



POMPES RELEVAGE EAUX USÉES

Double garniture mécanique dans la chambre à huile



KSV - Pompe de relevage eaux usées - Flotteur à câble passage Ø 10

UTILISATION

Eaux de vaisselles, lave linge, vide caves, vidange de garages, de sous-sols, de fosses, eaux pluviales, arrosages par écoulement. Pompage de liquide non agressif chimiquement ou non abrasif.

CONSTRUCTION

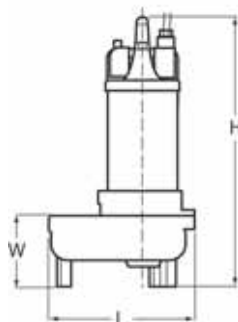
Corps de pompe fonte FC 25
Couvercle supérieure avec poignée en polypropylène.

Turbine ouverte : 150A Noryl - Autres en Fonte FC 200.
Culasse moteur et Arbre en Inox Aisi 304.
Etanchéité par garniture mécanique (céramique/ carbone) + bague à lèvres.
Automatisme par flotteur à câble.
Câble 10 m HO7RNF.
Bride de refoulement fileté femelle
LIMITES D'UTILISATION
Passage 10 mm.

230 V. monophasé

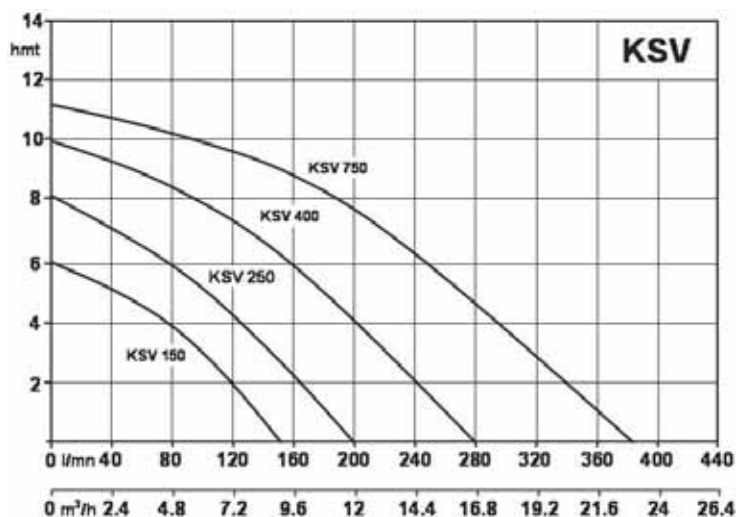
TYPE	Ø Refoulement	Volt	P2 utile (W)	Amp	Ø passage (mm)	Câble HO7RNF	CODE	Pu H.T. €
KSV 150A	1"1/2 40 mm	230 V mono	150	2	10 mm	10 m	237 353	208.30
KSV 250A	1"1/2 40 mm		250	3			237 361	286.20
KSV 400A	2" 50 mm		400	4			237 374	323.50
KSV 750A	3" 75 mm		750	6			237 388	379.10

Dimensions KSV (mm)



TYPE	L	W	H	Ø Passage	DNM	Kg
KSV 150A	190	140	360	10 mm	1"1/2	5.5
KSV 250A	190	140	360	10 mm	1"1/2	11
KSV 400A	215	155	370	10 mm	2"	12
KSV 750A	260	160	430	10 mm	3"	15

Courbes de débit KSV




Voir aussi

P174...Clapets anti-retour eaux chargées




POMPES RELEVAGE EAUX USÉES





Grande Hauteur



DR - Pompe de drainage eaux usées **passage Ø 10**

UTILISATION
Pompe de drainage automatique avec roue ouverte pour le pompage de liquide avec corps en suspensions. Hauteur manométrique élevée.

