

Pompes pour eaux usées (1/2)

DGO 2 pôles

- La série DGO comprend des électropompes à roue reculée Vortex à large section de passage. Idéal pour les industries en général, pour les secteurs de l'agriculture, pour l'acheminement des boues biologiques, du lisier provenant des élevages et des liquides contenant des corps solides.
- Bloc électromécanique et roue en fonte EN-GJL 250, arbre et visserie en acier inoxydable.
- Étanchéité par une garniture mécanique double, une garniture mécanique en carbure de silicium et une garniture en graphite/alumine, et lubrifiée par une chambre d'huile. Moteur à bain d'huile.
- Température max. de service 40 degrés, pH max. du liquide 6-14, profondeur d'immersion max. 20m.



Données techniques

Modèles	P ₂ [kW]	Tension [V]	IN 230V / 400V [A]	Rotation [min ⁻¹]	Hmax. [m]	Qmax. [l/min.]	Corps solides [mm]
DN 50							
DGO 50/2/50	0,37	1x230 ou 3x400	2,9 / 1,1	2900	7,8	360	40
DGO 75/2/50	0,55	1x230 ou 3x400	3,9 / 1,3	2900	9	430	40
DGO 100/2/50	0,88	1x230 ou 3x400	6,9 / 2,3	2900	12,7	560	50
DGO 150/2/50	1,1	1x230 ou 3x400	8,7 / 2,7	2900	14,4	640	50
DGO 200/2/50	1,5	3x400	3,6	2900	15,3	660	50
DN 65							
DGO 150/2/65	1,1	1x230 ou 3x400	8,2 / 2,7	2900	7,9	700	65
DGO 200/2/65	1,5	3x400	3,6	2900	9,9	840	65
DN 80							
DGO 200/2/80	1,7	3x400	3,9	2900	8,4	960	80

Performances

Modèles	Q								
	l/min. 0	120	240	360	480	600	720	840	960
	m ³ /h 0	7,2	14,4	21,6	28,8	36	43,2	50,4	57,6
H=Hauteur de relevage [m]									
DGO 50/2/50	7,8	5,6	3,3	1	---	---	---	---	---
DGO 75/2/50	9	6,9	4,7	2,6	---	---	---	---	---
DGO 100/2/50	12,7	10,6	8,2	5,7	3,1	---	---	---	---
DGO 150/2/50	14,4	12,1	9,7	7,3	4,8	2,2	---	---	---
DGO 200/2/50	15,3	13	10,6	8,2	5,6	3	---	---	---
DGO 150/2/65	7,9	7	5,9	4,8	3,5	2,3	---	---	---
DGO 200/2/65	9,9	9,4	8,8	7,9	6,9	5,6	4,2	2,5	---
DGO 200/2/80	8,4	7,9	7,2	6,4	5,5	4,5	3,6	2,6	1,7

Pompes pour eaux usées (2/2)

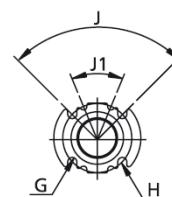
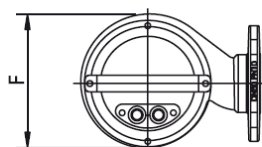
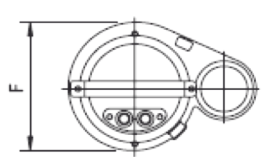
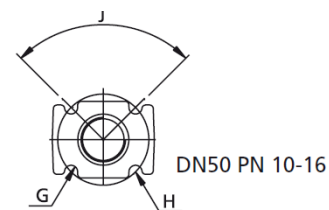
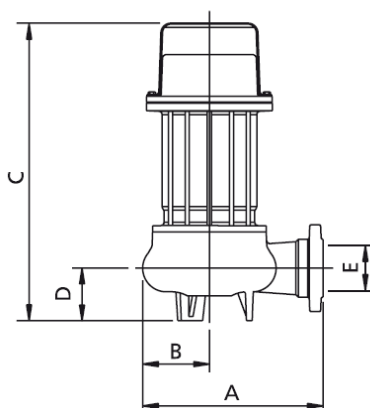
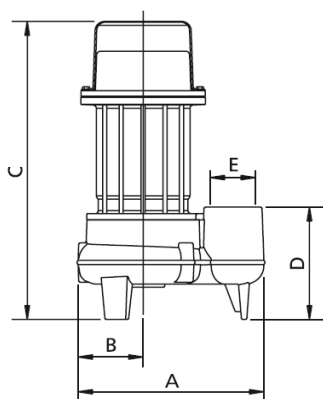
DGO 2 pôles

Dimensions

Modèles	Image	A	B	C	D	E	F	G	H	J	J1	[kg]
DGO 50/2/50 230V	1	230	80	380	120	G 2" F	165	18	---	---	---	16,5
DGO 50/2/50 400V	2	220	80	360	65	DN50 + G 2" F	160	18	125	90°	---	16,5
DGO 75/2/50	1	230	80	380	120	G 2" F	160	18	125	90°	---	16,5
DGO 100/2/50	2	270	110	455	110	DN50 + G 2" F	205	18	125	90°	---	20
DGO 150/2/50	2	270	110	455	110	DN50 + G 2" F	205	18	125	90°	---	21
DGO 200/2/50	2	270	110	455	110	DN50 + G 2" F	205	18	125	90°	---	22
DGO 150/2/65	2	295	110	435	70	DN65	210	18	145	90°	---	22
DGO 200/2/65	2	295	110	435	70	DN65	210	18	145	90°	---	23
DGO 200/2/80	2	290	105	450	80	DN80	210	18	160	90°	45°	23

Image 1 (raccordement vertical)

Image 2 (raccordement horizontal)



Options



— socle d'accouplement —



clapet de retenue à bille



vanne guillotine