



# Pompes d'eau usée portables

Pompes d'eau usée portable en qualité professionnelle



## OM

Pompe vide cave vortex - passage libre 10mm



Résine chargée et acier inoxydable - pour résister aux produits agressifs éventuels, la pompe est toute en résine chargée et acier inoxydable.

## POMA

Pompe vide cave vortex - passage libre 35mm



Résine chargée et acier inoxydable - pour résister aux produits agressifs éventuels, la pompe est toute en résine chargée et acier inoxydable.

## PU

Pompes polyvalentes à turbine vortex



Les pompes polyvalentes PU sont en acier inoxydable là où le métal devrait être utilisé. D'autres composants importants sont moulés ou blindés à l'aide de résine de haute technologie. Ces pompes sont résistantes et stables pendant l'utilisation et compactes. Les pompes PU sont idéales pour le rejet des matières fécales et pour d'autres travaux de pompage difficiles à effectuer sous l'eau.

## TM

Pompe submersible en titane pour liquides corrosifs



Une électropompe tout en titane et résine de synthèse  
- Armée contre la corrosion  
- Idéale pour l'eau de mer et les liquides corrosifs  
- Peu sensible à l'abrasion  
- Aucun contact entre le liquide pompé et les garnitures d'étanchéité

## UT

Pompes d'eaux usées à turbine vortex



- Turbine vortex. Section de passage libre de 35 à 56mm  
- Construction fonte  
- Double garniture mécanique carbure de silicium, sans contact avec le liquide pompé  
- Presse étoupe de câble renforcé et protégé par un bloc de résine

## PNI

Pompes polyvalentes à turbine vortex



Interrupteur à flotteur ajustable - Le niveau de marche et d'arrêt peut être ajusté, sélecteur auto-manuel intégré.

## LSC

Pompe serpillière



Pompe originale d'assèchement de résidus capable de pomper jusqu'au niveau du sol. Même la plus petite flaque peut être asséchée. Idéale pour l'assèchement total de surfaces planes pour lesquelles il n'y a pas de fosse de relevage disponible: toits, parkings, garages, chaussées, bassins, ...

## HS

Pompe d'épuisement légère équipée d'un corps de type spirale



La pompe TSURUMI série HS est une pompe submersible petite et solide destinée aux professionnels, avec une large gamme d'applications partout où l'eau doit être évacuée.

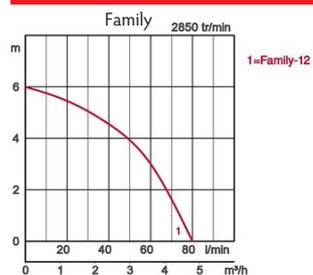
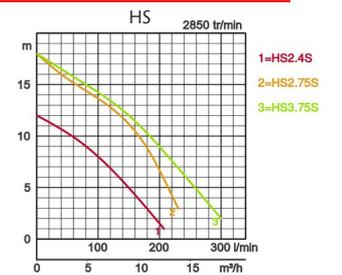
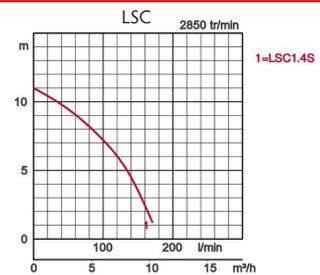
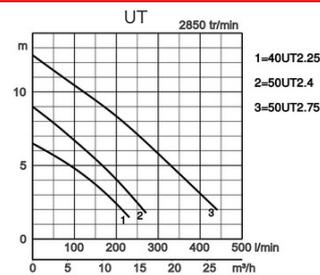
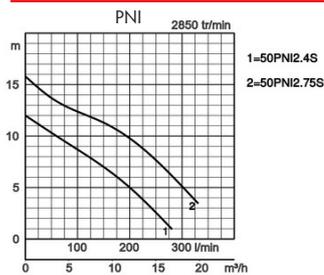
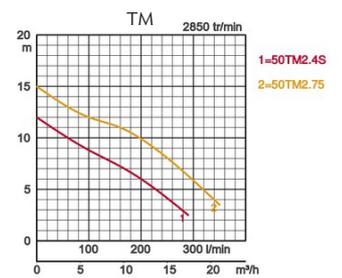
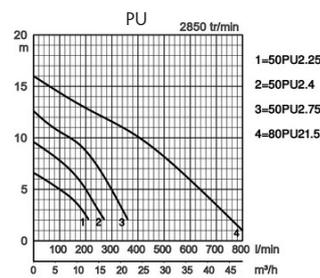
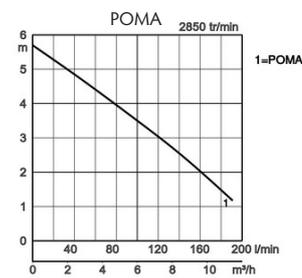
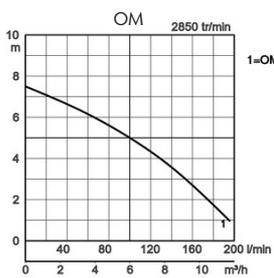
## Family

