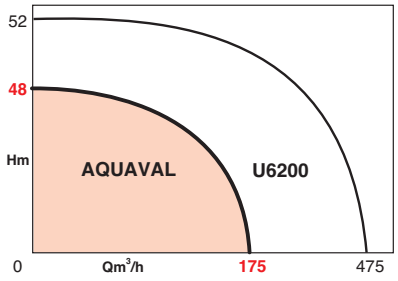
SBS - SHS

Pompes eaux claires

Corps de pompe et roue en matériau composite

Référence	Désignation J	P.U. HT Euros	Ø Ref.	Ø passage mm	Puissance moteur kW
4018219	**SBS 205-1.1M**	**802**	DN50	10	1,1
4018218	**SBS 205-1.1T4**	**754**	DN50	10	1,1
4018222	**SBS 205-1.5M**	**1 229**	DN50	10	1,5
4018221	**SBS 205-1.5T4**	**1 155**	DN50	10	1,5
4018224	**SBS 206-2.2T4**	**2 388**	DN65	10	2,2
4018203	**SHS 205-1.1M**	**941**	DN50	10	1,1
4018202	**SHS 205-1.1T4**	**854**	DN50	10	1,1
4018206	**SHS 205-1.5M**	**1 229**	DN50	10	1,5
4018205	**SHS 205-1.5T4**	**1 155**	DN50	10	1,5
4018213	**SHS 205-1.5T4X**	**1 329**	DN50	10	1,5
4018208	**SHS 205-2.2T4**	**2 030**	DN50	10	2,2

M : Monophasé 230 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
SBS : basse pression - débit important
SHS : haute pression - débit faible





AQUAVAL

Pompes eaux claires

Eaux pluviales, eaux sablonneuses - Epuisement, assèchement

Référence	Désignation J	P.U. HT Euros	Ø Ref.	Ø passage mm	Puissance moteur kW
18394	**AQUAVAL56-1M**	**2 254**	1" 1/4	10	0,75
18395	**AQUAVAL56-1T4**	**2 039**	1" 1/4	10	0,75
18396	**AQUAVAL56-15T4**	**3 311**	2"	10	1,1
18397	**AQUAVAL56-32T4**	**4 736**	3"	8	2,35
18518	**AQUAVAL56-50AT4B**	**9 419**	4"	25	3,75
4421792	**AQUAVAL56-50AT4H**	**9 419**	4"	25	3,75
18494	**AQUAVAL56-50AT4M**	**9 419**	4"	25	3,75
4422702	**AQUAVAL56-100A-T4-B**	**11 348**	4"	25	7,5
4420739	**AQUAVAL56-100AT4H**	**11 348**	4"	25	7,5
18424	**AQUAVAL56-100A-T4-M**	**11 348**	4"	25	7,5

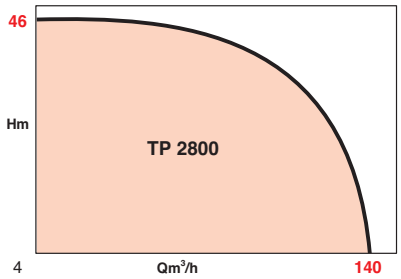
M : Monophasé 230 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
A : Modèle à refoulement axial

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Coffret de commande	Alarme sonore	Interrupteur à flotteur	Kit de refoulement	Tuyau souple	Kit raccord
Page 231	Page 228	Page 210	Page 215	Page 214	Page 240	Page 239	Page 240
4027338 **47,10 €**	4015465 **241,00 €**	4091432 **818,00 €**	2529590 **209,00 €**	4048483 **88,90 €**	4027343 **94,40 €**	4027324 **103,00 €**	4027321 **159,00 €**
		4091431 **818,00 €**					
		4091432 **818,00 €**					
		4091431 **818,00 €**					
4019227 **88,40 €**	4015760 **278,00 €**	4091432 **818,00 €**			4027345 **150,00 €**	4027323 **123,00 €**	4013186 **165,00 €**
4013168 **41,10 €**	4015465 **241,00 €**	4091431 **818,00 €**			4027343 **94,40 €**	4027324 **103,00 €**	4027321 **159,00 €**
		4091432 **818,00 €**					
		4091431 **818,00 €**					
		4091432 **818,00 €**					

Coffret de commande	Alarme sonore	Interrupteur à flotteur	Tuyau souple	Kit raccord	Chaine de relevage
Page 210	Page 215	Page 214	Page 239	Page 240	Page 244
2521225 **3 963,00 €**	2529590 **209,00 €**	4048483 **88,90 €**	18817 **8,40 €**	4045062 **148,00 €**	4031693 **79,40 €**
			4027324 **103,00 €**	4027321 **159,00 €**	
4091431 **818,00 €**			2017691 **424,00 €**	4045464 **255,00 €**	
			2015585 **680,00 €**	4045023 **544,00 €**	
4091432 **818,00 €**					



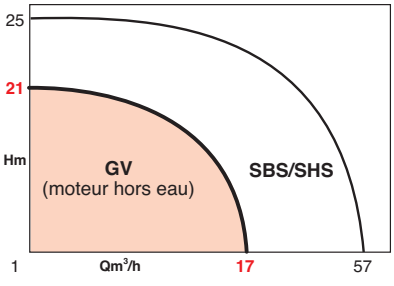


TP 2800

Pompes eaux claires, sales, peu chargées
Epuisement, assèchement

Référence	Désignation J	P.U. HT Euros	Ø Ref.	Ø passage mm	Puissance moteur kW
30912036Y	**TP2802T**	**1 944**	1" 1/2	6	1,1
30912041M	**TP2810T**	**2 349**	2"	6	2,2
30912441N	**TP2820T**	**3 556**	3"	12	4,2
30912037G	**TP2802TR**	**2 262**	1" 1/2	6	1,1
30912044N	**TP2810TR**	**2 720**	2"	12	2,2
30912442X	**TP2820TR**	**3 957**	3"	12	4,2

T : Triphasé 230/400 V - 50 Hz
R : sur brouette





GV

Pompes eaux claires à ligne d'arbre
Refoulement horizontal - Roue en fonte ou inox

Référence	Désignation J	P.U. HT Euros	Ø Ref.	Ø passage mm	Puissance moteur kW
30922521J	**GV28M**	**2 087**	1"	5	0,37
30922520A	**GV28T**	**1 958**	1"	5	0,37
30908906M	**GV50T**	**3 195**	1" 1/2	7	2,2

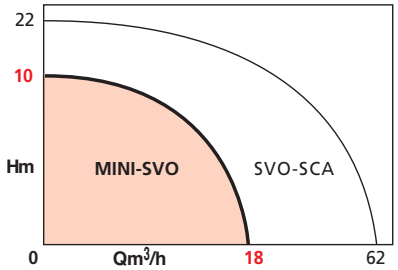
M : Monophasé 230 V
T : Triphasé 400 V - 50 Hz

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Douille cannelée	Tuyau souple	Kit raccord	Kit d'aspiration 3 m	Kit d'aspiration 6 ou 8 m	Contacteur manométrique
Page 238	Page 239	Page 240	spécifiques		Page 216
18820 **44,60 €**	18826 **10,30 €**	4045031 **140,00 €**	6042689 **294,00 €**	6042690 **328,00 €**	18841 **100,00 €**
18821 **74,20 €**	18827 **12,50 €**	4027321 **159,00 €**	6043355 **299,00 €**	6043356 **374,00 €**	18350 **100,00 €**
18822 **85,30 €**	2017691 **424,00 €**	4044981 **255,00 €**	6043357 **647,00 €**	6043358 **797,00 €**	
18820 **44,60 €**	18826 **10,30 €**	4045031 **140,00 €**	6042689 **294,00 €**	6042690 **328,00 €**	18841 **100,00 €**
18821 **74,20 €**	18827 **12,50 €**	4027321 **159,00 €**	6043355 **299,00 €**	6043356 **374,00 €**	18350 **100,00 €**
18822 **85,30 €**	2017691 **424,00 €**	4044981 **255,00 €**	6043357 **647,00 €**	6043358 **797,00 €**	

Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Raccord Union	Contre-brides	Contacteur Disjoncteur
Page 231	Page 228	Page 235	Page 232	Page 215
4015487 **12,20 €**	4013151 **127,00 €**	4004806 **8,60 €**	64129 **28,40 €**	4066591 **156,00 €**
4015489 **20,70 €**	4013153 **188,00 €**	4004807 **14,50 €**	64131 **28,40 €**	



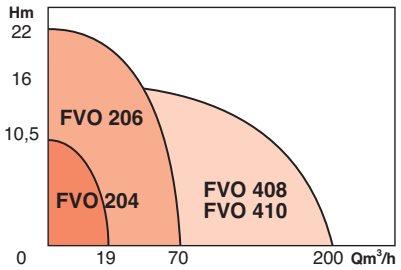


MINI-SVO

Pompes eaux chargées
Corps de pompe en fonte, moteur en acier inoxydable
Roue en matériau composite

Référence	Désignation	P.U. HT Euros	Ø Ref.	Ø passage mm	Puissance moteur kW
4050130	**MINI-SVO204-0.5T4/B**	**414**	1" 1/2	35	0,5
4050129	**MINI-SVO204-0.6MF/B**	**478**	1" 1/2	35	0,7

M : Monophasé 230 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
V : roue Vortex
F : avec flotteur





FVO 204

Pompes eaux chargées
Corps de pompe en fonte, moteur en acier inoxydable - Roue en fonte

Référence	Désignation	P.U. HT Euros	Ø Ref.	Ø passage mm	Puissance moteur kW
2066470	**FVO204-0,4M**	**479**	DN40	40	0,4
2066472	**FVO204-0,4MF**	**490**	DN40	40	0,4
2066473	**FVO204-0,4MFP**	**504**	DN40	40	0,4
2066471	**FVO204-0,4MP**	**491**	DN40	40	0,4
2066474	**FVO204-0,4T4**	**438**	DN40	40	0,4
2066475	**FVO204-0,4T4P**	**484**	DN40	40	0,4
2066476	**FVO204-0,7M**	**513**	DN40	40	0,75
2066478	**FVO204-0,7MF**	**523**	DN40	40	0,75
2066479	**FVO204-0,7MFP**	**535**	DN40	40	0,75
2066477	**FVO204-0,7MP**	**523**	DN40	40	0,75
2066480	**FVO204-0,7T4**	**471**	DN40	40	0,75
2066481	**FVO204-0,7T4P**	**516**	DN40	40	0,75

VO : Roue VORTEX
M : Monophasé 230 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
P : version portable
F : avec flotteur

ACCESSOIRES

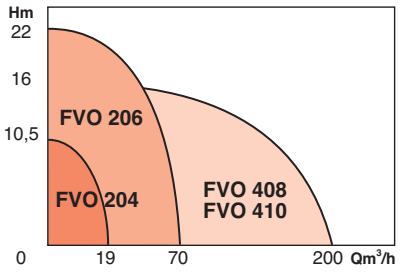
Désignation **K**

Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Coffret 1 pompe	Coffret 2 pompes	Interrupteur à flotteur	Alarme sonore
Page 231	Page 228	Page 210	Page 210	Page 214	Page 215
4027337 **30,80 €**	4015759 **146,00 €**	4091431 **818,00 €**	4091433 **1 181,00 €**	4027319 **102,00 €**	2529590 **209,00 €**

Le + conseil

- *En cas de besoin, le nettoyage est très facile : la roue se démonte simplement et vite (3 vis seulement).*

Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Kit paque fond	Coffret de commande	Alarme sonore	Chaîne de relevage	Interrupteur à flotteur
Page 231	Page 228	Page 244	Page 210	Page 215	Page 244	Page 214
4027337 **30,80 €**	4015759 **146,00 €**	6044206 **17,80 €**	4091431 **818,00 €** 4091432 **818,00 €** 4091431 **818,00 €**	2529590 **209,00 €**	4031693 **79,40 €**	4027319 **102,00 €**





FVO 206

Pompes eaux chargées
Corps de pompe et roue en fonte, moteur en acier inoxydable

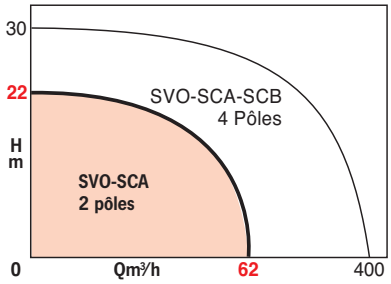
Référence	Désignation J	P.U. HT Euros	Ø Ref.	Ø passage mm	Puissance moteur kW
2083968	**FVO206 09/1,3 T4-i-C-EX**	**2 288**	DN65	65	1,3
2081957	**FVO206-09/1,3 T4-I-EX**	**1 980**	DN65	65	1,3
2081950	**FVO206-09/1,3M**	**1 260**	DN65	65	1,3
2081951	**FVO206-09/1,3T4**	**1 090**	DN65	65	1,3
2083967	**FVO206-10/1,5 T4-i-C-Ex**	**2 351**	DN65	65	1,5
2081958	**FVO206-10/1,5 T4-I-EX**	**2 070**	DN65	65	1,5
2081952	**FVO206-10/1,5M**	**1 443**	DN65	65	1,5
2081953	**FVO206-10/1,5T4**	**1 271**	DN65	65	1,5
2082740	**FVO206-11/2,5 T4-i-C-Ex**	**2 425**	DN65	65	2,5
2081959	**FVO206-11/2,5 T4-I-EX**	**2 135**	DN65	65	2,5
2081954	**FVO206-11/2,5T4**	**1 652**	DN65	65	2,5
2082741	**FVO206-12/3,5 T4-i-C-Ex**	**2 500**	DN65	65	3,5
2081960	**FVO206-12/3,5 T4-I-EX**	**2 199**	DN65	65	3,5
2081955	**FVO206-12/3,5T4**	**1 493**	DN65	65	3,5
2082742	**FVO206-14/4,0 T4-i-C-Ex**	**2 574**	DN65	65	4
2081961	**FVO206-14/4,0 T4-I-EX**	**2 264**	DN65	65	4
2081956	**FVO206-14/4,0T4**	**2 186**	DN65	65	4

M : Monophasé 230 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
i : version intensive
C : Chemise de refroidissement
EX : version Atex

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Kit pied d'assise 1B	Kit pied d'assise GC	Coffret de commande	Alarme sonore	Interrupteur à flotteur	Kit refoulement	Tuyau souple	Kit raccord
Page 231	Page 228	Page 242	Page 242	Page 210	Page 215	Page 214	Page 240	Page 239	Page 240
2017161 **244,00 €**	4015760 **278,00 €**	6045572 **504,00 €**	4014679 **824,00 €**	4091431 **818,00 €**	2529590 **209,00 €**	4027319 **102,00 €**	4027345 **150,00 €**	4027323 **123,00 €**	4013186 **165,00 €**





SVO-SCA 205

Pompes eaux chargées
Corps de pompe et roue en matériau composite
Moteur en acier inoxydable (5 m de câble électrique)

Référence	Désignation J	P.U. HT Euros	Ø Ref.	Ø passage mm	Puissance moteur kW
4029435	**SVO205-0.55MBF**	**638**	DN50	48	0,55
4024513	**SVO205-0.55MX**	**1 457**	DN50	48	0,55
4024511	**SVO205-0.55T2X**	**1 374**	DN50	48	0,55
4024506	**SVO205-0.55T4**	**562**	DN50	48	0,55
4024512	**SVO205-0.55T4X**	**1 387**	DN50	48	0,55
4029436	**SVO205-0.75MBF**	**726**	DN50	48	0,75
4024516	**SVO205-0.75MX**	**1 921**	DN50	48	0,75
4024514	**SVO205-0.75T2X**	**1 833**	DN50	48	0,75
4024509	**SVO205-0.75T4**	**658**	DN50	48	0,75
4024515	**SVO205-0.75T4X**	**1 833**	DN50	48	0,75
4029442	**SCA-205-0.55MBF**	**740**	DN50	48	0,55
4024528	**SCA-205-0.55MX**	**1 558**	DN50	48	0,55
4024526	**SCA-205-0.55T2X**	**1 535**	DN50	48	0,55
4024521	**SCA-205-0.55T4**	**692**	DN50	48	0,55
4024527	**SCA-205-0.55T4X**	**1 535**	DN50	48	0,55
4029443	**SCA-205-0.75MBF**	**989**	DN50	48	0,75
4024531	**SCA-205-0.75MX**	**2 419**	DN50	48	0,75
4024529	**SCA-205-0.75T2X**	**2 392**	DN50	48	0,75
4024524	**SCA-205-0.75T4**	**919**	DN50	48	0,75
4024530	**SCA-205-0.75T4X**	**2 392**	DN50	48	0,75

M : Mono 230 V
MBF : Mono 230 V avec boîtier et flotteur
T2 : Triphasé 230 V
T4 : Triphasé 400 V
VO : roue Vortex
CA : roue monocanal
X : version eaux agressives

Le + produit

- *La version inox 316 L est parfaitement adaptée dans le cas de liquides corrosifs.*

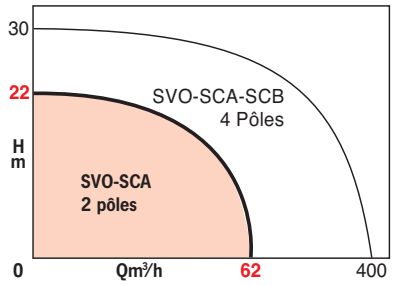
ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Kit pied d'assise 1B	Kit pied d'assise GC	Coffret de commande	Tuyau souple	Kit refoulement	Kit plaque fond	Interrupteur à flotteur	Alarme sonore
Page 231	Page 228	Page 242	Page 242	Page 210	Page 239	Page 240	Page 244	Page 214	Page 215
2017160 **157,00 €**	4015465 **241,00 €**	4027517 **341,00 €**	4027516 **744,00 €**	4091431 **818,00 €** 4091432 **818,00 €** 4091431 **818,00 €** 4091432 **818,00 €** 4091431 **818,00 €**	4027324 **103,00 €**	4027343 **94,40 €**	4027864 **164,00 €**	4027319 **102,00 €**	2529590 **209,00 €**

Le + conseil

- *En cas de besoin, le nettoyage est très facile : la roue se démonte simplement et vite (3 vis seulement).*





SVO-SCA 206

Pompes eaux chargées
Corps de pompe et roue en matériau composite
Moteur en acier inoxydable (10 m de câble électrique)

Référence	Désignation J	P.U. HT Euros	Ø Ref.	Ø passage mm	Puissance moteur kW
4006960	**SVO206-1.1M**	**1 301**	DN65	48	1,1
4006961	**SVO206-1.1MX**	**2 604**	DN65	48	1,1
4006957	**SVO206-1.1T2X**	**2 254**	DN65	48	1,1
4006958	**SVO206-1.1T4**	**1 126**	DN65	48	1,1
4006959	**SVO206-1.1T4X**	**2 254**	DN65	48	1,1
4006966	**SVO206-1.5M**	**1 539**	DN65	48	1,5
4006967	**SVO206-1.5MX**	**3 169**	DN65	48	1,5
4006963	**SVO206-1.5T2X**	**2 695**	DN65	48	1,5
4006964	**SVO206-1.5T4**	**1 309**	DN65	48	1,5
4006965	**SVO206-1.5T4X**	**2 695**	DN65	48	1,5
4006969	**SVO206-2.2T2X**	**4 164**	DN65	48	2,2
4006970	**SVO206-2.2T4**	**1 790**	DN65	48	2,2
4006971	**SVO206-2.2T4X**	**4 164**	DN65	48	2,2
4006976	**SCA-206-1.1M**	**1 388**	DN65	48	1,1
4006977	**SCA-206-1.1MX**	**2 761**	DN65	48	1,1
4006974	**SCA-206-1.1T4**	**1 239**	DN65	48	1,1
4006975	**SCA-206-1.1T4X**	**2 390**	DN65	48	1,1
4006982	**SCA-206-1.5M**	**1 639**	DN65	48	1,5
4006983	**SCA-206-1.5MX**	**3 359**	DN65	48	1,5
4006979	**SCA-206-1.5T2X**	**2 857**	DN65	48	1,5
4006980	**SCA-206-1.5T4**	**1 394**	DN65	48	1,5
4006981	**SCA-206-1.5T4X**	**2 857**	DN65	48	1,5
4006985	**SCA-206-2.2T2X**	**4 414**	DN65	48	2,2
4006986	**SCA-206-2.2T4**	**2 108**	DN65	48	2,2
4006987	**SCA-206-2.2T4X**	**4 414**	DN65	48	2,2

M : Mono 230 V
T2 : Triphasé 230 V
T4 : Triphasé 400 V
VO : roue Vortex
CA : roue monocanal
X : version eaux agressives

Le + produit

- *La version inox 316 L est parfaitement adaptée dans le cas de liquides corrosifs.*



SCA-SCB 400

Prix sur consultation

Pompes eaux chargées.

- Corps de pompe et roue en matériau composite.
- Moteur en acier inoxydable (10 mètres de câble électrique).

Débits jusqu'à 400 m³/h
Hauteurs mano jusqu'à 30 mCE

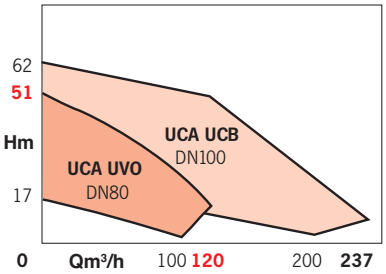
ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Pied d'assise 2B	Pied d'assise GC	Coffret 1 pompe	Coffret 2 pompes	Interrupteur à flotteur	Kit de refoulement	Chaîne de relevage	Kit paque fond
Page 231	Page 228	Page 242	Page 242	Page 210	Page 210	Page 214	Page 240	Page 244	Page 244
2017161 **244,00 €**	4015760 **278,00**	4024952 **356,00 €**	4014679 **824,00 €**	4091431 **818,00 €**	4091433 **1 181,00 €**	4027319 **102,00 €**	4027345 **150,00 €**	4031693 **79,40 €**	4013181 **194,00 €**

Le + conseil

- *En cas de besoin, le nettoyage est très facile : la roue se démonte simplement et vite (3 vis seulement).*



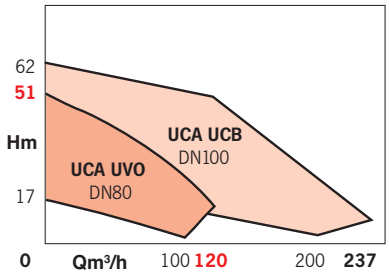


UCA UVO 208

Pompes eaux chargées
Corps de pompe, carcasse moteur et roue en fonte

Référence	Désignation J	P.U. HT Euros	Ø Ref.	Ø passage mm	Puissance moteur kW
6022745	**UCA208-12/3.7 T4**	**3 180**	DN80	70	3,7
6022746	**UCA208-13/3.7 T4**	**3 584**	DN80	70	3,7
6022747	**UCA208-13/5.0 T4**	**4 342**	DN80	70	5
6022748	**UCA208-15/5.0 T4**	**4 694**	DN80	70	5
6022749	**UVO208-16/10.5 T4**	**6 581**	DN80	80	10,5
6022750	**UVO208-16/15.5 T4**	**7 411**	DN80	80	15,5
6022751	**UVO208-17/15.5 T4**	**8 071**	DN80	80	15,5
6022752	**UVO208-19/15.5 T4**	**8 488**	DN80	50	15,5
6022753	**UVO208-21/15.5 T4**	**8 967**	DN80	50	15,5

T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
CA : roue monocanal
VO : roue Vortex





UCA - UCB 400

Pompes eaux chargées
Corps de pompe, roue et carcasse moteur en fonte

Référence	Désignation J	P.U. HT Euros	Ø Ref.	Ø passage mm	Puissance moteur kW
6022754	**UCA410-23/6.5 T4**	**5 049**	DN100	80	6,5
6022755	**UCA410-26/10.0 T4**	**6 342**	DN100	80	10
6022756	**UCA410-28/10.0 T4**	**7 422**	DN100	80	10
6022757	**UCB410-33/25.0 T4**	**16 655**	DN100	80	25
6022758	**UCB410-37/25.0 T4**	**17 563**	DN100	80	25
6022759	**UCB410-41/34.0 T4**	**18 933**	DN100	80	34
6046719	**UCA415-26/10 T4**	**11 660**	DN150	80	10
6046720	**UCA415-28/10 T4**	**11 843**	DN150	80	10
6046721	**UCA415-30/15 T4**	**14 712**	DN150	80	15
6046722	**UCA415-32/20 T4**	**16 302**	DN150	80	20
6046723	**UCA415-34/25 T4**	**16 739**	DN150	80	25

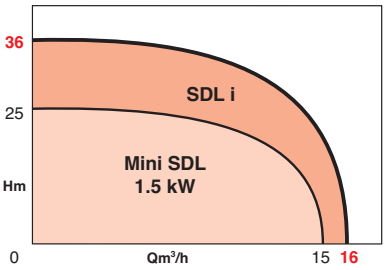
M : Monophasé 230 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
CA : roue monocanal
CB : roue bicanal

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Kit pied-d'assise	Coffret 1 pompe	Coffret 2 pompes	Interrupteur à flotteur	Tuyau de refoulement	Kit raccord	Chaine de relevage
Page 231	Page 228	Page 242	Page 210	Page 210	Page 214	Page 239	Page 240	Page 244
2017162 **255,00 €**	4015761 **621,00 €**	6036888 **344,00 €**	4091432 **818,00 €** 2521225 **3 963,00 €** 2521227 **4 345,00 €**	4091434 **1 181,00 €** 2521226 **4 956,00 €** 2521228 **5 584,00 €**	4027319 **102,00 €**	2017691 **424,00 €**	4044981 **255,00 €**	2015580 **294,00 €**

Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Kit pied-d'assise	Coffret 1 pompe	Coffret 2 pompes	Interrupteur à flotteur	Tuyau de refoulement	Chaine de relevage	Rehausse
Page 231	Page 228	Page 242	Page 211	Page 211	Page 214	Page 239	Page 244	Page 244
2017163 **362,00 €**	4015762 **778,00 €**	6022587 **567,00 €**	2521223 **3 829,00 €** 2521225 **3 963,00 €** 2521231 **5 026,00 €** 2521233 **5 542,00 €**	2521224 **4 789,00 €** 2521226 **4 956,00 €** 2521232 **6 591,00 €** 2521234 **7 267,00 €**	4027319 **102,00 €**	2015585 **680,00 €**	2015580 **294,00 €**	2015584 **760,00 €**





MINI SDL

Pompes eaux chargées à roue dilacératrice
Corps de pompe en fonte, roue monocanal en fonte + couteaux inox, moteur en acier inoxydable

Référence	Désignation J	P.U. HT Euros	Ø Ref.	Ø passage mm	Puissance moteur kW
2060177	**MINI SDL 204/1,1M**	**1 775**	DN40	6	1,1
2060178	**MINI SDL 204/1,1T4**	**1 737**	DN40	6	1,1
2060400	**MINI SDL 204/1,3M**	**1 956**	DN40	6	1,3
2060401	**MINI SDL 204/1,3T4**	**1 921**	DN40	6	1,3
2057225	**MINI SDL 204/1,5M**	**1 983**	DN40	6	1,5
2057226	**MINI SDL 204/1,5T4**	**1 936**	DN40	6	1,5
6047290	**MINI SDL 204/2,2T4**	**1 994**	DN40	6	2,2
6047289	**MINI SDL 204/2,5T4**	**2 025**	DN40	6	2,5
6047288	**MINI SDL 204/2,8T4**	**2 078**	DN40	6	2,8

M : Monophasé 230 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
DL : roue dilacératrice

Le + produit

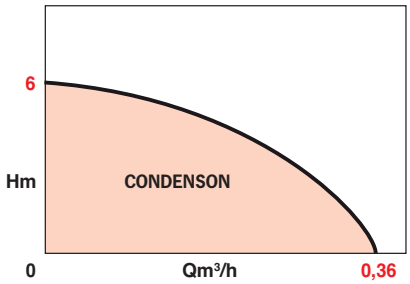
- *La MINI SDL est particulièrement indiquée pour les applications à forte HMT (réseau éloigné, refoulement sur longue distance, réseau ramifié sous pression).*

motralec ★★★★★ 4,7/5 . +600 avis
DEMANDE DE PRIX >
Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne d'isolement	Clapet anti-retour	Support mobile	Coffret 1 ppe	Coffret 2 ppes	Alarme sonore	Interrupteur à flotteur	Kit douille cannelée	Tuyau souple	Kit raccord	Chaine de relevage
Page 231	Page 228	spécifique	Page 210	Page 210	Page 215	Page 214	Page 238	Page 239	Page 240	Page 244
4027337 **30,80 €**	4015759 **146,00 €**	2058721 **183,00 €**	4091431 **818,00 €**	4091433 **1 181,00 €**	2529590 **209,00 €**	4027319 **102,00 €**	4027318 **26,60 €**	18826 **10,30 €**	4027322 **152,00 €**	4031693 **79,40 €**



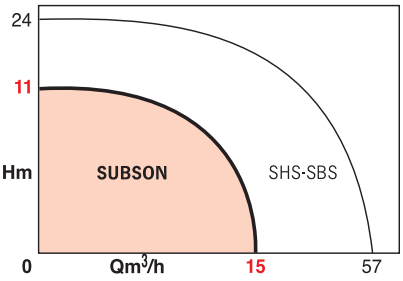


CONDENSON

Eaux claires - Module de relevage de condensats
Hauteur maxi : 6 mètres - Débit jusqu'à 0,36 m³/h

Référence	Désignation I	P.U. HT Euros	Ø Ref.	Ø passage mm	Puissance moteur kW
2043468	**CONDENSON**	**188**	24	10	0,2

M : Monophasé 230 V - 50 Hz





SUBSANIT-2

Eaux claires ou faiblement chargées - Module de relevage
Cuve 30 litres en polyéthylène - Equipé d'une pompe SUBSON 20MF

Référence	Désignation I	P.U. HT Euros	Ø Ref.	Ø passage mm	Puissance moteur kW
4051192	**SUBSANIT-2**	**598**	1" 1/4	10	0,4

M : Monophasé 230 V - 50 Hz

Référence	Désignation K	P.U. HT Euros
4053182	**KIT-DOUCHE-SUBSANIT-2**	**373**

Prêt à brancher : PVC - 1-maxi - 8A - 230V



ACCESSOIRES

Désignation K

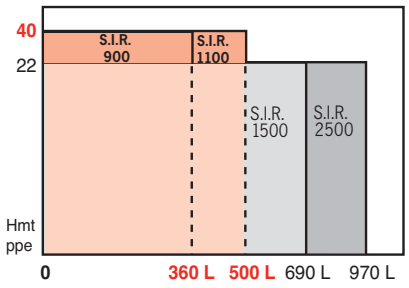
Alarme sonore
Page 215
2529590 **209,00 €**

Vanne d'isolement	Contacteur Disjoncteur	Alarme sonore
Page 231	Page 215	Page 215
4015488 **15,10 €**	4066592 **156,00 €**	2529590 **209,00 €**

Le + conseil

- *Attention, SUBSANIT n'est pas adapté pour les eaux vannes (wc).*
- *Si Subsanit est raccordé à une douche, installez le kit douche dans la cuve.*
- *En cas d'utilisation avec des eaux légèrement graisseuses, SUBSANIT se rince à l'eau tiède.*

motralec ★★★★★ 4,7/5 . +600 avis
DEMANDE DE PRIX >
Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com





SIR EC

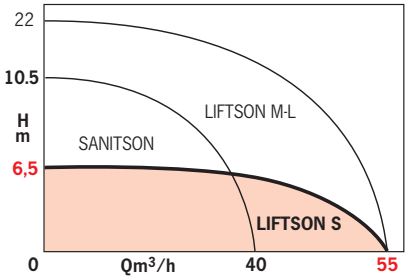
Station de relevage eaux claires

Cuve polyéthylène - Ø 600 mm - Equipé d'une pompe SUBSON 30MF

Référence	Désignation	P.U. HT Euros	Ø Ref.	Ø passage mm	Puissance moteur kW
2528180	**SIR-EC-600/1000**	**1 162**	DN100	10	0,55
2528181	**SIR-EC-600/1500**	**1 294**	DN100	10	0,55
2528182	**SIR-EC-600/1800**	**1 380**	DN100	10	0,55
2528183	**SIR-EC-600/2500**	**1 603**	DN100	10	0,55

Le + produit

- *Conforme à la norme EN 12050 - 2*





LIFTSON S

Modules de relevage eaux chargées

Cuve 45 litres en polyéthylène - Détecteur de niveau

Référence	Désignation	P.U. HT Euros	Ø Ref.	Ø passage mm	Puissance moteur kW
2515150	**LIFTSON S 1.1M**	**2 450**	80/100	43	1,1
2515160	**LIFTSON S 1.1T4**	**2 379**	80/100	43	1,1
2515170	**LIFTSON S 1.1T4-NP**	**2 045**	80/100	43	1,1

M : Monophasé 230 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz
NP : sans prise (prévoir coffret : COF-LIFTSON

Le + produit

- *Equipée d'une pompe puissante, la cuve du LIFTSON S se vide en moins de 2,5 secondes ! Une installation en habitation ne souffrira donc d'aucune nuisance sonore.*

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Rehausse SIR EC	Alarme sonore	Interrupteur à flotteur
spécifique	Page 215	Page 214
2528184 **241,00 €**	2529590 **209,00 €**	4027319 **102,00 €**

Le + conseil

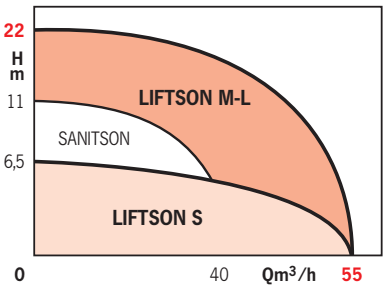
- *Orifice pour l'évent permettant l'adaptation d'un filtre à charbon (non fourni).*

Pompe à main	Vannes d'isolement DN100	Vannes d'isolement DN80	Kit joint à lèvre	Manchon à bride DN100	Manchon à bride DN80	Manchon à bride DN80/100	Clapet anti-retour	Coffret LIFTSON-S
Page 245	Page 231	Page 231	spécifiques				Page 228	Page 210
2060166 **315,00 €**	2017163 **362,00 €**	2017162 **255,00 €**	2521850 **389,00 €**	2521847 **187,00 €**	2521845 **181,00 €**	2521846 **187,00 €**	4015761 **621,00 €**	2515154 **699,00 €**

Le + conseil

- *En cas de panne, pour éviter une interruption de fonctionnement, raccordez une pompe à main.*

Relevage - Assainissement domestique





LIFTSON M-L

Modules de relevage eaux chargées

Cuve 1 pompe 90 litres - Cuve 2 pompes 130 litres - Polyéthylène

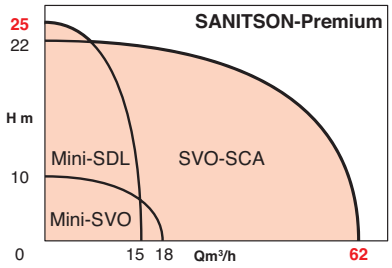
Référence	Désignation	P.U. HT Euros	Ø Ref.	Ø passage mm	Puissance moteur kW
2520964	**LIFTSON L-2V-208/2,95T4**	**7 745**	DN80	40	2x2,9
2520965	**LIFTSON L-2V-208/3,8T4**	**8 079**	DN80	40	2x3,8
2520966	**LIFTSON L-2V-208/4,9T4**	**9 285**	DN80	40	2x4,9
2520967	**LIFTSON L-2V-208/5,3T4**	**9 700**	DN80	40	2x5,3
2520960	**LIFTSON L-V-208/2,95T4**	**3 909**	DN80	40	2,9
2520961	**LIFTSON L-V-208/3,8T4**	**4 271**	DN80	40	3,8
2520962	**LIFTSON L-V-208/4,9T4**	**4 604**	DN80	40	4,9
2520963	**LIFTSON L-V-208/5,3T4**	**5 660**	DN80	40	5,3
2520958	**LIFTSON M-2V-408/1,5M**	**6 859**	DN80	40	2x1,5
2520959	**LIFTSON M-2V-408/1,5T4**	**6 659**	DN80	40	2x1,5
2520956	**LIFTSON M-V-408/1,5M**	**3 185**	DN80	40	1,5
2520957	**LIFTSON M-V-408/1,5T4**	**3 112**	DN80	40	1,5

Version M : 4 pôles
Version L : 2 pôles
V : 1 pompe
2V : 2 pompes
M : Monophasé 230 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Pompe à main	Vannes d'isolement DN100	Vannes d'isolement DN80	Kit joint à lèvre DN100	Kit joint à lèvre DN150	Manchon à bride DN100	Manchon à bride DN80	Manchon à bride DN80/100	Clapet anti-retour
Page 245	Page 231	Page 231	spécifiques					Page 228
2060166 **315,00 €**	2015582 **269,00 €**	2019391 **203,00 €**	2521850 **389,00 €**	2521851 **485,00 €**	2521847 **187,00 €**	2521845 **181,00 €**	2521846 **187,00 €**	4015761 **621,00 €**



SANITSON PREMIUM standard

Stations de relevage eaux claires ou chargées 1 et 2 pompes
Cuve 1 ppe 200 litres - Cuve 2 ppes 400 litres - Polyéthylène
GAMME DOMESTIQUE



Référence	Désignation	P.U. HT Euros	Ø Ref.	Ø passage mm	Puissance moteur kW
2525141	SANITSON Premium-204-0,5T4	4 059	2"/DN50	35	0,5
2525140	SANITSON Premium-204-0,6M	1 672	2"/DN50	35	0,6
2529850	SANITSON Premium-204-0,7M EN-1	1 880	2"/DN50	35	0,7
2525596	SANITSON Premium-SVO205-0,75M	2 287	2"/DN50	48	0,75
2525143	SANITSON Premium-2-204-0,5T4	4 458	2"/DN50	35	2x0,5
2525142	SANITSON Premium-2-204-0,6M	5 049	2"/DN50	35	2x0,6
2529851	SANITSON Premium-2-204-0,7M EN-1	4 561	2"/DN50	35	2x0,7
2525597	SANITSON Premium-2-SVO205-0,75M	5 976	2"/DN50	48	2x0,75

M : Monophasé 230 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz

SANITSON PREMIUM professionnelle

Stations de relevage eaux claires ou chargées 1 et 2 pompes
Cuve 1 ppe 200 litres - Cuve 2 ppes 400 litres - Polyéthylène
GAMME PROFESSIONNELLE



Référence	Désignation	P.U. HT Euros	Ø Ref.	Ø passage mm	Puissance moteur kW
4099765	SANITSON Premium-MiniSdL204-1,5M	5 157	1" 1/2	6	1,5
4099766	SANITSON Premium-MiniSdL204-1,5T4	5 056	1" 1/2	6	1,5
4099761	SANITSON Premium-SVO205-0.75T4	3 105	2"	48	0,75
4099762	SANITSON Premium-SVO206-1.1M	3 867	2"	48	1,1
4099763	SANITSON Premium-SVO206-1.1T4	3 743	2"	48	1,1
4099767	SANITSON Premium-SVO206-1.5M	3 990	2"	48	1,5
4099764	SANITSON Premium-SVO206-1.5T4	3 820	2"	48	1,5
4099768	SANITSON Premium-SVO206-2,2T4	5 133	2"	48	2,2
4099757	SANITSON Premium-2-MiniSdL204-1,5M	8 400	1" 1/2	6	2x1,5
4099758	SANITSON Premium-2-MiniSdL204-1,5T4	7 933	1" 1/2	6	2x1,5
4099753	SANITSON Premium-2-SVO205-0.75T4	5 919	2"	48	2x0,75
4099754	SANITSON Premium-2-SVO206-1.1M	7 730	2"	48	2x1,1
4099755	SANITSON Premium-2-SVO206-1.1T4	7 668	2"	48	2x1,1
4099759	SANITSON Premium-2-SVO206-1.5M	8 037	2"	48	2x1,5
4099756	SANITSON Premium-2-SVO206-1.5T4	7 832	2"	48	2x1,5
4099760	SANITSON Premium-2-SVO206-2,2T4	8 426	2"	48	2x2,2

M : Monophasé 230 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz

Le + produit

- *En milieu rural, la loi sur l'eau de 1992 impose le raccordement au tout-à-l'égout : SANITSON constitue une excellente solution pour les résidences secondaires !*

ACCESSOIRES

Désignation **K**

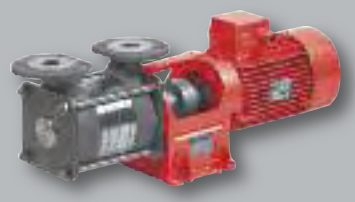
Rehausse SANITSON	Kit joint d'arrivée DN100	Kit vanne d'isolement DN100	Manchon à bride DN100	Alarme sonore	Interrupteur à flotteur
spécifiques				Page 215	Page 214
2525177 **199,00 €**	2525167 **46,00 €**	2017163 **362,00 €**	2521847 **187,00 €**	2529591 **344,00 €**	4048483 **88,90 €**

Rehausse SANITSON	Kit joint d'arrivée DN100	Kit vanne d'isolement DN100	Manchon à bride DN100
spécifiques			
2525177 **199,00 €**	2525167 **46,00 €**	2017163 **362,00 €**	2521847 **187,00 €**

EX-MA

Prix sur consultation

Pompes auto-amorçante à canal latéral
Fluides dyphasiques, transfert de cuve, récupération des résidus de lavage de cuve lors des procédés CIP.
Associée par exemple, à un coupleur magnétique, dans le nucléaire sur du nitrate d'uranyle, où l'étanchéité doit être parfaite, transfert de solvants, chlorés ou non...



