

DR STEEL

Les pompes de drainage série DR STEEL, sont des pompes en acier inox de dimensions compactes, parfaites pour un usage domestique et pour le collectif. Elles sont particulièrement adaptées pour le drainage des eaux claires ou peu chargées avec des particules solides de 12 mm maximum (vidange des locaux inondés, transvasement des citernes, relevage d'eaux claires en général, etc.).

Le moteur à sec est équipé d'une protection thermique en monophasé. La chemise de refroidissement maintient le moteur à la bonne température même quand la pompe se trouve en immersion partielle. Les modèles monophasés ont un condensateur incorporé ainsi qu'un interrupteur à flotteur.

L'ensemble de la pompe est en inox AISI 304. L'arbre du moteur est en acier AISI 431 garantissant une très grande résistance et un bon fonctionnement avec des eaux saumâtres ou chlorées.

La garniture mécanique double en carbure de silicium est logée dans une grande chambre à huile (garantie de durabilité) avec lubrification à l'huile alimentaire. Un joint V-Ring, en contact direct avec le liquide, protège la garniture mécanique contre les corps étrangers pour préserver son bon fonctionnement.

Elles sont livrées avec 10 mètres de câble.

Caractéristiques Techniques:

Tensions disponibles :	Monophasé 230V – 50Hz Triphasé 400V – 50Hz
Puissance max :	0.75 kW
Débit max :	19,9 m ³ /h
Hauteur max :	16 m
Température max du fluide pompé :	40°C
Profondeur d'immersion maxi :	10 m
Démarrages max par heure :	30
Refoulement vertical :	G 1 ¼" - G 1 ½"
Passage libre max :	12 mm
Classe d'isolation :	F

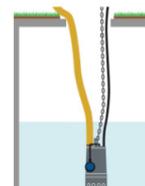


Avec flotteur vertical (en option)

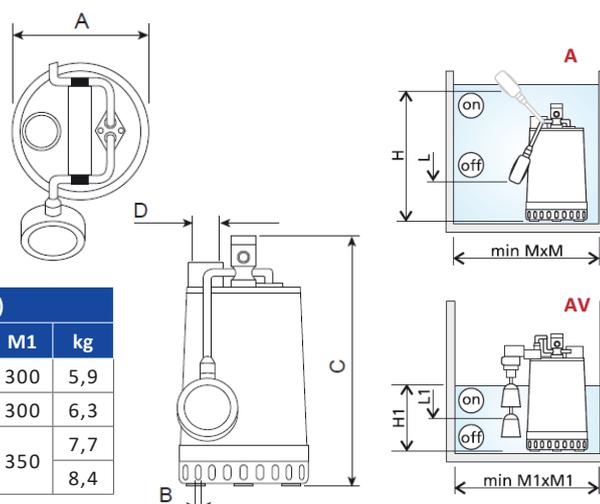
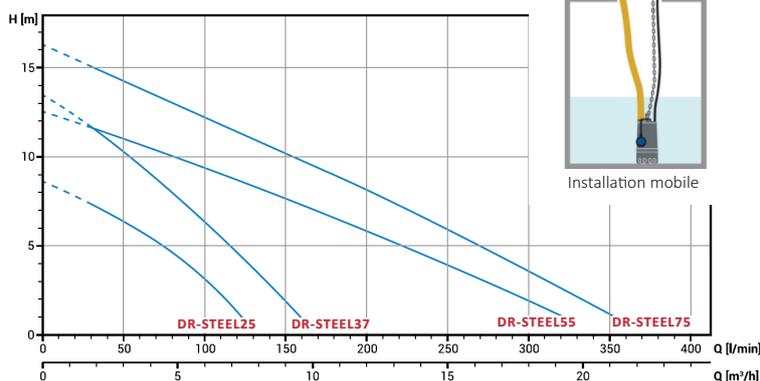
INSTALLATIONS:



Installation fixe



Installation mobile



CODE	Dimensions d'encombrement (mm) et poids(kg)										
	A	B	C	Ø / D	H	L	M	H1	L1	M1	kg
DR-STEEL25	170	10	300	1"1/4	385	145	350	155	65	300	5,9
DR-STEEL37	170	10	300		385	145	350	155	65	300	6,3
DR-STEEL55	215	12	335	1"1/2	420	180	400	190	100	350	7,7
DR-STEEL75											8,4

CODE	kW	V	Amp	Passage Libre	m3/h L/mn	HMT												
						0	1,8	3,6	5,4	7,2	9,0	10,8	12,7	14,5	16,3	18,1	19,9	
DR-STEEL25A/AV	0,25	230	2,3	10	HMT	8,5	7,0	5,7	4,0	1,3	-	-	-	-	-	-	-	
DR-STEEL37A/AV	0,37	230	3,1	10		13,6	11,6	9,5	7,0	4,5	1,9	-	-	-	-	-	-	
DR-STEEL55A/AV	0,55	230	4,3	12		12,4	11,3	10,4	9,2	8,4	7,2	6,3	5,0	4,0	3,0	1,8	-	
DR-STEEL75A/AV	0,75	230	5,6	12		16	15,0	13,4	12,4	11,2	10,0	8,8	7,6	6,5	5,2	3,8	2,5	
DR-STEEL75T		400	2,4	12														