Idéal pour éliminer les résidus d'eau jusqu'à une hauteur de 1 mm



L'adaptateur pour eau résiduelle est un accessoire standard qui convertit la pompe de la gamme Family en une véritable pompe pour eaux résiduelles.

Type	Modèles	Ø Refoulement	puissance nominale kW	Pôles	Turbine	Sonde de niveau	Protection moteur intégrée	
Eaux usées	OM	32	0,15	2	Vortex	○	○	Page 4
	POMA	50	0,15	2	Vortex	○	○	Page 5
	PU	50 • 80	0,25 - 1,5	2	Vortex	○	○	Page 6
Eau de mer	TM	50	0,4 • 0,75	2	Vortex	○	○	Page 7
Eaux usées	PNI	50	0,4 • 0,75	2	Vortex	○	○	Page 8
	UT	40 • 50	0,25 - 0,75	2	Vortex	○	○	Page 9
Portable 1ph/230V	LSC	25	0,48	2	Vortex	○	○	Page 10
	HS	50 • 80	0,4 • 0,75	2	Vortex	○	○	Page 11
	Family	25	0,1	2	Vortex	○	○	Page 11





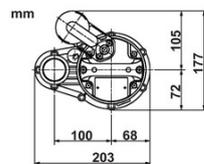
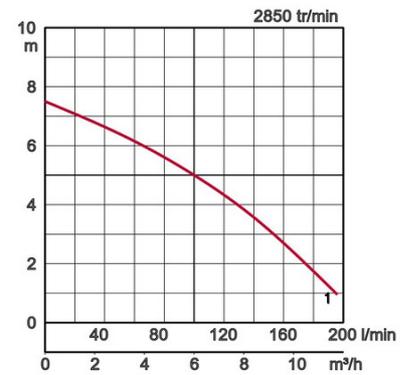
## Spécifications:

Modèles	Code couleur courbe	Tubulure de ref. mm	puissance nominale kW	Phases	tr/min	HMT maxi m	Débit maxi l/min	Méthode de démarrage	Poids brut en kg sans câble	Passage libre mm	Câble m
OM	● 1	32	0,15	1	2850	7,5	195	condens.	5,9	10	10
OMA		32	0,15	1	2850	7,5	195	condens.	5,9	10	10

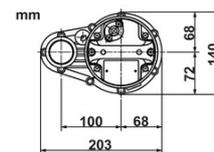
Corps, turbine et couvercle de moteur en résines renforcées de fibres de verre - type OMA équipé d'un interrupteur à flotteur.



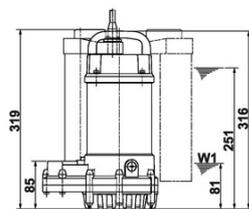
ø Refoulement mm		32mm		
Fluide Pompé	Température	0-40°C		
	Type de Fluide	Eaux usées domestiques		
Pompe	Composants	Turbine	Turbine vortex	
		Garnitures	Double garniture mécanique	
		Roulements	Roulements à billes étanches	
	Matériaux	Turbine	Résines renforcées de fibres de verre	
		Corps supérieur	Résines renforcées de fibres de verre	
		Corps inférieur	Résines renforcées de fibres de verre	
	Garnitures	Carbure de silicium, bain d'huile		
Moteur	Isolation		Classe d'isolation E	
	Type, Pôles		Moteur à induction, 2 pôles, IP68	
	Protection Moteur (intégrée)		Ipsotherme ronde	
	Lubrification		Huile hydraulique (ISO VG32)	
	Phase / Tension		Monoph. / 230V / 50Hz	
	Matériaux	Corps	INOX EN-X5CrNi18-10	
		Arbre	INOX EN-X6Cr13	
Câble		Caoutchouc, 10m H07RN-F, Caoutchouc, H07RN-F		
Type de Refoulement		Filetage femelle		