CONSTRUCTION
Partie hydraulique et couvercle moteur en acier Inox AISI 304.
Corps de pompe en fonte.
Garniture mécanique côté pompe en carbure de silicium (garniture à bain d'huile) et côté moteur avec bague à lèvres. Arbre en acier inox.
Turbine Vortex inox Aisi 304.
Électropompes munies d'un câble

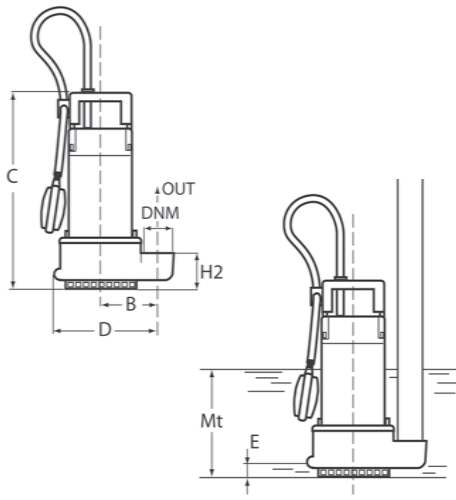
d'alimentation de 10 m (H07 RN-F)
Régulateur de niveau pour fonctionnement automatique.

MOTEUR
Moteur à bain d'huile,
Enveloppe Inox Aisi 304.
Isolation classe F, IP 68.

LIMITES D'UTILISATIONS
Liquide: eaux usées.
Température liquide pompé: 40°C Max.
PH 6,5 à 7,5.
Profondeur d'immersion max. 5 m.
Passage max. Ø 28 mm.

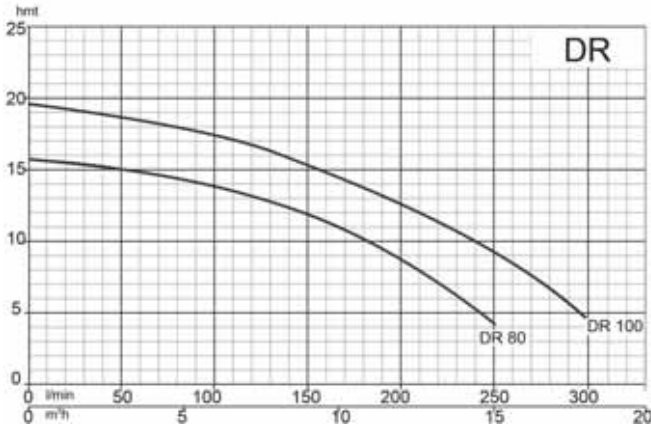
TYPE	Ø ref. (pouces)	Volt	P abs. (W)	Amp	Ø passage (mm)	Câble HO7RNF	CODE	Pu H.T. €
DR 80 G Auto	1" 1/2	230 mono	980	4.3	10	5 m	203 572	404.90
DR 100 G Auto	1" 1/2	230 mono	1370	4.3	10	5 m	203 670	414.50
DR 100 T 400 V	1" 1/2	400 tri	1370	4.3	10	5 m	203 674	425.20

Dimensions DR (mm)



TYPE	B	C	D	H2	DNM	Emin	Mt	Kg
DR 80G	105	330	218.5	70	1" 1/2	15	170	12
DR 100 G	105	330	218.5	70	1" 1/2	15	170	14

Courbes de débit DR



The graph shows the head (h_{mt}) in meters on the y-axis (0 to 25) versus flow rate in l/min on the x-axis (0 to 300) and m³/h on the bottom x-axis (0 to 20). Two curves are shown: DR 80 (top curve) and DR 100 (bottom curve). Both curves show a decrease in head as flow rate increases.



POMPES RELEVAGE EAUX USÉES

Vortex



SPV - Pompe de relevage eaux usées

passage Ø 15

UTILISATION

Vidange de fosses, de bassins de récupération d'eau d'infiltration, des eaux de ménage, des petits arrosages d'écoulement, vidange de cave, de garages, de sous-sols, transvasement d'eaux sales pouvant contenir quelques solides en suspension.

CONSTRUCTION

Corps de pompe, roue, diffuseur et carcasse en technopolimère.
Arbre en acier inox.
Étanchéité avec double bague à lèvres sur une chemise/fourreau en acier/céramique.

Câble électrique HO7RNF 10 m régulateur de niveau pour fonctionnement automatique.

Isolation classe F
IP 68

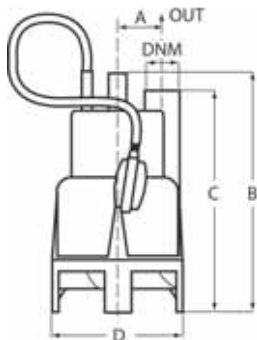
LIMITES D'UTILISATION

Usage intermittent
Température 40°C.
Dimension des corps solides pompés: 15 mm.
Immersion maximum 5 m.