Inox 316L, version monobloc ou sur châssis

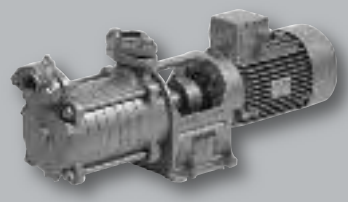
Avantages
Réversible, fonctionne avec des fluides dyphasiques
Haute résistance aux fluides agressifs
Auto-amorçante sans clapet

Débits jusqu'à	22 m3/h
Hauteurs mano jusqu'à	180 mCE
Pression de service maxi	10 et 16 bars
Plage de températures	-60° à +250°C
DN	12 à 50 mm
Viscosité maxi	300 cSt

EZ-MA

Prix sur consultation

Pompes auto-amorçante à canal latéral
Fluides dyphasiques, transfert d'hydrocarbures, solvants, produits visqueux jusqu'à 300 cSt,…



Fonte FGL 250, monobloc ou sur châssis

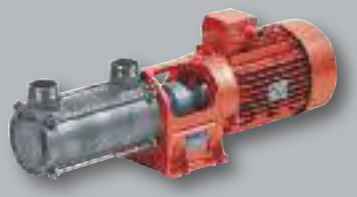
Avantages
Construction robuste
Réversible, fonctionne avec des fluides dyphasiques
Auto-amorçante sans clapet

Débits jusqu'à	20 m3/h
Hauteurs mano jusqu'à	120 mCE
Pression de service maxi	10 et 16 bars
Plage de températures	-30° à +180°C
DN	20 à 50 mm
Viscosité maxi	300 cSt

MMI 50

Prix sur consultation

MMI 50 / pompe centrifuge multicellulaire en INOX 316 L
Fluides claires ou légèrement chargés, fluides corrosifs, acides, solvants,…



Construction verticale ou horizontale + Corps en INOX moulé + Roue fermée ou ouverte

Avantages
adaptabilités aux caractéristiques hydrauliques + Haute résistance aux liquides aggressifs + Passage possible de fluide faiblement chargé + montage possible avec capteur magnétique

Débits jusqu'à	30 m3/h
Hauteurs mano jusqu'à	180 mCE
Pression de service maxi	10 et 16 bars
Plage de températures	-60° à +200°C
DN	2"
Viscosité maxi	150 cSt

MMI 50 V

Prix sur consultation

pompe multicellulaire à ligne d'arbre en inox AISI 316L
Fluides clairs ou légèrement chargés, fluides corrosifs, acides, solvants,…



Construction sur colonne + inox 316L + Roue fermée ou ouverte + + sans étanchéité tournante

Avantages
Construction sur mesure + Haute résistance aux liquides aggressifs + Passage possible de fluide faiblement chargé + Hydraulique plongeante

Débits jusqu'à	30 m3/h
Hauteurs mano jusqu'à	180 mCE
Pression de service maxi	10 et 16 bars
Plage de températures	-60° à +200°C
DN	2”
Viscosité maxi	150 cSt

NORMA V

Prix sur consultation

Pompes centrifuges à ligne d’arbre
Dépotage de cuve ou de citernes fixe pour liquides clairs,...



Hydraulique de pompe normalisée + Construction sur colonne + Corps en fonte FGL 250 ou inox + roue semi ouverte + sans étanchéité tournante

Avantages
Construction sur mesure + Pas de problème d’amorçage + grande fiabilité + hydraulique plongeante

Débits jusqu'à	200 m3/h
Hauteurs mano jusqu'à	100 mCE
Pression de service maxi	16 bars
Plage de températures	-20° à +120°C
DN	32 à 125 mm
Viscosité maxi	150 cSt

CS

Prix sur consultation

Pompes centrifuges à ligne d’arbre
Dépotage de cuve ou de citernes fixe pour liquides chargés ou faiblement chargés,...



Construction sur colonne + Corps en fonte FGL 250 + roue ouverte + sans étanchéité tournante

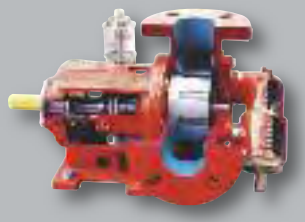
Avantages
Construction sur mesure + Pas de problème d’amorçage + grande fiabilité + Colonne jusqu’à 4200 mm + hydraulique plongeante

Débits jusqu'à	45 m3/h
Hauteurs mano jusqu'à	30 mCE
Pression de service maxi	10 bars
Plage de températures	-20° à +120°C
DN	G1” à G2”1/2
Viscosité maxi	150 cSt

TYPE R

Prix sur consultation

Pompe volumétrique à engrenage interne
Produits visqueux jusqu'à 100 000 cSt, chocolat, peintures et solvants, colle, produits abrasifs, goudrons et pétroles non raffinés, kérosène,…



Nombreuses combinaisons de matériaux + étanchéité par presse-étoupe, garniture mécanique, ou coupleur magnétique + enveloppe de réchauffage

Avantages
Pompe réversible pour produits visqueux + Produit sur mesure + montage avec moteur électrique

Débits jusqu'à	350 m3/h
Hauteurs mano jusqu'à	160 mCE
Pression de service maxi	16 bars
Plage de températures	-40° à +300°C
DN	15 à 200 mm
Viscosité maxi	2 à 100 000 cSt

TYPE S

Prix sur consultation

Pompe centrifuge de surface auto-amorçante
Pompage d'eau dans les chantiers, relevage d'eaux chargées, pompage d'eau de mer ou saumâtre,…



Nombreuses combinaisons de matériaux (fonte, inox...) + étanchéité lubrifiée pour une meilleure fiabilité + couteaux pour fibres, plaques d'usures amovibles

Avantages
Pompe robuste et simple adaptée aux fluides chargés + résistance extrême aux abrasions + montage avec moteur électrique ou thermique sur châssis ou sur chariot

Débits jusqu'à	630 m3/h
Hauteurs mano jusqu'à	50 mCE
Pression de service maxi	10 bars
Plage de températures	+5° à +150°C
DN	40 à 300 mm
Passage de solides maxi	75 mm

NOLH

Prix sur consultation

pompe centrifuge normalisée EN 733 - ISO 5199
Fluides clairs ou légèrement chargés, fluides corrosifs, acides, solvants,…



Fonte, fonte GS ou inox + conception modulaire + Paliers surdimensionnés

Avantages
Hautes performances hydraulique et vibratoire + nombreuses options + nouveau design

Débits jusqu'à	1800 m3/h
Hauteurs mano jusqu'à	140 mCE
Pression de service maxi	16 bars
Plage de températures	-40° à +170°C
DN	32 à 300 mm
Viscosité maxi	150 cSt

NOEH

Prix sur consultation

pompe centrifuge normalisée ISO 2858
Fluides clairs ou légèrement chargés, fluides corrosifs, acides, solvants,…
Gamme extension des NOLH et NEXH



Fonte, fonte GS + conception modulaire + Paliers surdimensionnés

Avantages
Hautes performances hydraulique et vibratoire + nombreuses options + nouveau design

Débits jusqu'à	2200 m3/h
Hauteurs mano jusqu'à	180 mCE
Pression de service maxi	25 bars
Plage de températures	-40° à +350°C
DN	100 à 350 mm
Viscosité maxi	150 cSt

NESD

Prix sur consultation

Pompes centrifuges normalisée EN 22858
Eau surchaufée avec ou sans additifs,...



Fonte GS + Bride double emboîtement + Garniture mécanique auto-refroidie

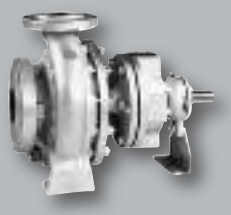
Avantages
Hautes performances hydraulique et vibratoire + Gamme étendue + coûts de fonctionnement réduits car pas de refroidissement externe

Débits jusqu'à	500 m3/h
Hauteurs mano jusqu'à	90 mCE
Pression de service maxi	25 bars
Plage de températures	maxi +200°C
DN	32 à 125 mm

NESE

Prix sur consultation

Pompes centrifuges normalisée EN 22858
Eau surchaufée avec ou sans additifs,...



Fonte GS ou acier moulé + Bride double emboîtement + Garniture mécanique auto-refroidie

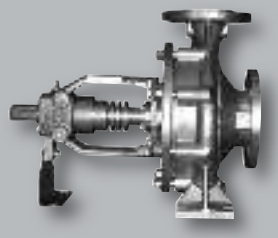
Avantages
Hautes performances hydraulique et vibratoire + Gamme étendue + coûts de fonctionnement réduits car pas de refroidissement externe

Débits jusqu'à	500 m3/h
Hauteurs mano jusqu'à	90 mCE
Pression de service maxi	40 bars
Plage de températures	maxi +230°C
DN	32 à 125 mm

NFCH

Prix sur consultation

Pompes centrifuges normalisée EN 733
Fluides caloporteurs, huiles thermiques,...



Fonte GS + Fond de corps à faible transfert thermique + Garniture mécanique auto-refroidie

Avantages
Hautes performances hydraulique + Fiabilité de fonctionnement + coûts de fonctionnement réduits car pas de refroidissement externe

Débits jusqu'à	750 m3/h
Hauteurs mano jusqu'à	92 mCE
Pression de service maxi	16 ou 25 bars
Plage de températures	maxi +350°C
DN	32 à 200 mm
Viscosité maxi	150 cSt

NEXH

Prix sur consultation

Pompe centrifuge normalisée EN 22858 - ISO 5199
Fluides clairs ou légèrement chargés, fluides corrosifs, acides, solvants,…



Fonte GS ou inox + Conception “chimie” + Paliers surdimensionnés à faible vibration

Avantages
Hautes performances hydraulique et vibratoire + nombreuses options + haute résistance aux fluides agressifs

Débits jusqu'à	400 m3/h
Hauteurs mano jusqu'à	150 mCE
Pression de service maxi	16 bars
Plage de températures	-40° à +177°C
DN	50 à 150 mm
Passage de solides maxi	150 cSt

V O S N O T E S



CHAUFFAGE - DOMESTIQUE

Circulateurs haut rendement auto-régulés
SIRIUX JR - SIRIUX BMS 140

Circulateurs auto-régulés
NXT - NYT 140

Circulateurs automatiques
AXESS 180 - AXESS 130 142

Circulateurs standards - 3 vitesses
NXL*** - NYL*** 142-144

Circulateur corps dégazeur
DYL 144

Circulateurs énergies renouvelables
GEOSUN 144

Circulateurs à entraxe spécifique
NZL*** - XA15NS 146

Modules pour chauffage individuel centralisé
MODULSON - MODULSON-A 146

CHAUFFAGE ET CLIMATISATION - COLLECTIF

Circulateurs petit collectif
ZOOM - CXL 2020P 148

Circulateurs collectif
C1000N-C2000N 150
SXM-DXM - SCX-DCX 152 à 154
SIRIUX - SXE-DXE 156

EAU CHAUDE SANITAIRE

SB04-15 - THERMO - THERMO CLOCK 158
CELCIUX - CELCIUX BMS - SXS - NEC 160

CHAUFFAGE ET CLIMATISATION - COLLECTIF

Pompes in-line
LRL - JRL - LRN - JRN 162 à 166
SIL - DIL 168 à 182
LRE - JRE 184
GET 186

Pompes monoblocs
PBS - NRG 188 à 194

Modules d'expansion
EXPANSON-H - EXPANSON-V 198 à 202

Désembouage
CLEANSON - KIDSON 204

www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10



Les accessoires + de l'application

DOMESTIQUE

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	224
Réservoirs	248
Raccords union	235
Contre-brides	232
Coquille d'isolation thermique	228

COLLECTIF

COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION	210
Tableau de détermination des coffrets	208
MODULES ÉLECTRONIQUES	218-219
Aide à la détermination des modules électoniques	218
ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	224
Réservoirs	248
Raccords union	235
Contre-brides	232
Kits de prise de pression chauffage	224
Couvercles d'obturation	226

motralec ★★★★★ 4,7/5 . +600 avis

DEMANDE DE PRIX >

Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

Comment choisir un circulateur ?

Débit

Le débit dépend :

- **de la puissance de la chaudière,**
- **de la différence (ΔT) entre la température de "départ" et la température de "retour.**

Cet écart est spécifique au type de corps de chauffe concerné.
Pour le connaître, il faut consulter les tables de valeurs proposées par les fabricants de corps de chauffe.
On peut retenir les valeurs moyenne suivantes :

- radiateurs : 15/20°C
- planchers chauffants : 10°C

Hauteur manométrique totale

Dans un circuit fermé, la Hauteur Manométrique Totale est égale aux pertes de charge.
On considère (loi de Flamand), que la HMT moyenne d'un circuit réalisé dans les règles de l'art est d'environ 20 mm/m linéaire.

Vous trouverez des données plus précises avec le tableau ci-dessous :

$$Q\ (m^3/h) = \frac{P\ (kW)}{\Delta T\ (°C) \times 1{,}163}$$

Attention : Il faut prendre en compte la puissance chaudière consacrée au chauffage (et pas la puissance totale s'il y a aussi production ECS) !

Exemple : pour une puissance installée de 10 kW

Radiateurs	Plancher chauffant
$Q = \frac{10}{15 \times 1{,}163} = 0{,}57\ m^3/h$	$Q = \frac{10}{10 \times 1{,}163} = 0{,}85\ m^3/h$

Perte de charge dans les tuyaux neufs

Débit	Diamètre nominal de la tuyauterie				
m^3/h	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"
0,1	0,004				
0,2	0,015	0,003			
0,5	0,100	0,020	0,005	0,001	
0,7	0,200	0,040	0,010	0,002	
1	0,400	0,080	0,024	0,005	0,002
1,5		0,170	0,050	0,010	0,003
2		0,330	0,900	0,020	0,009
3			0,210	0,045	0,022
4			0,320	0,076	0,035
5					0,060

Ces données sont exprimées en mètre de colonne d'eau par mètre linéaire de tuyau métallique.

Pour des tuyauteries en PVC, prendre 80 % des valeurs ci-contre (multiplier les valeurs par 0,8).

Les valeurs en rouge correspondent à une vitesse d'écoulement comprise entre 1 et 1,5 m/s (vitesse max. conseillée)

Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

Technologie

MANUEL

Flexibilité d'installation

- Raccordement électrique par la droite ou par la gauche :
  le presse étoupe se monte indifféremment d'un côté ou de l'autre de la boîte à bornes.
- La boîte à bornes peut être installée dans toutes les positions (3 - 6 - 9 - 12 heures).

Facilité de montage

- Méplats sur le corps de pompe pour positionner efficacement la clé.
- Connexions électriques rapides par clips.
- Vis couvercle imperdable.

Fiabilité du moteur protégé

- Technologie "tube porteur".
- Filtre anti-particules et circulation double flux (arbre percé) qui évite le colmatage.

AUTOMATIQUE

Simplicité d'installation

- Deux autres plages de fonctionnement sont prévues pour les cas particuliers.
- Montage aisé et rapide : connexions électriques par clips, corps hydraulique muni de méplats.

Sécurité anti-blocage

- Prévention : circulation double flux + filtre anti-particules.
- Dégommage automatique : détection de freinage + enclenchement sur le couple maximal.

Adapté aux robinets thermostatiques

- Évite le sifflement des têtes de robinets.
- Limite les bruits de circulation d'eau dans l'installation.

VITESSE VARIABLE

Maîtrise du bruit

- Supprime le sifflement des têtes de robinets thermostatiques en adaptant sa vitesse en fonction de leur ouverture et de leur fermeture.
- La fonction "réduit/nuit" permet de baisser les performances quand il n'y a plus de besoin thermique : ni bruit de circulation ni bruit de dilatation.
- Évite l'utilisation d'une soupape différentielle.

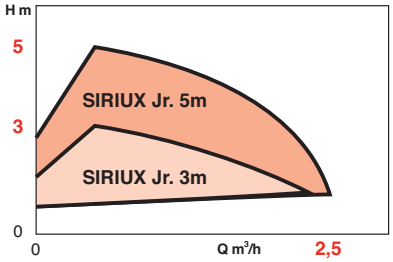
Réglage précis et rapide

Un seul bouton en façade pour :

- Adapter les performances hydrauliques aux caractéristiques de l'installation.
- Sélectionner la fonction "réduit/nuit".

Economies d'énergie

- Les produits en classe A permettent d'économiser jusqu'à 80% d'énergie.
- Fonction "réduit/nuit" asservie à la température de l'eau dans le circuit :
  plus de gaspillage d'énergie à faire circuler de l'eau froide.





SIRIUX Jr - SIRIUX BMS

Circulateurs haut rendement - Auto-régulés - Moteur ECM

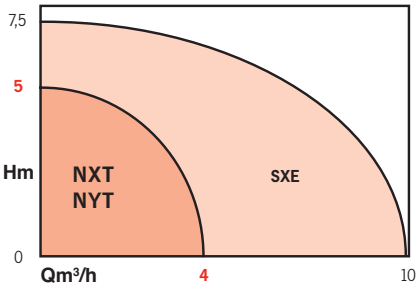
Entraxe 180 mm

Référence	Désignation A	P.U. HT Euros	Entraxe mm	DN Circ.	Poids kg
4092525	**SIRIUX Jr 3m**	**275**	180	1" 1/2	2,87
4092517	**SIRIUX Jr 5m**	**315**	180	1" 1/2	2,87
4104326	**SIRIUX Jr BMS**	**395**	180	1" 1/2	2,87

Entraxe 130 mm

4119152	**SIRIUX Jr 3m-130-DN15**	**275**	130	1”	2,87
4123838	**SIRIUX Jr 5m-130-DN15**	**315**	130	1”	2,87

Monophasé 230 V - 50 Hz





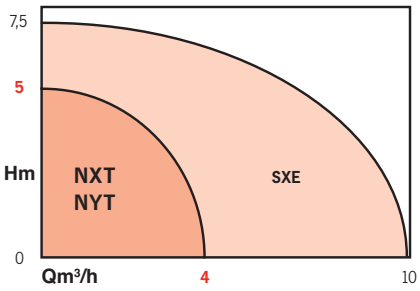
NXT

Circulateurs auto-régulés

Entraxe 180 mm

Référence	Désignation A	P.U. HT Euros	Entraxe mm	DN Circ.	Poids kg
4061879	**NXT33-25P**	**221**	180	1" 1/2	2,4
4066365	**NXT53-32P**	**313**	180	2”	2,4

Monophasé 230 V - 50 Hz





NYT

Circulateur auto-régulé

Entraxe 130 mm

Référence	Désignation A	P.U. HT Euros	Entraxe mm	DN Circ.	Poids kg
4066700	**NYT33-25P**	**221**	130	1" 1/2	2,4

Monophasé 230 V - 50 Hz

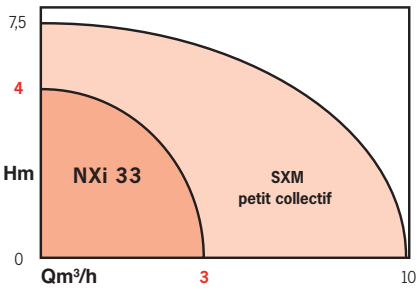
ACCESSOIRES

Désignation **K**

Pochette RU-RED-2027	Pochette RU-2634	Pochette Bague d'adaptation RU-3342	Pochette RU-3342
Page 235	Page 235	Page 235	Page 235
4104741 **11,80 €**	4104727 **11,80 €**	4051850 **17,30 €**	4104728 **11,80 €**

Pochette RU-RED 2027 ou 2634	Pochette RU 2634 ou 3342	Pochette Bague d'adaptation RU-3342	Pochette RU-3342
Page 235	Page 235	Page 235	Page 235
4104741 **11,80 €**	4104727 **11,80 €**	4051850 **17,30 €**	4104728 **11,80 €**
4104729 **11,80 €**	4104728 **11,80 €**		

Pochette RU-RED	Pochette RU 2634	Pochette Bague d'adaptation RU-3342	Pochette RU-3342	5 Dégommeurs
Page 235	Page 235	Page 235	Page 235	Page 236
4104741 **11,80 €**	4104727 **11,80 €**	4051850 **17,30 €**	4104728 **11,80 €**	4015492 **27,80 €**





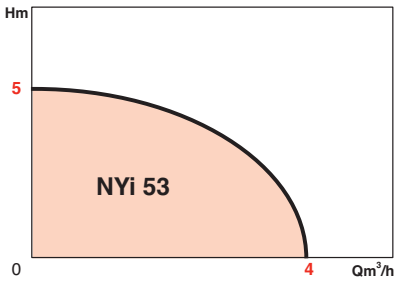
AXESS 180

Circulateur automatique

Entraxe 180 mm

Référence	Désignation A	P.U. HT Euros	Entraxe mm	DN Circ.	Poids kg
4073526	**AXESS180-NXi33-25P-H9**	**198**	180	1" 1/2	2,35

Monophasé 230 V - 50 Hz





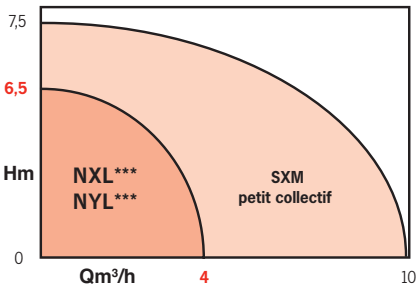
AXESS 130

Circulateur automatique

Entraxe 130 mm

Référence	Désignation A	P.U. HT Euros	Entraxe mm	DN Circ.	Poids kg
4076514	**AXESS130-NYi53-25P-H9**	**262**	130	1" 1/2	2,6

Monophasé 230 V - 50 Hz





NXL***

Circulateur standard - 3 vitesses

Entraxe 180 mm

Référence	Désignation A	P.U. HT Euros	Entraxe mm	DN Circ.	Poids kg
4028816	**NXL13-25P-HX**	**174**	180	1" 1/2	2,35
4029116	**NXL13-32P-HX**	**174**	180	2"	2,35
4029127	**NXL33-25P-HX**	**180**	180	1" 1/2	2,35
4029407	**NXL33-32P-HX**	**180**	180	2"	2,35
4030179	**NXL53-25P-HX**	**248**	180	1 1/2"	2,35
4029417	**NXL53-32P-HX**	**248**	180	2"	2,35

Monophasé 230 V - 50 Hz

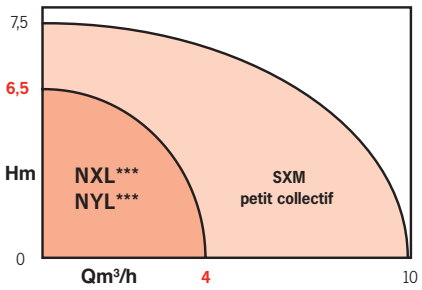
ACCESSOIRES

Désignation **K**

Pochette RU-RED-2027	Pochette RU-2634	Pochette Bague d'adaptation RU-3342	Pochette RU-3342
Page 235	Page 235	Page 235	Page 235
4104741 **11,80 €**	4104727 **11,80 €**	4051850 **17,30 €**	4104728 **11,80 €**

Pochette RU-RED 2027	Pochette RU 2634	Pochette Bague d'adaptation RU-3342	Pochette RU-3342
Page 235	Page 235	Page 235	Page 235
4104741 **11,80 €**	4104727 **11,80 €**	4051850 **17,30 €**	4104728 **11,80 €**

Pochette RU-RED 2027 ou 2634	Pochette RU 2634 ou 3342	Pochette Bague d'adaptation RU-3342	Pochette RU-3342	5 Dégommeurs
Page 235	Page 235	Page 235	Page 235	Page 236
4104741 **11,80 €**	4104727 **11,80 €**	4051850 **17,30 €**	4104728 **11,80 €**	
4104729 **11,80 €**	4104728 **11,80 €**			
4104741 **11,80 €**	4104727 **11,80 €**	4051850 **17,30 €**	4104728 **11,80 €**	4015492 **27,80 €**
4104729 **11,80 €**	4104728 **11,80 €**			
4104741 **11,80 €**	4104727 **11,80 €**	4051850 **17,30 €**	4104728 **11,80 €**	
4104729 **11,80 €**	4104728 **11,80 €**			





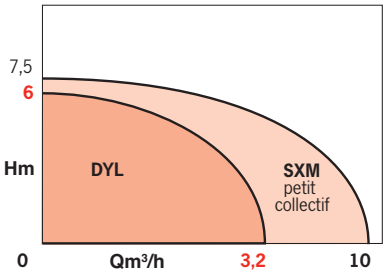
NYL***

Circulateurs standards - 3 vitesses

Entraxe 130 mm

Référence	Désignation A	P.U. HT Euros	Entraxe mm	DN Circ.	Poids kg
4029902	**NYL13-15P-HX9**	**174**	130	1"	2,3
4028815	**NYL13-25P-HX9**	**174**	130	1" 1/2	2,3
4029912	**NYL33-15P-HX9**	**180**	130	1"	2,3
4033955	**NYL33-20P-HX9**	**180**	130	1" 1/4	2,3
4029123	**NYL33-25P-HX9**	**180**	130	1" 1/2	2,3
4030213	**NYL53-15P-HX9**	**248**	130	1"	2,6
4030207	**NYL53-25P-HX9**	**248**	130	1" 1/2	2,6

Monophasé 230 V - 50 Hz





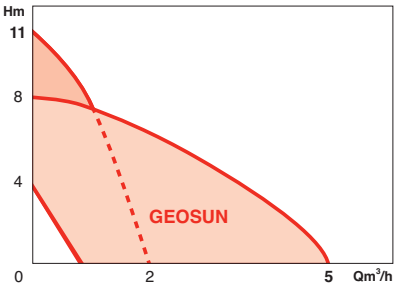
DYL

Circulateur à corps dégazeur

Entraxe 130 mm

Référence	Désignation A	P.U. HT Euros	Entraxe mm	DN Circ.	Poids kg
4058478	**DYL53-15P-HX**	**326**	130	1"	2,6

Monophasé 230 V - 50 Hz





GEOSUN

Circulateurs énergies renouvelables

Entraxe 180 mm

Référence	Désignation A	P.U. HT Euros	Entraxe mm	DN Circ.	Poids kg
4108790	**GEOSUN-HXL43-25**	**261**	180	1 1/2"	2,7
4108793	**GEOSUN-HXL53-25**	**291**	180	1 1/2"	2,7
4108796	**GEOSUN-HXL63-25**	**368**	180	1 1/2"	2,7
4108799	**GEOSUN-HXL73-25**	**397**	180	1 1/2"	3,5
4118036	**GEOSUN-HXL73-32**	**397**	180	2"	3,5
4108800	**GEOSUN-HXL83-15**	**439**	180	1"	3,7
4108801	**GEOSUN-HXL103-15**	**459**	180	1"	4,2

Entraxe 130 mm

4108792	**GEOSUN-HYL43-15-9H**	**263**	130	1"	2,7
4108791	**GEOSUN-HYL43-25-9H**	**262**	130	1 1/2"	2,7
4108795	**GEOSUN-HYL53-15-9H**	**293**	130	1"	2,7
4108794	**GEOSUN-HYL53-25-9H**	**292**	130	1 1/2"	2,7
4108798	**GEOSUN-HYL63-15-9H**	**370**	130	1"	2,7
4108797	**GEOSUN-HYL63-25-9H**	**369**	130	1 1/2"	2,7

Monophasé 230 V - 50 Hz

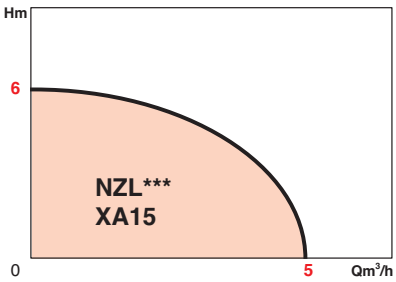
ACCESSOIRES

Désignation **K**

Pochette RU-RED	Pochette RU	Pochette Bague d'adaptation RU-3342	Pochette RU-3342	5 Dégommeurs
Page 235	Page 235	Page 235	Page 235	Page 236
	4104736 **11,80 €**			4015492 **27,80 €**
4104741 **11,80 €**	4104727 **11,80 €**	4051850 **17,30 €**	4104728 **11,80 €**	
	4104736 **11,80 €**			
	4104739 **11,80 €**			
4104741 **11,80 €**	4104727 **11,80 €**	4051850 **17,30 €**	4104728 **11,80 €**	
	4104736 **11,80 €**			
4104741 **11,80 €**	4104727 **11,80 €**	4051850 **17,30 €**	4104728 **11,80 €**	

Pochette RU-1521	5 Dégommeurs
Page 235	Page 236
4104736 **11,80 €**	4015492 **27,80 €**

Pochette RU-RED	Pochette RU	Pochette Bague d'adaptation RU-3342	Pochette RU-3342
Page 235	Page 235	Page 235	Page 235
4104741 **11,80 €**	4104727 **11,80 €**	4051850 **17,30 €**	4104728 **11,80 €**
4104729 **11,80 €**	4104728 **11,80 €**		
	4104736 **11,80 €**		
	4104736 **11,80 €**		
4104741 **11,80 €**	4104727 **11,80 €**	4051850 **17,30 €**	4104728 **11,80 €**
	4104736 **11,80 €**		
4104741 **11,80 €**	4104727 **11,80 €**	4051850 **17,30 €**	4104728 **11,80 €**
	4104736 **11,80 €**		
4104741 **11,80 €**	4104727 **11,80 €**	4051850 **17,30 €**	4104728 **11,80 €**



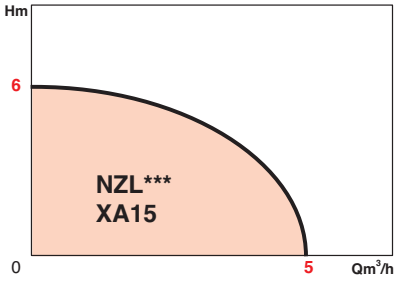


NZL***

Circulateurs entraxe spécifique
Entraxe 120 mm - A brides

Référence	Désignation A	P.U. HT Euros	Entraxe mm	DN Circ.	Poids kg
4044020	**NZL13-40P-HX**	**174**	120	40	2,6
4044022	**NZL33-40P-HX**	**180**	120	40	2,6

Monophasé 230 V - 50 Hz





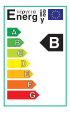
XA15NS

Circulateur entraxe spécifique
Entraxe 158 mm - A brides

Référence	Désignation A	P.U. HT Euros	Entraxe mm	DN Circ.	Poids kg
4017922	**XA15NS**	**419**	158	DN25	5,5

Monophasé 230 V - 50 Hz







MODULSON — Prix sur consultation (selon qtés)

Modules pour chauffage individuel centralisé.

4 Modèles

MODULSON-A
Avec SIRIUX-Jr
Classe énergétique "A"

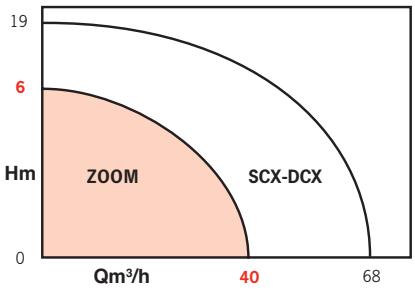
Débits jusqu'à	600 l/h
Hauteurs mano jusqu'à	4,5 mCE
Pression de service maxi	10 bars
Température maxi	+ 110 °C

A C C E S S O I R E S

Désignation **K**

Pochette CBOZ 2027	Pochette CBOZ 2634	Pochette CBOZ 3342	Contacteur Disjoncteur	Mamelon
Page 236	Page 236	Page 236	Page 215	Page 236
64133	64134	4061364	4066589	55652
27,30 €	**27,30 €**	**27,30 €**	**156,00 €**	**1,70 €**

Pochette CBOV 2634
Page 236
64129 **28,40 €**





ZOOM

Circulateurs - Petit collectif

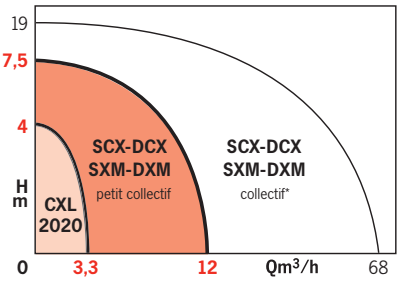
Entraxe variable

Référence	Désignation A* - B	P.U. HT Euros	H Mini	H Max	DN Circ.
4056266	**ZOOM225NXL ***	**319**	130	225	25
4017923	**ZOOM245NS ***	**377**	150	245	25
4098520	**ZOOM 260 NL**	**1 115**	210	260	50
4017924	**ZOOM260NS**	**688**	210	260	50
30908529C	**ZOOM300L**	**1 315**	250	300	50
30910441C	**ZOOM300NB-T2**	**1 204**	250	300	50
30912985L	**ZOOM300NB-T4**	**1 204**	250	300	50
4007599	**ZOOM320C**	**2 111**	280	320	65

Monophasé 230 V
Triphasé 230/400 V - 50 Hz

T2 : Tri 230 V

T4 : Tri 400 V





CXL 2020P

Circulateurs - Petit collectif

Entraxe 180 mm

Référence	Désignation B	P.U. HT Euros	Entraxe mm	DN Circ.	Poids kg
4044483	**CXL2020P-H**	**631**	180	2"	20

Monophasé 230 V - 50 Hz

ACCESSOIRES

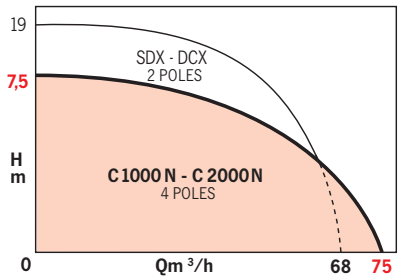
Désignation **K**

Bride M76	Bride M126
spécifiques	
30921020M **47,70 €**	30921021W **47,70 €**
Brides téléscopiques fournies	

Bride télescopique			
Bride M76		Bride M126	
H mini	H maxi	H mini	H maxi
130	175	180	225
150	195	200	245

Pochette RU	Couvercle d'obturation
Page 233	Page 226
4104728 **11,80 €**	4045508 **67,40 €**

www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10







C1000N - C2000N

Circulateurs collectifs - Simples et doubles - 2 vitesses

Référence	Désignation **B**	P.U. HT Euros	Entraxe mm	DN Circ.	Puis. W	Poids kg
4012495	**C1115N**	**907**	250	40	185	17,1
4012496	**C1116N**	**1 099**	250	40	185	17,1
4012497	**C1120N**	**1 142**	280	50	185	20,6
4012498	**C1210N**	**1 222**	340	65	185	22,3
4012499	**C1220N**	**1 361**	340	65	185	22,3
4015880	**C1230N**	**1 753**	340	65	305	27,7
4015881	**C1240N**	**1 971**	340	65	485	28,7
4015879	**C1420N**	**1 985**	360	80	300	32,4
4005616	**C1430N**	**2 133**	360	80	750	39,6
4005619	**C1440N**	**2 292**	360	80	750	39,6
4015883	**C2500N**	**2 076**	280	50	300	44,6
4012501	**C2650N**	**2 165**	340	65	185	41,1
4015884	**C2655N**	**2 888**	340	65	300	50,5
4005622	**C2800N**	**3 610**	360	80	750	77
4005625	**C2805N**	**3 894**	360	80	750	77,1

Triphasé 230/400 V - 50 Hz

motralec ★★★★★ 4,7/5 . +600 avis

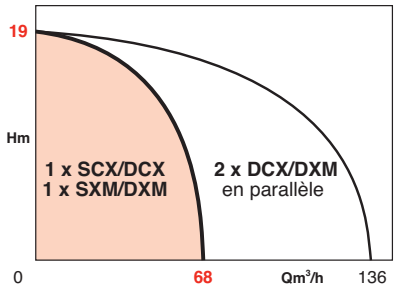
DEMANDE DE PRIX >

Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-brides	Kit-press 16	Kit-press 6	Couvercle d'obturation
Page 232	Page 224	Page 224	Page 226
82244 **9,70 €**	30922741M **97,00 €**	30922740D **97,00 €**	
82245 **11,40 €**			
82246 **12,40 €**			
82247 **15,50 €**			
82245 **11,40 €**			30909441X **110,00 €**
82246 **12,40 €**			30909440N **110,00 €**
			30909441X **110,00 €**
82247 **15,50 €**			30909442F **125,00 €**







SXM - DXM

Circulateurs collectifs - Simples et doubles - 3 vitesses

Référence	Désignation **B**	P.U. HT Euros	Entraxe mm	DN Circ.
2037802	**SXM32-25**	**399**	180	32
2037800	**SXM32-35**	**322**	180	32
2037456	**SXM32-45**	**434**	180	32
2037359	**SXM32-50**	**373**	180	32
2080118	**SXM32-80N**	**546**	180	32
2080122	**SXM40-110N PN6/10**	**1 015**	250	40
2080119	**SXM40-30N PN6/10**	**738**	250	40
2080120	**SXM40-40N PN6/10**	**777**	250	40
2080121	**SXM40-80N PN6/10**	**876**	250	40
2080123	**SXM50-25N PN6/10**	**831**	280	50
2080124	**SXM50-50N PN6/10**	**931**	280	50
2080125	**SXM50-90N PN6/10**	**1 021**	280	50
2080127	**SXM65-25N PN6/10**	**1 089**	340	65
2080128	**SXM65-50N (450W)**	**1 177**	340	65
2080129	**SXM80-25N (450W)**	**1 476**	360	80
2040614	**DXM32-35**	**633**	180	32
2040618	**DXM32-50**	**798**	180	32
2080146	**DXM32-80N**	**1 146**	220	32
2080149	**DXM40-110N PN6/10**	**1 828**	250	40
2040616	**DXM40-25**	**806**	250	40
2080147	**DXM40-40N PN6/10**	**1 354**	250	40
2040620	**DXM40-45**	**777**	250	40
2080148	**DXM40-80N PN6/10**	**1 674**	250	40
2080150	**DXM50-25N PN6/10**	**1 385**	280	50
2080151	**DXM50-50N PN6/10**	**1 506**	280	50
2080152	**DXM50-90N PN6/10**	**1 808**	280	50
2080154	**DXM65-25N PN6/10**	**1 866**	340	65
2080155	**DXM65-50N (450W)**	**2 014**	340	65
2080156	**DXM80-25N (450W)**	**2 464**	360	80

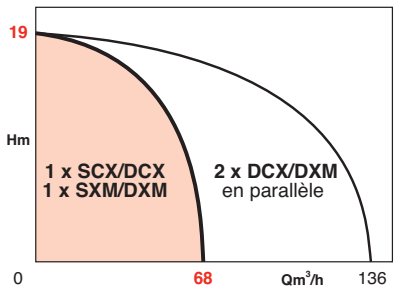
Monophasé 230 V
Triphasé 230/400 V - 50 Hz