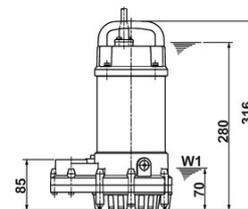
OMA



OM



W1: Niveau minimum de pompage





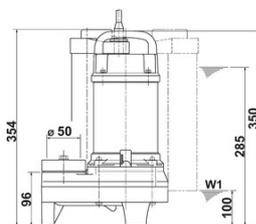
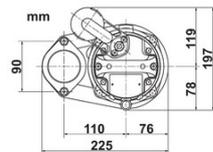
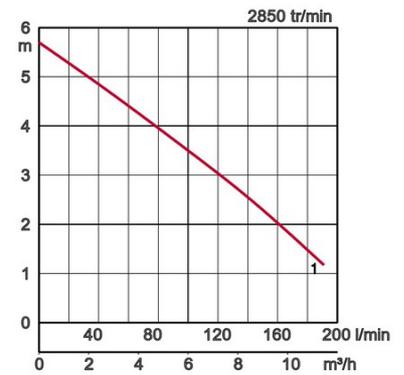
### Spécifications:

Modèles	Code couleur courbe	Tubulure de ref. mm	puissance nominale kW	Phases	tr/min	HMT maxi m	Débit maxi l/min	Méthode de démarrage	Poids brut en kg sans câble	Passage libre mm	
POMA		1	50	0,15	1	2850	5,7	190	condens.	6,6	35

Corps, turbine et couvercle de moteur en résines renforcées de fibres de verre - passage libre 35mm.



ø Refoulement mm		50mm	
Fluide Pompé	Température	0-40°C	
	Type de Fluide	Eaux usées domestiques	
Pompe	Composants	Turbine	Turbine vortex
		Garnitures	Double garniture mécanique
		Roulements	Roulements à billes étanches
	Matériaux	Turbine	Résines renforcées de fibres de verre
		Corps supérieur	Résines renforcées de fibres de verre
		Corps inférieur	Résine
Garnitures	Carbure de silicium, bain d'huile		
Moteur	Isolation		Classe d'isolation E
	Type, Pôles		Moteur à induction, 2 pôles, IP68
	Protection Moteur (intégrée)		Ipsotherme ronde
	Lubrification		Huile hydraulique (ISO VG32)
	Phase / Tension		Monoph. / 230V / 50Hz
	Matériaux	Corps	INOX EN-X5CrNi18-10
		Arbre	INOX EN-X6Cr13
Câble		Caoutchouc, 10m H07RN-F	
Type de Refoulement		Filetage femelle	



W1: Niveau minimum de pompage



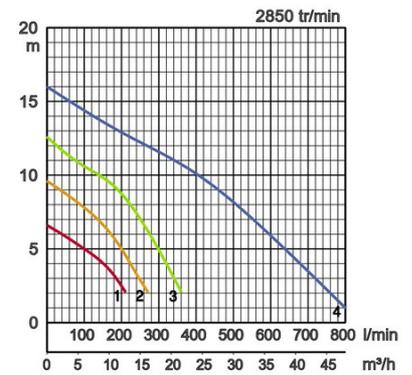
## Spécifications:

	Modèles		Code couleur courbe	Tubulure de ref. mm	puissance nominale kW	Phases	tr/min	HMT maxi m	Débit maxi l/min	Méthode de démarrage	Poids brut en kg sans câble		Passage libre mm	
	sans accouplement	avec pied d'assise									sans accouplement	avec pied d'assise		
manuel	50PU2.25	en option	●	1	50	0,25	3	2850	6,6	210	direct	6,1	-	35
	50PU2.4	en option	●	2	50	0,4	3	2850	9,6	270	direct	7,0	-	35
	50PU2.4S	en option			50	0,4	1	2850	9,6	270	condens.	7,1	-	35
	50PU2.75	en option	●	3	50	0,75	3	2850	12,5	360	direct	8,3	-	35
	50PU2.75S	en option			50	0,75	1	2850	12,5	360	condens.	8,9	-	35
autom.	80PU21.5	en option	●	4	80	1,5	3	2850	16,0	800	direct	15,8	-	46
	50PUA2.4	en option			50	0,4	3	2850	9,6	270	direct	7,5	-	35
	50PUA2.4S	en option			50	0,4	1	2850	9,6	270	condens.	7,7	-	35
	50PUA2.75	en option			50	0,75	3	2850	12,5	360	direct	8,9	-	35
	50PUA2.75S	en option			50	0,75	1	2850	12,5	360	condens.	9,5	-	35

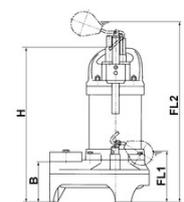
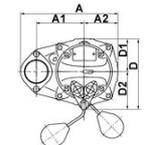
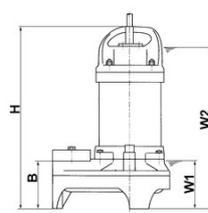
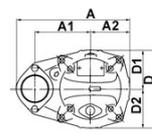


Une pompe légère et robuste - pied d'assise disponible pour tout les modèles.