230 V. Monophasé

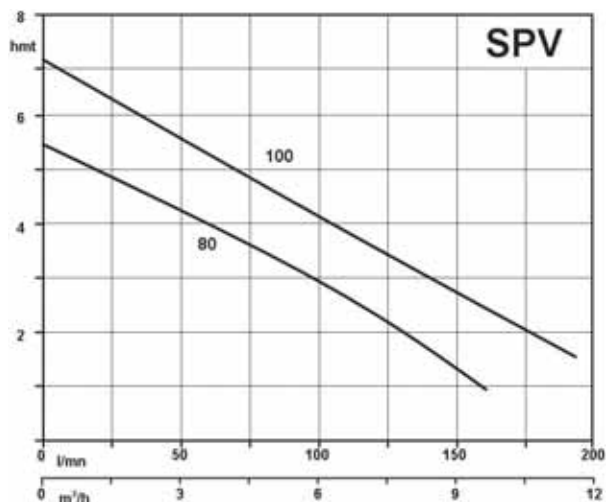
TYPE	KW	Amp	Ø passage (mm)	Câble HO7RNF	CODE	Pu H.T. €
SPV 80G	0,55	2,6	15	10 m	203 364	219.50
SPV 100G	0,75	3,8			203 378	229.60

Dimensions SPV (mm)



TYPE	A	B	C	Ø D	DNM	Kg
SPV 80	55.5	331	310	176	1" 1/4	8,5
SPV 100	55.5	331	310	176	1" 1/4	10

Courbes de débit SPV



Voir aussi

P174...Clapets anti-retour eaux chargées



POMPES RELEVAGE EAUX USÉES

Vortex

DS - Pompe à roue Vortex eaux usées INOX 304
passage Ø 28
UTILISATION

Relevage de toutes les eaux sales (WC compris) de pavillons, cuisines de restaurants, hôtels, maisons de retraite, collectivités, etc..
Vidange de fosses septiques.

Relevage d'eaux industrielles dans les limites d'utilisation.
Stations de relevage.

CONSTRUCTION

Partie hydraulique et couvercle moteur en acier Inox AISI 304.
Garniture mécanique côté pompe en carbure de silicium (garniture à bain d'huile) et côté moteur avec bague à lèvres. Arbre en acier inox.
Turbine Vortex inox Aisi 304.

Électropompes munies d'un câble d'alimentation de 10 m (H07 RN-F)
Régulateur de niveau pour fonctionnement automatique.

MOTEUR

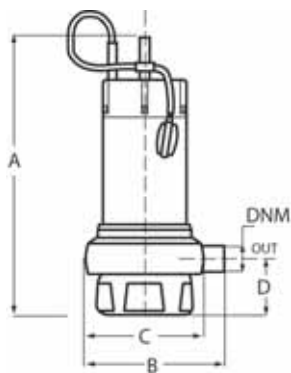
Moteur à bain d'huile,
Enveloppe Inox Aisi 304.
Isolation classe F, IP 68.

LIMITES D'UTILISATIONS

Liquide: eaux usées.
Température liquide pompé: 40°C Max.
PH 6,5 à 7,5.
Profondeur d'immersion max. 5 m.
Passage max. Ø 28 mm.

							230 V Mono Automatique		400 V Tri *	
TYPE	P2 utile KW	P1 abs. KW	Amp 230 V	Amp 400 V	Ø passage (mm)	Câble H07RNF	CODE	Pu H.T. €	CODE	Pu H.T. €
DS 80G	0,7	1,05	4,7	2,2	28	10 m	203 408	431.50		
DS 100G	0,9	1,35	6,2	2,8			203 440	440.70	203 491	451.20

* les pompes à moteur triphasé ne sont pas automatiques.

Dimensions DS (mm)


TYPE	A	B	Ø C	D	DNM	Kg
DS 80G	395	183	160	100	1"1/2	10
DS 100G	395	183	160	100	1"1/2	11,5

Courbes de débit DS