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-brides	Raccord-unions	Kit-press	Couvercle d'obturation
Page 232	Page 235	Page 224	Page 226
	4104728 **11,80 €**	Kit press (6) 30922740D **97,00 €** Kit press (16) 30922741M **97,00 €**	
82244 **9,70 €**			
82245 **11,40 €**			
82246 **12,40 €**			
82247 **15,50 €**			
	4104728 **11,80 €**		2044105 **70,40 €**
82243 **8,50 €**			4005581 **79,10 €**
82244 **9,70 €**			30925166Y **109,00 €**
			2044105 **70,40 €**
			4005581 **79,10 €**
			2044105 **70,40 €**
			30925165P **109,00 €**
82245 **11,40 €**			4005581 **79,10 €**
			30925165P **109,00 €**
82246 **12,40 €**			
82247 **15,50 €**			30925166Y **109,00 €**

www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10







SCX - DCX

Circulateurs collectifs - Simples et doubles - 3 vitesses

Référence	Désignation **B**	P.U. HT Euros	Entraxe mm	DN Circ.
2037803	**SCX32-25**	**399**	180	32
2037801	**SCX32-35**	**322**	180	32
2037360	**SCX32-45**	**447**	180	32
2037455	**SCX32-50**	**376**	180	32
2080100	**SCX32-80N**	**521**	180	32
2080101	**SCX40-30N PN6/10**	**703**	250	40
2080102	**SCX40-40N PN6/10**	**740**	250	40
2080103	**SCX40-80N PN6/10**	**835**	250	40
2080104	**SCX40-110N PN6/10**	**967**	250	40
2080105	**SCX50-25N PN6/10**	**792**	280	50
2080106	**SCX50-50N PN6/10**	**887**	280	50
2080107	**SCX50-90N PN6/10**	**971**	280	50
2080108	**SCX50-110N PN6/10**	**1 115**	340	50
2080109	**SCX65-25N PN6/10**	**1 036**	340	65
2080110	**SCX65-50N PN6/10 (450W)**	**1 119**	340	65
2080111	**SCX65-90N PN6/10**	**1 086**	340	65
2080112	**SCX65-110N PN6/10**	**1 214**	340	65
2080113	**SCX80-25N (450W)**	**1 405**	360	80
2080114	**SCX80-50N**	**1 425**	360	80
2080115	**SCX80-110N**	**1 734**	360	80
2080116	**SCX80-150N**	**2 035**	360	80
2080117	**SCX100-50N**	**2 208**	360	100
2040615	**DCX32-35**	**707**	180	32
2040619	**DCX32-50**	**796**	180	32
2080130	**DCX32-80N**	**1 094**	220	32
2040617	**DCX40-25**	**807**	250	40
2080131	**DCX40-40N PN6/10**	**1 289**	250	40
2040621	**DCX40-45**	**819**	250	40
2080132	**DCX40-80N PN6/10**	**1 542**	250	40
2080133	**DCX40-110N PN6/10**	**1 741**	250	40
2080134	**DCX50-25N PN6/10**	**1 320**	280	50
2080135	**DCX50-50N PN6/10**	**1 435**	280	50
2080136	**DCX50-90N PN6/10**	**1 687**	280	50
2080137	**DCX50-110N PN6/10**	**2 007**	340	50
2080138	**DCX65-25N PN6/10**	**1 778**	340	65
2080139	**DCX65-50N PN6/10 (450W)**	**1 895**	340	65
2080140	**DCX65-90N PN6/10**	**1 911**	340	65
2080141	**DCX65-110N PN6/10**	**2 185**	340	65
2080142	**DCX80-25N (450W)**	**2 334**	360	80
2080143	**DCX80-50N**	**2 352**	360	80
2080144	**DCX80-110N**	**2 725**	360	80
2080145	**DCX80-150N**	**3 321**	360	80

Monophasé 230 V
Triphasé 230/400 V - 50 Hz

motralec ★★★★★ 4,7/5 . +600 avis

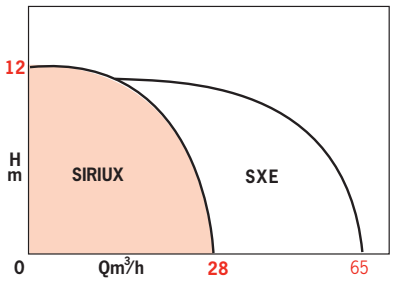
DEMANDE DE PRIX >

Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-brides	Raccord-unions	Kit-press 16	Kit-press 6	Sélecteur de vitesse tri 230V	Couvercle d'obturation
Page 232	Page 235	Page 224	Page 224	Page 223	Page 238
	4104728 **11,80 €**				
82244 **9,70 €**					
82245 **11,40 €**					
82246 **12,40 €**					
82247 **15,50 €**					
82248 **20,40 €**		30922741M **97,00 €**	30922740D **97,00 €**	2040641 **26,60 €**	
	4104728 **11,80 €**				2044105 **70,40 €**
82243 **8,50 €**					4005581 **79,10 €**
					2044105 **70,40 €**
82244 **9,70 €**					4005581 **79,10 €**
					2044105 **70,40 €**
					30925165P **109,00 €**
					30925166Y **109,00 €**
					4005581 **79,10 €**
82245 **11,40 €**					30925165P **109,00 €**
					30925166Y **109,00 €**
82246 **12,40 €**					30925165P **109,00 €**
					30925166Y **109,00 €**
					30925166Y **109,00 €**
					30925165P **109,00 €**
82247 **15,50 €**					30925166Y **109,00 €**
					2094641 **125,00 €**
					2094641 **125,00 €**





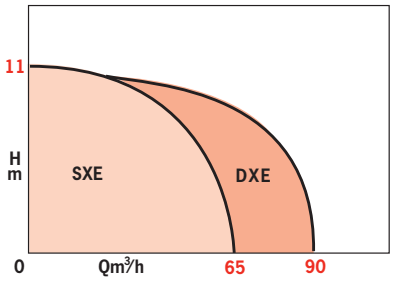


SIRIUX

Circulateurs collectifs - Simples et doubles

Référence	Désignation **B**	P.U. HT Euros	Entraxe mm	DN Circ.
2091523	**SIRIUX25-40**	**534**	180	25
2091524	**SIRIUX25-60**	**567**	180	25
2091525	**SIRIUX32-40**	**563**	180	32
2091526	**SIRIUX32-60**	**606**	180	32
2091528	**SIRIUX-32-70**	**1 156**	220	32
2091527	**SIRIUX32-90**	**1 058**	180	32
2091529	**SIRIUX40-30**	**742**	220	40
2091530	**SIRIUX40-60**	**1 242**	220	40
2091531	**SIRIUX40-80**	**1 449**	250	40
2091532	**SIRIUX50-60**	**1 672**	240	50
2091533	**SIRIUX50-70**	**1 845**	280	50
2091534	**SIRIUX50-80**	**2 024**	280	50
2091535	**SIRIUX65-80**	**2 098**	280	65
2091536	**SIRIUX65-90**	**2 234**	340	65
2088203	**SIRIUX80-90**	**3 216**	360	80
2091537	**SIRIUX-D-32-60**	**1 212**	220	32
2091538	**SIRIUX-D-32-70**	**2 311**	220	32
2091539	**SIRIUX-D40-60**	**2 484**	220	40
2091540	**SIRIUX-D40-80**	**2 898**	250	40
2091541	**SIRIUX-D50-60**	**3 344**	240	50
2091542	**SIRIUX-D50-70**	**3 690**	280	50
2091543	**SIRIUX-D50-80**	**4 048**	280	50
2091544	**SIRIUX-D65-90**	**4 468**	340	65
2088204	**SIRIUX-D80-90**	**6 431**	360	80

Monophasé 230 V - 50 Hz







SXE - DXE

Circulateurs collectifs - Simples et doubles - Auto-régulés

Référence	Désignation **B**	P.U. HT Euros	Ø Entraxe mm	DN Circ.
2028719	**SXE32-40**	**574**	180	2”
2028720	**SXE32-80**	**764**	180	2”
2028721	**SXE40-25**	**622**	220	40
2028722	**SXE40-40**	**1 101**	250	40
2021244	**SXE40-80**	**1 194**	250	40
2021245	**SXE50-50**	**1 455**	280	50
2021246	**SXE50-90**	**1 680**	280	50
2021247	**SXE65-50**	**1 756**	340	65
2023465	**SXE80-50**	**2 624**	360	80
2069381	**DXE32-40**	**1 900**	220	32
2028723	**DXE40-40**	**2 058**	250	40
2024204	**DXE40-80**	**2 264**	250	40
2028724	**DXE50-25**	**2 154**	280	50
2024205	**DXE50-50**	**2 910**	280	50
2024206	**DXE50-90**	**3 358**	280	50
2024207	**DXE65-50**	**3 512**	340	65
2024208	**DXE80-50**	**5 249**	360	80

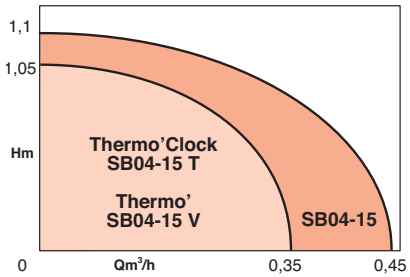
Monophasé 230 V - 50 Hz

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-brides	Raccord-unions	Couvercle d'obturation	IF module LON SIRIUX	IF module EXT.ARRÊT	IF module EXT.MIN.	IF module SIRIUX SBM	IF module DP SIRIUX
Page 232	Page 235	Page 226	Page 218	Page 218	Page 218	Page 218	Page 218
	4104727 **11,80 €**		2066327 **264,00 €**	2058520 **136,00 €**	2058521 **136,00 €**	2058522 **136,00 €**	
	4104728 **11,80 €**						
82243 **8,50 €**							
	4104728 **11,80 €**						
82244 **9,70 €**							
82245 **11,40 €**							
82246 **12,40 €**							
82247 **15,50 €**							
82243 **8,50 €**		2049280 **70,40 €**					2066329 **104,00 €**
82244 **9,70 €**		2049991 **79,10 €**					
		2049992 **109,00 €**					
82245 **11,40 €**		2049991 **79,10 €**					
		2049992 **109,00 €**					
82246 **12,40 €**		2049279 **109,00 €**					
82247 **15,50 €**							

Contre-brides	Raccord-unions	Kit-press	IF module	Couvercle d'obturation
Page 232	Page 235	Page 224	Page 218	Page 226
	4104728 **11,80 €**	(Kit press 16) 30922741M **97,00 €**	DXE - DIE 2025583 **104,00 €**	
82244 **9,70 €**				
82245 **11,40 €**				
82246 **12,40 €**				
82247 **15,50 €**				
82243 **8,50 €**		(Kit press 6) 30922740D **97,00 €**	LON SXE - DXE 2066328 **246,00 €**	2044105 **70,40 €**
82244 **9,70 €**				4005581 **79,10 €**
				30925165P **109,00 €**
82245 **11,40 €**				4005581 **79,10 €**
				30925165P **109,00 €**
82246 **12,40 €**				
82247 **15,50 €**				30925166Y **109,00 €**



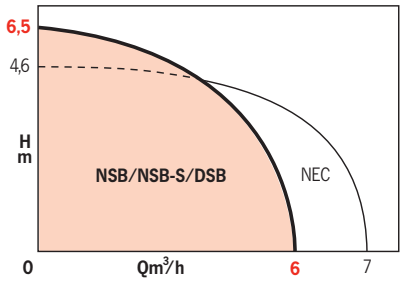


SB 04-15 - THERMO - THERMO'CLOCK

Circulateurs domestique - Petit collectif et collectif

Référence	Désignation **A**	P.U. HT Euros	Entraxe mm	DN Circ.	Poids kg
4099843	**SB04-15**	**202**	84	–	1,7
4099879	**Thermo-SB04-15V**	**243**	138	1"	2,1
4099853	**Thermo'clock-SB04-15T**	**313**	138	1"	1,9

Monophasé 230 V - 50 Hz





NSB - DSB

Circulateurs domestique - Petit collectif et collectif
Pour circuit d'eau chaude sanitaire

Référence	Désignation **A*** **- B**	P.U. HT Euros	Entraxe mm	DN Circ.	Poids kg
4027699	**NSB05-15B-HX9***	**297**	130	1"	2
4027978	**NSB10-15B-HX9**	**316**	130	1"	2
4027980	**NSB15-15B-HX9**	**334**	130	1"	2
4027982	**NSB25-20B-HX9**	**345**	158	1" 1/4	2,4
4027984	**NSB30-25B-HX**	**370**	180	1" 1/2	3
2040622	**NSB-S25-20**	**369**	158	1" 1/4	2,8
2040623	**NSB-S30-25**	**381**	180	1" 1/2	3
2040624	**NSB-S40-25**	**445**	180	1" 1/2	3,2
4051581	**DSB33-25B-HX**	**1 000**	180	1" 1/2	2,8

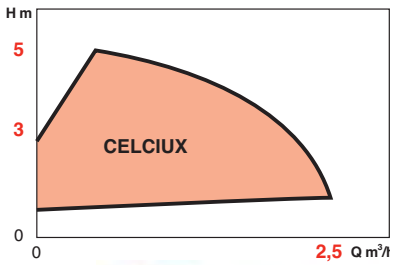
Monophasé 230 V - 50 Hz
B : corps bronze
S : corps inox

ACCESSOIRES

Pochette RU
Page 236
4016174 **14,30 €**

Pochette RU	Pochette RU	Couvercle d'obturation
Page 236	Page 236	Page 226
4016174 **14,30 €**		
4016172 **26,70 €**		
4016195 **46,30 €**		
4016172 **26,70 €**		
4016195 **46,30 €**	4016173 **31,30 €**	4045508 **67,40 €**

KIT 150 (pour NSB15-15B) 4032327 **16,20** Euros
KIT SA15 (pour NSB25-20B) 4032365 **29,10** Euros



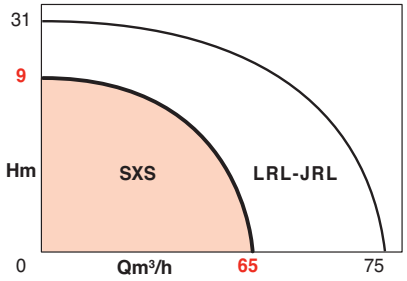


CELCIUX - CELCIUX BMS

Circulateurs domestique - Petit collectif et collectif
Pour circuit d'eau chaude sanitaire

Référence	Désignation **B**	P.U. HT Euros	Entraxe mm	DN Circ.	Poids kg
4092519	**CELCIUX**	**636**	180	1"1/2	2,9
4104894	**CELCIUX BMS**	**797**	180	1"1/2	2,9

Monophasé 230 V - 50 Hz



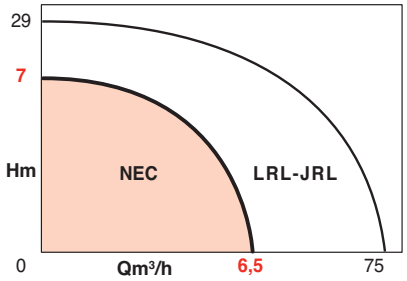


SXS

Circulateurs domestique - Petit collectif et collectif
Pour circuit d'eau chaude sanitaire

Référence	Désignation **B**	P.U. HT Euros	Entraxe mm	DN	Poids kg	P moteur W
2045550	**SXS32-35M**	**464**	180	2"	5,5	90
2095377	**SXS32-35**	**464**	180	2"	5,5	90
2065411	**SXS40-40M**	**1 087**	250	40	11	180
2065410	**SXS40-40**	**1 087**	250	50	11	180
2065412	**SXS50-50**	**1 290**	280	50	17	350
2065413	**SXS65-60**	**1 957**	340	65	27	700
2065414	**SXS80-50**	**3 176**	360	80	31	1100

M : Monophasé 230 V - 50 Hz





NEC

Pompes in-line - Circuit eau chaude sanitaire

Référence	Désignation **C**	P.U. HT Euros	Entraxe mm	DN	Poids kg
4037146	**NEC-1-M-25**	**848**	180	1"1/2	4,5
4037148	**NEC-2-M-25**	**971**	180	1"1/2	4,5
4037145	**NEC-1-T-25**	**819**	180	1"1/2	5,5
4037147	**NEC-2-T-25**	**834**	180	1"1/2	5,5

M : Monophasé 230 V - 50 Hz
T : Triphasé 400 V - 50 Hz
1 : 4 pôles
2 : 2 pôles

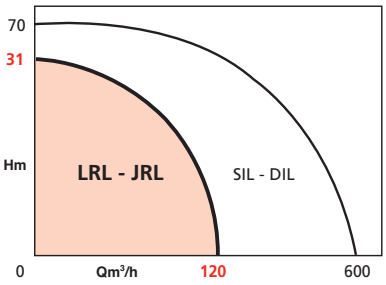
ACCESSOIRES

Pochette RU-RED 2027	Pochette RU 2634	Pochette RU 3342	Pochette adaptation 3342
Page 235	Page 235	Page 235	Page 235
4104741 **11,80 €**	4104727 **11,80 €**	4104728 **11,80 €**	4051850 **17,30 €**

Kit-press 16	Kit-press 6
Page 224	Page 224
30922741M **97,00 €**	30922740D **97,00 €**

Kit-press 16	Kit-press 6	Contacteur Disjoncteur	Pochette RU 2634
Page 224	Page 224	Page 215	Page 235
30922741M **97,00 €**	30922740D **97,00 €**	4066592 **156,00 €**	61362 **11,80 €**
		4066589 **156,00 €**	

KIT NEC33 4037301 **67,00** Euros





LRL

Pompes in-line - Simples

Référence	Désignation C	P.U. HT Euros	H mm	DN	P2 kW
2069545	**LRL202U-07/0.12**	**600**	180	1" 1/2	0,12
2069543	**LRL202U-08/0.12**	**601**	180	1" 1/2	0,12
2069549	**LRL202U-08.5/0.18**	**622**	180	1" 1/2	0,18
2069547	**LRL202U-09/0.25**	**658**	180	1" 1/2	0,25
2069546	**LRL203U-07/0.12**	**626**	180	2"	0,12
2069544	**LRL203U-08/0.12**	**627**	180	2"	0,12
2069550	**LRL203U-08.5/0.18**	**657**	180	2"	0,18
2069548	**LRL203U-09/0.25**	**693**	180	2"	0,25
30924980H	**LRL203-09/0.37**	**717**	260	32	0,37
30924981S	**LRL203-10/0.55**	**765**	260	32	0,55
30924982A	**LRL203-11/0.75**	**821**	260	32	0,75
30925160W	**LRL203-13/1.1**	**948**	260	32	1,1
30924983J	**LRL203-16/1.1**	**951**	260	32	1,1
2084487	**LRL204-07/0.12**	**707**	250	40	0,12
30924984T	**LRL204-09/0.37**	**751**	250	40	0,37
30924985B	**LRL204-11/0.55**	**887**	250	40	0,55
30924986K	**LRL204-12/1.5**	**1 097**	320	40	1,5
30924987U	**LRL204-13/2.2**	**1 271**	320	40	2,2
2046712	**LRL204-15/3**	**1 362**	320	40	3
2047129	**LRL204-16/4**	**1 514**	320	40	4
30924988C	**LRL205-11/0.75**	**1 112**	280	50	0,75
2047130	**LRL205-12/1.5**	**1 188**	340	50	1,5
2047131	**LRL205-13/2.2**	**1 287**	340	50	2,2
2047132	**LRL205-14/3**	**1 382**	340	50	3
2046713	**LRL205-15/4**	**1 536**	340	50	4
30924989L	**LRL206-12/1.5**	**1 332**	340	65	1,5
2047133	**LRL206-12/2.2**	**1 414**	340	65	2,2
2046714	**LRL206-13/3**	**1 505**	340	65	3
2047134	**LRL206-14/4**	**1 622**	340	65	4
30924990R	**LRL208-12/2.2**	**1 604**	360	80	2,2
2047135	**LRL208-13/3**	**1 694**	360	80	3
2046715	**LRL208-14/4**	**1 811**	360	80	4
2084488	**LRL404-08/0.09**	**611**	250	40	0,09
2084489	**LRL404-11/0.12**	**759**	250	40	0,12
30925760K	**LRL403-11/0.25**	**944**	260	32	0,25
30925761U	**LRL403-16/0.25**	**949**	260	32	0,25
2044341	**LRL404-13/0.25**	**1 015**	320	40	0,25
30925762C	**LRL404-15/0.37**	**1 065**	320	40	0,37
30925763L	**LRL405-11/0.25**	**1 045**	280	50	0,25
2044342	**LRL405-13/0.37**	**1 087**	340	50	0,37
30925764V	**LRL405-15/0.55**	**1 171**	340	50	0,55
30925765D	**LRL406-12/0.25**	**1 176**	340	65	0,25
30925766M	**LRL406-13/0.37**	**1 232**	340	65	0,37
30925767W	**LRL406-14/0.55**	**1 288**	340	65	0,55
30925768E	**LRL406-15/0.75**	**1 339**	340	65	0,75
2044344	**LRL408-13/0.75**	**1 499**	360	80	0,75
30925769N	**LRL408-15/1.1**	**1 563**	360	80	1,1

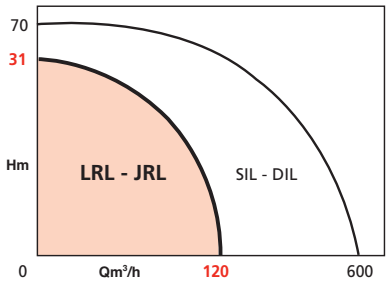
Triphasé 400 V - 50 Hz
ex. : 203-09/0.37

203 : 2 pôles, DN 32
U : Raccords-union
09 : DN de roue en cm
0.37 : Puissance en kW

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-brides	Raccord-unions	Manchette anti-vibratoire	Couvercle d'obturation	Kit-press 16	Kit-press 6	Vanne d'isolement
Page 230	Spécifiques	Page 236	Page 238	Page 224	Page 224	Page 229
	61362 **11,80 €**	4015734 **44,50 €**				
	58672 **11,80 €**					
82243 **8,50 €**		4087027 **534,00 €**	30908178F **124,00 €**			
82244 **9,70 €**		4026049 **111,00 €**	30925165P **109,00 €**			
			30908178F **124,00 €**			
82245 **11,40 €**		4015744 **93,70 €**	30925165P **109,00 €** 30908178F **124,00 €**	30922741M **97,00 €**	30922740D **97,00 €**	4004832 **196,00 €**
82246 **12,40 €**		4015745 **106,00 €**	30925166Y **109,00 €**			4004833 **199,00 €**
			30908178F **124,00 €**			
82247 **15,50 €**		4015461 **117,00 €**	30925166Y **109,00 €**			66333 **209,00 €**
82244 **9,70 €**		4026049 **111,00 €**	30908178F **124,00 €**			
82243 **8,50 €**		4087027 **534,00 €**				
82244 **9,70 €**		4026049 **111,00 €**				
82245 **11,40 €**		4015744 **93,70 €**	30925165P **109,00 €**			4004832 **196,00 €**
82246 **12,40 €**		4015745 **106,00 €**	30908178F **124,00 €**			4004833 **199,00 €**
82247 **15,50 €**		4015461 **117,00 €**				66333 **209,00 €**





JRL

Pompes in-line - Doubles

Référence	Désignation C	P.U. HT Euros	H mm	DN	P2 kW
30924991Z	**JRL203-09/0.37**	**1 433**	260	32	0,37
30924992H	**JRL203-10/0.55**	**1 530**	260	32	0,55
30924993S	**JRL203-11/0.75**	**1 642**	260	32	0,75
30925170D	**JRL203-13/1.1**	**1 896**	260	32	1,1
30924994A	**JRL203-16/1.1**	**1 902**	260	32	1,1
30924995J	**JRL204-09/0.37**	**1 501**	250	40	0,37
30924996T	**JRL204-11/0.55**	**1 774**	250	40	0,55
30924997B	**JRL204-12/1.5**	**2 194**	320	40	1,5
30924998K	**JRL204-13/2.2**	**2 542**	320	40	2,2
2046723	**JRL204-15/3**	**2 724**	320	40	3
2047136	**JRL204-16/4**	**3 028**	320	40	4
30924999U	**JRL205-11/0.75**	**2 223**	280	50	0,75
2047137	**JRL205-12/1.5**	**2 375**	340	50	1,5
2047138	**JRL205-13/2.2**	**2 574**	340	50	2,2
2047139	**JRL205-14/3**	**2 764**	340	50	3
2046724	**JRL205-15/4**	**3 072**	340	50	4
30913848F	**JRL206-12/1.5**	**2 664**	340	65	1,5
2047140	**JRL206-12/2.2**	**2 828**	340	65	2,2
2046725	**JRL206-13/3**	**3 009**	340	65	3
2047141	**JRL206-14/4**	**3 245**	340	65	4
30913849P	**JRL208-12/2.2**	**3 207**	360	80	2,2
2047142	**JRL208-13/3**	**3 387**	360	80	3
2046726	**JRL208-14/4**	**3 623**	360	80	4
30925770T	**JRL403-11/0.25**	**1 888**	260	32	0,25
30925771B	**JRL403-16/0.25**	**1 898**	260	32	0,25
2044345	**JRL404-13/0.25**	**2 031**	320	40	0,25
30925772K	**JRL404-15/0.37**	**2 129**	320	40	0,37
30925773U	**JRL405-11/0.25**	**2 090**	280	50	0,25
2044346	**JRL405-13/0.37**	**2 175**	340	50	0,37
30925774C	**JRL405-15/0.55**	**2 342**	340	50	0,55
30925775L	**JRL406-12/0.25**	**2 351**	340	65	0,25
30925776V	**JRL406-13/0.37**	**2 465**	340	65	0,37
30925777D	**JRL406-14/0.55**	**2 576**	340	65	0,55
30925778M	**JRL406-15/0.75**	**2 677**	340	65	0,75
2044801	**JRL408-13/0.75**	**2 998**	360	80	0,75
30925779W	**JRL408-15/1.1**	**3 126**	360	80	1,1

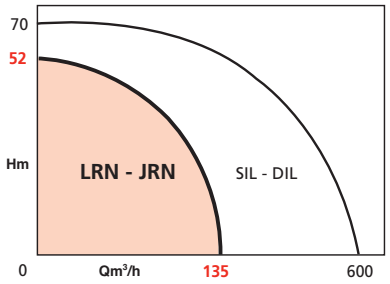
Triphasé 400 V - 50 Hz
ex. : 203-09/0.37

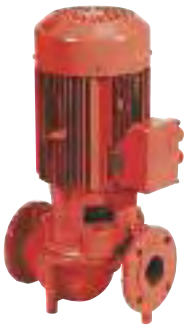
203 : 2 pôles, DN 32
U : Raccords-union
09 : DN de roue en cm
0.37 : Puissance en kW

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-brides	Manchette anti-vibratoire	Couvercle d'obturation	Kit-press 16	Kit-press 6	Coffret MGP	Vanne d'isolement
Page 230	Page 236	Page 238	Page 224	Page 224	Page 212	Page 229
82243 **8,50 €**	4087027 **534,00 €**	30908178F **124,00 €**				
82244 **9,70 €**	4026049 **111,00 €**	30925165P **109,00 €** 30908178F **124,00 €**				
82245 **11,40 €**	4015744 **93,70 €**	30925165P **109,00 €** 30908178F **124,00 €**				4004832 **196,00 €**
82246 **12,40 €**	4015745 **106,00 €**	30925166Y **109,00 €** 30908178F **124,00 €**	30922741M **97,00 €**	30922740D **97,00 €**	4042680 **438,00 €**	4004833 **199,00 €**
82247 **15,50 €**	4015461 **117,00 €**	30925166Y **109,00 €**				66333 **209,00 €**
82243 **8,50 €**	4087027 **534,00 €**	30908178F **124,00 €**				
82244 **9,70 €**	4026049 **111,00 €**					
82245 **11,40 €**	4015744 **93,70 €**	30925165P **109,00 €**				4004832 **196,00 €**
82246 **12,40 €**	4015745 **106,00 €**	30908178F **124,00 €**				4004833 **199,00 €**
82247 **15,50 €**	4015461 **117,00 €**					66333 **209,00 €**







LRN - JRN

Pompes in-line - Simples et doubles

Référence	Désignation C	P.U. HT Euros	H mm	DN	P2 kW
2051986	**LRN203-16/3**	**1 213**	260	32	3
2051985	**LRN203-17/4**	**1 329**	260	32	4
2051989	**LRN204-16/4**	**1 514**	340	40	4
2051988	**LRN204-17/5.5**	**1 956**	340	40	5,5
2051987	**LRN204-20/7.5**	**2 065**	440	40	7,5
2051993	**LRN205-14/4**	**1 535**	340	50	4
2051992	**LRN205-16/5.5**	**1 992**	340	50	5,5
2055496	**LRN205-17/5.5**	**1 993**	440	50	5,5
2051991	**LRN205-17/7.5**	**2 086**	340	50	7,5
2051990	**LRN205-18/7.5**	**2 087**	440	50	7,5
2051995	**LRN206-13/5.5**	**2 039**	340	65	5,5
2055497	**LRN206-14/5.5**	**2 040**	340	65	5,5
2051994	**LRN206-14/7.5**	**2 085**	340	65	7,5
2051996	**LRN206-15/5.5**	**2 041**	430	65	5,5
2055498	**LRN206-16/5.5**	**2 042**	430	65	5,5
2051997	**LRN206-16/7.5**	**2 087**	430	65	7,5
2051999	**LRN208-13/5.5**	**2 231**	400	80	5,5
2051998	**LRN208-14/7.5**	**2 266**	400	80	7,5
2061980	**LRN410-14.5/1.1**	**1 895**	500	100	1,1
2061981	**LRN410-15/1.5**	**1 959**	500	100	1,5
2061982	**LRN410-16/2.2**	**2 491**	500	100	2,2
2061983	**LRN410-17/3**	**2 547**	500	100	3
2052687	**JRN203-16/3**	**2 425**	260	32	3
2052686	**JRN203-17/4**	**2 658**	260	32	4
2052690	**JRN204-16/4**	**3 028**	340	40	4
2052689	**JRN204-17/5.5**	**3 913**	340	40	5,5
2052688	**JRN204-20/7.5**	**4 130**	440	40	7,5
2052694	**JRN205-14/4**	**3 071**	340	50	4
2052693	**JRN205-16/5.5**	**3 985**	340	50	5,5
2055502	**JRN205-17/5.5**	**3 987**	440	50	5,5
2052692	**JRN205-17/7.5**	**4 172**	340	50	7,5
2052691	**JRN205-18/7.5**	**4 174**	440	50	7,5
2052696	**JRN206-13/5.5**	**4 077**	340	65	5,5
2055503	**JRN206-14/5.5**	**4 079**	340	65	5,5
2052695	**JRN206-14/7.5**	**4 170**	340	65	7,5
2052697	**JRN206-15/5.5**	**4 081**	430	65	5,5
2055504	**JRN206-16/5.5**	**4 083**	430	65	5,5
2052698	**JRN206-16/7.5**	**4 174**	430	65	7,5
2052700	**JRN208-13/5.5**	**4 462**	400	80	5,5
2052699	**JRN208-14/7.5**	**4 533**	400	80	7,5
2061984	**JRN410-14.5/1.1**	**3 791**	500	100	1,1
2061985	**JRN410-15/1.5**	**3 917**	500	100	1,5
2061986	**JRN410-16/2.2**	**4 981**	500	100	2,2
2061987	**JRN410-17/3**	**5 093**	500	100	3

Triphasé 400 V - 50 Hz
ex. : 203-16/3

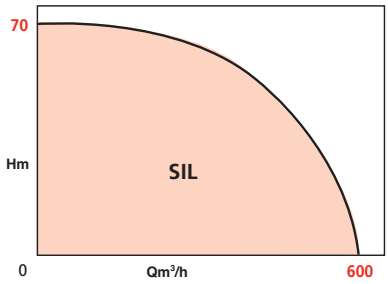
203 : 2 pôles, DN 32
403 : 4 pôles, DN 32
16 : DN de roue en cm
3 : Puissance en kW

Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-brides	Manchette anti-vibratoire	Vanne d'isolement	Couvercle d'obturation	Kit-press 16	Kit-press 6	Coffret MGP	Kit console
Page 230	Page 236	Page 229	Page 238	Page 224	Page 224	Page 212	Page 239
82243 **8,50 €**	4087027 **534,00 €**		2040971 **124,00 €**				
82244 **9,70 €**	4026049 **111,00 €**						
			2042861 **154,00 €**				2040967 **78,20 €**
82245 **11,40 €**	4015744 **93,70 €**	4004832 **196,00 €**	2040970 **109,00 €**				
			2040971 **124,00 €**				
			2042861 **154,00 €**				
82246 **12,40 €**	4015745 **106,00 €**	4004833 **199,00 €**	2040970 **109,00 €**				
			2040971 **124,00 €**				2040968 **96,90 €**
82247 **15,50 €**	4015461 **117,00 €**	66333 **209,00 €**	2040970 **109,00 €**				
82248 **20,40 €**	4015746 **129,00 €**	66168 **222,00 €**	2040971 **124,00 €**	30922741M **97,00 €**	30922740D **97,00 €**		
82243 **8,50 €**	4087027 **534,00 €**						
82244 **9,70 €**	4026049 **111,00 €**		2040971 **124,00 €**				
			2042861 **154,00 €**				2040967 **78,20 €**
82245 **11,40 €**	4015744 **93,70 €**	4004832 **196,00 €**	2040970 **109,00 €**				
			2040971 **124,00 €**				
			2042861 **154,00 €**				
82246 **12,40 €**	4015745 **106,00 €**	4004833 **199,00 €**	2040970 **109,00 €**			4042680 **438,00 €**	
			2040971 **124,00 €**				2040968 **96,90 €**
82247 **15,50 €**	4015461 **117,00 €**	66333 **209,00 €**	2040970 **109,00 €**				
82248 **20,40 €**	4015746 **129,00 €**	66168 **222,00 €**	2040971 **124,00 €**				





SIL

Pompes in-line - Simples

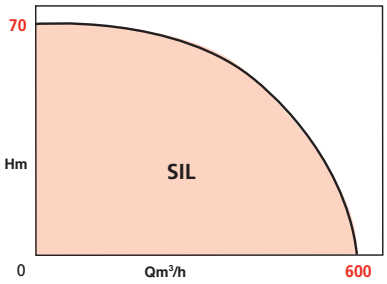
Référence	Désignation C	P.U. HT Euros	DN	P2 kW
2034441	**SIL203-14/1.5**	**1 143**	32	1,5
2034440	**SIL203-15/2.2**	**1 193**	32	2,2
2052961	**SIL203-16/2.2**	**1 194**	32	2,2
2034439	**SIL203-16/3**	**1 276**	32	3
2052960	**SIL203-17/3**	**1 277**	32	3
2034438	**SIL203-17/4**	**1 398**	32	4
2034453	**SIL204-14/2.2**	**1 352**	40	2,2
2034452	**SIL204-15/3**	**1 462**	40	3
2034451	**SIL204-16/4**	**1 572**	40	4
2034450	**SIL204-17/5.5**	**2 059**	40	5,5
2034446	**SIL204-20/7.5**	**2 173**	40	7,5
2034445	**SIL204-22/11**	**2 904**	40	11
2034466	**SIL205-11/1.5**	**1 271**	50	1,5
2034465	**SIL205-12/2.2**	**1 362**	50	2,2
2034464	**SIL205-13/3**	**1 472**	50	3
2052964	**SIL205-14/3**	**1 473**	50	3
2034463	**SIL205-14/4**	**1 595**	50	4
2027244	**SIL205-16/5.5**	**2 097**	50	5,5
2031155	**SIL205-17/5.5**	**2 098**	50	5,5
2027245	**SIL205-17/7.5**	**2 245**	50	7,5
2034460	**SIL205-18/7.5**	**2 246**	50	7,5
2034459	**SIL205-21/11**	**2 919**	50	11
2052963	**SIL205-22/11**	**2 920**	50	11
2034458	**SIL205-22/15**	**2 972**	50	15
2086631	**SIL205-25/18.5**	**4 169**	50	18,5
2086632	**SIL205-25/22**	**4 738**	50	22
2086633	**SIL205-27/22**	**4 740**	50	22
2086634	**SIL205-27/30**	**6 285**	50	30
2034475	**SIL206-11/3**	**1 610**	65	3
2052971	**SIL206-12/3**	**1 611**	65	3
2034474	**SIL206-12/4**	**1 727**	65	4
2086635	**SIL206-13/4**	**1 728**	65	4
2034473	**SIL206-13/5.5**	**2 273**	65	5,5
2052970	**SIL206-14/5.5**	**2 274**	65	5,5
2034472	**SIL206-14/7.5**	**2 295**	65	7,5
2034135	**SIL206-15/5.5**	**2 275**	65	5,5
2034134	**SIL206-16/5.5**	**2 276**	65	5,5
2034133	**SIL206-16/7.5**	**2 297**	65	7,5
2027251	**SIL206-17/11**	**3 084**	65	11
2052968	**SIL206-20/11**	**3 087**	65	11
2034469	**SIL206-20/15**	**3 329**	65	15
2052967	**SIL206-21/15**	**3 330**	65	15
2034468	**SIL206-21/18.5**	**4 154**	65	18,5
2052966	**SIL206-22/18.5**	**4 155**	65	18,5
2034467	**SIL206-22/22**	**5 063**	65	22
2086636	**SIL206-24/30**	**6 632**	65	30
2086637	**SIL206-26/30**	**6 634**	65	30
2086638	**SIL206-26/37**	**7 997**	65	37

Triphasé 400 V - 50 Hz
ex. : 203-16/3
203 : 2 pôles, DN 32
16 : DN de roue en cm
3 : Puissance en kW

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-brides	Manchette anti-vibratoire	Vanne d'isolement	Couvercle d'obturation	Kit-press 16	Kit-press 6	Kit console
Page 230	Page 236	Page 229	Page 238	Page 224	Page 224	Page 239
82243 **8,50 €**	4087027 **534,00 €**		2040970 **109,00 €** 2040971 **124,00 €**			
82244 **9,70 €**	4026049 **111,00 €**		2040970 **109,00 €** 2040971 **124,00 €** 2042861 **154,00 €**			
82245 **11,40 €**	4015744 **93,70 €**	4004832 **196,00 €**	2040970 **109,00 €** 2040971 **124,00 €** 2042861 **154,00 €** 2052701 **184,00 €**	30922741M **97,00 €**	30922740D **97,00 €**	2040967 **78,20 €**
82246 **12,40 €**	4015745 **106,00 €**	4004833 **199,00 €**	2040970 **109,00 €** 2040971 **124,00 €** 2042861 **154,00 €** 2052701 **184,00 €**			2040968 **96,90 €**





SIL

Pompes in-line - Simples

Référence	Désignation C	P.U. HT Euros	DN	P2 kW
2086640	**SIL208-11/3**	**2 042**	80	3
2034483	**SIL208-12/4**	**1 933**	80	4
2034482	**SIL208-13/5.5**	**2 350**	80	5,5
2034481	**SIL208-14/7.5**	**2 490**	80	7,5
2027255	**SIL208-15/7.5**	**2 491**	80	7,5
2027256	**SIL208-16/11**	**3 447**	80	11
2052974	**SIL208-17/11**	**3 448**	80	11
2027257	**SIL208-17/15**	**3 863**	80	15
2052973	**SIL208-19/15**	**3 865**	80	15
2034478	**SIL208-19/18.5**	**4 855**	80	18,5
2052972	**SIL208-20/18.5**	**4 856**	80	18,5
2034477	**SIL208-20/22**	**5 551**	80	22
2086641	**SIL208-21/30**	**6 658**	80	30
2086642	**SIL208-22/22**	**5 553**	80	22
2034476	**SIL208-22/30**	**6 659**	80	30
2034544	**SIL210-14.5/11**	**3 784**	100	11
2027261	**SIL210-15/15**	**4 271**	100	15
2034486	**SIL210-16.5/22**	**5 664**	100	22
2052978	**SIL210-16/15**	**4 272**	100	15
2027262	**SIL210-16/18.5**	**5 184**	100	18,5
2086643	**SIL210-17/22**	**5 665**	100	22
2027263	**SIL210-17/30**	**7 329**	100	30
2041143	**SIL210-19/30**	**7 330**	100	30
2052976	**SIL210-21/30**	**7 332**	100	30
2041142	**SIL210-21/37**	**9 405**	100	37
2034444	**SIL403-14/0.25**	**1 019**	32	0,25
2034443	**SIL403-15/0.37**	**1 037**	32	0,37
2034442	**SIL403-17/0.55**	**1 099**	32	0,55
2034457	**SIL404-14/0.25**	**1 120**	40	0,25
2034456	**SIL404-15/0.37**	**1 130**	40	0,37
2034455	**SIL404-16/0.55**	**1 159**	40	0,55
2034454	**SIL404-17/0.75**	**1 233**	40	0,75
2034449	**SIL404-21/1.1**	**1 356**	40	1,1
2034448	**SIL404-22/1.5**	**1 421**	40	1,5
2027246	**SIL405-15/0.55**	**1 255**	40	0,55
2027247	**SIL405-16/0.75**	**1 329**	40	0,75
2027248	**SIL405-17/1.1**	**1 415**	40	1,1
2034462	**SIL405-20/1.5**	**1 523**	40	1,5
2034461	**SIL405-22/2.2**	**1 669**	40	2,2
2044665	**SIL405-26/3**	**1 736**	40	3
2052962	**SIL405-27/3**	**1 737**	40	3
2044664	**SIL405-27/4**	**1 997**	40	4

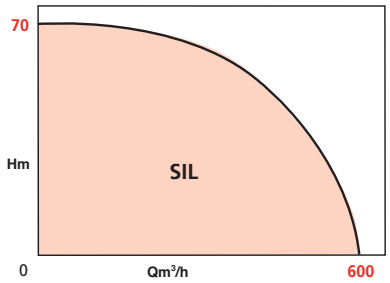
Triphasé 400 V - 50 Hz
ex. : 203-16/3

203 : 2 pôles, DN 32
403 : 4 pôles, DN 32
16 : DN de roue en cm
3 : Puissance en kW