ø Refoulement mm	50mm, 80mm		
Fluide Pompé	Température	0-40°C	
	Type de Fluide	Eaux usées municipales et liquides avec particules solides	
Pompe	Composants	Turbine	Turbine vortex
		Garnitures	Double garniture mécanique
		Roulements	Roulements à billes étanches
	Matériaux	Turbine	Résines renforcées de fibres de verre
		Corps supérieur	Résines renforcées de fibres de verre
		Corps inférieur	Résine
Garnitures	Carbure de silicium, bain d'huile		
Moteur	Isolation	Classe d'isolation E	
	Type, Pôles	Moteur à induction, 2 pôles, IP68	
	Protection Moteur (intégrée)	Ipsotherme ronde	
	Lubrification	Huile hydraulique (ISO VG32)	
	Phase / Tension	Triph./400V/50Hz / dém. direct, Monoph. / 230V / 50Hz	
	Matériaux	Corps	INOX EN-X5CrNi18-10
Arbre		INOX EN-X5CrNi18-10	
Câble		Caoutchouc, 10m H07RN-F	
Type de Refoulement	Filetage femelle		
Accessoires optionnels	Pied d'assise TOK petites pompes		



Modèles	A	A1	A2	B	D	D1	D2	FL1	FL2	H	W1	W2
50PU2.25	236	115	81	102	162	76	86	-	-	349	110	310
50PU2.4	236	115	81	102	162	76	86	-	-	360	110	325
50PU2.4S	236	115	81	102	162	76	86	-	-	360	110	325
50PU2.75	236	115	81	102	162	76	86	-	-	374	110	335
50PU2.75S	236	115	81	102	162	76	86	-	-	374	110	335
80PU21.5	295	145	99	130	196	92	104	-	-	475	150	427
50PUA2.4	236	115	81	102	173	76	97	115	607	374	-	-
50PUA2.4S	236	115	81	102	173	76	97	115	607	374	-	-
50PUA2.75	236	115	81	102	173	76	97	115	621	388	-	-
50PUA2.75S	236	115	81	102	173	76	97	115	621	388	-	-



50PU2.25  
50PU2.4S  
50PU2.4  
50PU2.75  
80PU21.5  
50PU2.75S

50PUA2.4S  
50PUA2.4  
50PUA2.75  
50PUA2.75S

W1: Niveau minimum de pompage



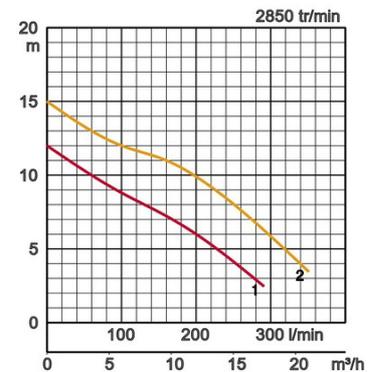
Spécifications:

Modèles	Code couleur	Tubulure de ref. mm	Puissance nominale kW	Phases	tr/min	HMT maxi m	Débit maxi l/min	Méthode de démarrage	Poids brut en kg sans câble	Passage libre mm
50TM2.4S	● 1	50	0,4	1	2850	12,0	290	condens.	6,7	10
50TMA2.4S		50	0,4	1	2850	12,0	290	condens.	7,2	10
50TM2.75	● 2	50	0,75	3	2850	15,0	350	direct	7,8	10

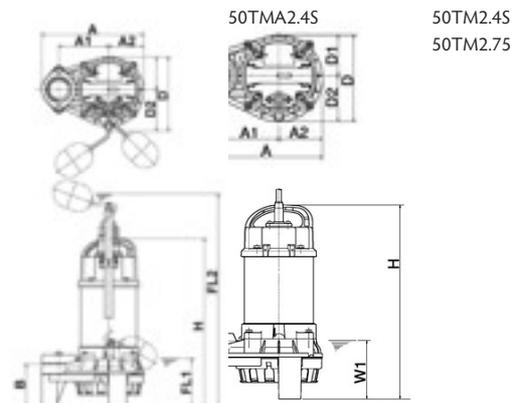
Le titane est utilisé dans toutes les parties métalliques des pompes TM en contact avec l'eau. Le titane présente sur sa surface une couche d'oxyde beaucoup plus épaisse que celle des aciers inoxydables. Cela empêche l'eau de mer dont la concentration en ions de chlore est très importante de corroder les pompes.



