

DG STEEL

Les pompes de relevage série DG STEEL, sont des pompes en acier inox de dimensions compactes, parfaites pour une application domestique et pour le collectif. Elles sont particulièrement adaptées pour l'évacuation des eaux chargées et avec corps «solides» grâce au passage libre de 40 mm (stations de relevage, eaux de vidanges, relevage des eaux grises/noires, 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 (garanti 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 leur bon fonctionnement.

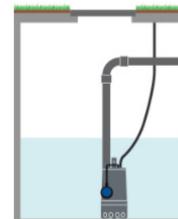
Elles sont livrées avec 10 mètres de câble.

Caractéristiques Techniques:

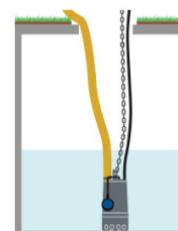
Tensions disponibles :	Monophasé 230V – 50Hz Triphasé 400V – 50Hz
Puissance max :	0,75 kW
Débit max :	21,7 m ³ /h
Hauteur max :	10 m
Température max du fluide pompé :	40°C
Profondeur d'immersion maxi :	10 m
Démarrages max par heure :	30
Refolement vertical :	G 1''¼ - G 1''½
Passage libre max :	40 mm



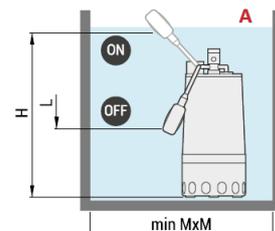
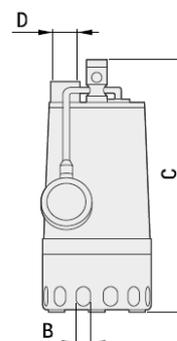
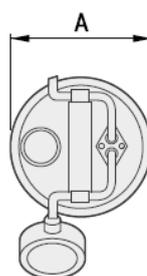
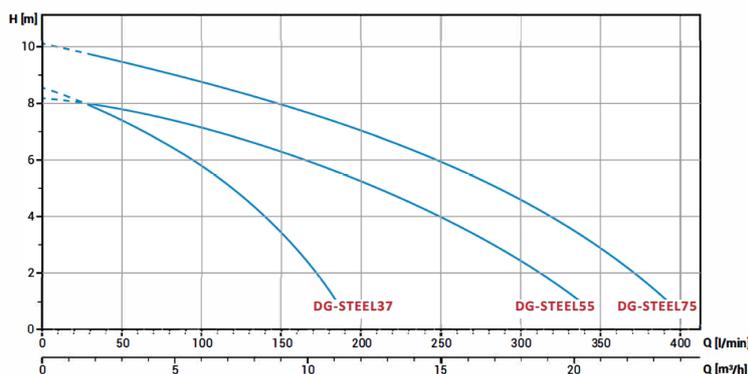
INSTALLATIONS:



Installation fixe



Installation mobile



CODE	Dimensions d'encombrement (mm) et poids(kg)										
	A	B	C	Ø / D	H	L	M	H1	L1	M1	kg
DG-STEEL37	170	20	350	1''1/4	435	195	350	205	115	300	6,6
DG-STEEL55	170	40	400	1''1/2	450	200	400	250	140	350	8,1
DG-STEEL75	210	40	400		450	200	400	250	140	350	8,9

CODE	kW	V	Amp	Passage Libre	m ³ /h L/mn	0	1,8	3,6	5,4	7,2	9,0	10,8	12,7	14,5	16,3	18,1	19,9	21,7
							30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	360
DG-STEEL37 (A)	0,37	230	3,1	25	HMT	8,7	7,6	7,1	6,1	5,0	3,4	1,3	-	-	-	-	-	-
DG-STEEL55 (A)	0,55	230	4,3	40		8,1	7,8	7,5	7,0	6,6	6,2	5,7	4,8	4,1	3,2	2,3	2,3	-
DG-STEEL75 (A)	0,75	230	5,6	40		10,0	9,5	9,2	8,6	8,2	7,8	7,5	6,7	6,0	5,2	4,1	3,2	2,1
DG-STEEL75T	0,75	400	2,4	40														

A: Avec flotteur standard // T: Triphasé