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-brides	Manchette anti-vibratoire	Vanne d'isolement	Couvercle d'obturation	Kit-press 16	Kit-press 6	Kit console
Page 230	Page 236	Page 229	Page 238	Page 224	Page 224	Page 239
82247 **15,50 €**	4015461 **117,00 €**	66333 **209,00 €**	2040970 **109,00 €** 2040971 **124,00 €** 2042861 **154,00 €**	30922741M **97,00 €**	30922740D **97,00 €**	2040968 **96,90 €**
82248 **20,40 €**	4015746 **129,00 €**	66168 **222,00 €**	2040971 **124,00 €** 2042861 **154,00 €**			
82243 **8,50 €**	4087027 **534,00 €**		2040970 **109,00 €** 2040971 **124,00 €**			2040967 **78,20 €**
82244 **9,70 €**	4026049 **111,00 €**		2040970 **109,00 €** 2040971 **124,00 €** 2042861 **154,00 €**			
82245 **11,40 €**	4015744 **93,70 €**	4004832 **196,00 €**	2040971 **124,00 €** 2042861 **154,00 €** 2052701 **184,00 €**			





SIL

Pompes in-line - Simples

Référence	Désignation C	P.U. HT Euros	DN	P2 kW
2027252	**SIL406-15/0.75**	**1419**	65	0,75
2027253	**SIL406-16/1.1**	**1477**	65	1,1
2034136	**SIL406-17/1.1**	**1478**	65	1,
2027254	**SIL406-17/1.5**	**1544**	65	1,5
2034471	**SIL406-21/2.2**	**1721**	65	2,2
2052969	**SIL406-22/2.2**	**1722**	65	2,2
2034470	**SIL406-22/3**	**1784**	65	3
2052965	**SIL406-25/3**	**1786**	65	3
2044667	**SIL406-25/4**	**2045**	65	4
2086639	**SIL406-27/4**	**2047**	65	4
2044666	**SIL406-27/5.5**	**2296**	65	5,5
2086604	**SIL408-14.5/1.1**	**1646**	80	1,1
2027258	**SIL408-15/1.1**	**1647**	80	1,1
2027259	**SIL408-16/1.5**	**1736**	80	1,5
2027260	**SIL408-17/2.2**	**1882**	80	2,2
2034480	**SIL408-21/3**	**2161**	80	3
2034479	**SIL408-22/4**	**2420**	80	4
2044668	**SIL408-27/5.5**	**2674**	80	5,5
2034487	**SIL410-14.5/1.1**	**1994**	100	1,1
2027264	**SIL410-15/1.5**	**2061**	100	1,5
2027265	**SIL410-16/2.2**	**2559**	100	2,2
2086644	**SIL410-17/2.2**	**2560**	100	2,2
2027266	**SIL410-17/3**	**2742**	100	3
2052977	**SIL410-20/3**	**2745**	100	3
2034485	**SIL410-20/4**	**3019**	100	4
2086645	**SIL410-22/4**	**3020**	100	4
2034484	**SIL410-22/5.5**	**3357**	100	5,5
2052975	**SIL410-25/5.5**	**3360**	100	5,5
2044671	**SIL410-25/7.5**	**3654**	100	7,5
2044670	**SIL410-26/11**	**4500**	100	11
2086646	**SIL410-26/7.5**	**3655**	100	7,5
2044669	**SIL410-27/11**	**4501**	100	11
2044679	**SIL412-19/4**	**3181**	120	4
2044678	**SIL412-21/5.5**	**3586**	120	5,5
2052981	**SIL412-22/5.5**	**3587**	120	5,5
2044677	**SIL412-22/7.5**	**4524**	120	7,5
2044676	**SIL412-25/11**	**5197**	120	11
2052980	**SIL412-27/11**	**5199**	120	11
2044675	**SIL412-27/15**	**5605**	120	15
2086647	**SIL412-30/15**	**5608**	120	15
2044674	**SIL412-30/18.5**	**6794**	120	18,5
2052979	**SIL412-32/18.5**	**6796**	120	18,5
2044673	**SIL412-32/22**	**7404**	120	22
2086648	**SIL412-34/22**	**7406**	120	22
2044672	**SIL412-34/30**	**8254**	120	30

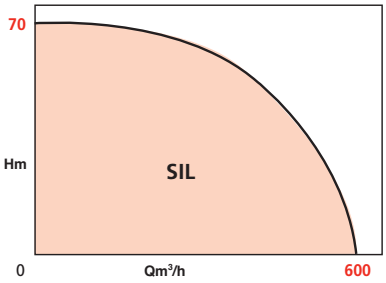
Triphasé 400 V - 50 Hz
ex. : 203-16/3

403 : 4 pôles, DN 32
16 : DN de roue en cm
3 : Puissance en kW

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-brides	Manchette anti-vibratoire	Vanne d'isolement	Couvercle d'obturation	Kit-press 16	Kit-press 6	Kit console
Page 230	Page 236	Page 229	Page 238	Page 224	Page 224	Page 239
82246 **12,40 €**	4015745 **106,00 €**	4004833 **199,00 €**	2040971 **124,00 €**	30922741M **97,00 €**	30922740D **97,00 €**	2040968 **96,90 €**
			2042861 **154,00 €**			
			2052701 **184,00 €**			
82247 **15,50 €**	4015461 **117,00 €**	66333 **209,00 €**	2040971 **124,00 €**			
			2042861 **154,00 €**			
			2052701 **184,00 €**			
82248 **20,40 €**	4015746 **129,00 €**	66168 **222,00 €**	2040970 **109,00 €**			
			2040971 **124,00 €**			
			2042861 **154,00 €**			
			2052701 **184,00 €**			
82249 **26,90 €**	4015747 **153,00 €**	4004834 **285,00 €**	2042861 **154,00 €**			2040969 **130,00 €**
			2052701 **184,00 €**			
			2052702 **213,00 €**			





SIL

Pompes in-line - Simples

Référence	Désignation C	P.U. HT Euros	DN	P2 kW
2044688	**SIL415-19/5.5**	**4 400**	150	5,5
2044687	**SIL415-20/7.5**	**5 302**	150	7,5
2044686	**SIL415-22/11**	**6 060**	150	11
2044685	**SIL415-25/15**	**6 690**	150	15
2052984	**SIL415-26/15**	**6 691**	150	15
2044684	**SIL415-26/18.5**	**8 475**	150	18,5
2052983	**SIL415-27/18.5**	**8 476**	150	18,5
2044683	**SIL415-27/22**	**8 253**	150	22
2086605	**SIL415-29/30**	**10 500**	150	30
2044682	**SIL415-30/30**	**10 501**	150	30
2086606	**SIL415-31/30**	**10 502**	150	30
2086607	**SIL415-31/37**	**11 076**	150	37
2086608	**SIL415-32/30**	**10 503**	150	30
2044681	**SIL415-32/37**	**11 077**	150	37
2086609	**SIL415-33/37**	**11 078**	150	37
2086610	**SIL415-33/45**	**11 480**	150	45
2052982	**SIL415-34/37**	**11 079**	150	37
2044680	**SIL415-34/45**	**11 481**	150	45
2065999	**SIL420-23/11**	**7 016**	200	11
2044692	**SIL420-24/15**	**7 656**	200	15
2044691	**SIL420-25/18.5**	**9 699**	200	18,5
2086611	**SIL420-26.5/22**	**10 433**	200	22
2086612	**SIL420-26.5/30**	**11 987**	200	30
2044690	**SIL420-26/22**	**10 432**	200	22
2044689	**SIL420-27/30**	**11 987**	200	30
2044695	**SIL420-31/37**	**12 647**	200	37
2086613	**SIL420-32/37**	**12 648**	200	37
2044694	**SIL420-32/45**	**13 107**	200	45
2086614	**SIL420-33/45**	**13 108**	200	45
2086615	**SIL420-33/55**	**13 628**	200	55
2086616	**SIL420-34/45**	**13 109**	200	45
2044693	**SIL420-34/55**	**13 629**	200	55
2066002	**SIL620-24/7.5**	**9 997**	200	7,5
2066001	**SIL620-26/7.5**	**9 999**	200	7,5
2066000	**SIL620-27/11**	**11 459**	200	11

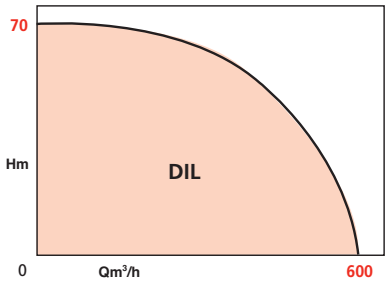
Triphasé 400 V - 50 Hz
ex. : 403-16/3

403 : 4 pôles, DN 32
16 : DN de roue en cm
3 : Puissance en kW

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-brides	Manchette anti-vibratoire	Vanne d'isolement	Couvercle d'obturation	Kit-press 16	Kit-press 6	Kit console
Page 230	Page 236	Page 229	Page 238	Page 224	Page 224	Page 239
82250 **32,10 €**	4015748 **200,00 €**	4003300 **292,00 €**	2042861 **154,00 €**	30922741M **97,00 €**	30922740D **97,00 €**	2040969 **130,00 €**
			2052701 **184,00 €**			
			2052702 **213,00 €**			
	4015749 **319,00 €**	4004835 **657,00 €**	2052701 **184,00 €**			
			2052702 **213,00 €**			
			2052701 **184,00 €**			





DIL

Pompes in-line - Doubles

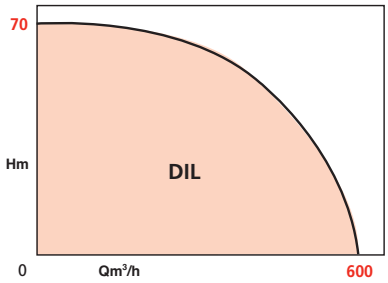
Référence	Désignation C	P.U. HT Euros	DN	P2 kW
2034491	**DIL203-14/1.5**	**2 287**	32	1,5
2034490	**DIL203-15/2.2**	**2 386**	32	2,2
2052986	**DIL203-16/2.2**	**2 388**	32	2,2
2034489	**DIL203-16/3**	**2 551**	32	3
2052985	**DIL203-17/3**	**2 553**	32	3
2034488	**DIL203-17/4**	**2 796**	32	4
2034503	**DIL204-14/2.2**	**2 703**	40	2,2
2034502	**DIL204-15/3**	**2 924**	40	3
2034501	**DIL204-16/4**	**3 145**	40	4
2034500	**DIL204-17/5.5**	**4 117**	40	5,5
2034496	**DIL204-20/7.5**	**4 345**	40	7,5
2034495	**DIL204-22/11**	**5 809**	40	11
2034516	**DIL205-11/1.5**	**2 542**	50	1,5
2034515	**DIL205-12/2.2**	**2 723**	50	2,2
2034514	**DIL205-13/3**	**2 944**	50	3
2052989	**DIL205-14/3**	**2 946**	50	3
2034513	**DIL205-14/4**	**3 190**	50	4
2027311	**DIL205-16/5.5**	**4 193**	50	5,5
2031493	**DIL205-17/5.5**	**4 195**	50	5,5
2027312	**DIL205-17/7.5**	**4 490**	50	7,5
2034510	**DIL205-18/7.5**	**4 492**	50	7,5
2034509	**DIL205-21/11**	**5 838**	50	11
2052988	**DIL205-22/11**	**5 840**	50	11
2034508	**DIL205-22/15**	**5 944**	50	15
2034529	**DIL206-11/3**	**3 220**	65	3
2052996	**DIL206-12/3**	**3 222**	65	3
2034528	**DIL206-12/4**	**3 453**	65	4
2034527	**DIL206-13/5.5**	**4 547**	65	5,5
2052995	**DIL206-14/5.5**	**4 548**	65	5,5
2034526	**DIL206-14/7.5**	**4 589**	65	7,5
2034524	**DIL206-15/5.5**	**4 550**	65	5,5
2034523	**DIL206-16/5.5**	**4 552**	65	5,5
2034522	**DIL206-16/7.5**	**4 593**	65	7,5
2027318	**DIL206-17/11**	**6 169**	65	11
2052993	**DIL206-20/11**	**6 174**	65	11
2034519	**DIL206-20/15**	**6 659**	65	15
2052992	**DIL206-21/15**	**6 660**	65	15
2034518	**DIL206-21/18.5**	**8 308**	65	18,5
2052991	**DIL206-22/18.5**	**8 310**	65	18,5
2034517	**DIL206-22/22**	**10 127**	65	22

Triphasé 400 V - 50 Hz
ex. : 203-16/3
203 : 2 pôles, DN 32
16 : DN de roue en cm
3 : Puissance en kW

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-brides	Manchette anti-vibratoire	Vanne d'isolement	Couvercle d'obturation	Kit-press 16	Kit-press 6	Coffret MGP	Kit console
Page 230	Page 236	Page 229	Page 238	Page 224	Page 224	Page 212	Page 239
82243 **8,50 €**	4087027 **534,00 €**		2040970 **109,00 €** 2040971 **124,00 €**				
82244 **9,70 €**	4015749 **319,00 €**		2040970 **109,00 €** 2040971 **124,00 €** 2042861 **154,00 €**				2040967 **78,20 €**
82245 **11,40 €**	4015744 **93,70 €**	4004832 **196,00 €**	2040970 **109,00 €** 2040971 **124,00 €** 2042861 **154,00 €**	30922741M **97,00**	30922740D **97,00 €**	4042680 **438,00 €**	
82246 **12,40 €**	4015745 **106,00 €**	4004833 **199,00 €**	2040970 **109,00 €** 2040971 **124,00 €** 2042861 **154,00 €**				2040968 **96,90 €**





DIL

Pompes in-line - Doubles

Référence	Désignation C	P.U. HT Euros	DN	P2 kW
2034537	**DIL208-12/4**	**3 867**	80	4
2034536	**DIL208-13/5.5**	**4 700**	80	5,5
2034535	**DIL208-14/7.5**	**4 980**	80	7,5
2027322	**DIL208-15/7.5**	**4 982**	80	7,5
2027323	**DIL208-16/11**	**6 895**	80	11
2052999	**DIL208-17/11**	**6 897**	80	11
2027324	**DIL208-17/15**	**7 726**	80	15
2052998	**DIL208-19/15**	**7 730**	80	15
2034532	**DIL208-19/18.5**	**9 711**	80	18,5
2052997	**DIL208-20/18.5**	**9 713**	80	18,5
2034531	**DIL208-20/22**	**11 102**	80	22
2034530	**DIL208-22/30**	**13 318**	80	30
2034541	**DIL210-14.5/11**	**7 567**	100	11
2027328	**DIL210-15/15**	**8 542**	100	15
2034540	**DIL210-16.5/22**	**11 328**	100	22
2053003	**DIL210-16/15**	**8 544**	100	15
2027329	**DIL210-16/18.5**	**10 368**	100	18,5
2027330	**DIL210-17/30**	**14 657**	100	30
2041145	**DIL210-19/30**	**14 661**	100	30
2053001	**DIL210-21/30**	**14 665**	100	30
2041144	**DIL210-21/37**	**18 811**	100	37
2034494	**DIL403-14/0.25**	**2 038**	32	0,25
2034493	**DIL403-15/0.37**	**2 074**	32	0,37
2034492	**DIL403-17/0.55**	**2 198**	32	0,55
2034507	**DIL404-14/0.25**	**2 240**	40	0,25
2034506	**DIL404-15/0.37**	**2 260**	40	0,37
2034505	**DIL404-16/0.55**	**2 319**	40	0,55
2034504	**DIL404-17/0.75**	**2 466**	40	0,75
2034499	**DIL404-21/1.1**	**2 711**	40	1,1
2034498	**DIL404-22/1.5**	**2 842**	40	1,5
2027313	**DIL405-15/0.55**	**2 511**	50	0,55
2027314	**DIL405-16/0.75**	**2 658**	50	0,75
2027315	**DIL405-17/1.1**	**2 831**	50	1,1
2034512	**DIL405-20/1.5**	**3 045**	50	1,5
2034511	**DIL405-22/2.2**	**3 339**	50	2,2
2044697	**DIL405-26/3**	**3 473**	50	3
2052987	**DIL405-27/3**	**3 475**	50	3
2044696	**DIL405-27/4**	**3 993**	50	4

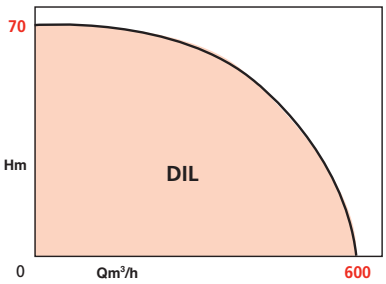
Triphasé 400 V - 50 Hz
ex. : 203-16/3

203 : 2 pôles, DN 32
403 : 4 pôles, DN 32
16 : DN de roue en cm
3 : Puissance en kW

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-brides	Manchette anti-vibratoire	Vanne d'isolement	Couvercle d'obturation	Kit-press 16	Kit-press 6	Coffret MGP	Kit console
Page 230	Page 236	Page 229	Page 238	Page 224	Page 224	Page 212	Page 239
82247 **15,50 €**	4015461 **117,00 €**	66333 **209,00 €**	2040970 **109,00 €**	30922741M **97,00 €**	30922740D **97,00 €**	4042680 **438,00 €**	2040968 **96,90 €**
			2040971 **124,00 €**				
			2042861 **154,00 €**				
82248 **20,40 €**	4015746 **129,00 €**	66168 **222,00 €**	2040970 **109,00 €**				
			2040971 **124,00 €**				
			2042861 **154,00 €**				
82243 **8,50 €**	4087027 **534,00 €**		2040970 **109,00 €**				2040967 **78,20 €**
			2040971 **124,00 €**				
82244 **9,70 €**	4026049 **111,00 €**		2040970 **109,00 €**				
			2040971 **124,00 €**				
			2042861 **154,00 €**				
82245 **11,40 €**	4015744 **93,70 €**	4004832 **196,00 €**	2040971 **124,00 €**				
			2042861 **154,00 €**				
			2052701 **184,00 €**				





DIL

Pompes in-line - Doubles

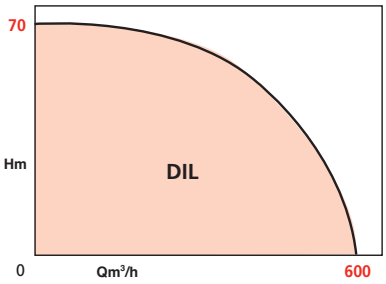
Référence	Désignation C	P.U. HT Euros	DN	P2 kW
2027319	**DIL406-15/0.75**	**2 839**	65	0,75
2027320	**DIL406-16/1.1**	**2 955**	65	1,1
2034525	**DIL406-17/1.1**	**2 957**	65	1,1
2027321	**DIL406-17/1.5**	**3 089**	65	1,5
2034521	**DIL406-21/2.2**	**3 442**	65	2,2
2052994	**DIL406-22/2.2**	**3 444**	65	2,2
2034520	**DIL406-22/3**	**3 567**	65	3
2052990	**DIL406-25/3**	**3 573**	65	3
2044699	**DIL406-25/4**	**4 090**	65	4
2044698	**DIL406-27/5.5**	**4 591**	65	5,5
2027325	**DIL408-15/1.1**	**3 293**	80	1,1
2027326	**DIL408-16/1.5**	**3 473**	80	1,5
2027327	**DIL408-17/2.2**	**3 764**	80	2,2
2034534	**DIL408-21/3**	**4 321**	80	3
2034533	**DIL408-22/4**	**4 841**	80	4
2044700	**DIL408-27/5.5**	**5 347**	80	5,5
2034542	**DIL410-14.5/1.1**	**3 988**	100	1,1
2027331	**DIL410-15/1.5**	**4 122**	100	1,5
2027332	**DIL410-16/2.2**	**5 118**	100	2,2
2027333	**DIL410-17/3**	**5 484**	100	3
2053002	**DIL410-20/3**	**5 489**	100	3
2034539	**DIL410-20/4**	**6 037**	100	4
2034538	**DIL410-22/5.5**	**6 713**	100	5,5
2053000	**DIL410-25/5.5**	**6 719**	100	5,5
2044703	**DIL410-25/7.5**	**7 308**	100	7,5
2044702	**DIL410-26/11**	**9 001**	100	11
2044701	**DIL410-27/11**	**9 003**	100	11
2044711	**DIL412-19/4**	**6 362**	120	4
2044710	**DIL412-21/5.5**	**7 173**	120	5,5
2053006	**DIL412-22/5.5**	**7 175**	120	5,5
2044709	**DIL412-22/7.5**	**9 047**	120	7,5
2044708	**DIL412-25/11**	**10 393**	120	11
2053005	**DIL412-27/11**	**10 397**	120	11
2044707	**DIL412-27/15**	**11 209**	120	15
2044706	**DIL412-30/18.5**	**13 588**	120	18,5
2053004	**DIL412-32/18.5**	**13 592**	120	18,5
2044705	**DIL412-32/22**	**14 809**	120	22
2044704	**DIL412-34/30**	**16 508**	120	30

Triphasé 400 V - 50 Hz
ex. : 403-16/3
403 : 4 pôles, DN 32
16 : DN de roue en cm
3 : Puissance en kW

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-brides	Manchette anti-vibratoire	Vanne d'isolement	Couvercle d'obturation	Kit-press 16	Kit-press 6	Coffret MGP	Kit console
Page 230	Page 236	Page 229	Page 238	Page 224	Page 224	Page 212	Page 239
82246 **12,40 €**	4015745 **106,00 €**	4004833 **199,00 €**	2040971 **124,00 €**	30922741M **97,00 €**	30922740D **97,00 €**	4042680 **438,00 €**	2040968 **96,90 €**
			2042861 **154,00 €**				
			2052701 **184,00 €**				
82247 **15,50 €**	4015461 **117,00 €**	66333 **209,00 €**	2040971 **124,00 €**				
			2042861 **154,00 €**				
			2052701 **184,00 €**				
82248 **20,40 €**	4015746 **129,00 €**	66168 **222,00 €**	2040970 **109,00 €**				
			2040971 **124,00 €**				
			2042861 **154,00 €**				
			2052701 **184,00 €**				
82249 **26,90 €**	4015747 **153,00 €**	4004834 **285,00 €**	2042861 **154,00 €**				2040969 **130,00 €**
			2052701 **184,00 €**				
			2052702 **213,00 €**				





DIL

Pompes in-line - Doubles

Référence	Désignation C	P.U. HT Euros	DN	P2 kW
2044720	**DIL415-19/5.5**	**8 801**	150	5,5
2044719	**DIL415-20/7.5**	**10 605**	150	7,5
2044718	**DIL415-22/11**	**12 119**	150	11
2044717	**DIL415-25/15**	**13 381**	150	15
2053009	**DIL415-26/15**	**13 383**	150	15
2044716	**DIL415-26/18.5**	**16 950**	150	18,5
2053008	**DIL415-27/18.5**	**16 952**	150	18,5
2044715	**DIL415-27/22**	**16 505**	150	22
2044714	**DIL415-30/30**	**21 003**	150	30
2044713	**DIL415-32/37**	**22 154**	150	37
2053007	**DIL415-34/37**	**22 158**	150	37
2044712	**DIL415-34/45**	**22 963**	150	45
2044724	**DIL420-24/15**	**15 312**	200	15
2044723	**DIL420-25/18.5**	**19 399**	200	18,5
2044722	**DIL420-26/22**	**20 865**	200	22
2044721	**DIL420-27/30**	**23 975**	200	30
2044727	**DIL420-31/37**	**25 293**	200	37
2044726	**DIL420-32/45**	**26 214**	200	45
2044725	**DIL420-34/55**	**27 257**	200	55

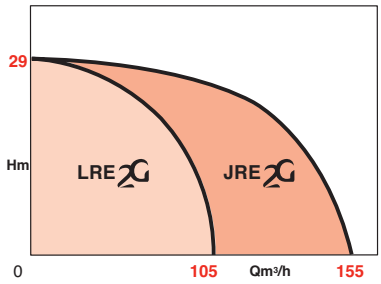
Triphasé 400 V - 50 Hz
ex. : 403-16/3

403 : 4 pôles, DN 32
16 : DN de roue en cm
3 : Puissance en kW

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-brides	Manchette anti-vibratoire	Vanne d'isolement	Couvercle d'obturation	Kit-press 16	Kit-press 6	Coffret MGP	Kit console
Page 230	Page 236	Page 229	Page 238	Page 224	Page 224	Page 212	Page 239
82250 **32,10 €**	4015748 **200,00 €**	4003300 **292,00 €**	2042861 **154,00 €**	30922741M **97,00 €**	30922740D **97,00 €**	4042680 **438,00 €**	2040969 **130,00 €**
			2052701 **184,00 €**				
			2052702 **213,00 €**				
	4015749 **319,00 €**	4004835 **657,00 €**	2052701 **184,00 €**				
			2052702 **213,00 €**				







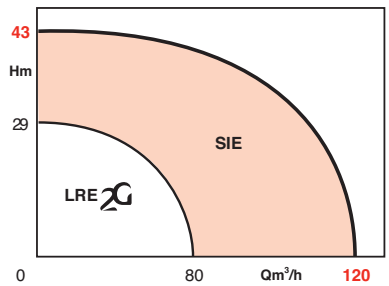
Triphasé 400 V - 50 Hz
ex. : 203-10/0,55-2G

203 : 2 pôles, DN 32
10 : DN de roue en cm
0,55 : Puissance en kW
2G : 2ème génération

LRE - JRE

Pompes in-line - Simples et doubles
A variation électronique de vitesse

Référence	Désignation C	P.U. HT Euros	H mm	DN	P2 kW
2069682	**LRE203-10/0.55-2G**	**2 065**	260	32	0,55
2069683	**LRE203-11/0.75-2G**	**2 217**	260	32	0,75
2053299	**LRE203-16/1.1-2G**	**2 567**	260	32	1,1
2053297	**LRE204-11/0.55-2G**	**2 396**	250	40	0,55
2069685	**LRE204-12.5/2.2-2G**	**3 431**	320	40	2,2
2069684	**LRE204-12/1.5-2G**	**2 961**	320	40	1,5
2053572	**LRE204-13/3-2G**	**3 673**	320	40	3
2061262	**LRE204-16/4-2G**	**4 088**	320	40	4
2053298	**LRE205-11/0.75-2G**	**3 002**	280	50	0,75
2069686	**LRE205-13/2.2-2G**	**3 474**	340	50	2,2
2061263	**LRE205-14/3-2G**	**3 732**	340	50	3
2053574	**LRE205-16/4-2G**	**4 150**	340	50	4
2053570	**LRE206-12/1.5-2G**	**3 597**	340	65	1,5
2061264	**LRE206-16.5/4-2G**	**4 387**	340	65	4
2053573	**LRE206-16/3-2G**	**4 070**	340	65	3
2053571	**LRE208-12/2.2-2G**	**4 330**	360	80	2,2
2061265	**LRE208-13/3-2G**	**4 573**	360	80	3
2053575	**LRE208-16/4-2G**	**4 896**	360	80	4
2082940	**JRE203-10/0.55-2G**	**4 130**	260	32	0,55
2082941	**JRE203-11/0.75-2G**	**4 434**	260	32	0,75
2053578	**JRE203-16/1.1-2G**	**5 135**	260	32	1,1
2053576	**JRE204-11/0.55-2G**	**4 791**	250	40	0,55
2082942	**JRE204-12/1.5-2G**	**5 923**	320	40	1,5
2082943	**JRE204-12.5/2.2-2G**	**6 862**	320	40	2,2
2053581	**JRE204-13/3-2G**	**7 346**	320	40	3
2061266	**JRE204-16/4-2G**	**8 176**	320	40	4
2053577	**JRE205-11/0.75-2G**	**6 003**	280	50	0,75
2082944	**JRE205-13/2.2-2G**	**6 949**	340	50	2,2
2061267	**JRE205-14/3-2G**	**7 463**	340	50	3
2053583	**JRE205-16/4-2G**	**8 301**	340	50	4
2053579	**JRE206-12/1.5-2G**	**7 194**	340	65	1,5
2061268	**JRE206-16.5/4-2G**	**8 773**	340	65	4
2053582	**JRE206-16/3-2G**	**8 141**	340	65	3
2053580	**JRE208-12/2.2-2G**	**8 660**	360	80	2,2
2061269	**JRE208-13/3-2G**	**9 145**	360	80	3
2053584	**JRE208-16/4-2G**	**9 791**	360	80	4



SIE - DIE - SIE BV

Pompes in-line - Simples et doubles
A variation électronique de vitesse

Prix sur consultation

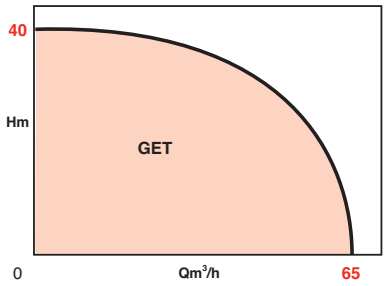




ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-brides	Manchette anti-vibratoire	Vanne d'isolement	Couvercle d'obturation	Kit-press 16	Kit-press 6	IF module LON-DP
Page 230	Page 236	Page 229	Page 238	Page 224	Page 224	Page 218
82243 **8,50 €**	4087027 **534,00 €**		30908178F **124,00 €**	30922741M **97,00 €**	30922740D **97,00 €**	2066328 **246,00 €**
82244 **9,70 €**	4026049 **111,00 €**		30925165P **109 €** 30908178F **124,00 €**			
82245 **11,40 €**	4015744 **93,70 €**	4004832 **196,00 €**	30925165P **109 €** 30908178F **124,00 €**			
82246 **12,40 €**	4015745 **106,00 €**	4004833 **199,00 €**	30925166Y **109 €** 30908178F **124,00 €**			
82247 **15,50 €**	4015461 **117,00 €**	66333 **209,00 €**	30925166Y **109 €** 30908178F **124,00 €**			
82243 **8,50 €**	4087027 **534,00 €**					
82244 **9,70 €**	4026049 **111,00 €**		30925165P **109 €** 30908178F **124,00 €**			
82245 **11,40 €**	4015744 **93,70 €**	4004832 **196,00 €**	30925165P **109 €** 30908178F **124,00 €**			
82246 **12,40 €**	4015745 **106,00 €**	4004833 **199,00 €**	30925166Y **109 €** 30908178F **124,00 €**			
82247 **15,50 €**	4015461 **117,00 €**	66333 **209,00 €**	30925166Y **109 €** 30908178F **124,00 €**			





GET

Pompes in-line - Auto-refroidies

Référence	Désignation **C**	P.U. HT Euros	H mm	DN	P2 kW
30912580S	**GET-C-123-2**	**3 311**	290	20	1,1
30912570J	**GET-C-123-4**	**3 233**	290	20	0,37
30903071L	**GET-C-131-2**	**3 926**	260	32	0,75
30903061D	**GET-C-131-4**	**3 880**	260	32	0,18
30912581A	**GET-C-133-2**	**4 640**	260	32	2,2
30912583T	**GET-C-133-4**	**4 220**	260	32	0,37
30902811M	**GET-C-160-2**	**5 346**	370	65	2,2
30902831C	**GET-C-161-2**	**5 861**	370	65	2,2
30902711F	**GET-C-161-4**	**5 251**	370	65	1,1
30912610V	**GET-C-162-2**	**7 773**	400	65	4
30903131M	**GET-C-162-4**	**6 156**	400	65	1,1
30912630K	**GET-C-163-2**	**8 289**	400	65	4
30902731W	**GET-C-163-4**	**5 702**	400	65	1,1
30902851T	**GET-C-180-2**	**6 352**	400	80	2,2
30912650A	**GET-C-182-2**	**8 477**	430	80	4
30903151C	**GET-C-182-4**	**6 132**	430	80	1,1
30902771B	**GET-C-183-4**	**6 413**	430	80	1,1
30912600M	**GET-E-123-2**	**3 757**	290	20	1,1
30912589V	**GET-E-123-4**	**3 678**	290	20	0,37
30903072V	**GET-E-131-2**	**4 783**	260	32	0,75
30903062M	**GET-E-131-4**	**3 537**	260	32	0,18
30912582J	**GET-E-133-2**	**5 218**	260	32	2,2
30912584B	**GET-E-133-4**	**4 584**	260	32	0,37
30902812W	**GET-E-160-2**	**6 449**	370	65	2,2
30902832L	**GET-E-161-2**	**6 592**	370	65	2,2
30902712P	**GET-E-161-4**	**5 822**	370	65	1,1
30912620C	**GET-E-162-2**	**8 848**	400	65	4
30903132W	**GET-E-162-4**	**6 660**	400	65	1,1
30912639N	**GET-E-163-2**	**8 748**	400	65	4
30902732E	**GET-E-163-4**	**6 432**	400	65	1,1
30902852B	**GET-E-180-2**	**6 939**	400	80	2,2
30912660H	**GET-E-182-2**	**9 634**	400	80	4
30903152L	**GET-E-182-4**	**6 521**	430	80	1,1
30902772K	**GET-E-183-4**	**7 348**	430	80	1,1

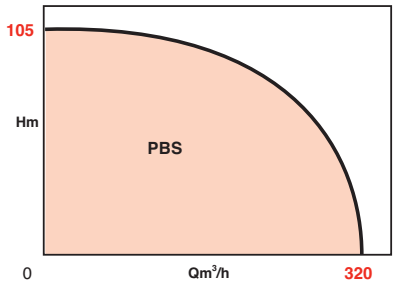
Triphasé 400 V - 50 Hz
ex. : 203-10/0,55-2G

C : pour fluides thermiques jusqu'à 350°C
E : pour fluides thermiques jusqu'à 250°C

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Kit manchette raccord	Manchette anti-vibratoire	Vanne d'isolement	Kit-press 16	Kit-press 6
spécifique	Page 236	Page 229	Page 224	Page 224
71917000001 **175,00 €**			30922741M **97,00 €**	30922740D **97,00**
71917000002 **215,00 €**	4087027 **534,00 €**			
71917000003 **298,00 €**	4015745 **106,00 €**	4004833 **199,00 €**		
71917000004 **378,00 €**	4015461 **117,00 €**	66333 **209,00 €**		
71917000001 **175,00 €**				
71917000002 **215,00 €**	4087027 **534,00 €**			
71917000003 **298,00 €**	4015745 **106,00 €**	4004833 **199,00 €**		
71917000004 **378,00 €**	4015461 **117,00 €**	66333 **209,00 €**		





PBS 32/40

Pompes monobloc et sur socle

Référence	Désignation D	P.U. HT Euros	DN asp.	DN ref.	P2 kW
2034407	**PBS32-170/0.37/4/15**	**936**	50	32	0,37
2034406	**PBS32-170/0.55/4/16**	**996**	50	32	0,55
2034405	**PBS32-170/0.75/4/17**	**1 135**	50	32	0,75
2034404	**PBS32-170/2.2/2/14**	**989**	50	32	2,2
2034403	**PBS32-170/3/2/15**	**1 171**	50	32	3
2034402	**PBS32-170/4/2/16**	**1 300**	50	32	4
2034401	**PBS32-170/5.5/2/17**	**1 549**	50	32	5,5
2034400	**PBS32-220/1.1/4/21**	**1 171**	50	32	1,1
2034399	**PBS32-220/1.5/4/22**	**1 228**	50	32	1,5
2034397	**PBS32-220/11/2/22**	**2 507**	50	32	11
2034398	**PBS32-220/7.5/2/21**	**1 726**	50	32	7,5
2034417	**PBS40-140/1.5/2/11**	**1 077**	65	40	1,5
2034416	**PBS40-140/2.2/2/12**	**1 088**	65	40	2,2
2034415	**PBS40-140/3/2/13**	**1 220**	65	40	3
2052943	**PBS40-140/3/2/14**	**1 220**	65	40	3
2034414	**PBS40-140/4/2/14**	**1 331**	65	40	4
2027337	**PBS40-170/0.55/4/15**	**1 175**	65	40	0,55
2027338	**PBS40-170/0.75/4/16**	**1 196**	65	40	0,75
2027339	**PBS40-170/1.1/4/17**	**1 217**	65	40	1,1
2027335	**PBS40-170/5.5/2/16**	**1 586**	65	40	5,5
2029838	**PBS40-170/5.5/2/17**	**1 586**	65	40	5,5
2027336	**PBS40-170/7.5/2/17**	**1 739**	65	40	7,5
2034412	**PBS40-220/1.5/4/21**	**1 227**	65	40	1,5
2034409	**PBS40-220/11/2/21**	**2 231**	65	40	11
2052942	**PBS40-220/11/2/22**	**2 231**	65	40	11
2034408	**PBS40-220/15/2/22**	**2 485**	65	40	15
2034411	**PBS40-220/2.2/4/22**	**1 286**	65	40	2,2
2034410	**PBS40-220/7.5/2/18**	**1 738**	65	40	7,5
2044620	**PBS40-270/22/2/25**	**2 680**	65	40	22
2052940	**PBS40-270/22/2/27**	**2 680**	65	40	22
2044622	**PBS40-270/3/4/26**	**1 336**	65	40	3
2052941	**PBS40-270/3/4/27**	**1 336**	65	40	3
2044619	**PBS40-270/30/2/27**	**3 020**	65	40	30
2044621	**PBS40-270/4/4/27**	**1 512**	65	40	4

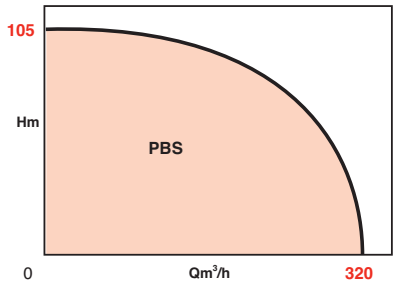
Triphasé 400 V - 50 Hz
ex. : 32-170/0,37/4/15

32 : DN refoulement
170 : Ø maxi de la roue en mm
0,37 : Puissance en kW
2G : 2ème génération
4 : 4 pôles
15 : DN de la roue en cm

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-bride aspiration	Contre-bride refoulement	Vanne refoulement	Manchette anti-vibratoire asp.	Manchette anti-vibratoire ref.	Kit Press 16	Coffret MGP
Page 232	Page 232	Page 231	Page 227	Page 227	Page 224	Page 212
82245 **11,40 €**	82243 **8,50 €**	4004832 **196,00 €**	4015744 **93,70 €**			
82246 **12,40 €**	82244 **9,70 €**	4004833 **199,00 €**	4015745 **106,00 €**	4015461 **117,00 €**	30922741M **97,00 €**	4042680 **438,00 €**





PBS 50/65

Pompes monobloc et sur socle

Référence	Désignation D	P.U. HT Euros	DN asp.	DN ref.	P2 kW
2034426	**PBS50-140/3/2/11**	**1 293**	65	50	3
2052951	**PBS50-140/3/2/12**	**1 293**	65	50	3
2034425	**PBS50-140/4/2/12**	**1 406**	65	50	4
2034424	**PBS50-140/5.5/2/13**	**1 605**	65	50	5,5
2052950	**PBS50-140/5.5/2/14**	**1 605**	65	50	5,5
2034423	**PBS50-140/7.5/2/14**	**1 748**	65	50	7,5
2027344	**PBS50-170/1.1/4/16**	**1 296**	65	50	1,1
2034132	**PBS50-170/1.1/4/17**	**1 296**	65	50	1,1
2027345	**PBS50-170/1.5/4/17**	**1 343**	65	50	1,5
2027342	**PBS50-170/11/2/17**	**2 254**	65	50	11
2034131	**PBS50-170/5.5/2/15**	**1 655**	65	50	5,5
2027340	**PBS50-170/7.5/2/15**	**1 816**	65	50	7,5
2052948	**PBS50-220/11/2/20**	**2 301**	65	50	11
2034420	**PBS50-220/15/2/20**	**2 572**	65	50	15
2052947	**PBS50-220/15/2/21**	**2 572**	65	50	15
2034419	**PBS50-220/18.5/2/21**	**2 763**	65	50	18,5
2052946	**PBS50-220/18.5/2/22**	**2 763**	65	50	18,5
2034422	**PBS50-220/2.2/4/20**	**1 286**	65	50	2,2
2052949	**PBS50-220/2.2/4/22**	**1 394**	65	50	2,2
2034418	**PBS50-220/22/2/22**	**3 109**	65	50	22
2034421	**PBS50-220/3/4/22**	**1 336**	65	50	3
2052945	**PBS50-270/3/4/25**	**1 489**	65	50	3
2044624	**PBS50-270/30/2/24**	**4 071**	65	50	30
2052944	**PBS50-270/30/2/26**	**4 071**	65	50	30
2044623	**PBS50-270/37/2/26**	**4 799**	65	50	37
2044626	**PBS50-270/4/4/25**	**1 512**	65	50	4
2044625	**PBS50-270/5.5/4/27**	**2 240**	65	50	5,5
2034434	**PBS65-140/4/2/12**	**1 392**	80	65	4
2034433	**PBS65-140/5.5/2/13**	**1 620**	80	65	5,5
2034432	**PBS65-140/7.5/2/14**	**1 734**	80	65	7,5
2027349	**PBS65-170/1.1/4/15**	**1 327**	80	65	1,1
2027350	**PBS65-170/1.5/4/16**	**1 382**	80	65	1,5
2027347	**PBS65-170/11/2/16**	**2 374**	80	65	11
2052954	**PBS65-170/11/2/17**	**2 374**	80	65	11
2027348	**PBS65-170/15/2/17**	**2 675**	80	65	15
2027351	**PBS65-170/2.2/4/17**	**1 495**	80	65	2,2
2052953	**PBS65-220/15/2/19**	**2 721**	80	65	15
2034429	**PBS65-220/18.5/2/19**	**2 885**	80	65	18,5
2052952	**PBS65-220/18.5/2/21**	**2 885**	80	65	18,5
2034428	**PBS65-220/22/2/21**	**3 258**	80	65	22
2034431	**PBS65-220/3/4/21**	**1 540**	80	65	3
2034427	**PBS65-220/30/2/22**	**4 050**	80	65	30
2034430	**PBS65-220/4/4/22**	**1 919**	80	65	4
2044627	**PBS65-270/5.5/4/27**	**2 241**	80	65	5,5