ø Refoulement mm		50mm	
Fluide Pompé	Température	0-40°C	
	Type de Fluide	Eau salée, Eau de mer	
Pompe	Composants	Turbine	Turbine vortex
		Garnitures	Double garniture mécanique
		Roulements	Roulements à billes étanches
	Matériaux	Turbine	Résines renforcées de fibres de verre
		Corps supérieur	Résines renforcées de fibres de verre
Corps inférieur		Résines renforcées de fibres de verre	
Garnitures	Carbure de silicium, bain d'huile		
Moteur	Isolation		Classe d'isolation E
	Type, Pôles		Moteur à induction, 2 pôles, IP68
	Protection Moteur (intégrée)		Ipsotherme ronde
	Lubrification		Huile de paraffine (ISO VG15)
	Phase / Tension		Monoph. / 230V / 50Hz, Triph./400V/50Hz / dém. direct
	Matériaux	Corps	Titane
Arbre		Titane	
Câble		Caoutchouc, 10m H07RN-F	
Type de Refoulement		Filetage femelle	



Modèles	A	A1	A2	B	B1	D	D1	D2	FL1	FL2	H	W1
50TM2.4S	236	115	81	102	90	162	86	76	-	-	360	110
50TMA2.4S	236	115	81	102	-	173	76	97	115	607	374	-
50TM2.75	236	115	81	102	90	162	86	76	-	-	374	110



W1: Niveau minimum de pompage



## Spécifications:

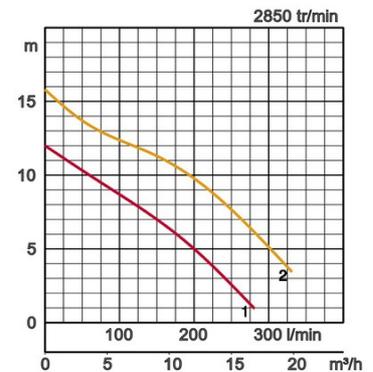
Modèles	Code couleur	Tubulure de ref. mm	Puissance nominale kW	Phases	tr/min	HMT maxi m	Débit maxi l/min	Méthode de démarrage	Poids brut en kg sans câble	Passage libre mm
50PNI2.4S	● 1	50	0,4	1	2850	12,0	280	condens.	7,4	10
50PNI2.75S	● 2	50	0,75	1	2850	15,8	330	condens.	9,5	10

### Pompe multi-usage avec hélice vortex.

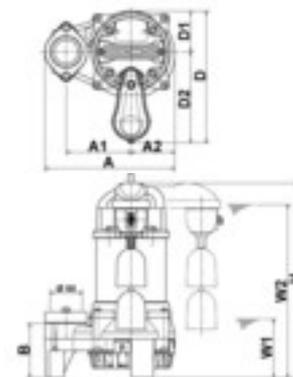
Interrupteur à flotteur ajustable - le niveau de marche et d'arrêt peut être ajusté, sélecteur auto-manuel intégré.



Ø Refoulement mm		50mm	
Fluide Pompé	Température	0-40°C	
	Type de Fluide	Eaux usées municipales et liquides avec particules solides	
Pompe	Composants	Turbine	Turbine vortex
		Garnitures	Double garniture mécanique
		Roulements	Roulements à billes étanches
	Matériaux	Turbine	Résines renforcées de fibres de verre
		Corps supérieur	Résines renforcées de fibres de verre
		Corps inférieur	Résine
Garnitures	Carbure de silicium, bain d'huile		
Moteur	Isolation		Classe d'isolation E
	Type, Pôles		Moteur à induction, 2 pôles, IP68
	Protection Moteur (intégrée)		Protection miniature, Ispotherme ronde
	Lubrification		Huile hydraulique (ISO VG32)
	Phase / Tension		Monoph. / 230V / 50Hz
	Matériaux	Corps	INOX EN-X5CrNi18-10
		Arbre	INOX EN-X6Cr13
Câble		Caoutchouc, 10m H07RN-F	
Type de Refoulement		Filetage femelle	
Accessoires optionnels		Pied d'assise TOK petites pompes	