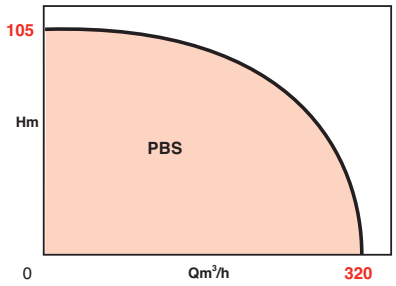
Triphasé 400 V - 50 Hz
ex. : 32-170/0,37/4/15

32 : DN refoulement
170 : Ø maxi de la roue en mm
0,37 : Puissance en kW
2G : 2ème génération
4 : 4 pôles
15 : DN de la roue en cm

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-bride aspiration	Contre-bride refoulement	Vanne aspiration	Vanne refoulement	Manchette anti-vibratoire asp.	Manchette anti-vibratoire ref.	Kit Press	Coffret MGP
Page 232	Page 232	Page 231	Page 231	Page 227	Page 227	Page 224	Page 212
82246 **12,40 €**	82245 **11,40 €**	4004832 **196,00 €**	4004833 **199,00 €**	4015744 **93,70 €**	4015461 **117,00 €**	30922741M **97,00 €**	4042680 **438,00 €**
82247 **15,50 €**	82246 **12,40 €**	4004833 **199,00 €**	4004833 **199,00 €**	4015745 **106,00 €**	4015461 **117,00 €**		





PBS 80/100/125

Pompes monobloc et sur socle

Référence	Désignation D	P.U. HT Euros	DN asp.	DN ref.	P2 kW
2027355	**PBS80-170/1.5/4/15**	**1 515**	100	80	1,5
2034543	**PBS80-170/11/2/14.5**	**2 483**	100	80	11
2027352	**PBS80-170/15/2/15**	**2 726**	100	80	15
2052957	**PBS80-170/15/2/16**	**2 726**	100	80	15
2027353	**PBS80-170/18.5/2/16**	**3 100**	100	80	18,5
2027356	**PBS80-170/2.2/4/16**	**1 615**	100	80	2,2
2034437	**PBS80-170/22/2/16.5**	**3 418**	100	80	22
2027357	**PBS80-170/3/4/17**	**1 680**	100	80	3
2027354	**PBS80-170/30/2/17**	**5 300**	100	80	30
2052956	**PBS80-220/3/4/20**	**1 719**	100	80	3
2066046	**PBS80-220/30/2/20**	**4 567**	100	80	30
2066099	**PBS80-220/30/2/21**	**4 567**	100	80	30
2066045	**PBS80-220/37/2/21**	**5 201**	100	80	37
2034436	**PBS80-220/4/4/20**	**1 919**	100	80	4
2034435	**PBS80-220/5.5/4/22**	**2 152**	100	80	5,5
2044628	**PBS80-270/11/4/27**	**3 169**	100	80	11
2052955	**PBS80-270/5.5/4/25**	**2 328**	100	80	5,5
2044629	**PBS80-270/7.5/4/25**	**2 640**	100	80	7,5
2044657	**PBS100-220/4/4/18**	**1 998**	125	100	4
2044656	**PBS100-220/5.5/4/20**	**2 231**	125	100	5,5
2052959	**PBS100-220/5.5/4/22**	**2 231**	125	100	5,5
2044655	**PBS100-220/7.5/4/22**	**2 544**	125	100	7,5
2044654	**PBS100-270/11/4/25**	**3 484**	125	100	11
2044633	**PBS100-270/15/4/27**	**3 848**	125	100	15
2044632	**PBS100-340/18.5/4/30**	**4 032**	125	100	18,5
2052958	**PBS100-340/18.5/4/32**	**4 032**	125	100	18,5
2044631	**PBS100-340/22/4/32**	**4 258**	125	100	22
2044630	**PBS100-340/30/4/34**	**4 897**	125	100	30
2044661	**PBS125-220/11/4/22**	**3 684**	150	125	11
2044663	**PBS125-220/5.5/4/19**	**2 432**	150	125	5,5
2044662	**PBS125-220/7.5/4/20**	**2 744**	150	125	7,5
2044660	**PBS125-270/15/4/25**	**3 648**	150	125	15
2044659	**PBS125-270/18.5/4/26**	**3 822**	150	125	18,5
2044658	**PBS125-270/22/4/27**	**4 070**	150	125	22

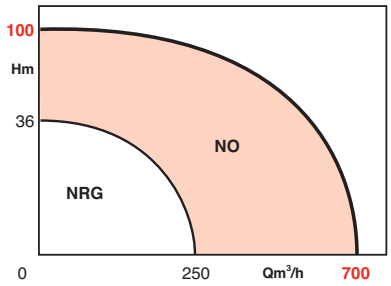
Triphasé 400 V - 50 Hz
ex. : 32-170/0,37/4/15

32 : DN refoulement
170 : Ø maxi de la roue en mm
0,37 : Puissance en kW
2G : 2ème génération
4 : 4 pôles
15 : DN de la roue en cm

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-bride aspiration	Contre-bride refoulement	Vanne aspiration	Vanne refoulement	Manchette anti-vibratoire asp.	Manchette anti-vibratoire ref.	Kit Press 16	Coffret MGP
Page 232	Page 232	Page 231	Page 231	Page 227	Page 227	Page 224	Page 212
82248 **20,40 €**	82247 **15,50 €**	66333 **209,00 €**	66168 **222,00 €**	4015461 **117,00 €**	4015746 **129,00 €**	30922741M **97,00 €**	4042680 **438,00 €**
82249 **26,90 €**	82248 **20,40 €**	66168 **222,00 €**	4004834 **285,00 €**	4015746 **129,00 €**	4015747 **153,00 €**		
82250 **32,10 €**	82249 **26,90 €**	4004834 **285,00 €**	4003300 **292,00 €**	4015747 **153,00 €**	4015748 **200,00 €**		





NRG

Pompes monobloc et sur socle

Référence	Désignation D	P.U. HT Euros	DN asp.	DN ref.	P2 kW
30923240B	**NRG311**	**2 653**	32	32	0,75
30923241K	**NRG312**	**2 653**	32	32	0,75
30923242U	**NRG313**	**2 653**	32	32	0,75
30923243C	**NRG314**	**2 653**	32	32	0,75
30923244L	**NRG631**	**2 882**	65	65	0,75
30923245V	**NRG632**	**2 882**	65	65	0,75
30923246D	**NRG634**	**2 882**	65	65	0,75
30923247M	**NRG635**	**2 882**	65	65	0,75
30923248W	**NRG637**	**2 882**	65	65	0,75
30923249E	**NRG644**	**3 329**	65	65	1,5
30923250J	**NRG647**	**3 329**	65	65	1,5
30923255C	**NRG682**	**4 747**	65	65	3
30923256L	**NRG683**	**4 747**	65	65	3
30923257V	**NRG686**	**4 747**	65	65	3
30923258D	**NRG688**	**4 790**	65	65	4
30923275T	**NRG781**	**6 973**	70	70	5,5
30923276B	**NRG782**	**6 973**	70	70	5,5
30923251T	**NRG812**	**2 912**	80	80	0,75
30923252B	**NRG814**	**2 912**	80	80	0,75
30923253K	**NRG816**	**3 181**	80	80	5,5
30923254U	**NRG818**	**3 181**	80	80	1,5
30923259M	**NRGB649**	**3 697**	80	65	3
30923260S	**NRGB6410**	**3 697**	80	65	1,5
30923261A	**NRGB6411**	**4 164**	80	65	1,5
30923267C	**NRG1061**	**5 365**	100	100	4
30923268L	**NRG1062**	**5 365**	100	100	4
30923269V	**NRG1064**	**5 820**	100	100	5,5
30923262J	**NRG1142**	**4 885**	100	80	4
30923263T	**NRG1144**	**4 892**	100	80	4
30923264B	**NRG1222**	**4 348**	125	125	1,5
30923265K	**NRG1224**	**4 727**	125	125	3
30923266U	**NRG1226**	**4 727**	125	125	3
30923270Z	**NRG1242**	**4 853**	125	125	4
30923271H	**NRG1244**	**6 072**	125	125	5,5
30923272S	**NRG1261**	**6 331**	125	100	7,5
30923273A	**NRG1262**	**6 331**	125	100	7,5
30923274J	**NRG1263**	**7 936**	125	100	11
30923277K	**NRG1282**	**9 948**	125	100	11
30923278U	**NRG1283**	**9 948**	125	100	11
30923279C	**NRG1521**	**8 093**	150	150	7,5
30923280G	**NRG1522**	**8 093**	150	150	7,5
30923281R	**NRG1523**	**8 093**	150	150	7,5
30923282Z	**NRG1286-T4**	**13 211**	125	100	18,5
30923283H	**NRG1525-T4**	**10 567**	150	150	15
30923284S	**NRG1526-T4**	**10 567**	150	150	15
30923285A	**NRG1581-T4**	**13 234**	150	125	22
30923286J	**NRG1582-T4**	**13 234**	150	125	22

Triphasé 230/400 V jusqu'à 4 kW
Triphasé 400 V au delà de 4 kW

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Contre-bride	Manchette anti-vibratoire	Vanne d'isolement	Kit Press 16	Kit Press 6
Page 232	Page 244	Page 231	Page 224	Page 224
82243 **8,50 €**	4087027 **534,00 €**			
82246 **12,40 €**	4015745 **106,00 €**	4004833 **199,00 €**		
82247 **15,50 €**	4015461 **117,00 €**	66333 **209,00 €**		
82246 **12,40 €**	4015745 **106,00 €**	4004833 **199,00 €**	30922741M **97,00 €**	30922740D **97,00 €**
82248 **20,40 €**	4015746 **129,00 €**	66168 **222,00 €**		
82247 **15,50 €**	4015461 **117,00 €**	66333 **209,00 €**		
82249 **26,90 €**	4015747 **153,00 €**	4004834 **285,00 €**		
82248 **20,40 €**	4015746 **129,00 €**	66168 **222,00 €**		
82250 **32,10 €**	4015748 **200,00 €**	4003300 **292,00 €**		
82248 **20,40 €**	4015746 **129,00 €**	66168 **222,00 €**		
82250 **32,10 €**	4015748 **200,00 €**	4003300 **292,00 €**		
82249 **26,90 €**	4015747 **153,00 €**	4004834 **285,00 €**		



Prix sur consultation

NOS

Pompes monocellulaires normalisées

Avantages
Conforme à EN733

- Extension NOE/NOH
- Pompe arbre nue
- Moteur 2 ou 4 pôles

Débits jusqu'à	700 m^3/h
Hauteurs mano jusqu'à	1800 mCE
Pression de service maxi	16 bars
Plage de températures	– 40 à + 170 °C
DN	32 à 300



Prix sur consultation

NOE - NOH

Pompes monocellulaires sur socle

Certifié ACS

Avantages
Conforme à EN733 et ISO 5199
Version ATEX possible

Débits jusqu'à	3000 m^3/h
Hauteurs mano jusqu'à	140 mCE
Pression de service maxi	4 à 16 bars
Plage de températures	– 20 à + 70 °C
DN	100 à 350



Prix sur consultation

ASP

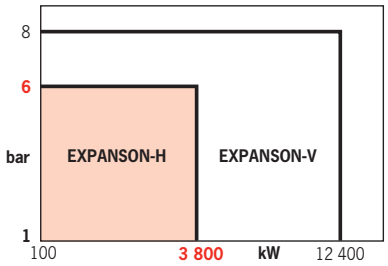
Pompes à plan de joint

Avantages
Conforme à EN733 et ISO 5199
Version ATEX possible

- Extension NOE/NOH
- Pompe arbre nue
- Moteur 2 ou 4 pôles

Débits jusqu'à	17000 m^3/h
Hauteurs mano jusqu'à	250 mCE
Pression de service maxi	16 bars
Températures	
garniture mécanique	– 8 à + 120 °C
garniture tresse	max. + 105 °C

V O S N O T E S





EXPANSON-H

Modules d'expansion - Maintien de pression de circuits fermés

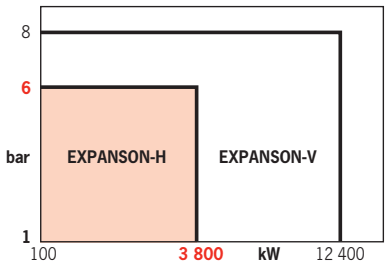
1 ou 2 pompes - Réservoirs de 200 à 1500 litres

Référence	Désignation E	P.U. HT Euros
4030703	EXPANSON-H-203-1-M-200	4 713
4030711	EXPANSON-H-203-1-M-400	4 820
4030719	EXPANSON-H-203-1-M-600	4 927
4030727	EXPANSON-H-203-1-M-800	5 140
4030735	EXPANSON-H-203-1-M-1000	5 355
4030743	EXPANSON-H-203-1-M-1500	5 949
4030704	EXPANSON-H-203-1-T-200	4 696
4030712	EXPANSON-H-203-1-T-400	4 804
4030720	EXPANSON-H-203-1-T-600	4 911
4030728	EXPANSON-H-203-1-T-800	5 124
4030736	EXPANSON-H-203-1-T-1000	5 339
4030744	EXPANSON-H-203-1-T-1500	5 932
4030804	EXPANSON-H-203-2-M-200	5 838
4030812	EXPANSON-H-203-2-M-400	5 945
4030820	EXPANSON-H-203-2-M-600	6 052
4030828	EXPANSON-H-203-2-M-800	6 266
4030836	EXPANSON-H-203-2-M-1000	6 480
4030844	EXPANSON-H-203-2-M-1500	7 151
4030805	EXPANSON-H-203-2-T-200	5 807
4030813	EXPANSON-H-203-2-T-400	5 913
4030821	EXPANSON-H-203-2-T-600	6 020
4030829	EXPANSON-H-203-2-T-800	6 233
4030837	EXPANSON-H-203-2-T-1000	6 448
4030845	EXPANSON-H-203-2-T-1500	7 117
4030705	EXPANSON-H-204-1-M-200	4 929
4030713	EXPANSON-H-204-1-M-400	5 036
4030721	EXPANSON-H-204-1-M-600	5 142
4030729	EXPANSON-H-204-1-M-800	5 356
4030737	EXPANSON-H-204-1-M-1000	5 570
4030745	EXPANSON-H-204-1-M-1500	6 180
4030706	EXPANSON-H-204-1-T-200	4 911
4030714	EXPANSON-H-204-1-T-400	5 017
4030722	EXPANSON-H-204-1-T-600	5 124
4030730	EXPANSON-H-204-1-T-800	5 337
4030738	EXPANSON-H-204-1-T-1000	5 552
4030746	EXPANSON-H-204-1-T-1500	6 160
4030806	EXPANSON-H-204-2-M-200	5 971
4030814	EXPANSON-H-204-2-M-400	6 078
4030822	EXPANSON-H-204-2-M-600	6 185
4030830	EXPANSON-H-204-2-M-800	6 398
4030838	EXPANSON-H-204-2-M-1000	6 613
4030846	EXPANSON-H-204-2-M-1500	7 293
4030807	EXPANSON-H-204-2-T-200	5 934
4030815	EXPANSON-H-204-2-T-400	6 042
4030823	EXPANSON-H-204-2-T-600	6 149
4030831	EXPANSON-H-204-2-T-800	6 362
4030839	EXPANSON-H-204-2-T-1000	6 577
4030847	EXPANSON-H-204-2-T-1500	7 254

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne d'isolement	Contre-bride	Manchette anti-vibratoire	Réservoir 8L
Page 231	Page 232	Page 227	Page 248
4015487 **12,20 €**	62476 **11,10 €**		4032057 **252,00 €**
4032060 **32,70 €**	62478 **15,00 €**	4015742 **46,30 €**	
4015487 **12,20 €**	62476 **11,10 €**		
4032060 **32,70 €**	62478 **15,00 €**	4015742 **46,30 €**	





EXPANSON-H

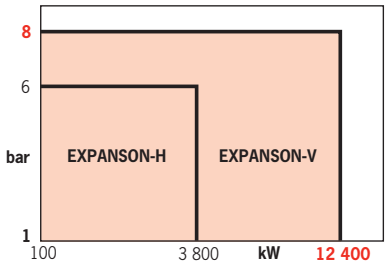
Modules d'expansion - Maintien de pression de circuits fermés
1 ou 2 pompes - Réservoirs de 200 à 1500 litres

Référence	Désignation **E**	P.U. HT Euros
4030707	**EXPANSON-H-205-1-M-200**	**5 061**
4030715	**EXPANSON-H-205-1-M-400**	**5 169**
4030723	**EXPANSON-H-205-1-M-600**	**5 276**
4030731	**EXPANSON-H-205-1-M-800**	**5 489**
4030739	**EXPANSON-H-205-1-M-1000**	**5 704**
4030747	**EXPANSON-H-205-1-M-1500**	**6 322**
4030708	**EXPANSON-H-205-1-T-200**	**5 038**
4030716	**EXPANSON-H-205-1-T-400**	**5 146**
4030724	**EXPANSON-H-205-1-T-600**	**5 252**
4030732	**EXPANSON-H-205-1-T-800**	**5 466**
4030740	**EXPANSON-H-205-1-T-1000**	**5 680**
4030748	**EXPANSON-H-205-1-T-1500**	**6 297**
4030808	**EXPANSON-H-205-2-M-200**	**6 153**
4030816	**EXPANSON-H-205-2-M-400**	**6 259**
4030824	**EXPANSON-H-205-2-M-600**	**6 366**
4030832	**EXPANSON-H-205-2-M-800**	**6 579**
4030840	**EXPANSON-H-205-2-M-1000**	**6 794**
4030848	**EXPANSON-H-205-2-M-1500**	**7 487**
4030809	**EXPANSON-H-205-2-T-200**	**6 106**
4030817	**EXPANSON-H-205-2-T-400**	**6 212**
4030825	**EXPANSON-H-205-2-T-600**	**6 319**
4030833	**EXPANSON-H-205-2-T-800**	**6 534**
4030841	**EXPANSON-H-205-2-T-1000**	**6 747**
4030849	**EXPANSON-H-205-2-T-1500**	**7 438**
4030709	**EXPANSON-H-206-1-M-200**	**5 325**
4030717	**EXPANSON-H-206-1-M-400**	**5 433**
4030725	**EXPANSON-H-206-1-M-600**	**5 539**
4030733	**EXPANSON-H-206-1-M-800**	**5 753**
4030741	**EXPANSON-H-206-1-M-1000**	**5 967**
4030749	**EXPANSON-H-206-1-M-1500**	**6 604**
4030710	**EXPANSON-H-206-1-T-200**	**5 295**
4030718	**EXPANSON-H-206-1-T-400**	**5 402**
4030726	**EXPANSON-H-206-1-T-600**	**5 508**
4030734	**EXPANSON-H-206-1-T-800**	**5 722**
4030742	**EXPANSON-H-206-1-T-1000**	**5 936**
4030750	**EXPANSON-H-206-1-T-1500**	**6 571**
4030810	**EXPANSON-H-206-2-M-200**	**6 381**
4030818	**EXPANSON-H-206-2-M-400**	**6 487**
4030826	**EXPANSON-H-206-2-M-600**	**6 594**
4030834	**EXPANSON-H-206-2-M-800**	**6 807**
4030842	**EXPANSON-H-206-2-M-1000**	**7 022**
4030850	**EXPANSON-H-206-2-M-1500**	**7 730**
4030811	**EXPANSON-H-206-2-T-200**	**6 319**
4030819	**EXPANSON-H-206-2-T-400**	**6 408**
4030827	**EXPANSON-H-206-2-T-600**	**6 532**
4030835	**EXPANSON-H-206-2-T-800**	**6 747**
4030843	**EXPANSON-H-206-2-T-1000**	**6 960**
4030851	**EXPANSON-H-206-2-T-1500**	**7 666**

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne d'isolement	Contre-bride	Manchette anti-vibratoire	Réservoir 8L
Page 231	Page 232	Page 227	Page 248
4015487 **12,20 €**	62476 **11,10 €**		4032057 **252,00 €**
4032060 **32,70 €**	62478 **15,00 €**	4015742 **46,30 €**	
4015487 **12,20 €**	62476 **11,10 €**		
4032060 **32,70 €**	62478 **15,00 €**	4015742 **46,30 €**	





EXPANSON-V

Modules d'expansion - Maintien de pression de circuits fermés

1 ou 2 pompes - Réservoirs de 200 à 5000 litres

Référence	Désignation E	P.U. HT Euros
4030900	**EXPANSON-V-203-CE**	**6 614**
4031954	**EXPANSON-V-203-CE-2D**	**7 377**
4030906	**EXPANSON-V-203-CM**	**8 958**
4031960	**EXPANSON-V-203-CM-2D**	**9 721**
4030912	**EXPANSON-V-203-CV**	**15 413**
4031966	**EXPANSON-V-203-CV-2D**	**16 176**
4030901	**EXPANSON-V-204-CE**	**6 815**
4031955	**EXPANSON-V-204-CE-2D**	**7 578**
4030907	**EXPANSON-V-204-CM**	**9 203**
4031961	**EXPANSON-V-204-CM-2D**	**9 967**
4030913	**EXPANSON-V-204-CV**	**15 760**
4031967	**EXPANSON-V-204-CV-2D**	**16 523**
4030902	**EXPANSON-V-205-CE**	**7 015**
4031956	**EXPANSON-V-205-CE-2D**	**7 778**
4030908	**EXPANSON-V-205-CM**	**9 457**
4031962	**EXPANSON-V-205-CM-2D**	**10 220**
4030914	**EXPANSON-V-205-CV**	**16 143**
4031968	**EXPANSON-V-205-CV-2D**	**16 908**
4030903	**EXPANSON-V-206-CE**	**7 216**
4031957	**EXPANSON-V-206-CE-2D**	**7 979**
4030909	**EXPANSON-V-206-CM**	**9 700**
4031963	**EXPANSON-V-206-CM-2D**	**10 463**
4030915	**EXPANSON-V-206-CV**	**16 484**
4031969	**EXPANSON-V-206-CV-2D**	**17 247**
4030904	**EXPANSON-V-207-CE**	**7 412**
4031958	**EXPANSON-V-207-CE-2D**	**8 176**
4030910	**EXPANSON-V-207-CM**	**9 953**
4031964	**EXPANSON-V-207-CM-2D**	**10 716**
4030916	**EXPANSON-V-207-CV**	**16 866**
4031970	**EXPANSON-V-207-CV-2D**	**17 630**
4030905	**EXPANSON-V-208-CE**	**7 617**
4031959	**EXPANSON-V-208-CE-2D**	**8 380**
4030911	**EXPANSON-V-208-CM**	**10 150**
4031965	**EXPANSON-V-208-CM-2D**	**10 913**
4030917	**EXPANSON-V-208-CV**	**18 317**
4031971	**EXPANSON-V-208-CV-2D**	**19 081**

ACCESSOIRES

Désignation **K**

Vanne d'isolement	Contre-bride	Manchette anti-vibratoire	Réservoir 8L
Page 231	Page 232	Page 227	Page 248
4032060 **32,70 €**	62478 **15,00 €**	4015742 **46,30 €**	4032057 **252,00 €**



BÂCHES

Modules d'expansion

Référence	Désignation **E**	P.U. HT Euros
4030576	**BACHE-200-LITRES**	**1 079**
4030577	**BACHE-400-LITRES**	**1 197**
4030578	**BACHE-600-LITRES**	**1 311**
4030579	**BACHE-800-LITRES**	**1 536**
4030580	**BACHE-1000-LITRES**	**1 763**
4030581	**BACHE-1500-LITRES**	**1 988**
4030582	**BACHE-2000-LITRES**	**2 710**
4030583	**BACHE-2500-LITRES**	**3 389**
4030584	**BACHE-3000-LITRES**	**3 750**
4030585	**BACHE-3500-LITRES**	**4 654**
4030586	**BACHE-4000-LITRES**	**5 196**
4030587	**BACHE-5000-LITRES**	**6 190**



Prix sur consultation

CLEANSON

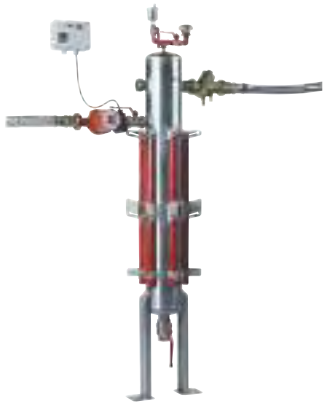
Désembouage

Module prémonté, précâblé, prêt à la pose

Principe mécanique et magnétique : fonctionnement en continu

Avantages
L'assurance vie de vos réseaux de chauffage central

Volume réseaux fermés	10 à 900 m^3
Pression de service maxi	10 bars
Températures maxi	+ 100 °C



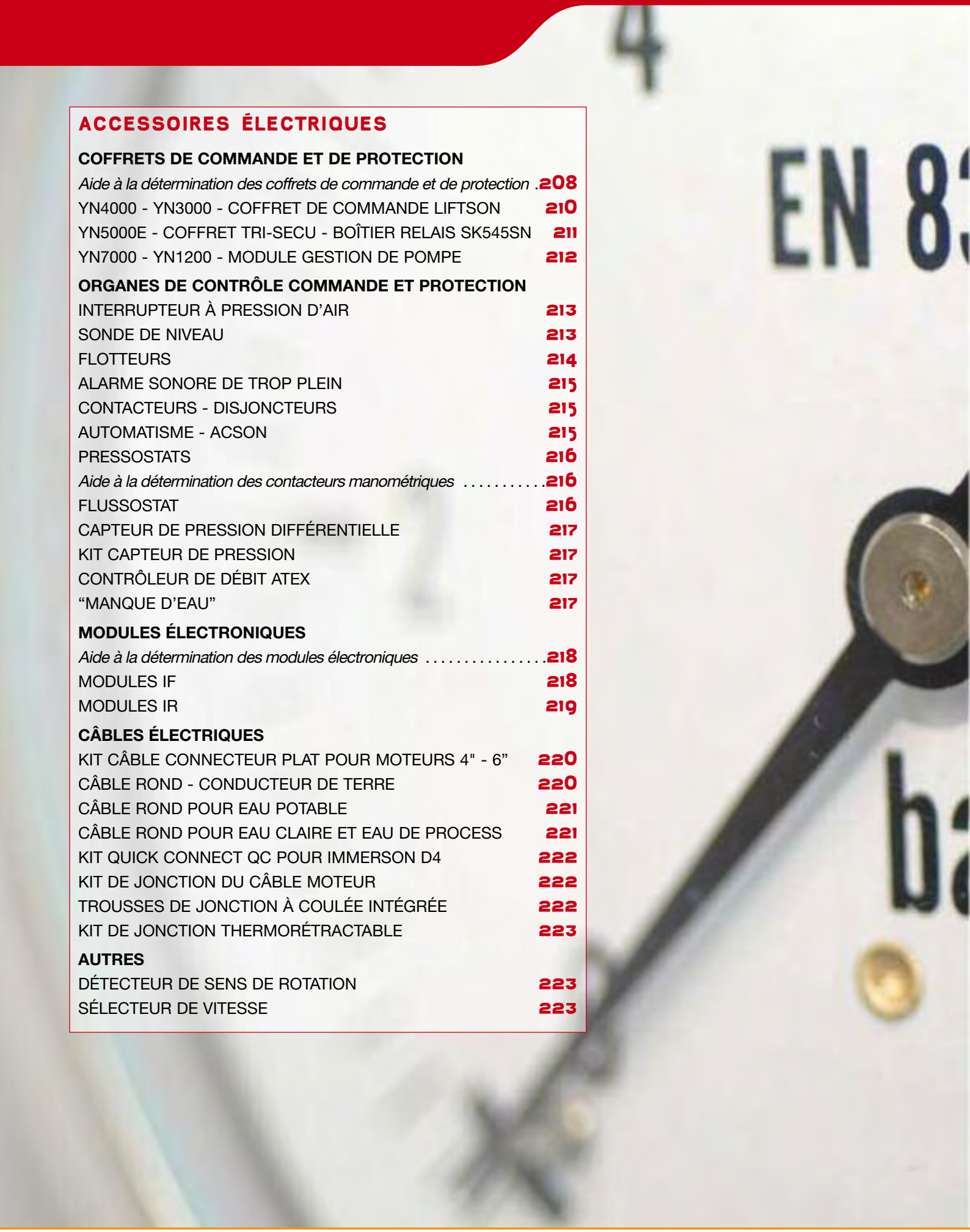
KIDSON

Désembouage

Livraison en kit

Référence	Désignation **E**	P.U. HT Euros	DN entrée	DN sortie	Ø purge
4025411	**KIDSON0.5**	**4181**	1" 1/2	1" 1/2	3/4
4025412	**KIDSON1**	**5156**	3/4"	3/4"	3/4
4025413	**KIDSON2**	**6132**	3/4"	3/4"	3/4
4025414	**KIDSON3**	**11 083**	1"	1"	1" 1/4
4025415	**KIDSON4**	**13 970**	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4
4025416	**KIDSON5**	**16 133**	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4

V O S N O T E S



ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION

Aide à la détermination des coffrets de commande et de protection . 208
YN4000 - YN3000 - COFFRET DE COMMANDE LIFTSON 210
YN5000E - COFFRET TRI-SECU - BOÎTIER RELAIS SK545SN 211
YN7000 - YN1200 - MODULE GESTION DE POMPE 212

ORGANES DE CONTRÔLE COMMANDE ET PROTECTION

INTERRUPTEUR À PRESSION D'AIR 213
SONDE DE NIVEAU 213
FLOTTEURS 214
ALARME SONORE DE TROP PLEIN 215
CONTACTEURS - DISJONCTEURS 215
AUTOMATISME - ACSON 215
PRESSOSTATS 216
Aide à la détermination des contacteurs manométriques 216
FLUSSOSTAT 216
CAPTEUR DE PRESSION DIFFÉRENTIELLE 217
KIT CAPTEUR DE PRESSION 217
CONTRÔLEUR DE DÉBIT ATEX 217
"MANQUE D'EAU" 217

MODULES ÉLECTRONIQUES

Aide à la détermination des modules électroniques 218
MODULES IF 218
MODULES IR 219

CÂBLES ÉLECTRIQUES

KIT CÂBLE CONNECTEUR PLAT POUR MOTEURS 4" - 6" 220
CÂBLE ROND - CONDUCTEUR DE TERRE 220
CÂBLE ROND POUR EAU POTABLE 221
CÂBLE ROND POUR EAU CLAIRE ET EAU DE PROCESS 221
KIT QUICK CONNECT QC POUR IMMERSON D4 222
KIT DE JONCTION DU CÂBLE MOTEUR 222
TROUSSES DE JONCTION À COULÉE INTÉGRÉE 222
KIT DE JONCTION THERMORÉTRACTABLE 223

AUTRES

DÉTECTEUR DE SENS DE ROTATION 223
SÉLECTEUR DE VITESSE 223

www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10



ACCESSOIRES HYDRAULIQUES

KIT DE PRISE DE PRESSION CHAUFFAGE 224
MANOMÈTRES 224
SOUPAPES DE SÉCURITÉ À MEMBRANE 225
SOCLES SUPPORT LRL-JRL 225
CONSOLES PIED SIL-DIL / SIE-DIE 225
KIT TÔLE PARAPLUIE 225
COUVERCLES D'OBTURATION 226
MANCHETTES ANTI-VIBRATOIRES 227
RACCORD 5 VOIES EN LAITON 227
CLAPETS ANTI-RETOUR 228
FILTRE À TAMIS 229
CLAPETS DE PIED-CRÉPINE - CRÉPINES 230
VANNES D'ISOLEMENT 231
CONTRE-BRIDES 232
Tableau de raccordements des circulateurs 234
RACCORDS UNION 235
COQUILLE D'ISOLATION THERMIQUE 236
DÉGOMMEUR 236
PURGEUR 237
RACCORDS EN FONTE 237
COUDES - DOUILLES 238
TUYAUX - COLLIER DE SERRAGE 239
KIT RACCORDS "POMPIER" 240
KIT DE REFOULEMENT - KIT D'ASPIRATION 240
KITS POUR AQUASON AL 241
KITS POUR IMMERSON 241
FILIN DE SUSPENSION 241
KITS PIED D'ASSISE 242
Tableau de présélection des kits pied d'assise 243
KITS REHAUSSE - KIT PLAQUE FOND 244
CHAÎNES DE RELEVAGE 244
Tableau de sélection des chaînes de relevage 244
KIT EQUERRE ACIER - KIT D'ADAPTABILITÉ 245
POMPE À MAIN 245
BOMBE AEROSOL DE PEINTURE 245
KIT BY-PASS ET PRISE DE PRESSION SURPRESSION 246
KIT SURPRESSION 246
KIT HYDROMINI 247
ACCESSOIRES RECUPEO 247
SYSTÈME DE RENOUVELLEMENT D'AIR 247
GARNITURE DE NIVEAU 247
RÉSERVOIRS 248

motralec ★★★★★ 4,7/5 . +600 avis
DEMANDE DE PRIX >
Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10

AIDE À LA DÉTERMINATION DES COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION

APPLICATION	Relevage	Relevage	Relevage	Relevage	Forage / Relevage / Surpression	Relevage	Chauffage
FAMILLE DE COFFRET	 YN3000	 YN4000	 Salmson EC-Drain 1x 4,0	 YN5000	 YN7000	 YN6000 (sur demande)	 YN1200
NOMBRE DE POMPES			Nouveau !				
1 pompe	YN3100	YN4100	○	YN5100	YN7100	•	-
2 pompes	YN3200	YN4200	-	YN5200	-	•	YN1200
+ de 2 pompes	-	-	-	-	-	•	-
TECHNOLOGIE	Electronique	Electronique	Electronique	Electronique	Electronique	Electro-mécanique	Electronique
CARACTERISTIQUES							
1~230V	•	•	•	•	•	•	•
3~230V	•	•	•	•	•	•	•
3~400V	•	•	•	•	•	•	•
Démarrage direct	•	•	•	• (P4 ≤ kW)	•	•	•
Démarrage étoile / triangle	-	-	-	• (≥ 5,5 kW)	-	•	-
Puissance approximative maxi par pompe	4 kW	5,5 kW	4 kW (*)	37 kW	11 kW	11 kW (> 11 kW en option)	1~230V ou 3~230V : 5,5 kW max 3~400V : 15 kW maxi
Plage d'intensité en monophasé suivant modèles	0,3 à 12A	0,3 à 12A	12A	0,5 à 71A	1 à 23A	1-22A (> 22A en option)	0,32 à 30A
Plage d'intensité en triphasé suivant modèles	0,3 à 10A	0,3 à 12A	12A	0,5 à 71A	1 à 23A	1-22A (> 22A en option)	0,22 à 30A
Fréquence	50/60 Hz	50 Hz	50/60 Hz	50 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Indice de protection	IP 65	IP 54	IP 65	IP 54	IP 54	IP 55	IP 54
DETECTION DE NIVEAUX							
Interrupteur à flotteur	• (4)	• (3 ou 4)	• (2) Euroflot 423 seulement	• (4 ou 5)	•	•	-
Sonde de niveau IPAE	•	-	-	•	-	•	-
Electrodes de niveau	-	-	-	-	• (2 - fournies)	•	-
Sonde de niveau Ultra-sons	-	-	-	-	-	•	-
PROTECTION GENERALE							
Sectionneur général de sécurité	•	•	•	•	-	•	•
Sectionneur par pompe	-	-	-	-	-	•	-
Protection contre les courts-circuits	•	•	-	•	•	•	•
SURVEILLANCE MOTEUR							
Protection thermique (sur-intensités)	•	•	•	•	•	•	•
Echauffement moteur (sondes PTC, PTO ou PTF)	• (PTO ou PTF)	• (PTO ou PTC)	• (PTO)	• (PTO ou PTC)	-	•	• (PTO ou PTC)
Détection défaut étanchéité interne moteur	-	-	-	•	-	•	-

(*) seule puissance disponible pour l'instant.

motralec ★★★★★ 4,7/5 . +600 avis

DEMANDE DE PRIX >

Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

(Suite)

APPLICATION	Relevage	Relevage	Relevage	Relevage	Forage / Relevage / Surpression	Relevage	Chauffage
FAMILLE DE COFFRET	 YN3000	 YN4000	 Salmson EC-Drain 1x 4,0	 YN5000	 YN7000	 YN6000 (sur demande)	 YN1200
ORGANES DE COMMANDE							
Commande Arrêt / Marche auto / Marche forcée	•	•	•	•	•	•	•
Annulation défaut	•	-	•	•	•	•	•
SIGNALISATIONS							
Voyant / affichage sous tension	•	•	•	•	•	•	•
Voyant / affichage détecteur de sens de rotation	-	•	-	•	-	•	-
Voyant / affichage trop-plein	•	•	-	•	-	•	-
Voyant / affichage manque d'eau	-	-	-	•	•	•	-
Voyant / affichage marche par pompe	•	•	•	•	•	•	•
Voyant / affichage défaut par pompe	-	•	-	•	•	•	•
Voyant / affichage défaut général	•	•	•	•	-	•	-
Voyant mode automatique	•	-	•	-	-	•	•
Voyant mode manuel	•	-	•	-	-	•	•
Affichage défaut thermique par pompe	-	-	-	•	-	•	-
Affichage échauffement moteur par pompe	-	-	-	•	-	•	-
Affichage défaut d'étanchéité moteur par pompe	-	-	-	•	-	•	-
Affichage temps de fonctionnement par pompe	•	-	-	-	-	•	-
Alarme intégrée (vibreur)	•	•	-	-	-	•	-
REPORTS							
Report défaut général	•	•	•	•	-	•	•
Report défaut par pompe	•	-	-	-	-	•	•
Report marche par pompe	-	-	-	•	-	•	•
Report niveau trop plein	-	-	•	-	-	•	-
Report manque sous tension	-	-	-	-	-	•	-
Report défaut alarme	•	-	•	•	-	•	•
SERVICES / SIGNALISATION							
Afficheur LCD	•	-	-	•	-	•	-
Réglage paramètres	•	-	-	•	-	•	•
TELEGESTION							
Liaison Modem	-	-	-	•	-	•	-

www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10

COFFRETS DE COMMANDE ET DE PROTECTION

Relevage

- Gestion d'une ou de deux pompes en installation fixe : puisard inondé ou fosse sèche.
- Surveillance de niveau et protection moteur(s) contre les surintensités, les surcharges thermiques et la marche à sec.

YN4000

- Réseau d'alimentation : Mono 230 V ou Tri 230/400 V.
- Pour pompes submersibles (jusqu'à 12 A).

- YN4100 : pour 1 pompe
  Prévoir 3 régulateurs de niveaux 430 (voir p. 214) : Réf.4027319 (10 m) ou Réf.4027320 (20 m).
- YN4200 : pour 2 pompes
  Prévoir 4 régulateurs de niveaux 430 (voir p. 214) : Réf.4027319 (10 m) ou Réf.4027320 (20 m).

Plage d'intensité en A	Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
1,6 à 5	4091431	YN4105	**818,00**
3,7 à 12	4091432	YN4112	**818,00**
1,6 à 5	4091433	YN4205	**1 181,00**
3,7 à 12	4091434	YN4212	**1 181,00**



YN3000

- Réseau d'alimentation : Mono 230 V ou Tri 400 V.
- Pour pompes submersibles (jusqu'à 10 A).

- YN3100 : pour 1 pompe
  Prévoir l'interrupteur à pression d'air (voir p. 213) :
  IPAE 0-1m Réf.2519924 (10 m) ou Réf.2519925 (30 m) ou Réf.2519926 (50 m)
- YN3200 : pour 2 pompes
  Prévoir l'interrupteur à pression d'air (voir p. 213) :
  IPAE 0-1m Réf.2519924 (10 m) ou Réf.2519925 (30 m) ou Réf.2519926 (50 m)

Plage d'intensité en A	Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
0,3 à 12	2522869	YN3112M	**1 010,00**
0,3 à 10	2522870	YN3112T4	**1 010,00**
0,3 à 12	2522871	YN3212M	**1 584,00**
0,3 à 10	2522872	YN3212T4	**1 584,00**



M : Monophasé 230 V
T4 : Triphasé 400 V - 50 Hz

COFFRET DE COMMANDE "LIFTSON S"

- Gestion d'une pompe LIFTSON S modèle T4-NP - modèle câble nu.

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
2515154	COF-LIFTSON S-V-408/1,5T4-NP	**699,00**



YN5000 E

- Pour pompes submersibles (jusqu'à 71 A).

- YN5100 E : pour 1 pompe
  Prévoir 4 régulateurs de niveaux 430 (voir p. 214) : Réf.4027319 (10 m) ou Réf. 4027320 (20 m).
- YN5200 E : pour 2 pompes
  Prévoir 5 régulateurs de niveaux 430 (voir p. 214) : Réf.4027319 (10 m) ou Réf.4027320 (20 m)
  Attention : tous coffrets démarrage étoile/triangle. Sauf YN5109 E/5110E/5210 E en démarrage direct.

Plage d'intensité en A	Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
6,3 à 9	2521219	YN5109 E	**3 407,00**
0,5 à 10	2521217	YN5110 E	**2 877,00**
10 à 11	2521221	YN5111 E	**3 736,00**
12,5 à 16	2521223	YN5116 E	**3 829,00**
16 à 20	2521225	YN5120 E	**3 963,00**
23 à 32	2521227	YN5132 E	**4 345,00**
32 à 42	2521229	YN5142 E	**4 736,00**
42 à 55	2521231	YN5155 E	**5 026,00**
71	2521233	YN5171 E	**5 542,00**
6,3 à 9	2521220	YN5209 E	**4 261,00**
0,5 à 10	2521218	YN5210 E	**3 075,00**
10 à 11	2521222	YN5211 E	**4 671,00**
12,5 à 16	2521224	YN5216 E	**4 789,00**
16 à 20	2521226	YN5220 E	**4 956,00**
23 à 32	2521228	YN5232 E	**5 584,00**
32 à 42	2521230	YN5242 E	**6 045,00**
42 à 55	2521232	YN5255 E	**6 591,00**
71	2521234	YN5271 E	**7 267,00**



COFFRET TRI-SECU

- Adapté aux applications de relevage.

Puissance en kW	Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
0,55	4027522	KIT CDE SECU 0,55KW	**508,00**
0,75	4029560	KIT CDE SECU 0,75KW	**508,00**
1,1	4027763	KIT CDE SECU 1,1KW	**508,00**
1,5	4027764	KIT CDE SECU 1,5KW	**508,00**
2,2	4027765	KIT CDE SECU 2,2KW	**508,00**



BOÎTIER RELAIS SK545SN

- Boîtier de raccordement des sondes.
- Adapté aux applications de relevage avec des pompes de type SCA 4 pôles.
- Permet de raccorder des sondes pour :
- détecter l'humidité dans la garniture mécanique,
- détecter le sens de rotation des pompes.
- Ce boîtier permet le branchement d'une sonde moteur de type PTO.



Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
2029300	SK545SN	**422,00**

Relevage et Surpression

YN7000

- Commande et gestion d'une pompe.
- Pour pompes de forage, de relevage et de surpression.
- Réseau d'alimentation : Mono 230 V ou Tri 230/400 V



Plage d'intensité en A	Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
0,5 à 12	4061607	YN7112	**403,00**
10 à 23	4084072	YN7123	**672,00**

En forage : commande par électrodes de niveau (fournies x2) ou flussostat, avec et sans temporisation.

En relevage : permutation de l'ordre des voyants : commande par flotteurs / commande de niveau avec 1 flotteur + 1 flotteur de sécurité.

En surpression : commande par pressostat, flussostat, contacteur manométrique avec sans temporisation.
Flussostat Réf.4004932 (voir page 216) / Pressostat Réf.18841, 18350 ou 18842 (voir page 216).
Electrodes de niveau (fournies x2).

Régulateurs de niveau :
- pour eaux claires : Euroflot 423 Réf.4048052, 4048483 ou 4048484 (voir page 214).
- pour eaux chargées : Interrupteur à flotteur réf.4027319 ou 4027320 (voir page 214).

Génie climatique

YN1200

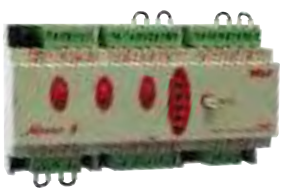
- Réseau d'alimentation : Mono 230 V ou Tri 230/400 V
- Commande et gestion de deux moteurs (jusqu'à 30 A) pour :
- pompes doubles : JRC, JRL,
- pompes simples jumelées : LRL, PM, NO, GET,…
- circulateurs simples et doubles : C2000N, DCX, DXM, SXM,…
- Intègre le MGP ci-dessous.
- Pour tout type d'installation neuve, ancienne ou rénovation.



Plage d'intensité en A	Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
0,32 à 1	4059524	YN1201	**1 293,00**
1 à 2,9	4059525	YN1203	**1 293,00**
1,6 à 5	4059526	YN1205	**1 293,00**
3,7 à 12	4059527	YN1212	**1 293,00**
12 à 30	4059528	YN1230	**2 512,00**

MODULE GESTION POMPES (MGP)

- A intégrer dans une armoire de commande.
- Réseau d'alimentation : 1~24 / 230/400 V.
- Commande de deux pompes via des contacteurs de puissance.
- Gestion des défauts moteurs via les contacts de relais thermiques et/ou sondes ipsothermes.
- Gestion de la programmation par horloge externe
- Pour : pompes doubles, pompes simples jumelées, circulateurs doubles
- Pour tout type d'installation neuve, ancienne ou rénovation.
- Un seul modèle quelque soit la puissance des moteurs.



Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4042680	MODULE GESTION POMPES - MGP	**438,00**

ORGANES DE CONTRÔLE COMMANDE ET PROTECTION

INTERRUPTEUR À PRESSION D'AIR IPAE

Pour coffret YN3000

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
2519924	IPAE 0-1m, 10m CABLE	410,00
2519925	IPAE 0-1m, 30m CABLE	498,00
2519926	IPAE 0-1m, 50m CABLE	569,00



Pour coffret YN5000

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
2519921	IPAE 0-2,5m, 10m CABLE	447,00
2519922	IPAE 0-2,5m, 30m CABLE	523,00
2519923	IPAE 0-2,5m, 50m CABLE	602,00

Accroche câble pour suspension du capteur

- Mise en œuvre très simple et réglage sans outils - Diamètre câble 5,5 à 10,5 mm.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
2519927	ACCROCHE CABLE IPAE	20,10



Coffret pour installations ATEX (barrière ZENER)

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
2521216	COFFRET IPAE version ADF (anti-déflagrant)	235,00



SONDES DE NIVEAU

Electrodes de niveau

- Pour puits ou forage - profondeur maxi = 150m
- A relier au coffret de commande YN gamme 7000

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
18155	EDN EF 16	30,40



Câble électrique pour électrode de niveau EF16
(vendu au mètre).

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
64904	Câble électrique-1G1,5	2,40

FLOTTEURS

Régulateur de niveau à flotteur lesté

- Eaux chargées (eaux d'égout et liquides à haute résistivité).
- Livré avec câble électrique (10 ou 20 m).
- Fonctionnement en vidange ou remplissage arrêt-marche de la pompe.
- A relier au coffret de commande.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4027319	NIVO430x1-10M	102,00
4027320	NIVO430x1-20M	127,00



Interrupteur à flotteur avec contrepoids

- Eaux claires.
- Livré avec câble électrique (5, 10 ou 20 m).
- Fonctionnement en vidange ou remplissage arrêt-marche de la pompe.
- A relier au coffret de commande.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4048052	EUROFLOT423VRx1-5	81,90
4048483	EUROFLOT423VRx1-10	88,90
4048484	EUROFLOT423VRx1-20	135,00



Interrupteur à flotteur avec contrepoids - Version ACS

- Eaux claires - Homologué ACS.
- Livré avec un câble électrique 3x1mm2 d'une longueur de 10 mètres
- Contact par inverseur
- A relier au coffret de commande

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4103646	FLOTTEUR 410 - ACS	332,00



Interrupteur à flotteur avec contrepoids

- Eaux claires - à monter dans une bâche.
- Indépendant - 10 A maxi.
- Livré avec 1 mètre de câble.
- A relier au coffret de commande.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
2679	INTERAFLOT421-10	207,00



ALARME SONORE DE TROP PLEIN

- **Eaux claires et eaux chargées.**
- Déclenchement de l'alarme sonore sur un niveau trop plein ou trop bas dans une cuve :

- Niveau trop plein : protection anti-débordement lors d'une application en mode vidange.
- Niveau trop bas : protection manque d'eau lors d'une application en mode remplissage.

- Version ALARMSON-S : avec réserve de marche 8 h.

Nouveau !



Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
2529590	ALARMSON	209,00
2529591	ALARMSON-S	344,00

CONTACTEURS - DISJONCTEURS

- Disjoncteur avec lampe témoin verte dans un boîtier à monter en saillie. 2 presse-étoupes de câblage sont fournis.
- Pour tout type de pompes monophasées ou triphasées (380V) - Maximum 10 A.
- Assure une protection thermique du moteur par un déclenchement magnéto-thermique. Les plages de réglage sont suivant les modèles.



Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4066589	CONTACTEUR DISJONCT MAGN THER 0,25/0,4A	156,00
4066590	CONTACTEUR DISJONCT MAGN THER 0,4/0,63A	156,00
4066591	CONTACTEUR DISJONCT MAGN THER 0,63/1A	156,00
4066592	CONTACTEUR DISJONCT MAGN THER 1,1/6A	156,00
4066593	CONTACTEUR DISJONCT MAGN THER 1,6/2,5A	156,00
4066594	CONTACTEUR DISJONCT MAGN THER 2,5/4A	156,00
4066595	CONTACTEUR DISJONCT MAGN THER 4/6,3A	156,00
4066596	CONTACTEUR DISJONCT MAGN THER 6,3/10A	156,00

AUTOMATISME - ACSON

- **pour pompes à usage domestique**
- Pour Jetson - Hydroson - Springson - Aquason - Immerson - Multi-H
- Commande et gestion automatique du fonctionnement d'une pompe dans une installation d'alimentation en eau domestique.
- **Intègre une protection manque d'eau.**

Certifié ACS



ACSON

- Pression de service maxi : 10 bars - Débit maxi : 6900 l/h - Mono 230 V
- Avec manomètre de contrôle.
- Raccordement (orifices filetés) : G1"

KIT ACSON

Kit dédié au montage aisé de l'Acson sur une pompe avec orifices 1'' femelles - 8 bars maxi - 80°C maxi - 50/60 Hz - mono 220/240 V.

- Comprend un flexible de 0,5 m + un joint plat + un rouleau de téflon + un câble de raccordement pompe / Acson (3G1) + un câble de raccordement au réseau (3G1) avec prise normalisée.



Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4044987	ACSON	172,00
4046703	KIT-ACSON	62,30

PRESSOSTATS

Contacteurs manométriques

- Pour toutes pompes avec réservoirs.
- Tripolaire - 10 A - 10 bars maxi
- Raccordement : G1/2

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
18841	CONTACT MANO 423-10/24	**100,00**
18350	CONTACT MANO 423-10/28	**100,00**
18842	CONTACT MANO 423-10/33	**100,00**

Sans manomètre



Caractéristiques

Désignation	Pression d'enclenchement			Ecart		
	mini		maxi (bar)	mini		maxi (bar)
CONTACT MANO 423-10/24	0,8	à	2,3	0,7	à	2,5
CONTACT MANO 423-10/28	1,9	à	4,1	1	à	2,8
CONTACT MANO 423-10/33	2,9	à	5,4	1,25	à	3,3

Contacteurs manométriques

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
66146	PRESSOSTAT-SIMPLE-FF4.0-16BAR	**237,00**
66147	PRESSOSTAT-SIMPLE-FF4.0-8BAR	**237,00**
66100	PRESSOSTAT-SIMPLE-XMP-0,9/6BARS	**98,80**



Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4098897	PRESSOSTAT-SIMPLE-XMP-0,9/6BARS-ACS	**59,00**
4098898	PRESSOSTAT-SIMPLE-XMP-1,3/12BARS-ACS	**57,00**
4103600	PRESSOSTAT-SIMPLE-XMP-25BARS-ACS	**77,00**

Certifié ACS



FLUSSOSTAT

Commutateur de débit

- Application d'adduction et de surpression.
- À utiliser avec le coffret YN7000.
- Utilisable DN50 à DN150 (palette 20 x 12 mm).
- Montage direct - raccord 1/2" G mâle.
- Pression maxi : 25 bars

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4004432	CONTROLEUR DE DEBIT VHS 05M	**135,00**



CAPTEURS DE PRESSION DIFFÉRENTIELLE

- Assure la mesure de pression différentielle générée par des pompes de circuit de chauffage ou de climatisation.
- Température fluide : –10 °C à +80 °C
- Température ambiante maxi : +50 °C

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros	ΔP	Pression de service
4010068	CAPT-2B	592,00	0,1 à 2 bars	10 bars
4010069	CAPT-5B	608,00	0,1 à 5 bars	16 bars



KITS CAPTEUR DE PRESSION

- Adapté aux applications de surpression : pilotage de pompes MULTI-HE et MULTI-VE.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4048063	KIT CAPTEUR PRESSION 6B INOX	663,00
4048064	KIT CAPTEUR PRESSION 10B INOX	663,00
4048065	KIT CAPTEUR PRESSION 16B INOX	663,00
4048066	KIT CAPTEUR PRESSION 25B INOX	663,00



CONTRÔLEUR DE DÉBIT ATEX

- Kit composé de : 1 contrôleur de débit + 1 détecteur de débit G1/4” + 1 manchon fileté G3/8” - G1/4” + 1 réduction M/F G3/8” - G1/2”.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4086466	KIT CONTROLEUR DE DEBIT ATEX (G) 1/4G	1 602,00

Nouveau !



“MANQUE D’EAU”

Kit manque d’eau “ville”

- Adapté aux applications de surpression et de maintien de pression.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
30921514X	KIT MANQUE D’EAU HYDROMINI	287,00
4046690	MANQUE D’EAU ALTI-E	207,00





Boîtier manque d’eau

- Pour pompes monophasées immergées ou de surface.
- Comprend un coffret et son électrode avec câble de 30 m.
- 230V - 50/60 Hz - 1,5 kW maximum.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
30921880K	BOITIER MANQUE D’EAU	516,00



www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10

MODULES IF ELECTRONIQUES DE COMMUNICATION ET DE PILOTAGE

Gamme SIRIUX

- Les modules IF sont des modules embrochables complémentaires pour les pompes SIRIUX et SIRIUX D.
- Il existe cinq types de modules IF :
  - module IF - DP
  - module IF - Ext. Arrêt
  - module IF - SBM
  - module IF - Ext. Min
  - module IF - LON
- Les modules ont une fonction commune de pilotage de pompe doubles communicantes (suivant la durée, la charge et le défaut). Ils ont également une fonction dédiée suivant le tableau ci-dessous :

Fonctions / Modules	DP	Ext. Arrêt	SBM	Ext. Min	LON
Gestion pompe double	x (2)	•	•	•	•
Entrée analogique 0-10 V		•	•	•	
Marche / arrêt à distance		•			
Report de marche			•		
Marche mini à distance				•	
Interface série Lonworks					•



Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
2066329	MODULE IF DP SIRIUX	**104,00**
2066327	MODULE IF LON SIRIUX	**264,00**
2058520	IF MODULE SIRIUX EXT. ARRÊT	**136,00**
2058521	IF MODULE SIRIUX EXT. MIN	**136,00**
2058522	IF MODULE SIRIUX SBM	**136,00**

Autres gammes à variation de vitesse : SXE / DXE, LRE / JRE, SIE / DIE, MULTI-HE, MULTI-VE & MULTI-VSE

- Les modules IF sont des modules embrochables complémentaires pour les pompes à variation de vitesse.
- Equipées de ces modules IF, les pompes bénéficient de fonctionnalités supplémentaires : fonction normal / secours, marche en cascade, communication par GTB / GTC.

Fonctions / Modules	DP	LON
Gestion pompe double	•	
Interface série Lonworks		•

Référence article	Module / Type de pompe	SXE	DXE	LRE	JRE	SIE ≤7,5 kW	SIE ≥11 kW	DIE ≤7,5 kW	DIE ≥11 kW
2025583	MODULE IF DXE-DIE		x (2)					x (2)	
2066328	MODULE IF LON SXE-SIE	x (1)	x (2)	x (1)	x (2)*	x (1)		x (2)**	
MODBUS-TO-LONWORK-GATEWAY							x (1)		x (2)

(nombre de modules à prévoir) : (*) si Maître-Esclave ne prendre qu'1 module LON Réf. 2066328
(**) si Maître-Esclave prendre 1 module LON Réf. 2066328 + 1 module DP Réf. 2025583

Référence article	Module / Type de pompe	Multi-HE (tri)	Multi-VE (tri) ≤7,5KW	Multi-VE (tri) ≥11KW	Multi-VSE
2066328	MODULE IF LON SXE-SIE	x (1)	x (1)		x (1)
MODBUS-TO-LONWORK-GATEWAY				x (1)	



Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
2025583	MODULE IF DXE-DIE	**104,00**
2066328	MODULE IF LON SXE-SIE	**246,00**
	MODBUS-TO-LONWORK-GATEWAY (sur demande)	

Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

MODULE IR - TÉLÉCOMMANDE INFRAROUGE

- Le module IR connecté à un PDA est utilisé pour une communication infrarouge (sans fil).
- Il permet le réglage des différentes pompes au plus près du besoin. Les valeurs de consignes sont ajustées afin d'obtenir en toutes circonstances le point idéal de fonctionnement :
- **Les + produits**
  - Installation et paramétrage : visualiser
  - Traçabilité des données : sauvegarder
  - Profil des consommations et optimisation des réglages : commander et optimiser
  - Diagnostics, alarmes maintenance : diagnostiquer
- **Les + clients**
  - Interagir
  - Intervenir
  - Prévenir
  - Economiser
  - Archiver

Nouveau !



Configuration minimale du PDA et conditions d'utilisation

Interface	SDIO / Bluetooth (bluetooth en option pour le transfert des données vers une imprimante portable)
Système d'exploitation	Microsoft Windows Mobile TM 5.0 ou supérieur
CPU min.	300 MHz
Capacité de la mémoire ROM	64 Mo
Capacité de la mémoire RAM	32 Mo, dont au moins 5 Mo disponibles librement
Affichage min.	240 x 320 pixels

Fonctionnement

- Après avoir embroché le module IR sur un PDA, toute communication et gestion des pompes devient possible dans un rayon de 8 m.

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
2090849	IR-MODULE PSA.	**234,00**



PDA non fourni.

CÂBLES ÉLECTRIQUES

KIT CÂBLE CONNECTEUR PLAT POUR MOTEURS 4"

- Câble plat de 4G1,5 mm² équipé d'un connecteur rapide côté moteur.
- Pour alimentation monophasée 230 V et triphasée 400 V.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
6024965	LONGUEUR 5 MÈTRES - 4G1,5 mm²	69,00
6024966	LONGUEUR 10 MÈTRES - 4G1,5 mm²	104,00
65721	LONGUEUR 15 MÈTRES - 4G1,5 mm²	229,00
65722	LONGUEUR 25 MÈTRES - 4G1,5 mm²	307,00
65723	LONGUEUR 35 MÈTRES - 4G1,5 mm²	392,00
65724	LONGUEUR 45 MÈTRES - 4G1,5 mm²	485,00



KIT CÂBLE CONNECTEUR PLAT POUR MOTEURS 6"

- Câble plat équipé d'un connecteur rapide côté moteur.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
6036603	LONGUEUR 10 MÈTRES - 4G4 mm²	222,00
6036604	LONGUEUR 20 MÈTRES - 4G4 mm²	360,00
6036605	LONGUEUR 30 MÈTRES - 4G4 mm²	497,00
6036606	LONGUEUR 40 MÈTRES - 4G4 mm²	632,00
6036607	LONGUEUR 50 MÈTRES - 4G4 mm²	772,00
6030798	LONGUEUR 8 MÈTRES - 4G8,4 mm²	313,00
6037500	LONGUEUR 10 MÈTRES - 4G8,4 mm²	331,00
6037501	LONGUEUR 20 MÈTRES - 4G8,4 mm²	623,00
6037502	LONGUEUR 30 MÈTRES - 4G8,4 mm²	882,00
6037503	LONGUEUR 40 MÈTRES - 4G8,4 mm²	1 031,00
6037504	LONGUEUR 50 MÈTRES - 4G8,4 mm²	1 265,00



CÂBLE ROND - CONDUCTEUR DE TERRE

- Convient aux applications eau potable (ACS).
- Câble rond avec une gaine de couleur bleue pour l'extension de l'amorce du câble moteur.
- Cuivre souple Classe 5.
- Température d'utilisation dans l'air : -25°C à 70°C et dans l'eau : max +50°C.

Certifié ACS



Prix unitaire par mètre.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4075939	1X25 mm² - ACS	4,40

Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

CÂBLE ROND POUR EAU POTABLE

- Câble rond avec une gaine de couleur bleue pour l'extension de l'amorce du câble moteur.
- Pour alimentation monophasée 230 V et triphasée 400 V
- Cuivre souple Classe 5
- Température d'utilisation dans l'air : -25°C à 70°C et dans l'eau : max +50°C

Prix unitaire par mètre.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4064119	3G1,5 MM² - ACS	**3,60**
18156	4G1,5 MM² - ACS	**5,30**
18157	4G2,5 MM² - ACS	**8,50**
18158	4G4 MM² - ACS	**12,70**
18159	4G6 MM² - ACS	**16,30**
18160	4G10 MM² - ACS	**23,20**
18161	4G16 MM² - ACS	**46,20**
Sans conducteur de terre		
4093842	3X2,5 MM² - ACS	**6,80**
4093843	3X4 MM² - ACS	**10,00**
4093844	3X6 MM² - ACS	**11,90**
4093845	3X10 MM² - ACS	**17,90**
4093846	3X16 MM² - ACS	**34,40**





CÂBLE ROND POUR EAU CLAIRE ET EAU DE PROCESS

- Câble rond avec une gaine de couleur noire pour l'extension de l'amorce du câble moteur.
- Pour alimentation monophasée 230 V et triphasée 400 V
- Cuivre souple Classe 5
- Température d'utilisation dans l'air : -25°C à 70°C et dans l'eau : max +50°C

Prix unitaire par mètre.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4094680	4G4 mm²	**10,00**
4094676	4G10 mm²	**19,40**
4094668	4G16 mm²	**33,00**
4046682	4G25 mm²	**51,00**
4046684	4G35 mm²	**71,50**
4051974	4G50 mm²	**100,00**
4093847	4G70 mm²	**143,00**
4093848	4G95 mm²	**206,00**
4093849	4G120 mm²	**246,00**
Sans conducteur de terre		
4093850	3X25 mm²	**47,70**
4093851	3X35 mm²	**65,50**
4093852	3X50 mm²	**76,00**
4093853	3X70 mm²	**113,00**





KIT QUICK CONNECT QC POUR IMMERSON D4

- **Excepté Immerson D4 QC.**
- Pour une jonction rapide, sûre et simple du câble moteur avec une extension de câble.
- Composition du kit : câble de connection 4G1,5 mm² de longueur 1,5 m ou 2,5 m équipé d'un connecteur rapide femelle coté moteur et d'un connecteur rapide mâle à raccorder au kit de jonction référence 4087148.

Nota : Utiliser le kit de jonction du câble moteur référence 4087148.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4096206	4G1,5 mm² - LONGUEUR 1,5 m	**84,00**
4096207	4G1,5 mm² - LONGUEUR 2,5 m	**86,00**



KIT DE JONCTION DU CÂBLE MOTEUR POUR IMMERSON D4

- **Excepté Immerson D4 QC.**
- Pour une jonction rapide, sûre et simple du câble moteur avec une extension de câble.
- Composition du kit : tube de jonction translucide avec bague de réduction, serre-câble, connecteur rapide femelle, 4 prolongateurs à sertir max 2,5 mm² et résine bi-composants.

Nota : Le câble moteur doit être fixé au moteur avec un connecteur Quick Connect "QC" référence 4096206 ou 4096207.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4087148	KIT JONCTION - 4G0,5 mm² À 4G2,5 mm²	**76,00**



TROUSSES DE JONCTION À COULÉE INTÉGRÉE

- Le kit assure la jonction de 2 câbles dans une trousse par un principe de coulée intégrée qui permet de mélanger la résine et de remplir la trousse sans avoir de contact direct ou accidentel avec la résine.
- Pour des applications dans l'air ou immergées avec des tensions inférieures ou égales à 1 KV.
- Classe IP 68 : profondeur d'immersion maximum = 100 m.
- Composition du kit : 2 demi-coquilles, manchons parallèles à sertir en cuivre étamé, résine, ruban autosoudable.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4065698	BOÎTE JONCTION 1 - 4X1,5 mm² À 4X10 mm²	**103,00**
4065699	BOÎTE JONCTION 2 - 4X4 mm² À 4X25 mm²	**141,00**
4065700	BOÎTE JONCTION 3 - 4X16 mm² À 4X35 mm²	**177,00**
4065701	BOÎTE JONCTION 4 - 4X16 mm² À 4X70 mm²	**280,00**
4065702	BOÎTE JONCTION 15 - 4X33 mm² À 4X150 mm²	**517,00**
4065703	BOÎTE JONCTION 16 - 4X33 mm² À 4X185 mm²	**780,00**



Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

KIT DE JONCTION THERMORÉTRACTABLE

- Le kit permet la jonction de 2 câbles dans une gaine thermorétractable.
- Composition du kit : 5 manchons parallèles à sertir, 5 manchons thermorétractables et une gaine thermorétractable.

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4029677	JONCTION THERMO 0 - 4X1,5 mm² À 4X2,5 mm²	**42,30**
4059213	JONCTION THERMO 0,5 - 4X4 mm² À 4X6 mm²	**56,00**
4029678	JONCTION THERMO 1 - 4X10 mm² À 4X16 mm²	**105,00**
4052279	JONCTION THERMO 2 - 4X25 mm² À 4X35 mm²	**201,00**



DÉTECTEUR DE SENS DE ROTATION

- Permet la détection du sens de rotation (DSR) d'une pompe de relevage immergée, version triphasée.
- Température ambiante maxi : 50 °C

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4010111	DETECTEUR-SENS-ROTATION	**161,00**



SÉLECTEUR DE VITESSE

- Pour circulateurs SCX et DCX
- Branchement en TRI 230 V

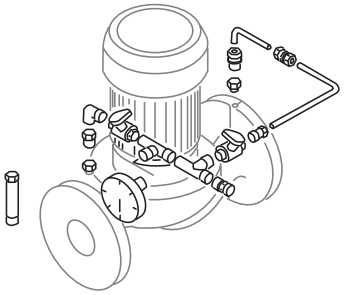
Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
2040641	SELECTEUR DE VITESSE 3X230V	**26,60**



KIT DE PRISE DE PRESSION CHAUFFAGE

- Mesure mécanique et contrôle visuel de la pression différentielle entre l'aspiration et le refoulement de la pompe.
- Pour circulateurs et pompes de chauffage. Kit disponible en version 6 ou 16 bars.
- Ensemble comprenant 1 manomètre à bain de glycérine, 2 robinets d'isolement, tubes de liaison en cuivre et raccordements.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
30922740D	KIT-PRESS6	97,00
30922741M	KIT-PRESS16	97,00



Rallonge pour calorifugeage du Kit Press (conditionnement par 4)

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4011396	RALLONGE-POUR-CAL-KIT-PRESS	36,80



MANOMÈTRES

MANOMÈTRE À BOÎTIER INOX ET BAIN DE GLYCÉRINE

- Mesure mécanique et contrôle visuel de la pression de fonctionnement.
- Pour utilisation sur points de mesure avec charges dynamiques et vibrations.
- Pour tous fluides gazeux et liquides n'obstruant pas le système de mesure et n'attaquant pas les alliages de cuivre.
- **Diamètre 63 - raccord axial G1/4"**
- **0 à 6 bars (0-6B) / à 10 bars (0-10B) / à 16 bars (0-16B)**



Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
64840	MANO-0/6B-D63-G1/4-GLYCERINE	26,60
66157	MANO-0/10B-D63-G1/4-GLYCERINE	26,60
64841	MANO-0/16B-D63-G1/4-GLYCERINE	26,60

MANOMÈTRE STANDARD

- Mesure mécanique et contrôle visuel de la pression de fonctionnement.
- Pour tous fluides gazeux et liquides n'obstruant pas le système de mesure et n'attaquant pas les alliages de cuivre.
- **Diamètre 50 - raccord vertical G1/4"**
- **0 à 6 bars (0-6B) / à 10 bars (0-10B) / à 16 bars (0-16B)**



Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
63864	MANO-0/6B-D50-G1/4"-SEC	15,00
18787	MANO-0/10B-D50-G1/4"-SEC	15,00
4004709	MANO-0/16B-D50-G1/4"-SEC	15,00

SOUPAPES DE SÉCURITÉ À MEMBRANE

- Protection du ballon en fonction de la pression du réseau.
- Température maxi : +140 °C





Avec manomètre

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4015467	SOUPAPE-DE-SECURITE-3B-1/2"-AVEC MANO	19,20
4015470	SOUPAPE-DE-SECURITE-3B-3/4"-AVEC MANO	23,70
4015472	SOUPAPE-DE-SECURITE-3B-1"-AVEC MANO	85,70
4015474	SOUPAPE-DE-SECURITE-3B-1"1/4-AVEC MANO	101,00
4015473	SOUPAPE-DE-SECURITE-4B-1"-AVEC MANO	86,60
4015475	SOUPAPE-DE-SECURITE-4B-1"1/4-AVEC MANO	100,00

Sans manomètre

4001036	SOUPAPE-SECURITE-5à10B-1"1/4-SANS MANO	101,00

SOCLES SUPPORT LRL-JRL

- Pour modèles DN65 et 80 (autres modèles nous consulter).



Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
30925702G	SOCLE-JRL-SERIE-125-DN65/80	127,00
30925701Y	SOCLE-LRL-SERIE-125-DN65	107,00
30925700P	SOCLE-JRL-SERIE-125-DN65/80	107,00

CONSOLES PIED SIL-DIL / SIE-DIE

- Pour modèle 32 à 50, 65 à 100 et 125 à 200



Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
2040967	CONSOLE F3-12 KIT	78,20
2040968	CONSOLE F3-14 KIT	96,90
2040969	CONSOLE F3-18 KIT	130,00

KITS TÔLE PARAPLUIE

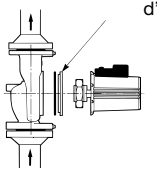
- Le kit tôle parapluie protège les moteurs électriques installés en extérieur et en position verticale.
- Il s'adapte directement sur le capot ventilateur. Perçage et montage à réaliser sur le moteur pour une parfaite adaptation.
- Ensemble composé d'une tôle préformée et de 4 entretoises + visserie.

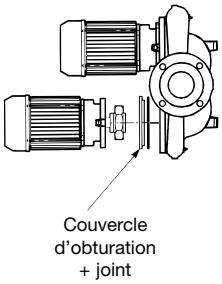


Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
30925820L	KIT TÔLE PARAPLUIE - CARC. 71 À 112 (0,37KW À 4KW)	95,20
30925821V	KIT TÔLE PARAPLUIE - CARC. 132 (5,5KW À 9KW)	109,00
30925822D	KIT TÔLE PARAPLUIE - CARC. 160 À 180 (11KW À 22KW)	143,00

Nota : les puissances moteurs sont données à titre purement indicatif car elles peuvent varier d'un constructeur à l'autre pour une taille de carcasse donnée.

COUVERCLES D'OBTURATION







Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros	Pour pompes
30908170L	COUV.1	**67,50**	CXL2025
4045508	COUV.11	**67,40**	CXL2020 - DSB33-25
30908174W	COUV.2	**70,90**	CXL2050 - CXL2070 - CXL2080 - CXL2100
2044105	COUV.22	**70,40**	DXM ou DCX 32-35 - 40-25 - 32-50 - 40-45
30911721M	COUV.3	**80,00**	CX2400 - CX2500 - CX2501
4005581	COUV-32	**79,10**	DCX40-40 - DXM40-40 DCX50-25 - DXM50-25
30909440N	COUV.4	**110,00**	EC2650 - CX2650C
30925165P	COUV.120-COUV.42	**109,00**	DCX40-80 - DCX50-50 - DCX5090 - DCX65-25 DXM40-80 - DXM50-50 - DXM5090 - DXM65-25 JRL204-09 - JRL204-11 JRL205-11 - JRL405-11
30909441X	COUV.5	**110,00**	EC2500 - EC2655 - CX2653
30925166Y	COUV.121-COUV.52	**109,00**	DCX40-110N - DCX50-110N - DCX60-110N - DCX65-90 - DCX65-50 - DCX65-90 - DCX80-25 - DCX80-50 DXM65-50 - DXM80-25- DXM5090 JRL206-12 - JRL208-12
30909442F	COUV-6	**125,00**	EC2800 - EC2805 - CX2654 - CX2800C - DX2801 - DX2802
30908178F	COUV.160	**124,00**	JRL203-09 à 16 - JRL204-12 à 13 JRL403-11 à 16 - JRL404-15 - JRL405-15 JRL406-12 - JRL406-15 - JRL408-15
30922652X	COUV.16	**120,00**	JRC (roue de 120 à 160)
30922653F	COUV.25	**333,00**	JRC (roue de 170 à 250)
4004999	COUV-36	**481,00**	JRC (roue supérieure à 250)
2094641	COUV 72	**125,00**	DCX80-110N - DCX80-150N
2040970	COUV DIL 140	**109,00**	DIL (roue 140)
2040971	COUV DIL 170	**124,00**	DIL (roue 170)
2042861	COUV DIL 220	**154,00**	DIL (roue 220)
2052701	COUV DIL 270	**184,00**	DIL (roue 270)
2052702	COUV DIL 340	**213,00**	DIL (roue 340)
2049280	BRIDE PLEINE GR23 KIT	**70,40**	SIRIUX D32-60
2049291	BRIDE PLEINE GR33 KIT	**79,10**	SIRIUX D32-70 - SIRIUX D40-60 SIRIUX D50-60
2049292	BRIDE PLEINE GR43 KIT	**109,00**	SIRIUX D40-80 - SIRIUX D50-70 SIRIUX D50-80
2049279	BRIDE PLEINE GR53/63 KIT	**109,00**	SIRIUX D65-90 - SIRIUX D80-90

MANCHETTES ANTI-VIBRATOIRES

À BRIDES - Onde simple.
- Température maxi : 90 °C - Pression maxi : 10 bars

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4015744	MANCHETTE ANTI-VIBRATOIRE A BRIDES DN50	**93,70**
4015745	MANCHETTE ANTI-VIBRATOIRE A BRIDES DN65	**106,00**
4015461	MANCHETTE ANTI-VIBRATOIRE A BRIDES DN80	**117,00**
4015746	MANCHETTE ANTI-VIBRATOIRE A BRIDES DN100	**129,00**
4015747	MANCHETTE ANTI-VIBRATOIRE A BRIDES DN125	**153,00**
4015748	MANCHETTE ANTI-VIBRATOIRE A BRIDES DN150	**200,00**
4015749	MANCHETTE ANTI-VIBRATOIRE A BRIDES DN200	**319,00**



À RACCORDS UNION GALVANISÉS - F/F - Onde double.
- Température maxi. : 90 °C - Pression maxi : 10 bars

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4015734	MANCHETTE ANTI-VIBRATOIRE A RACCORD DN 1"1/4	**44,50**
4015742	MANCHETTE ANTI-VIBRATOIRE A RACCORD DN 1"1/2	**46,30**
4015743	MANCHETTE ANTI-VIBRATOIRE A RACCORD DN 2"	**57,60**



RACCORD 5 VOIES EN LAITON

- Pour pompe Ø de refoulement G1.
- Orifice contacteur 1/4" mâle.
- Orifice manomètre 1/4" femelle.

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
19343	RAC-5V-L	**25,70**



CLAPETS ANTI-RETOUR

CLAPET ANTI-RETOUR À OGIVE

- **Pour eaux claires**
- **Laiton**



Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4044047	CAR-1"-F/F-PN16-YORK-LAITON-ACS	**17,80**
66094	CAR-1"1/4-F/F-PN10-YORK-LAITON-ACS	**39,50**
4048058	CAR-1"1/2-F/F-PN16-YORK-LAITON-ACS	**25,90**

F/F : Femelle/Femelle

- **Fonte - PN16** - taraudé
- Fonctionnement toutes positions
- T° : – 10 à 60 °C



Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4013151	CLAPET-ANTI-RETOUR-515-1"	**127,00**
4013152	CLAPET-ANTI-RETOUR-515-1"1/4	**168,00**
4013153	CLAPET-ANTI-RETOUR-515-1"1/2	**188,00**
4013154	CLAPET-ANTI-RETOUR-515-2"	**287,00**
4013156	CLAPET-ANTI-RETOUR-515-2"1/2	**419,00**

- **Inox 316 - PN40**
- Fonctionnement toutes positions.
- T° : – 40 à 200 °C



Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4022136	CAR-1"-F/F-PN40-INOX316	**429,00**
4022137	CAR-1"1/4-F/F-PN40-INOX316	**655,00**
4022138	CAR-1"1/2-F/F-PN40-INOX316	**733,00**

F/F : Femelle/Femelle

CLAPET ANTI-RETOUR À OPERCULE

- **Pour eaux claires**
- **Fonte GG25**
- Avec trappe de visite.
- Effacement intégral du battant.



Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
2039332	CLAPET ANTI-RETOUR DN50 PN10 GG25	**147,00**
2039330	CLAPET ANTI-RETOUR DN65 PN10 GG25	**173,00**
2017286	CLAPET ANTI-RETOUR DN80 PN10 GG25	**227,00**
2017288	CLAPET ANTI-RETOUR DN100 PN10 GG25	**301,00**
2017290	CLAPET ANTI-RETOUR DN150 PN10 GG25	**610,00**

CLAPET ANTI-RETOUR À BOULE

- **Pour eaux usées et chargées**
- **Corps en fonte - PN10**
- Femelle/Femelle
- Fonctionnement vertical ascendant et horizontal
- T° : – 10 à 80 °C

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4015759	CLAPET-ANTI-RETOUR-516N-1"1/2	**146,00**
4015465	CLAPET-ANTI-RETOUR-516N-2"	**241,00**
4015760	CLAPET-ANTI-RETOUR-516N-2"1/2	**278,00**



- **Pour eaux usées et chargées**
- **Fonte - PN10/16**
- avec trappe de visite – bridable
- Fonctionnement vertical ascendant et horizontal
- T° : – 10 à 60 °C

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4015761	CLAPET-ANTI-RETOUR-516-DN80	**621,00**
4015762	CLAPET-ANTI-RETOUR-516-DN100	**778,00**
4015763	CLAPET-ANTI-RETOUR-516-DN150	**1 459,00**



- **Pour eaux usées et chargées**
- **PVC - PN6**
- Femelle/Femelle
- Avec trappe de visite
- Fonctionnement vertical ascendant et horizontal
- T°: – 10 à 60 °C

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4004711	CLAPET-ANTI-RETOUR-517N-1"1/4	**111,00**
4004712	CLAPET-ANTI-RETOUR-517N-1"1/2	**220,00**
4004713	CLAPET-ANTI-RETOUR-517N-2"	**290,00**



FILTRE À TAMIS

- **Pour eaux chargées.**
- Corps fonte (taraudé) - 10 bars maxi.
- Filtre inox - Ø trous 0,8 mm.