Modèles	A	A1	A2	B	D	D1	D2	H	W1	W2
50PNI2.4S	241	120	81	102	246	76	170	360	110	325
50PNI2.75S	241	120	81	102	246	76	170	380	110	345



W1: Niveau minimum de pompage



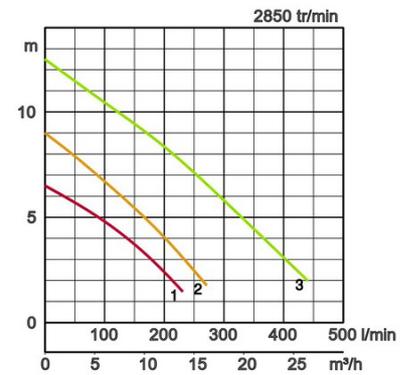
Spécifications:

Modèles		Code couleur courbe	Tubulure de ref. mm	puissance nominale kW	Phases	tr/min	HMT maxi m	Débit maxi l/min	Méthode de démarrage	Poids brut en kg sans câble		Passage libre mm	
sans accouplement	avec pied d'assise									sans accouplement	avec pied d'assise		
40UT2.25	en option	●	1	40	0,25	3	2850	6,5	230	direct	13,5	-	35
40UT2.25S	en option			40	0,25	1	2850	6,5	230	direct	14,0	-	35
50UT2.4	en option	●	2	50	0,4	3	2850	9,0	270	direct	13,5	-	35
50UT2.4S	en option			50	0,4	1	2850	9,0	270	direct	14,0	-	35
50UT2.75	en option	●	3	50	0,75	3	2850	12,5	440	direct	16,0	-	35
50UT2.75S	en option			50	0,75	1	2850	12,5	440	direct	17,0	-	35

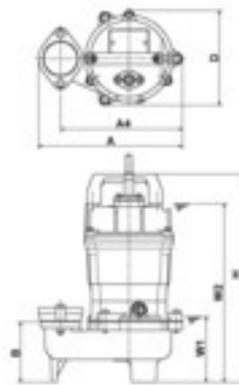


Une turbine vortex et une large volute de pompe empêchant les solides et les corps étrangers fibreux de colmater la turbine.

Ø Refoulement mm		40mm, 50mm	
Fluide Pompé	Température	0-40°C	
	Type de Fluide	Eaux usées municipales et liquides avec particules solides	
Pompe	Composants	Turbine	Turbine vortex
		Garnitures	Double garniture mécanique
		Roulements	Roulements à billes étanches
	Matériaux	Turbine	Résine
Corps		Fonte grise EN-GJL-200	
Garnitures		Carbure de silicium, bain d'huile	
Moteur	Isolation		Classe d'isolation E
	Type, Pôles		Moteur à induction, 2 pôles, IP68
	Protection Moteur (intégrée)		Ipsotherme ronde
	Lubrification		Huile hydraulique (ISO VG32)
	Phase / Tension		Monoph. / 230V / 50Hz, Triph./400V/50Hz / dém. direct
	Matériaux	Corps	Fonte grise EN-GJL-150
Arbre		INOX EN-X6Cr13	
Câble		Caoutchouc, 10m H07RN-F	
Type de Refoulement		Filetage femelle, bride JIS10K	
Accessoires optionnels		Pied d'assise TOK petites pompes	



Modèles	A	A4	B	D	FL1	FL2	H	W1	W2
40UT2.25	239	205	101	161	-	-	350	110	300
40UT2.25S	239	205	101	161	-	-	350	110	300
50UT2.4	242	205	101	161	-	-	350	110	300
50UT2.4S	242	205	101	161	-	-	350	110	300
50UT2.75	242	205	101	161	-	-	406	110	350
50UT2.75S	242	205	101	161	-	-	406	110	350



W1: Niveau minimum de pompage

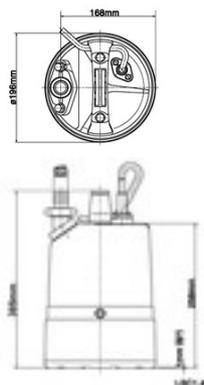
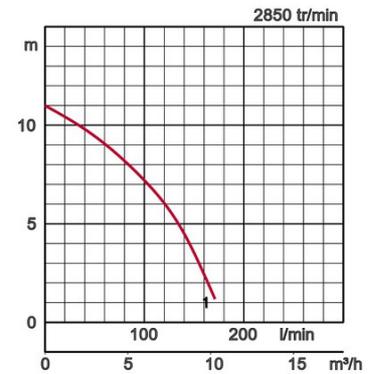
**Spécifications:**

Modèles	Code couleur courbe	Tubulure de refoulement mm	Puissance moteur kW	Courant nominal A	HMT maxi m	Débit maxi l/min	Poids brut sans câble kg	Granulométrie maxi ø mm	résistance à la pression maxi m	Longueur câble m
LSC1.4S	● 1	25	0,48	2,9	11,0	170	12,0	6	10	10
LSCE1.4S		25	0,48	2,9	11,0	170	11,6	6	10	10

Pompe originale d'assèchement de résidus capable de pomper jusqu'au niveau du sol. Même la plus petite flaque peut être asséchée. Idéale pour l'assèchement total de surfaces planes pour lesquelles il n'y a pas de fosse de relevage disponible: toits, parkings, garages, chaussées, bassins,...



ø Refoulement mm		25	
Fluide Pompé	Température	0-40°C	
	Type de Fluide	Eaux claires, d'inondations, de nettoyage	
Pompe	Composants	Turbine	Turbine semi-vortex
		Garnitures	Double garniture mécanique
		Roulements	Roulements à billes étanches
	Matériaux	Turbine	Polyurethane
		Corps	Polyéthylène, Polypropylène
		Plaque d'aspiration	Tôle d'acier+Polyurethane
	Garnitures	Carbure de silicium, bain d'huile	
Moteur	Isolation		Classe d'isolation E
	Type, Pôles		Moteur à induction, 2 pôles, IP68
	Protection Moteur (intégrée)		Protection miniature
	Lubrification		Huile hydraulique (ISO VG32)
	Phase / Tension		Monoph. / 230V / 50Hz
	Matériaux	Corps	Alliage d'aluminium
Arbre		INOX EN-X6Cr13	
Câble		Caoutchouc, H07RN-F	
Type de Refoulement		Queue cannelée	



LSC1.4S



LSCE1.4S

W1: Niveau minimum de pompage

Prrière de faire attention: les accessoires comme contre-bride, pied d'assise et support doivent être commandés séparément.

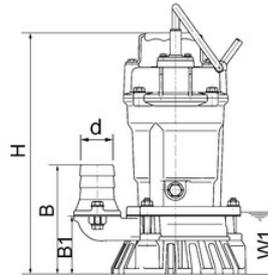
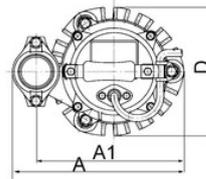
Modèles	Code couleur courbe	Tubulure de refoulement mm	Puissance moteur kW	Courant nominal A	HMT maxi m	Débit maxi l/min	Poids brut sans câble kg	Granulométrie maxi ø mm	résistance à la pression maxi m	Longueur câble m	Dimensions en mm:								
											d	A	A1	B	B1	D	H	W1	
HS2.4S	●	1	50	0,4	2,6	12,2	207	11,3	7	10	10	50	240	207	158	84	185	358	90
HS2.75S	●	2	50	0,75	4,8	18,0	230	19,0	7	10	10	50	285	233	217	109	184	424	90
HS3.75S	●	3	80	0,75	4,8	18,0	300	19,6	7	10	10	80	285	233	217	109	184	424	90

**HS** 230V  
50Hz

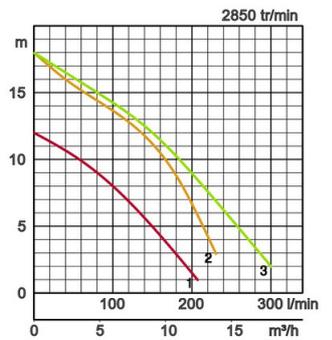


La pompe TSURUMI HS est une pompe submersible petite et solide destinée aux professionnels, avec une large gamme d'applications partout où l'eau doit être évacuée.

Fluide Pompé	Température	0-40°C	
	Type de Fluide	Eaux de pluie, eaux chargées en sable, eaux souterraines	
Pompe	Composants	Turbine	Turbine semi-vortex
		Garnitures	Double garniture mécanique
		Roulements	Roulements à billes étanches
	Matériaux	Turbine	Polyuréthane
		Corps	Fonte ductile EN-GJS-700-2
Garnitures	Carbure de silicium, bain d'huile		
Moteur	Isolation	Classe d'isolation E	
	Type, Pôles	Moteur à induction, 2 pôles, IP68	
	Protection Moteur (intégrée)	Protection miniature	
	Lubrification	Huile hydraulique (ISO VG32)	
	Phase / Tension	Monoph. / 230V / 50Hz	
	Matériaux	Corps	Alliage d'aluminium
Arbre		INOX EN-X6Cr13	
Câble		Caoutchouc, H07RN-F	
Type de Refoulement	Sortie filetée/Queue cannelée		