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4013171	FILTR406-G1”	**44,90**
4013172	FILTR406-G1”1/4	**65,90**
4013174	FILTR406-G1”1/2	**79,70**



CLAPETS DE PIED-CRÉPINE

- Comprend une crépine et un clapet anti-retour.
- A installer à l'extrémité inférieure du tuyau d'aspiration et immergé dans le liquide.
- **Pour eaux claires**
- **Plastique** - Taraudé femelle
- Fonctionnement toutes positions
- T° : – 10 à 65 °C

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4013147	CLAPET DE PIED CREPINE-513-1"	**16,50**
4013148	CLAPET DE PIED CREPINE-513-1"1/4	**21,50**
4013149	CLAPET DE PIED CREPINE-513-1"1/2	**35,50**
4013150	CLAPET DE PIED CREPINE-513-2"	**47,60**



- **Fonte - PN10/16** - à bride
- Fonctionnement toutes positions
- T° : – 10 à 100 °C

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4013166	CLAPET DE PIED CREPINE-3"-204-DN80	**340,00**
4013167	CLAPET DE PIED CREPINE-4"-204-DN100	**339,00**



CRÉPINE

- Permet de filtrer les particules (feuilles, bois,…) présentes dans l'eau.
- **Pour eaux claires**
- **Tôle galvanisée**
- Orifice cannelé (C) ou fileté mâle.

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4013159	CREPINE-512C-1"/1/2 (seule) *	**104,00**
4013164	CREPINE-512-1"/1/2 (seule) *	**107,00**
4013165	CREPINE-512-2"(seule) **	**123,00**



* Passage 6 mm – ** Passage 8 mm.

VANNES D'ISOLEMENT

VANNES D'ISOLEMENT 1/4 DE TOUR

- **A boisseau sphérique - F/F - PN16 - Nickelé**
- Passage standard.
- Poignée en acier incassable et isolée plastique rouge qui permet de manipuler la vanne même à haute température (+150°C).



Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4015487	VANNE - G1"	**12,20**
4015488	VANNE - G1"1/4	**15,10**
4015489	VANNE - G1"1/2	**20,70**
4013168	VANNE - G2"	**41,10**
4013169	VANNE - G2"1/2	**90,80**
4013170	VANNE - G3"	**129,00**

- **A boisseau sphérique - F/F - PN40 ou 50 - Inox 316**
- Passage réduit.
- T° : 0 à 230 °C



4022133	VANNE-BS-1"-F/F-PR-INOX316	**101,00**
4022134	VANNE-BS-1"1/4-F/F-PR-INOX316	**143,00**
4022135	VANNE-BS-1"1/2-F/F-PR-INOX316	**169,00**

VANNES PAPILLON

- **Corps fonte - Papillon Inox 431 - PN16 jusqu'au DN200 et PN10 au-delà**
- Oreilles de centrage.
- Permet le démontage en charge de l'une des parties amont ou aval.



Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4004832	VANNE-PAP-DN50-PN16	**196,00**
4004833	VANNE-PAP-DN65-PN16	**199,00**
66333	VANNE-PAP-DN80-PN16	**209,00**
66168	VANNE-PAP-DN100-PN16	**222,00**
4004834	VANNE-PAP-DN125-PN16	**285,00**
4003300	VANNE-PAP-DN150-PN16	**292,00**
4004835	VANNE-PAP-DN200-PN16	**657,00**

VANNES D'ARRÊT POUR LE RELEVAGE

- **Corps en fonte EN-GJL250**
- Vanne à passage direct pour des applications en eaux chargées, non agressives.
- PN10 pour une température de -10°C à +100°C.
  PN8 pour une température ≤ 200°C.
- Ensemble composé d'une vanne et d'un kit visserie pour une bride.



Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
2017160	KIT VANNE D'ARRÊT DN50 PN10 GG25	**157,00**
2017161	KIT VANNE D'ARRÊT DN65 PN10 GG25	**244,00**
2017162	KIT VANNE D'ARRÊT DN80 PN10 GG25	**255,00**
2017163	KIT VANNE D'ARRÊT DN100 PN10 GG25	**362,00**
2017164	KIT VANNE D'ARRÊT DN150 PN10 GG25	**557,00**

CONTRE-BRIDES

CONTRE-BRIDES RONDES À COLLERETTE À SOUDER

Acier

(Vendue à l'unité).

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
82243	CBS-DN32-PN10/16-ACIER	8,50
82244	CBS-DN40-PN10/16-ACIER	9,70
82245	CBS-DN50-PN10/16-ACIER	11,40
82246	CBS-DN65-PN10/16-ACIER	12,40
82247	CBS-DN80-PN10/16-ACIER	15,50
82248	CBS-DN100-PN10/16-ACIER	20,40
82249	CBS-DN125-PN10/16-ACIER	26,90
82250	CBS-DN150-PN10/16-ACIER	32,10
57105	CBS-DN200-PN10-ACIER	57,00
57107	CBS-DN250-PN10-ACIER	111,00
60597	CBS-DN300-PN10-ACIER	159,00



Kit de 2 contre-brides

Acier

(Visserie fournie).

PN10/16

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4038112	KIT-2CBS-DN50-PN16-ACIER	38,80
4038117	KIT-2CBS-DN65-PN16-ACIER	39,30
4072533	KIT-2CBS-DN80-PN16-ACIER	68,30



PN25

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4014451	KIT-2CBS-DN25-PN25-ACIER	38,80
4014452	KIT-2CBS-DN32-PN25-ACIER	51,30
4014453	KIT-2CBS-DN40-PN25-ACIER	58,20
4038114	KIT-2CBS-DN50-PN25-ACIER	63,60
4038119	KIT-2CBS-DN65-PN25-ACIER	78,90
4072535	KIT-2CBS-DN80-PN25-ACIER	92,70
4073715	KIT-2CBS-DN100-PN25-ACIER	99,00

CONTRE-BRIDES POUR RACCORD TYPE "VICTAULIC"

- Kit de raccordement rapide comprenant : 2 colliers style 77 "VICTAULIC" en fonte galvanisée + 2 embouts en Inox 316L + 2 joints en EPDM OU en VITON (suivant modèle) + visserie en acier zingué.

PN25

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4055279	KIT VICTAULIC G1"1/4 EPDM	106,00
4055280	KIT VICTAULIC G1"1/4 VITON	232,00
4055281	KIT VICTAULIC G2" EPDM	119,00
4055282	KIT VICTAULIC G2" VITON	236,00



CONTRE-BRIDES RONDES À COLLERETTE À VISSER

Acier

(Vendue à l'unité).

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
62476	CBV-1"-PN10-ACIER	**11,10**
62477	CBV-1"1/4-PN10-ACIER	**12,90**
62478	CBV-1"1/2-PN10-ACIER	**15,00**
62479	CBV-2"-PN10/16-ACIER	**16,90**



Acier galvanisé

(Vendue à l'unité).

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4025742	CBV-1"1/2 -PN10/16-GALVA	**28,00**
4025743	CBV-2''-PN10/16-GALVA	**49,60**
4012726	CBV-2"1/2-PN10/16-GALVA	**69,80**
4024816	CBV-3"-PN10/16-GALVA	**50,00**



Kit de 2 contre-brides

Acier inox 316L

(Visserie fournie).

PN16

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4038113	KIT-C/B-A-VISS-RD-X2-DN50-PN16-316L	**149,00**
4038118	KIT-C/B-A-VISS-RD-X2-DN65-PN16-316L	**185,00**

PN25

4014470	KIT-C/B-A-VISS-X2-DN25-PN25-316L	**327,00**
4014471	KIT-C/B-A-VISS-X2-DN32-PN25-316L	**444,00**
4014472	KIT-C/B-A-VISS-X2-DN40-PN25-316L	**464,00**
4038116	KIT-C/B-A-VISS-RD-X2-DN50-PN25-316L	**461,00**
4038120	KIT-C/B-A-VISS-RD-X2-DN65-PN25-316L	**729,00**



CONTRE-BRIDES OVALES À COLLERETTE À VISSER

Kit de 2 contre-brides

Acier 304

(Visserie fournie)

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4014457	KIT 2CBO 304 PN16 G1"	**75,20**
4014458	KIT 2CBO 304 PN16 G1"1/4	**79,70**
4014459	KIT 2CBO 304 PN16 G1"1/2	**122,00**
4055062	KIT 2CBO 304 PN16 G2"	**327,00**



www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10

TABLEAU DE RACCORDEMENT DES CIRCULATEURS

TUYAUTERIES / CIRCULATEURS		Laiton filetée	Cuivre à souder		Filetée acier					Taraudée Acier
		Ø 15/21 (G 1/2)	Ø 20/22	Ø 26/28	Ø 15/21 (G 1/2)	Ø 20/27 (G 3/4)	Ø 26/34 (G 1)	Ø 33/42 (G 1¼)	Ø 40/49 (G 1½)	Ø 33/42 (G 1¼)
Ø G 1	NYL***13-15P NYL***33-15P				Ø G 1/2 Ø G 1 POCH-RU 1521 4104736					
Ø G 1½	NXL***13-25P NYL33-25P AXESS 180 NXI 33-25P NXT33-25P NYT33-25P SIRIUX-Jr-3M SIRIUX-Jr-5M SIRIUX-Jr-5M-BMS					Ø G 3/4 Ø G 1/2 POCH-RU-RED 2027 4104741	Ø G 1 Ø G 1/2 POCH-RU 2634 4104727	Ø G 1/4 Ø G 2 POCH-RU 3342 4104728 Ø G 2 Ø G 1/2 BAGUE D'ADAPTATION 4051850		Ø G 1¼ Ø G 1½ POCH-RUM 3342 4104735
	NZL***13-40P NZL***33-40P					CBOZ 20/27 64133	CBOZ 26/34 64134	CBOZ 33/42 4061364	CBOZ 40/49 SP 64752	
	ZOOM225 ZOOM245 XA15NS						CBOZ 26/34 64134	CBOZ 33/42 4061364	CBOZ 40/49 SP 64752 CBOZ 40/49 64131	
Ø G 2	NXT53-32P NXL***33-32 NYL***33-32 NXL***53-32 CXL2020 Tous SCX/SXM DCX/DXM 32-35 et 32-50						Ø G 1 Ø G 2 POCH-RED 2634 4104729	Ø G 1¼ Ø G 2 POCH-RU 3342 4104728	Ø G 1½ Ø G 2 POCH-RU 4049 4104740	
Ø G 1½	SB04-15	Pour tube 15/21								
Ø G 1	THERMO' SB04-15CV THERMO' CLOCK SB04-15T NSB05-15B NSB10-15B NSB15-15B		Pour tube 20/22 Ø G 1 POCH-R 2022 74682400001		Ø G 1/2 Ø G 1 POCH-RU 1521 4016174	Ø G 3/4 Ø G 1¼ POCH-RU 2027 4016172				
						Ø G 1¼ Ø G 1 KIT 150 4032327				
Ø G 1¼	NSB25-20B NSB25-20S		Pour tube 26/28 Pour tube 20/22 Ø G 1¼ POCH-R 2022/2628 74682400002			Ø G 3/4 Ø G 1¼ POCH-RU 2027 4016172				
Ø G 1½	NSB30-25B NSB30-25S NSB35-25B NSB35-25S DSB33-25B					Ø G 3/4 Ø G 1½ POCH-RED 2027 4016195	Ø G 1 Ø G 1½ POCH-RU 2634 4016173			
	NSB25-20B + KIT SA15 4032365						CBOZ 26/34 64134	CBOZ 33/42 4061364	CBOZ 40/49 64131	

motralec ★★★★★ 4,7/5 . +600 avis

DEMANDE DE PRIX >

RACCORDS UNION

Chauffage

Raccords union à visser

(en pochette de 2 ou 15).

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros	Côté circulateur	Côté tuyauterie	Matière
4104736	POCHETTE RU-1521	11,80	1"	1/2"	Fonte noire non revêtue
4104739	POCHETTE RU-2027	11,80	1"1/4	3/4"	Fonte noire non revêtue
4104727	POCHETTE RU-2634	11,80	1"1/2	1"	Fonte chromée jaune
4104737	POCHETTE RU-2634 (par 15)	127,00	1"1/2	1"	Fonte chromée jaune
4104728	POCHETTE RU-3342	11,80	2"	1"1/4	Fonte chromée jaune
4104738	POCHETTE RU-3342 (par 15)	126,00	2"	1"1/4	Fonte chromée jaune
4104740	POCHETTE RU-4049	13,80	2"	1/2"	Acier chromé jaune
4104735	POCHETTE RU-M-3342	16,70	1"1/2	1"1/4	Acier zingué bichromaté





M : Mâle

Raccords union réduits

(en pochette de 2 ou 15 avec joints).

4104741	POCHETTE RU-RED-2027	11,80	1"1/2	3/4"	Fonte noire non revêtue
4104742	POCHETTE RU-RED-2027 (par 15)	154,00	1"1/2	3/4"	Fonte noire non revêtue
4104729	POCHETTE RU-RED-2634	11,80	2"	1"	Fonte chromée jaune
4104743	POCHETTE RU-RED-2634 (par 15)	154,00	2"	1"	Fonte chromée jaune



Raccords union femelles

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4004806	R-U FEMELLE GALVA 26x34	8,60
4004807	R-U FEMELLE GALVA 33x42	14,50
4004808	R-U FEMELLE GALVA 40x49	17,00
4004812	R-U FEMELLE GALVA 50x60	27,90
4004814	R-U FEMELLE GALVA 66x76	60,80
4004816	R-U FEMELLE GALVA 80x90	85,20
66257	R-U FEMELLE NOIR 26x34	5,10
66221	R-U FEMELLE NOIR 33x42	8,30
66222	R-U FEMELLE NOIR 40x49	9,30
4004810	R-U FEMELLE NOIR 50x60	19,90
4004813	R-U FEMELLE NOIR 66x76	44,50
4004815	R-U FEMELLE NOIR 80x90	60,60





Bague d'adaptation - Raccord union

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4051850	POCH-BAG-ADAPT-RU-DN25/32	17,30



Contre-brides ovales à visser

PN6

(Avec joints et boulons).

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
64129	POCH-CBOV2634	**28,40**
64130	POCH-CBOV3342	**28,40**
64131	POCH-CBOV4049	**28,40**
64752	POCH-CBOV4049SP	**30,40**
64132	POCH-CBOV5060	**48,70**
64133	POCH-CBOZ2027	**27,30**
64134	POCH-CBOZ2634	**27,20**
4061364	POCH-CBOZ3342	**27,30**





Sanitaire

Raccords union à visser

(en pochette de 2).

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros	Côté circulateur	Côté tuyauterie	Matière
4016174	POCHETTE RU-1521	**14,30**	1"	1/2"	Laiton/Bronze
4016172	POCHETTE RU-2027	**26,70**	1"1/4	3/4"	Laiton/Bronze
4016173	POCHETTE RU-2634	**31,30**	1"1/2	1"	Laiton/Bronze



Raccords union réduits

- Pour circulateurs NSB

(en pochette de 2 avec joints)

4104734	POCHETTE VRU-2634	**16,00**	1"1/2	1"	Laiton/Bronze



Raccords union à souder

(en pochette de 2 avec joints).

74682400001	POCH-RU-RED-G1">Ø20/22-CU	**16,20**
74682400002	POCH-RU-RED-G1"1/4>Ø26/28-CU	**32,30**



COQUILLE D'ISOLATION THERMIQUE

- Pour calorifuger le corps d'un circulateur domestique.
- Pour gammes : SIRIUX Jr - AXESS - NXT - NYT - NXL - NYL - GEOSUN (sauf HXL83 et HXL103).

Nouveau !

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4059101	ISOLANT-CIRC-DOMESTIQUE-2-PARTIES	**19,40**



DÉGOMMEUR

- Pour circulateurs domestiques.
- Pour gammes : NXL - NYL - NZL - NXT - NYT - DYL - XA15NS - GEOSUN

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4015492	BOUCHON DEGOMMEUR M10 (par 5)	**27,80**



PURGEUR

- Pour applications de chauffage domestique.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4002193	PURGEUR-AUTO-AVEC-VALVE-12/17	21,90



RACCORDS EN FONTE

- Manchon, égal, ISO/EN M2
- GF270.

Galvanisé

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4004783	GF270-FMG-1"-MANCHON-F	2,60
4004785	GF270-FMG-1"1/4-MANCHON-F	5,00
4004787	GF270-FMG-1"1/2-MANCHON-F	5,80
66091	GF270-FMG-2"-MANCHON-F	7,50
4004789	GF270-FMG-2"1/2-MANCHON-F	24,20
4004791	GF270-FMG-3"-MANCHON-F	29,50



- Mamelon, ISO/EN N8
- GF280.

Galvanisé

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
18775	GF280-FMG-1"-MAMELON-M	2,00
66074	GF280-FMG-1"1/4-MAMELON-M	3,90
4004804	GF280-FMG-1"1/2-MAMELON-M	4,90
66073	GF280-FMG-2"-MAMELON-M	7,70
4004805	GF280-FMG-2"1/2-MAMELON-M	15,30
66273	GF280-FMG-3"-MAMELON-M	40,00



Noir

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
55652	GF280-FM-1"1/4-MAMELON-M	1,70
55658	GF280-FM-1"1/2-MAMELON-M	2,80
61579	GF280-FM-2"-MAMELON-M	5,60



Grand-rayon 90°

- Mâle-Femelle.

Galvanisé

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4027315	COUDE-M/F-GRD-RAYON-2"	89,40
4013187	COUDE-M/F-GRD-RAYON-DN65-(PS)	105,00



COUDES

Coude à brides en EN-GJL250 - PN16

- Livré avec 1 joint plat et un kit de visserie.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
2017689	COUDE S408-DN80	297,00
2015592	COUDE S410-DN100	389,00
2017690	COUDE S415-DN150	622,00



Coude de refoulement dédié pompes dilacératrices - Mini-SDL / SDLi

2057400	COUDE POMPE DILACERATRICE DN32-G1 1/4	249,00
2057401	COUDE POMPE DILACERATRICE DN40-G1 1/2	168,00



Coude de refoulement PVC

- Livré avec 1 joint + visserie.

4027343	KIT REFOULEMENT DN50	94,40



Coude de refoulement en fonte EN-GJL250

- Livré avec 1 joint + visserie.

4027345	KIT REFOULEMENT DN65	150,00



Coude de refoulement en Inox

- Livré avec 1 joint + visserie.

2017698	COUDE DROIT-DN80-INOX	767,00
2015591	COUDE DROIT-DN100-INOX	1 055,00
2017699	COUDE DROIT-DN150-INOX	1 883,00

DOUILLES

- Pour tuyau souple (à monter sur le coude).

Laiton

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
18820	DOUILLE-FILETEE-G1"1/2	44,60
18821	DOUILLE-FILETEE-G2"-LAITON	74,20
18822	DOUILLE-FILETEE-G3"	85,30
18347	DOUILLE-FILETEE-G4"-LAITON	241,00



Polyamide

4027317	KIT-DOUILLE-CANNELEE-1"1/2-40 - PVC	19,90
4027318	KIT-DOUILLE-CANNELEE-2"-60 - PVC	26,60

TUYAUX

- Eaux claires - Eaux chargées.
- PVC translucide - semi-rigide.
- Pression de service : 0,8 à 6 bars
- Aspiration et refoulement - vendu au mètre.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
18831	TUYAU-ASP-REF-DN40	10,50
18832	TUYAU-ASP-REF-DN50	12,50



- Kit tuyau souple en PVC bleu pour eaux de drainage.
- Refoulement.
- Pression : 8 bars à 20°C.
- Température de -10°C à +40°C.

(longueur de 10 mètres)

4027325	TUYAU-REF-PVC-DN40	87,80
4027324	TUYAU-REF-PVC-DN63	103,00
4027323	TUYAU-REF-PVC-DN70	123,00



- Refoulement.
- Souple.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
Au mètre		
18816	TUYAU SOUPLE REF. DN25 PVC	6,10
18817	TUYAU SOUPLE REF. DN35 PVC	8,40
18826	TUYAU SOUPLE REF. DN40 PVC	10,30
18827	TUYAU SOUPLE REF. DN50 PVC	12,50
Par 10 mètres		
2017691	TUYAU-REF-LW90	424,00
2015585	TUYAU-REF-D100	680,00
2017694	TUYAU-REF-D150	1 197,00
Par 20 mètres		
2017692	TUYAU-REF-LW90	716,00
2015586	TUYAU-REF-D100	814,00
2017695	TUYAU-REF-D150	2 262,00
Par 30 mètres		
2017693	TUYAU-REF-LW90	1 008,00
2015587	TUYAU-REF-D100	1 222,00
2017696	TUYAU-REF-D150	3 326,00



COLLIER DE SERRAGE

- Pour fixation tuyaux souples.
- Inox - largeur 14mm.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
18862	COLLIER DE SERRAGE INOX 14/40-60	3,40
18863	COLLIER DE SERRAGE INOX 14/47-67	7,60



KIT RACCORDS “POMPIER”

- Pour TP2800 - SBS - SHS - AQUAVAL

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
DOUILLE FEMELLE TARAUDÉE DOUILLE MÂLE CANNELÉE AVEC VERROU		
4045031	DN40-TAR.G11/2-CAN.RED Ø40	**140,00**
4045032	DN50-TAR.G2-CAN.RED Ø50	**158,00**
4045464	DN80-TAR/CAN	**255,00**
DOUILLE MÂLE FILETÉE DOUILLE MÂLE CANNELÉE AVEC VERROU		
4045062	DN32-FIL/CAN	**148,00**
4027322	DN40-FIL.G11/2-CAN.RED Ø40	**152,00**
4027321	DN50-FIL.G2-CAN.RED Ø50	**159,00**
4013186	DN65-FIL/CAN	**165,00**
4044981	DN80-FIL/CAN	**255,00**
4045023	DN100-FIL/CAN	**544,00**
DOUILLE MÂLE CANNELÉE DOUILLE MÂLE CANNELÉE AVEC VERROU		
4045064	DN32-CAN/CAN	**146,00**
4045025	DN40-CAN.RED/CAN.RED Ø40	**151,00**
4045026	DN40-CAN.RED/CAN.RED Ø50	**157,00**
4045027	DN65-CAN/CAN	**212,00**
4045028	DN80-CAN/CAN	**256,00**
4045029	DN100-CAN/CAN	**553,00**



KIT DE REFOULEMENT

- Pour SUBSON 10 ou 20-30.
- Kit comprenant 5 m de tuyau souple, 1 raccord mâle et un collier de serrage.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
21308	KIT-REFOULEMENT-SUBSON 10	**42,50**
19389	KIT-REFOULEMENT-SUBSON 20-30	**62,10**



KIT D’ASPIRATION

- Pour pompe type JETSON, HYDROSON, SPRINGSON.
- Flexible longueur 7 m avec clapet de pied-crépine et 2 raccords aspiration et refoulement.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4027874	STARKIT G1”	**35,20**
4056081	STARKIT G1”1/4	**90,80**



Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

KITS POUR AQUASON AL

- Filtre flottant :
- Filtre F : filtre flottant à mailles fines 0,23 mm.
- Filtre FR : filtre flottant à mailles fines 0,23 mm et clapet anti-retour intégré.
- Filtre G : filtre flottant à grosses mailles 1 mm.
- Filtre GR : filtre flottant à grosses mailles 1 mm et clapet anti-retour intégré.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
2024959	FILTRE D'ASPT A FLOTTEUR TYPE G Ø1 1/4"	37,00
2024960	FILTRE D'ASPT A FLOTTEUR TYPE GR Ø1 1/4"	71,50
2024961	FILTRE D'ASPT A FLOTTEUR TYPE F Ø1 1/4"	61,60
2024962	FILTRE D'ASPT A FLOTTEUR TYPE FR Ø1 1/4"	98,70



- Tuyau semi-rigide permettant le raccordement d'un filtre d'aspiration à flotteur à la pompe.
- L'ensemble comprend un tuyau, 2 embouts cannelés et 2 colliers de serrage.

2025973	FLEXIBLE 1"1/4 SE 1,5M COMPLET	54,40
2025974	FLEXIBLE 1"1/4 SE 3M COMPLET	98,70
2025975	FLEXIBLE 1"1/4 SE 5M COMPLET	158,00



KITS POUR IMMERSON

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4092485	KIT JUPE DE REF 3" - LG 500 - AISI 304	186,00
4092486	KIT 2 SUPPORTS HORIZONTAUX JUPE REF 3"	126,00
4064430	KIT JUPE DE REF 4" - LG 500 - AISI 304	197,00
4064431	KIT JUPE DE REF AISI 304 4" LG 750	212,00
4064432	KIT JUPE DE REF AISI 304 4" LG 1000	230,00
4065891	KIT 2 SUPPORTS HORIZONTAUX JUPE REF 4"	133,00
4065892	KIT 3 SUPPORTS HORIZONTAUX JUPE REF 4"	191,00
4065893	KIT 4 SUPPORTS HORIZONTAUX JUPE REF 4"	244,00
4073928	KIT 1 - 2 SUPPORTS HORIZONTAUX JUPE - AISI 304	201,00
4073929	KIT 2 - 3 SUPPORTS HORIZONTAUX JUPE - AISI 304	314,00
4073930	KIT 3 - 4 SUPPORTS HORIZONTAUX JUPE - AISI 304	429,00



FILIN DE SUSPENSION

Pour groupe submersible.

- Câble Ø 3 mm en inox 316L (au mètre).
- **Charge maxi 500 kg.**
- Serre-câble plat en inox 2 boulons.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
21039	FILIN	10,00
21040	SERRE-CABLE	7,80



KITS PIED D'ASSISE

- Pour pompes de relevage.
- Permet une manipulation aisée de la pompe.
- Guidage par barre(s) ou par câble.

GUIDAGE PAR 1 (1B) - VERSION ECO

- Pied d'assise fonctionnant avec un seul tube de guidage diamètre 26 à 34 (non fourni).
- Kit comprenant : 1 coude pied d'assise + 1 support pompe + 1 support tube + 1 joint d'étanchéité + 1 anneau de levage + visserie.

DN 50

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4027517	KIT PIED D'ASSISE-1B-DN50 *pour : SVO-SCA 205*	**341,00**

- Peut recevoir une tuyauterie diam 65 en refoulement.



DN 65

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4024952	KIT PIED D'ASSISE-1B-DN65 *pour : SVO-SCA206*	**356,00**

- Peut recevoir une tuyauterie diam 80 en refoulement.

GUIDAGE PAR 1 BARRE (1B) OU CÂBLE (GC) - VERSION COMPLÈTE

- Pied d'assise fonctionnant avec un seul tube de guidage diamètre 26 à 34 (non fourni).
- Kit comprenant : 1 coude pied d'assise + 1 support pompe + 1 support tube + 1 joint d'étanchéité + 1 anneau de levage + visserie.

DN 50

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4027516	KIT PIED D'ASSISE DN50 *pour : SVO-SCA 205*	**744,00**

Peut recevoir une tuyauterie diam 65 en refoulement.



DN 65

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4014679	KIT PIED D'ASSISE DN65(*) *pour : SVO-SCA 206*	**824,00**
6045572	KIT PIED D'ASSISE DN65 *pour : FVO 206*	**504,00**

(*) Peut recevoir une tuyauterie diam 80 en refoulement.

GUIDAGE PAR 2 BARRES

- Pied d'assise fonctionnant avec deux tubes de guidage (non fournis).
- Kit comprenant : 1 coude pied d'assise + 1 support pompe + 1 support tube + 1 joint d'étanchéité + visserie.

GUIDAGE PAR 2 BARRES (2B) DE 3/4”

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
2057179	KIT PIED D’ASSISE-2B-DN40 *pour : MINI SDL / SDLi*	**566,00**



GUIDAGE PAR 2 BARRES (2B) DE 1"1/4

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
6022585	KIT PIED D’ASSISE-2B-DN80 *pour : FVO408 / UVO-UCA208*	**536,00**
2029052	KIT PIED D’ASSISE-2B-DN80 *pour : SVO-SCA408*	**722,00**

GUIDAGE PAR 2 BARRES (2B) DE 1"1/2

6022587	KIT PIED D’ASSISE-2B-DN100 *pour : FVO410 / UCA410*	**567,00**
2029053	KIT PIED D’ASSISE-2B-DN100 *pour : SVO-SCA410*	**918,00**
6022591	KIT PIED D’ASSISE-2B-DN100 *pour : UCB 410 (ou pompe DN 100-DN 150 > 300Kg)*	**4 767,00**
2029054	KIT PIED D’ASSISE-2B-DN150 *pour : SCA-SCB415*	**1 635,00**
6036890	KIT PIED D'ASSISE-2B-DN150 *pour : UCA 415 (ou pompe DN 150 < 500Kg)*	**839,00**



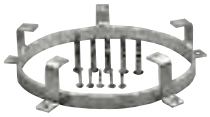
Tableau de présélection des kits pied d’assise

PIEDS D’ASSISE	POMPES										
	MINI SDL SDLI	SVO-SCA 205	SVO-SCA 206	FVO 206	SVO-SCA 408	UCA-UVO-FVO 408	SVO-SCA 410	UCA-UVO 410	UCB 410	SCA-SCB 415	UCA 415
Version ECO 1 barre de guidage	-	4027517	4024952	-	-	-	-	-	-	-	-
Version complète 1 barre de guidage	-	4027516	4014679	6045572	-	-	-	-	-	-	-
Version 2 barres de guidage	2057719	-	-	-	2029052	6022585	2029053	6022587	6022591	2029054	6036890

KITS REHAUSSE

- Pour pompe de relevage.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
2017687	REHAUSSE-S408	760,00
2015584	REHAUSSE-S410	760,00
2017688	REHAUSSE-S415	869,00
6022586	REHAUSSE DN80	449,00
6022592	REHAUSSE DN80/100	449,00
6022593	REHAUSSE DN100	574,00





KIT PLAQUE FOND

- Pour pompe de relevage.
- Protection de l'aspiration en cas de proximité avec le fond.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
6044206	PLAQUE DE FOND FVO 204	17,80
4027864	PLAQUE DE FOND 205	164,00
4013181	PLAQUE DE FOND 206	194,00

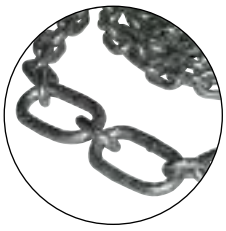


CHAÎNES DE RELEVAGE

- Pour le relevage de groupes submersibles.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4031693	CHAÎNE 30KG - 5M + 1 MANILLE + 1 MAILLON RAPIDE	79,40
6022588	CHAÎNE 400KG - 5M + 2 MANILLES	121,00
6022589	CHAÎNE 400KG - 10M + 2 MANILLES	242,00
6047235	CHAÎNE 400KG 1.4401 - 5M + 2 MANILLES	363,00
6047237	CHAÎNE 400KG 1.4401 - 8M + 2 MANILLES	559,00
2015580	CHAÎNE 450KG - 5M + 1 MANILLE	294,00
2015581	CHAÎNE 450KG - 10M + 1 MANILLE	494,00
6022590	CHAÎNE 800KG - 5M + 2 MANILLES	264,00
6022582	CHAÎNE 800KG - 10M + 2 MANILLES	527,00
6047225	CHAÎNE 800KG 1.4401 - 5M + 2 MANILLES	501,00
6047227	CHAÎNE 800KG 1.4401 - 8M + 2 MANILLES	758,00





Maillons de reprise

Tableau de sélection des chaînes de relevage

Charge max [kg]	Ø fil (mm)	Nbre de manille	Maillons de reprise	Acier galvanisé		Inox 316	
				5 m	10 m	5 m	8 m
30	5	2	-	4031693	-	-	-
400	6	2	•	6022588	6022589	6047235	6047237
450	7	1	-	2015580	2015581	-	-
800	8	2	•	6022590	6022582	6047225	6047227

Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

KIT EQUERRE ACIER

- Permet de suspendre les flotteurs et les sondes.
- Réglage de la hauteur aisée, le câble est maintenu par un presse-étoupe.
- Kit comprenant une équerre en acier galvanisé, la visserie de fixation et quatre presses-étoupe.

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4013188	KIT-EQUERRE-SUP-FLOTTEURS-(PS)	**61,20**



KIT D'ADAPTABILITÉ

- **Pour pompes submersibles SVO ou SBS-SHS.**

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4037281	KITSBS-204-205 / U6100 à U6126	**48,70**
4037282	KITSBS-204-205 / U6130	**58,90**
4037286	KITSVO-205 / RV26	**187,00**
4037287	KITSVO-205 / RV32	**148,00**
4037288	KITSVO-205 /RV50-51	**144,00**



POMPE À MAIN

- Pour secours en cas de panne de courant proiongée.
- Orifice taraudé 26/34.

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
2060166	POMPE À MEMBRANE MANUELLE R1"1/2-GG	**315,00**
65959	KIT POMPE À MAIN	**208,00**



BOMBE AEROSOL DE PEINTURE

- Pour retouche des matériels SALMSON.

(à l'unité ou par boîte de 12).

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
20764	BOMBE AEROSOL RAL2002	**37,70**
17531	BOMBE AEROSOL RAL2002 (par 12)	**425,00**



KIT BY-PASS ET PRISE DE PRESSION SURPRESSION

- Pour pompes Multicellulaires verticales

Kit by-pass

- Montage fortement recommandé dans une application en eau aérée pour protéger la garniture mécanique d'une marche à sec en réinjectant et en dissolvant vers l'aspiration l'air accumulé en haut de la pompe.
- Ensemble comprenant des tubes de liaison et des bouchons en Inox 316L et des raccordements en laiton nickelé.

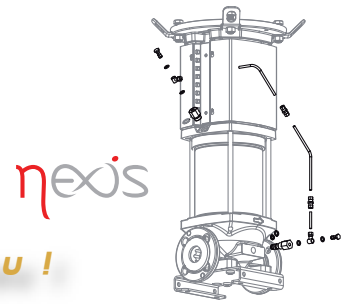
Gammes Multi-V 6", 8", 8"C, 10" et MUV

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4014474	KIT BY-PASS MULTI-V G6 25BAR-1	**116,00**
4038606	KIT BY-PASS MULTI-V G8 25BAR-1	**139,00**
4077083	KIT BY-PASS MULTI-V G8C 25BAR-1	**139,00**
4077073	KIT BY-PASS MULTI-V G10 25BAR-1	**88,10**

Gamme NEXIS

4124990	KIT BY-PASS NEXIS 8" 25BAR-1	**142,00**

Nouveau !



Kit by-pass et prise de pression

- Montage fortement recommandé dans une application en eau aérée pour protéger la garniture mécanique d'une marche à sec en réinjectant et en dissolvant vers l'aspiration l'air accumulé en haut de la pompe.
- Ce kit dispose, en plus, d'une mesure mécanique de la pression différentielle entre l'aspiration et le refoulement de la pompe.
- Ensemble constitué de tubes de liaison, de bouchons en Inox 316L, de raccordements en laiton nickelé, d'un manomètre à bain de glycérine et de 3 robinets d'isolement.



Gammes Multi-V 6", 8", 8"C, 10" et MUV

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4014454	KIT-PRES.ET BY-PASS MULTI-V G6 10BAR-1	**208,00**
4014455	KIT-PRES.ET BY-PASS MULTI-V G6 25BAR-1	**208,00**
4038604	KIT PRES.ET BY-PAS.MULTI-V G8-8C 25BAR-1	**233,00**
4077088	KIT-PRES.ET BY-PASS MULTI-V G10 25BAR-1	**88,10**

Gamme NEXIS

4124991	KIT-PRES.ET BY-PAS. MULTI-V G8-8C 25BAR-1	**259,00**

Nouveau !

KIT SURPRESSION

- Kit complet prêt à installer pour des applications de surpression.
- Ensemble composé d'un réservoir de surpression et d'un kit de raccordement comprenant : 1 coude, 2 manchons, 1 raccord 5 voies, 1 pressostat et 1 manomètre à bain de glycérine.

Référence article	Désignation **K**	P.U. HT Euros
4089288	KIT SURPRESSION-100L-D4	**451,00**
4089289	KIT SURPRESSION-200L-D4	**640,00**
4097272	KIT SURPRESSION-300L-D4	**785,00**
4097273	KIT SURPRESSION-500L-D4	**1 241,00**

Nouveau !

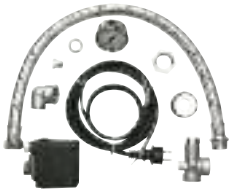


Kit de raccordement

KIT HYDROMINI

- Pour systèmes domestiques de surpression.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4035209	KIT-HYDROMINI-MONO-PN10	361,00
4035210	KIT-HYDROMINI-TRI-PN10	489,00



ACCESSOIRES RECUPEO

- Pour station de récupération d'eau de pluie.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
4108326	CITERNE-600-LITRES-BEIGE-EDP-AERIEN	629,00
4108327	CITERNE-600-LITRES-VERTE-EDP-AERIEN	629,00
4108328	CITERNE-800-LITRES-BEIGE-EDP-AERIEN	724,00
4108329	CITERNE-800-LITRES-VERTE-EDP-AERIEN	724,00
180527793	COLLECTEUR À FILTRE DN100/50ZN	353,00
2003207	COLLECTEUR À FILTRE DN80/50CU	424,00
4108330	COLLECTEUR-GOUTTIÈRE-DIAM 80/100-FILTRE	135,00



SYSTÈME DE RENOUVELLEMENT D'AIR

- **Pour applications de surpression.**
- Régulateur d'air à monter sur le réservoir.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
18169	STABILAIR 712	48,00
18314	INS.708-65/5	120,00



GARNITURE DE NIVEAU

- **Pour bâches d'expansion.**
- Contrôle du niveau d'eau du ballon - Température : + 60°C maxi.
- GARNIVEAU = Tube plexiglass - 2 robinets d'isolement + purge.
- TUBENIVEAU = Tube plexiglass.

Référence article	Désignation K	P.U. HT Euros
18387	GARNIVEAU	264,00
4012268	TUBENIV-2000L	45,90
18382	TUBE-NIVEAU-750L	25,30



RÉSERVOIRS D'EXPANSION À MEMBRANE

- Maintien sous pression de circuits soumis à variations de température par compensation de la dilatation d'eau.
- Pour circuits fermés de chauffage central, de réfrigération et de conditionnement d'air.
- **6 à 24 L** : montage direct sur tuyauterie (Fig. 1) - **35 à 250 L** : à poser au sol (Fig. 2)

Désignation **K**	Référence article	P. U. HT Euros	Capacité (litre)	PN (bar)	Température (°C)	Raccordement (Ø)	Longueur L	Diamètre D
RESERV-6L-4B-VT-M	66284	**25,20**	6	4	-10 à +100	3/4"	245	245
RESERV-8L-4B-VT-M	66285	**26,20**	8	4	-10 à +100	3/4"	275	245
RESERV-12L-4B-VT-M	66286	**26,60**	12	4	-10 à +100	3/4"	320	285
RESERV-18L-3,5B-VT-M	66287	**27,60**	18	3,5	-10 à +100	3/4"	285	285
RESERV-24L-3,5B-VT-M	66288	**35,40**	24	3,5	-10 à +100	3/4"	420	325
RESERV-35L-5B-VT-M	66289	**62,90**	35	6	-10 à +100	3/4"	475	380
RESERV-50L-6B-VT-M	66290	**81,70**	50	6	-10 à +100	3/4"	640	380
RESERV-80L-6B-VT-M	66291	**131,00**	80	6	-10 à +100	3/4"	690	460
RESERV-100L-6B-VT-M	66292	**202,00**	100	6	-10 à +100	3/4"	810	460
RESERV-150L-6B-VT-M	4000155	**337,00**	150	6	-10 à +100	1"	970	510
RESERV-250L-6B-VT-M	4000156	**416,00**	250	6	-10 à +100	1"	1230	590

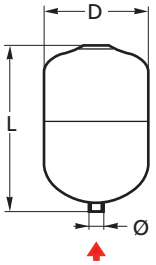


Fig. 1

VT : Vertical - **M** : Membrane

RÉSERVOIRS DE SURPRESSION VERTICAL A VESSIE

- A maintien de pression : avec réservoirs de petite capacité, maintenant la pression dans l'installation lorsqu'aucun débit n'est sollicité et protégeant les organes de commande contre les variations de pression et de dilatation.
- Classique : avec réservoirs de grande capacité à réserve d'eau utile importante, couvrant les faibles débits demandés sur le réseau.
- Réservoirs certifiés ACS (eau potable).