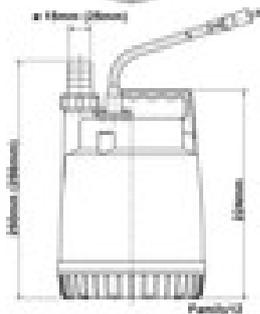
W1: Niveau minimum de pompage



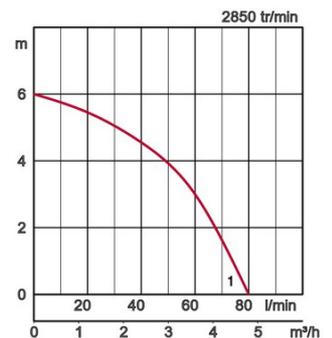
Modèles	Code couleur courbe	Tubulure de refoulement mm	Puissance moteur kW	Courant nominal A	HMT maxi m	Débit maxi l/min	Poids brut sans câble kg	Granulométrie maxi ø mm	résistance à la pression maxi m	Longueur câble m
Family-12	●	1	25	0,1	1,3	6,0	80	3,4	6	10

L'adaptateur spécial eau résiduelle est un accessoire standard qui convertit la gamme en véritable pompe pour eaux résiduelles.

Fluide Pompé	Température	0-40°C	
	Type de Fluide	Eaux claires	
Pompe	Composants	Turbine	Turbine vortex
		Garnitures	Garniture mécanique d'étanchéité
		Roulements	Roulements à billes étanches
	Matériaux	Turbine	Résines renforcées de fibres de verre
		Corps	AAS
Garnitures	Carbure de silicium, bain d'huile		
Moteur	Isolation	Classe d'isolation E	
	Type, Pôles	Moteur à induction, 2 pôles, IP68	
	Protection Moteur (intégrée)	Ipsotherme ronde	
	Lubrification	Huile de paraffine (ISO VG15)	
	Phase / Tension	Monoph. / 230V / 50Hz	
	Matériaux	Corps	AAS
Arbre		INOX EN-X30Cr13	
Câble		Caoutchouc, H07RN-F	
Type de Refoulement	Queue cannelée		



W1: Niveau minimum de pompage



**Family** 230V  
50Hz



Prière de faire attention: les accessoires comme contre-ride, pied d'assise et support doivent être commandés séparément.



Contribution à la prospérité mondiale et adéquation entre productivité et protection de l'environnement.

L'usine de Tsurumi à Kyoto (Japon) a été conçue pour obtenir une meilleure productivité grâce à des systèmes de production rationnels entièrement intégrés. Plus d'un demi-million de pompes y sont produites par an. Afin de garantir des conditions optimales aussi bien pour le personnel que pour l'environnement, Tsurumi s'efforce de développer des conditions de travail parfaites: air conditionné, émission de gaz d'échappement et de poussière minimale, recyclage et traitement des déchets.

## Tsurumi (Europe) GmbH

Wahlerstr. 10  
D-40472 Düsseldorf  
Tel.: +49 (0)211-4179373  
Fax: +49 (0)211-417937-480  
Email: sales@tsurumi.eu  
www.tsurumi.eu

Nos pompes sont uniquement destinées à l'utilisation professionnelle. Les spécifications peuvent être modifiées pour l'amélioration du produit sans annonce préalable. Si Tsurumi (Europe) GmbH a repris exceptionnellement une garantie de fabricant pour le client final, celle-ci donne au client final le droit envers Tsurumi (Europe) GmbH de faire valoir également une aide gratuite en raison d'un vice survenant pendant la période de garantie, même lorsque les revendications de garantie de vices envers le vendeur n'existent pas ou n'existent plus. Les fonctionnements incorrects dus à un traitement non conforme par le client final, ne sont pas considérés comme un cas de garantie. D'autres prétentions ne découlent pas de cette garantie, tant que rien d'autre n'a été expressément déterminé. Tsurumi (Europe) décide au cas par cas si l'aide doit se dérouler par un échange ou une réparation. Les prétentions sont périmées après les trois mois suivant l'écoulement de la période de garantie, mais pas avant l'écoulement de la période de garantie des vices dont bénéficie le vendeur. En cas de doute, la période de garantie de qualité et de solidité correspond à la période de garantie de vices qui est valable entre le client final et son vendeur.



sew-1ph2-FR