8 à 24 L : montage direct sur tuyauterie (Fig. 1) - **50 à 2000 L** : à poser au sol (Fig. 2)

Désignation **K**	Référence article	P. U. HT Euros	Capacité (litre)	PN (bar)	Température (°C)	Raccordement (Ø)	Longueur L	Diamètre D
RESERV-8L-10B-VT-V	66304	**50,90**	8	8	-10 à +100	3/4"	305	220
RESERV-18L-8B-VT-V	66305	**64,70**	18	8	-10 à +50	3/4"	375	260
RESERV-24L-8B-VT-V	66306	**139,00**	24	8	-10 à +50	3/4" et 1"	485	260
RESERV-24L-16B-VT-V	64615	**606,00**	24	16	0 à 49	1"	560	250
RESERV-50L-10B-VT-V	66307	**153,00**	50	10	-10 à +100	1"	720	380
RESERV-100L-10B-VT-V	66308	**280,00**	100	10	-10 à +100	1"	880	460
RESERV-200L-10B-VT-V	66338	**487,00**	200	10	-10 à +100	1" 1/4	1070	590
RESERV-300L-10B-VT-V	66339	**678,00**	300	10	-10 à +100	1" 1/4	1250	650
RESERV-500L-10B-VT-V	4012233	**1 030,00**	500	10	-10 à +100	1" 1/4	1600	750
RESERV-750L-10B-VT-V	4012234	**2 796,00**	750	10	-10 à +50	2"	1820	800
RESERV-1000L-10B-VT-V	4076664	**3 194,00**	1000	10	-10 à +50	2" 1/2	2130	800
RESERV-1500L-10B-VT-V	4084235	**5 825,00**	1500	10	-10 à +50	2" 1/2	2130	1000
RESERV-2000L-10B-VT-V	4077710	**9 132,00**	2000	10	-10 à +50	DN 65	2550	1100
RESERV-12L-16B-VT-V	4086378	**85,50**	12	16	-10 à +100	3/4"	315	265
RESERV-18L-16B-VT-V	4064253	**91,80**	18	16	-10 à +100	3/4"	375	265
RESERV-24L-16B-VT-V	4086380	**140,00**	24	16	-10 à +100	3/4"	490	265
RESERV-35L-16B-VT-V	4086381	**228,00**	35	16	-10 à +100	1"	470	380
RESERV-50L-16B-VT-V	4086382	**434,00**	50	16	-10 à +100	1"	720	380
RESERV-60L-16B-VT-V	4086383	**466,00**	60	16	-10 à +100	1"	830	380
RESERV-80L-16B-VT-V	4086384	**509,00**	80	16	-10 à +100	1"	760	460
RESERV-100L-16B-VT-V	4086385	**528,00**	100	16	-10 à +100	1"	880	460
RESERV-150L-16B-VT-V	4086386	**654,00**	150	16	-10 à +100	1"	1030	510
RESERV-200L-16B-VT-V	4086387	**790,00**	200	16	-10 à +100	1" 1/4	1070	590
RESERV-300L-16B-VT-V	4086388	**1 014,00**	300	16	-10 à +100	1" 1/4	1250	650
RESERV-500L-15B-VT-V	4086389	**1 396,00**	500	15	-10 à +100	1" 1/4	1600	750

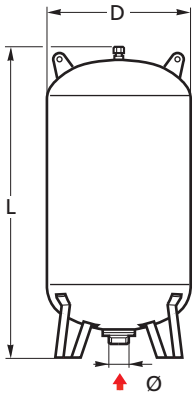


Fig. 2

VT : Vertical - **V** : Vessie

Tous les réservoirs 12/18 bars et 10/15 bars sont éprouvés et timbrés par le service des mines.

Version inox

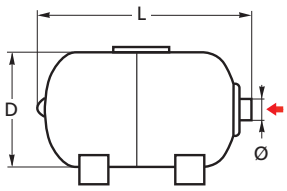
Montage direct sur tuyauterie (Fig. 1).

RESERV-20L-13B-VT-V-INOX	4043583	151,00	20	13	max. 100°C	1”	500	250

RÉSERVOIRS DE SURPRESSION HORIZONTAL A VESSIE

- À maintien de pression : avec réservoirs de petite capacité, maintenant la pression dans l'installation lorsqu'aucun débit n'est sollicité et protégeant les organes de commande contre les variations de pression et de dilatation.
- Classique : avec réservoirs de grande capacité à réserve d'eau utile importante, couvrant les faibles débits demandés sur le réseau.
- Réservoirs certifiés ACS (eau potable).

Désignation K	Référence article	P. U. HT Euros	Capacité (litre)	PN (bar)	Température (°C)	Raccordement (Ø)	Longueur L	Diamètre D
RESERV-24L-8B-HZ-V	66309	56,70	24	8	-10 à +100	3/4” et 1”	485	260
RESERV-50L-10B-HZ-V	66310	169,00	50	10	-10 à +100	1”	595	380
RESERV-60L-10B-HZ-V	4019423	199,00	60	10	-10 à +100	1”	720	380
RESERV-100L-10B-HZ-V	66311	354,00	100	10	-10 à +100	1”	780	460



HZ : Horizontal
V : Vessie

RÉSERVOIRS ANTI-BÉLIER

- Permet d'absorber l'onde de pression provoquée par une conduite d'eau par la brusque manœuvre d'une vanne ou d’un robinet.
- Inox - À membrane ou à vessie - Raccordement direct sur tuyauterie.

Désignation K	Référence article	P. U. HT Euros	Capacité (litre)	PN (bar)	Température (°C)	Raccordement (Ø)	Longueur L	Diamètre D
RESERV-0,16L-20B-VT-M-AB	4015478	45,60	0,16	20	-10 à +100	1/2”	112	84
RESERV-8L-16B-VT-V-AB	4084218	138,00	8	16	-10 à +100	3/4”	310	220

RÉSERVOIR EXPANSON

Désignation K	Référence article	P. U. HT Euros
S/E-RESERVOIR-8L-8B-EXPANSON-H/V	4032057	252,00

RÉSERVOIRS GALVANISÉS

- Pour des installations d'eau sanitaire sous pression.

Pour contrôler le niveau d'eau dans le réservoir, prévoir :
- une garniture de niveau (GARNIVEAU Réf.18387 : voir page 246)

Pour réguler le niveau d'air dans le réservoir, prévoir :
- un système de renouvellement d'air (INSUFLAIR Réf.18314 : voir page 246)

Désignation K	Référence article	P. U. HT Euros	Capacité (litre)	PN (bar)	Température (°C)	Longueur L	Diamètre D
RESERV-100L-6B-VT-GALVA-ACS	66320	369,00	100	6	0 à 49	915	400
RESERV-150L-6B-VT-GALVA-ACS	4004117	421,00	150	6	0 à 49	1080	450
RESERV-200L-6B-VT-GALVA-ACS	66293	505,00	200	6	0 à 49	1180	500
RESERV-300L-6B-VT-GALVA-ACS	4003831	594,00	300	6	0 à 49	1390	550
RESERV-500L-6B-VT-GALVA-ACS	4004118	920,00	500	6	0 à 49	1660	650
RESERV-1000L-6B-VT-GALVA-ACS	66295	2 120,00	1000	6	0 à 49	1945	850
RESERV-1500L-10B-VT-GALVA-ACS	4103660	6 999,00	1500	10	0 à 49	2260	1000
RESERV-2000L-10B-VT-GALVA-ACS	4103661	7 592,00	2000	10	0 à 49	2905	1000
RESERV-150L-6B-HZ-GALVA-ACS	18367	566,00	150	6	0 à 49	1043	450

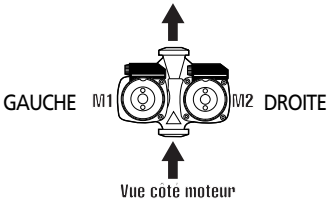
VT : Vertical
HZ : Horizontal

Pochettes hydrauliques et Blocs-moteurs de rechange pour circulateurs

Bloc-moteur + hydraulique

Ensemble monté non vendu séparément

Circulateurs	Référence commande BM	Référence article	Prix Unitaire HT en Euros
MODÈLES MONOPHASÉS			
3010-3020	BM3010-3020	4056262	432,00
C3015L-C3015LV	BMC3015LV	4056263	428,00
CXL2020-CXL2020P-H	BMCXL2020P-H	4045068	359,00
CXL2300L-CX2300-CX2300V	BMCX2300L	4056264	362,00
CXL2025	BMCXL2025P	4056265	362,00
CXL2050-CXL50-32	BMCXL2050	30923203X	357,00
CXL2080-CXL80-32	BMCXL2080	30923204F	417,00
CXL70-32 - CXL2070N	BMCXL2070N	30923205P	461,00
CXL100-32 CXL2100 - CXL2100N	BMCXL2100N	4031072	481,00
SXM32-25-DXM40-25	BMXM32-25/40-25	2040647	442,00
SXM32-35 - DXM32-35	BMXM32-35	2040645	357,00
SXM32-45-DXM40-45	BMXM32-45/40-45	2040650	481,00
SXM32-50 - DXM32-50	BMXM32-50	2040643	417,00
SXM32-80N-DXM32-80N	BMXM32-80N	2080174	581,00
SXM40-30N	BMXM40-30N	2080175	787,00
SXM40-40N-DXM40-40N	BMXM40-40N	2080176	827,00
SXM40-80N-DXM40-80N	BMXM40-80N	2080177	933,00
SXM40-110N-DXM40-110N	BMXM40-110N	2080178	1 083,00
SXM50-25N-DXM50-25N	BMXM50-25N	2080179	885,00
SXM50-50N-DXM50-50N	BMXM50-50N	2080180	991,00
SXM50-90N-DXM50-90N	BMXM50-90N	2080181	1 088,00
SXM65-25N-DXM65-25N	BMXM65-25N	2080183	1 160,00
SXM65-50N + 450W-DXM65-50N + 450W	BMXM65-50N	2080184	1 253,00
SXM80-25N + 450W-DXM80-25N + 450W	BMXM80-25N	2080185	1 572,00
DSB33-25B	BMDSB33-25B	4051849	550,00
SXS32/35M	BMSXS32-35M	2045568	436,00
SXS40-40M	BMSXS40-40M	2065416	1 200,00
SIRIUX25-40	SIRIUX25-40 RMOT.	2092250	569,00
SIRIUX25-60	SIRIUX25-60 RMOT.	2092252	604,00
SIRIUX32-40	SIRIUX32-40 RMOT.	2092251	600,00
SIRIUX32-60-SIRIUXD32-60	SIRIUX32-60 RMOT.	2092253	646,00
SIRIUX32-70-SIRIUXD32-70	SIRIUX32-70 RMOT.	2092255	1 232,00
SIRIUX32-90	SIRIUX32-90 RMOT.	2092256	1 128,00
SIRIUX40-30	SIRIUX40-30 RMOT.	2092254	791,00
SIRIUX40-60-SIRIUXD40-60	SIRIUX40-60 RMOT.	2092257	1 324,00
SIRIUX40-80-SIRIUXD40-80	SIRIUX40-80 RMOT.	2092259	1 545,00
SIRIUX50-60-SIRIUXD50-60	SIRIUX50-60 RMOT.	2092258	1 782,00
SIRIUX50-70-SIRIUXD50-70	SIRIUX50-70 RMOT.	2092260	1 967,00
SIRIUX50-80	SIRIUX50-80 RMOT.	2092261	2 158,00
SIRIUX65-80-SIRIUXD65-80	SIRIUX65-80 RMOT.	2092262	2 236,00
SIRIUX65-90-SIRIUXD65-90	SIRIUX65-90 RMOT.	2092263	2 381,00
SIRIUX80-90-SIRIUXD80-90	SIRIUX80-90 RMOT.	2092264	3 428,00





POCHETTE HYDRAULIQUE



Roue Fond Joint

BLOC-MOTEUR



Bloc-moteur + hydraulique

Ensemble monté non vendu séparément

Circulateurs	Référence commande BM	Référence article	Prix Unitaire HT en Euros
MODÈLES TRIPHASÉS			
C1030HT-CX1030-CX1030B	BMCX1030B	30921340X	429,00
C1040HT-CX1040-CX1040B	BMCX1040B	4000389	506,00
CXL2050-T2 - CXL50-32 T2	BMCXL2050-T2	30923209Z	357,00
CXL2050-T4 - CXL50-32 T4	BMCXL2050-T4	30923208R	
CXL2080-T2 - CXL80-32-T2	BMCXL2080-T2	30923901A	417,00
CXL2080-T4 - CXL80-32-T4	BMCXL2080-T4	30923900S	
CXL2070N-T2 - CXL70-32-T2	BMCXL2070N-T2	30923298J	451,00
CXL2070N-T4 OU CXL70-32-T2	BMCXL2070N-T4	30923297A	
CXL100-32-T4 CXL2100-T4 - CXL2100N-T4	BMCXL2100N-T4	4031527	481,00
SCX32-35 - DCX32-35	BMCX32-35	2040646	357,00
SCX32-50 - DCX32-50	BMCX32-50	2040649	417,00
SCX32-25-DCX40-25	BMCX32-25/40-25	2040648	442,00
SCX32-45-DCX40-45	BMCX32-45/40-45	2040651	481,00
SCX32-80N-DCX32-80N	BMCX32-80N	2080157	555,00
SCX32-40-30N	BMCX40-30N	2080158	749,00
SCX40-110N-DCX40-110N-	BMCX40-110N	2080161	1 031,00
SCX50-110N-DCX50-110N-	BMCX50-110N	2080165	1 189,00
SCX65-110N-DCX65-110N-	BMCX65-110N	2080169	1 294,00
SCX80-110N-DCX80-110N-	BMCX80-110N	2080172	1 850,00
SCX80-150N-DCX80-150N	BMCX80-150N	2080173	2 170,00
SCX40-40N-DCX40-40N	BMCX40-40N	2080159	788,00
SCX40-80N-DCX40-80N	BMCX40-80N	2080160	890,00
SCX50-25N-DCX50-25N	BMCX50-25N	2080162	843,00
SCX50-50N-DCX50-50N	BMCX50-50N	2080163	944,00
SCX50-90N-DCX50-90N	BMCX50-90N	2080164	1 035,00
SCX65-25N-DCX65-25N	BMCX65-25N	2080166	1 104,00
SCX65-50N + 450W-DCX65-50N + 450W	BMCX65-50N	2080167	1 192,00
SCX65-90N-DCX65-90N	BMCX65-90N	2080168	1 271,00
SCX80-25N + 450W-DCX80-250N + 450W	BMCX80-25N	2080170	1 496,00
SCX80-50N-DCX80-50N	BMCX80-50/100-50N	2080171	1 517,00
SXS32-35	BMSXS32-35	2095378	495,00
SXS40-40	BMSXS40-40	2065415	1 200,00
SXS50-50	BMSXS50-50	2065417	1 425,00
SXS65-60	BMSXS65-60	2065418	2 161,00
SXS80-50	BMSXS80-50	2065419	3 507,00

CXL 2070 (voir page 255)

MODÈLES ÉLECTRONIQUES (SXE / DXE)			
SXE32-40	BMXE32-40	2036851	525,00
SXE32-80	BMXE32-80	2036853	656,00
SXE40-25	BMXE40-25	2036852	568,00
SXE40-40 - DXE40-40 - DXE50-25	BMXE40-40/50-25	2036854	1 006,00
SXE40-80 - DXE40-80	BMXE40-80	2036855	1 090,00
SXE50-50 - DXE50-50	BMXE50-50	2036856	1 455,00
SXE50-90 - DXE50-90	BMXE50-90	2036857	1 498,00
SXE65-50 - DXE65-50	BMXE65-50	2036858	1 756,00
SXE80-50 - DXE80-50	BMXE80-50	2036859	2 397,00

*POUR VERSIONS ÉQUIPÉES DE MODULES MP + MPH... NOUS CONSULTER.

T2 : Triphasé 230V
T4 : Triphasé 400V

Pochettes hydrauliques et Blocs-moteurs de rechange pour circulateurs

Pour circulateurs	POCHETTE HYDRAULIQUE Référence commande BM	Référence article	Prix Unitaire HT	BLOC-MOTEUR Référence commande BM	Référence article	Prix Unitaire HT
EURAMO						
1040	PHR1	30921355Y	186,00	M80-2-L	30921375N	408,00
1110	PHR2	30922434L	186,00	M60-2-L	30922440J	399,00
1120	PHR13	30922410L	186,00	MIA185-4	4017314	790,00
1210	PHR14	30922411V	186,00	MIA185-4	4017314	790,00
1220	PHR15	30921364X	186,00	MIA185-4	4017314	790,00
1230	PHR57	30923041X	78,90	MIA300-4	4017315	1 645,00
1240	PHR56	30923040N	82,90	MIA485-4	4017316	1 874,00
1420	PHR59	30923043P	186,00	MIA300-4	4017315	1 645,00
1430	PHE32	4005848	186,00	MIA750-4	4017320	2 070,00
1440	PHE40	4005841	186,00	MIA750-4	4017320	2 070,00
C1000						
C1040	PHR1	30921355Y	186,00	M80-2-L	30921375N	408,00
C1040T	PHR1	30921355Y	186,00	M80-2-T4 M80-2-T2	30921350E 30921348S	408,00
C1110	PHR2	30922434L	186,00	M60-2-L	30922440J	399,00
C1110T	PHR2	30922434L	186,00	M60-2-T	30922441T	399,00
C1115-C1115B	PHR11	30922409G	55,20	MA185-4	4016719	784,00
C1116-C1116B	PHR12	30922412D	186,00	MA185-4	4016719	784,00
C1120-C1120HT-C1120B	PHR13	30922410L	186,00	MA185-4	4016719	784,00
C1210-C1210HT-C1210B	PHR14	30922411V	186,00	MA185-4	4016719	784,00
C1220-C1220HT-C1220B	PHR15	30921364X	186,00	MA185-4	4016719	784,00
C1230-C1230HT-C1230B	PHR57	30923041X	78,90	MA300-4	4016721	1 553,00
C1240-C1240B	PHR56	30923040N	82,90	MA485-4	4016723	1 857,00
C1250	PHR58	30923042F	86,40	MA850-2	4016903	1 136,00
C1260-C1270	PLUS DISPONIBLE - NOUS CONSULTER			MA1300-2	4016919	1 308,00
C1420-C1420HT-C1420B	PHR59	30923043P	186,00	MA300-4	4016721	1 553,00
C1430-C1430B	PHE30	4005840	120,00	MA750-4	4005638	2 053,00
C1440-C1440B	PHE40	4005841	186,00	MA750-4	4005638	2 053,00
C1450	PHE80	4005844	177,00	MA1300-2	4016919	1 308,00
C1460-C1470	PHE12	4004115	94,00	RA2200-2	4005660	1 713,00
C1312-C1312HT-C1312B	PHR25	30922414W	127,00	MA185-4	4016719	784,00
C1313-C1313B	PLUS DISPONIBLE - NOUS CONSULTER			MA185-4	4016719	784,00
C1512-C1512HT-C1512B	PLUS DISPONIBLE - NOUS CONSULTER			MA300-4	4016721	1 553,00
C1513-C1513B	PLUS DISPONIBLE - NOUS CONSULTER			MA480-4	4016724	1 908,00
C1000N						
C1115N	PHR11	30922409G	55,20	MA185-4	4016719	784,00
C1116N	PHR12	30922412D	186,00	MA185-4	4016719	784,00
C1120N	PHR13	30922410L	186,00	MA185-4	4016719	784,00
C1210N	PHR67	4017512	186,00	MA185-4	4016719	784,00
C1220N	PHR15	30921364X	186,00	MA185-4	4016719	784,00
C1230N	PHR68	4017600	82,90	MA305-4	4016722	1 631,00
C1240N	PHR56	30923040N	82,90	MA485-4	4016723	1 857,00
C1313N	PLUS DISPONIBLE - NOUS CONSULTER			MA185-4	4016719	784,00
C1420N	PLUS DISPONIBLE - NOUS CONSULTER			MA300-4	4016721	1 553,00
C1430N	PHE30	4005840	120,00	MA750-4	4005638	2 053,00
C1440N	PHE40	4005841	186,00	MA750-4	4005638	2 053,00
C1513N	PLUS DISPONIBLE - NOUS CONSULTER			MA480-4	4016724	1 908,00
EC1000*						
EC1115-T4 ou T2	PHR11	30922409G	55,20	MA185-4	4016719	784,00
EC1116-T4 ou T2	PHR12	30922412D	186,00	MA185-4	4016719	784,00
EC1120-T4 ou T2	PHR13	30922410L	186,00	MA185-4	4016719	784,00
EC1210-T4 ou T2	PHR14	30922411V	186,00	MA185-4	4016719	784,00
EC1220-T4 ou T2	PHR15	30921364X	186,00	MA185-4	4016719	784,00
EC1230-T4 ou T2	PHR57	30923041X	78,90	MA300-4	4016721	1 553,00
EC1240-T4 ou T2	PHR56	30923040N	82,90	MA485-4	4016723	1 857,00
EC1313-T4 ou T2	PLUS DISPONIBLE - NOUS CONSULTER			MA185-4	4016719	784,00
EC1420-T4 ou T2	PHR59	30923043P	186,00	MA300-4	4016721	1 553,00
EC1430-1431-T4 ou T2	PHE30	4005840	120,00	MA750-4	4005638	2 053,00
EC1440-1441-T4 ou T2	PHE40	4005841	186,00	MA750-4	4005638	2 053,00
EC1513-T4 ou T2	PLUS DISPONIBLE - NOUS CONSULTER			MA480-4	4016724	1 908,00

T2 : Triphasé 230V
T4 : Triphasé 400V

www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10

Pour circulateurs	POCHETTE HYDRAULIQUE Référence commande BM	Référence article	Prix Unitaire HT	BLOC-MOTEUR Référence commande BM	Référence article	Prix Unitaire HT
CX1000						
CX1042B-T4 ou T2	PHR29	30922433C	52,60	MA170-2	4016837	507,00
CX1400-CX1400B-T4 ou T2	PHR30	30921374E	119,00	MA170-2	4016837	507,00
CX1401-CX1401B-T4 ou T2	PHR31	30922429X	52,60	MA325-2	4016861	803,00
CX1500-CX1500B-T4 ou T2	PHR32	30922428N	52,60	MA320-2	4016850	857,00
CX1650-CX1650B-T4 ou T2	PHR33	30922430B	160,00	MA325-2	4016861	803,00
CX1651-CX1651B-T4 ou T2	PHR58	30923042F	86,40	MA850-2	4016903	1 136,00
CX1652-CX1652B-T4 ou T2	PLUS DISPONIBLE - NOUS CONSULTER			MA1300-2	4016919	1 308,00
CX1653B-T4	PHR62	30923046R	75,30	MA550-2	4016892	1 085,00
CX1654B-T4	PHR58	30923042F	86,40	MA850-2	4016903	1 136,00
CX1655B-T4 ou T2	PLUS DISPONIBLE - NOUS CONSULTER			MA1300-2	4016919	1 308,00
CX1801-T4 ou T2	PHE80	4005844	177,00	MA1300-2	4016919	1 308,00
CX1802-T4 ou T2	PHE12	4004115	94,00	RA2200-2	4005660	1 713,00
CX1800B-T4 ou T2	PHE80	4005844	177,00	MA1300-2	4016919	1 308,00
CX1801B ou D -T4 ou T2	PHE12	4004115	94,00	RA2200-2	4005660	1 713,00
CX1802B ou D	PHE13	4004116	116,00	RA2500-2	4005661	2 019,00
ECX1000*						
ECX1042-T4 ou T2	PHR29	30922433C	52,60	MA170-2	4016837	507,00
ECX1400-T4 ou T2	PHR30	30921374E	119,00	MA170-2	4016837	507,00
ECX1401-T4 ou T2	PHR31	30922429X	52,60	MA325-2	4016861	803,00
ECX1500-T4 ou T2	PHR32	30922428N	52,60	MA320-2	4016850	857,00
ECX1501-T4 ou T2	PLUS DISPONIBLE - NOUS CONSULTER			MA450-2	4016881	940,00
ECX1650-T4 ou T2	PHR33	30922430B	160,00	MA325-2	4016861	803,00
ECX1653-T4 ou T2	PHR62	30923046R	75,30	MA550-2	4016892	1 085,00
ECX1654-T4 ou T2	PHR58	30923042F	86,40	MA850-2	4016903	1 136,00
ECX1655-T4 ou T2	PLUS DISPONIBLE - NOUS CONSULTER			MA1300-2	4016919	1 308,00
ECX1800-T4 ou T2	PHE80	4005844	177,00	MA1300-2	4016919	1 308,00
ZOOM						
ZOOM260 ET 260V	PHR2	30922434L	186,00	M60-2-L	30922440J	399,00
ZOOM260NV-260L	PHR37	30922425M	97,80	PLUS DISPONIBLE - NOUS CONSULTER		
ZOOM330V-300-300NV/L	PHR38	30921356G	97,80	M80-2-L	30921375N	408,00
ZOOM300T-300B-300NB	PHR38	30921356G	97,80	M80-2-T4 M80-2-T2	30921350E 30921348S	408,00
ZOOM321-320B-370-320C	PHE21	4005847	124,00	MA750-4	4005638	2 053,00
ZOOM320E-T4 ou T2	PHE21	4005847	124,00	MA750-4	4005638	2 053,00

SCX (TRI 230-400V) - SXM (MONO 230V)

Tri / Mono	Réf. cde	Réf. article	Prix Unit. HT	Réf. cde Tri/Mono	Réf.art. Tri/Mono	P.U. HT Tri	P.U. HT Mono
SCX32-80/SXM32-80	PHE01	4004104	58,20	RL180-2 / RA180-2M	2064022 / 2064023	446,00	468,00
SCX40-40/SXM40-40	PHE02	4004105	75,30	RL180-2 / RA180-2M	2064022 / 2064023	446,00	468,00
SCX40-80/SXM40-80	PHE03	4004106	84,70	RL350-2 / RA350-2M	2064040 / 2064041	803,00	842,00
SCX50-25/SXM50-25	PHE04	4004107	94,00	RL180-2 / RA180-2M	2064022 / 2064023	446,00	468,00
SCX50-50/SXM50-50	PHE05	4004108	100,00	RL350-2 / RA350-2M	2064040 / 2064041	803,00	842,00
SCX50-90/SXM50-90	PHE06	4004109	103,00	RL450-2 / RA450-2M	2064042 / 2064043	893,00	936,00
SCX65-25/SXM65-25	PHE07	4004110	109,00	RL350-2 / RA350-2M	2064040 / 2064041	446,00	842,00
SCX65-50/SXM65-50	PHE08	4004111	109,00	RL570-2 / RA570-2M	2064056 / 2064057	1 034,00	1 085,00
SCX65-90	PHE09	4004112	116,00	RL1100-2	2064058	1 149,00	
SCX80-25/SXM80-25	PHE10	4004113	116,00	RL570-2 / RA570-2M	2064056 / 2064057	1 034,00	1 085,00
SCX80-50	PHE11	4004114	116,00	RL1100-2	2064058	1 149,00	
SX1801	PHE12	4004115	94,00	RA2200-2	4005660	1 713,00	
SX1802	PHE13	4004116	116,00	RA2500-2	4005661	2 019,00	

T2 : Triphasé 230V
T4 : Triphasé 400V

motralec ★★★★★ 4,7/5 . +600 avis
DEMANDE DE PRIX >
Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

Pochettes hydrauliques et Blocs-moteurs de rechange pour circulateurs

Pour circulateurs	POCHETTE HYDRAULIQUE Référence commande BM	Référence article	Prix Unitaire HT	BLOC-MOTEUR Référence commande BM	Référence article	Prix Unitaire HT
EURAMO						
2400 moteur 1 / moteur 2	PHR 44 / PHR 45	30921357R / 30921358Z	52,60	M 80-2-L / M 80-2-L-N2	30921375N / 30921376X	408,00
2650 moteur 1 / moteur 2	PHR 15 / PHR 47	30921364X / 30922413M	186,00	MIA 185-4	4017314	790,00
2655 moteur 1 / moteur 2	PHR 57 / PHR 64	30923041X / 30923048H	78,90	MIA 300-4	4017315	1 645,00
2800 moteur 1 / moteur 2	PHE 30 / PHE 31	4005840 / 4005842	120,00	MIA 750-4	4017320	2 070,00
2805 moteur 1 / moteur 2	PHE 40 / PHE 41	4005841 / 4005843	186,00	MIA 750-4	4017320	2 070,00
C2000						
C2400V / C2400NV moteur 1 ou 2	PHR 44	30921357R	52,60	M 80-2-L	30921375N	408,00
C2400V / C2400 moteur 1 / moteur 2	PHR 44 / PHR 45	30921357R / 30921358Z	52,60	M 80-2-L / M 80-2-L-N2	30921375N / 30921376X	408,00
C2400NB moteur 1 ou 2	PHR 44	30921357R	52,60	M 80-2-T4 / M 80-2-T2	30921350E / 30921348S	408,00
C2400T / C2400B moteur 1 / moteur 2	PHR 44 / PHR 45	30921357R / 30921358Z	52,60	M 80-2-T4 / M 80-2-T2	30921350E / 30921348S	408,00
C2500 / C2500B moteur 1 ou 2	PHR 63	30923047Z	186,00	MA 300-4	4016721	1 553,00
C2650 / C2650B moteur 1 / moteur 2	PHR 15 / PHR 47	30921364X / 30922413M	186,00	MA 185-4	4016719	784,00
C2655 / C2655B moteur 1 / moteur 2	PHR 57 / PHR 64	30923041X / 30923048H	78,90	MA 300-4	4016721	1 553,00
C2800 / C2800B moteur 1 / moteur 2	PHE 30 / PHE 31	4005840 / 4005842	120,00	MA 750-4	4005638	2 053,00
C2805 / C2805B moteur 1 / moteur 2	PHE 40 / PHE 41	4005841 / 4005843	186,00	MA 750-4	4005638	2 053,00
C2806 moteur 1 / moteur 2	PHE 80 / PHE 81	4005844 / 4005845	177,00	MA 1300-2	4016919	1 308,00
C2807 moteur 1 / C2808 moteur 2	PHE 12 / PHE 14	4004115 / 4005109	94,00	RA 2200-2	4005660	1 713,00
C2000N						
C2500N	PHR 63	30923047Z	186,00	MA 300-4	4016721	1 553,00
C2650N	PHR 15	30921364X	186,00	MA 185-4	4016719	784,00
C2655N	PHR 57	30923041X	78,90	MA 300-4	4016721	1 553,00
C2800N	PHE 30 M1 / 31 M2	4005840 / 4005842	120,00	MA 750-4	4005638	2 053,00
C2805N	PHE 40 M1 / 41 M2	4005841 / 4005843	186,00	MA 750-4	4005638	2 053,00
EC2000*						
EC2500-T4 ou T2	PHR 63	30923047Z	186,00	MA 300-4	4016721	1 553,00
EC2650-T4 ou T2	PHR 15 M1 / 47 M2	30921364X / 30922413M	186,00	MA 185-4	4016719	784,00
EC2655-T4 ou T2	PHR 57 M1 / 64 M2	30923041X / 30923048H	78,90	MA 300-4	4016721	1 553,00
EC2800-T4 ou T2 / EC2801-T4 ou T2	PHE 30 M1 / 31 M2	4005840 / 4005842	120,00	MA 750-4	4005638	2 053,00
EC2805-T4 ou T2 / EC2806-T4 ou T2	PHE 40 M1 / 41 M2	4005841 / 4058543	186,00	MA 750-4	4005638	2 053,00
ECX2000*						
ECX2400-T4 ou T2	PHR 30	30921374E	119,00	MA 170-2	4016837	507,00
ECX2500-T4 ou T2	PHR 32	30922428N	53,60	MA 320-2	4016850	857,00
ECX2501-T4 ou T2	PLUS DISPONIBLE - NOUS CONSULTER			MA 450-2	4016881	940,00
ECX2650-T4 ou T2	PHR 33	30922430B	160,00	MA 325-2	4016861	803,00
ECX2653-T4 ou T2	PHR 62	30923046R	75,30	MA 550-2	4016892	1 085,00
ECX2654-T4 ou T2	PHR 65	30923049S	86,40	MA 850-2	4016903	1 136,00
ECX2800-T4 ou T2	PHE 80 M1 / 81 M2	4005844 / 4005845	177,00	MA 1300-2	4016919	1 308,00

T2 : Triphasé 230V - **T4** : Triphasé 400V

Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

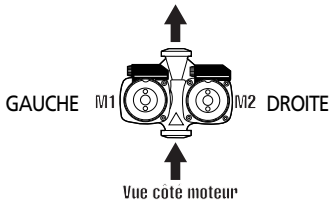
Pour circulateurs		POCHETTE HYDRAULIQUE Référence commande BM	Référence article	Prix Unitaire HT	BLOC-MOTEUR Référence commande BM	Référence article	Prix Unitaire HT
CX2000							
CXL2070	mot.1ou2	PHR 44	30921357R	52,60	M 80-2-L	30921375N	408,00
CXL2070	T4 ou T2 mot.1ou2	PHR 44	30921357R	52,60	M 80-2-T4 M 80-2-T2	30921350E 30921348S	408,00
CX2400 CX2400B	T4 ou T2 mot.1ou2	PHR 30	30921374E	119,00	MA 170-2	4016837	507,00
CX2500 CX2500B	T4 ou T2 mot.1ou2	PHR 32	30922428N	52,60	MA 320-2	4016850	857,00
CX2650 CX2650B	T4 ou T2 mot.1ou2	PHR 33	30922430B	160,00	MA 325-2	4016861	803,00
CX2653B	T4 mot.1ou2	PHR 62	30923046R	75,30	MA 550-2	4016892	1 085,00
CX2654B	T4 mot.1ou2	PHR 65	30923049S	86,40	MA 850-2	4016903	1 136,00
CX2801	moteur 1	PHE 80	4005844	177,00	MA 1300-2	4016919	1 308,00
T4 ou T2	moteur 2	PHE 81	4005845				
CX2802	moteur 1	PHE 12	4004115	94,00	RA 2200-2	4005660	1 713,00
T4 ou T2	moteur 2	PHE 14	4005109				
CX280OB	moteur 1	PHE 80	4005844	177,00	MA 1300-2	4016919	1 308,00
T4 ou T2	moteur 2	PHE 81	4005845				
CX2801B / D	moteur 1	PHE 12	4004115	94,00	RA 2200-2	4005660	1 713,00
T4 ou T2	moteur 2	PHE 14	4005109				
CX2802B / D	moteur 1	PHE 13	4004116	116,00	RA 2500-2	4005661	2 019,00
	moteur 2	PHE 15	4005110				

DCX (TRI 230-400V) - DXM (MONO 230V)

Tri / Mono		Réf. cde	Réf. article	Prix Unit. HT	Réf. cde Tri/Mono	Réf.art. Tri/Mono	P.U. HT Tri	P.U. HT Mono
DCX40-40/DXM40-40		PHE02	4004105	75,30	RL180-2 / RA180-2M	2064022 / 2064023	446,00	468,00
DCX40-80/DXM40-80		PHE03	4004106	84,70	RL350-2 / RA350-2M	2064040 / 2064041	803,00	842,00
DCX50-25/DXM50-25		PHE04	4004107	94,00	RL180-2 / RA180-2M	2064022 / 2064023	446,00	468,00
DCX50-50/DXM50-50		PHE05	4004108	100,00	RL350-2 / RA350-2M	2064040 / 2064041	803,00	842,00
DCX50-90/DXM50-90		PHE06	4004109	103,00	RL450-2 / RA450-2M	2064042 / 2064043	893,00	936,00
DCX65-25/DXM65-25		PHE07	4004110	109,00	RL350-2 / RA350-2M	2064040 / 2064041	803,00	842,00
DCX65-50/DXM65-50		PHE08	4004111	109,00	RL570-2 / RA570-2M	2064056 / 2064057	1 034,00	1 085,00
DCX65-90		PHE09	4004112	116,00	RL1100-2	2064058	1 149,00	
DCX80-25/DXM80-25		PHE10	4004113	116,00	RL570-2 / RA570-2M	2064056 / 2064057	1 034,00	1 085,00
DCX80-50		PHE11	4004114	116,00	RL1100-2	2064058	1 149,00	
DX2801	moteur 1	PHE12	4004115	94,00	RA2200-2	4005660	1 713,00	
	moteur 2	PHE14	4005109	94,00				
DX2802	moteur 1	PHE13	4004116	116,00	RA2500-2	4005661	2 019,00	
	moteur 2	PHE15	4005110	116,00				

*POUR VERSIONS ÉQUIPÉES DE MODULES MP + MPH... NOUS CONSULTER.

T2 : Triphasé 230V
T4 : Triphasé 400V





POCHETTE HYDRAULIQUE



Roue Fond Joint

BLOC-MOTEUR



www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10

Index accessoires

Nom de l'accessoires	pages
ACCESSOIRES RÉCUPÉO	247
ACCROCHE CÂBLE	213
ALARMES SONORE DE TROP-PLEIN	215
AUTOMATISME (ACSON)	215
BOÎTIER MANQUE D'EAU	217
BOÎTIER RELAIS SK545SN	211
BOMBE AÉROSOL DE PEINTURE	245
CÂBLES ÉLECTRIQUES	220
CAPTEUR DE PRESSION DIFFÉRENTIELLE	217
CHAÎNES DE RELEVAGE	244
CLAPETS ANTI-RETOUR	228
CLAPETS DE PIED-CRÉPINE	230
COFFRET DE COMMANDE LIFTSON S	210
COFFRETS DE COMMANDE YN1200	212
COFFRETS DE COMMANDE YN3000	210
COFFRETS DE COMMANDE YN4000	210
COFFRETS DE COMMANDE YN5000 E	211
COFFRETS DE COMMANDE YN7000	212
COFFRETS IPAE	213
COFFRETS TRI-SECU	211
COLLIER DE SERRAGE	239
CONDUCTEUR DE TERRE	220
CONSOLES PIED	225
CONTACTEURS - DISJONCTEURS	215
CONTACTEURS MANOMÉTRIQUE	216
CONTRE-BRIDES	232
CONTRÔLEUR DE DÉBIT	217
COQUILLE D'ISOLATION THERMIQUE	236
COUDES	238
COUVERCLES D'OBTURATION	226
CRÉPINES	230
DÉGOMMEUR	236
DÉTECTEUR DE SENS DE ROTATION	223
DOUILLES	238
FILIN DE SUSPENSION	241
FILTRE À TAMIS	229
FLOTTEURS	214
FLUSSOSTAT	216
GARNITURE DE NIVEAU	247
INTERRUPTEURS À PRESSION D'AIR (IPAE)	213
KIT CÂBLE CONNECTION RAPIDE	220
KIT CAPTEUR DE PRESSION	217
KIT D'ASPIRATION	240

Nom de l'accessoires	pages
KITS DE JONCTION DU CÂBLE MOTEUR	222
KIT DE JONCTION THERMORÉTRACTABLE	223
KIT DE PRISE DE PRESSION CHAUFFAGE	224
KIT DE PRISE DE PRESSION SURPRESSION	246
KIT DE REFOULEMENT	240
KIT D'ADAPTABILITÉ	245
KIT EQUERRE ACIER	245
KIT HYDROMINI	244
KIT MANQUE D'EAU	217
KITS PIEDS D'ASSISE	242
KIT PLAQUE FOND	244
KIT POUR AQUASON	241
KIT POUR IMMERSON	241
KIT QUICK CONNECT	222
KIT RACCORD "POMPIER"	240
KIT REHAUSSE	244
KIT SUPPORTS HORIZONTAUX	244
KIT TÔLE PARAPLUIE	225
MANCHETTES ANTI-VIBRATOIRES	227
MAMELONS DOUBLES	236
MANCHONS	236
MANOMÈTRES	224
MODULES IF	218
MODULES IR	219
MODULE GESTION DE POMPE (MGP)	212
POMPE À MAIN	245
PRESSOSTATS	216
PURGEUR	237
RACCORD 5 VOIES	227
RACCORDS EN FONTE	237
RACCORDS CHAUFFAGE	235
RACCORDS UNION SANITAIRE	236
RÉDUCTIONS	233
RÉSERVOIRS	248
SÉLECTEUR DE VITESSE	223
SOCLES SUPPORT LRL-JRL	225
SONDES DE NIVEAU	213
SOUPAPES DE SÉCURITÉ À MEMBRANE	225
TROUSSE DE JONCTION	222
SYSTÈME DE RENOUVELLEMENT D'AIR	247
TUYAUX	239
VANNES D'ISOLEMENT	231

motralec ★★★★★ 4,7/5 . +600 avis

DEMANDE DE PRIX >

Depuis 1976 . 3 agences : Herblay (95), Sèvres (92), Étréchy (91) . 4 rue Lavoisier, 95223 Herblay Cedex . Tél. 01 39 97 65 10 . service-commercial@motralec.com . www.motralec.com

motralec

Expert en pompes, moteurs électriques et ventilateurs industriels depuis 1976.
Herblay (95) . Sèvres (92) . Étréchy (91) . www.motralec.com

Besoin d'un prix ou d'un conseil technique ?

Tarif Salmson 2009

★★★★★ 4,7/5 . +600 avis Google

- Devis rapide et conseil technique par nos spécialistes
- Plus de 200 000 références et 30 marques distribuées
- Vente, réparation, bobinage et SAV en atelier
- Livraison partout en France, accompagnement avant et après-vente

Voir la gamme Salmson sur notre site :

www.motralec.com/.../salmson

DEMANDER UN PRIX >