

GMV 50 Pompe à roue vortex



Pompe en fonte à roue vortex pour eau chargée. Corps de pompe et turbine en fonte. Arbre en inox 430.
 1 Garniture mécanique en oxyde d'alumine/carbone dur NBR (*Côté turbine*). Chambre à huile intermédiaire.
 1 Garniture mécanique stéatite/carbone dur NBR (*Côté moteur*).
 Moteur à sec 2900 tours/minute (*service continu*) - Bobinage à triple imprégnation résistant à l'humidité.
 Isolation classe F - Protection IP X8 - Ipsotherme et condensateur intégrés sur version monophasée.
 Protection thermique : à connecter au tableau en triphasée.
 Température du liquide jusqu'à + 35°C - Valeur PH : 6 - 11.
 Profondeur d'immersion : Mini : 500 mm / Maxi : 10 mètres.
 Livrée avec câble d'alimentation :
 HO7RNF - 3G 1.5 mm² longueur 10 mètres en version monophasée.
 HO7RNF - 4G 1.5 mm² + 2 x 0.5 mm² longueur 10 mètres en version triphasée.
 Livrée avec flotteur réglable (*sauf version SG*) en version monophasée.
 Exécutions spéciales sur demande.



Référence	€ HT	MOTEUR			Ref. F	Pass. mm	Kg	m ³ /h	H m																													
		Tension	kW	A					0	6	12	18	24	30	31	35	39																					
GMV 50C	1081	400	0.75	1.9	2" V	27	H m	9.2	8	7	5	3.5	1.5	1	-	-																						
GMVM 50C	1124	230		4.5													DN65 H	50	26.8	10.7	9.5	8	6.5	4.5	2.5	2.3	1	-										
GMVM 50C SG	1114	400		1.9	2" V	29																							28.8	12.9	11.5	10	8.5	6.5	4.3	4	2.5	1
GMV 50-65C	1119	230		4.5																																		
GMVM 50-65C	1162	400		2.7	2" V	28																							28.5	28.3	30	30.5	30.3	29.5	31.5			
GMVM 50-65C SG	1152	230		6.5													DN65 H	28	28.5	28.3	30	30.5	30.3	29.5	31.5													
GMV 50B	1283	400	1.10	2.7	2" V	28	28.5	28.3	30	30.5	30.3	29.5	31.5																									
GMVM 50B	1332	230	6.5	DN65 H										28	28.5	28.3	30	30.5	30.3	29.5	31.5																	
GMVM 50B SG	1322	400	2.7		DN65 H	28	28.5	28.3	30	30.5	30.3	29.5	31.5																									
GMV 50-65B	1321	230	6.5	DN65 H										28	28.5	28.3	30	30.5	30.3	29.5	31.5																	
GMVM 50-65B	1370	400	1.50		3.8	2" V	28	28.5	28.3	30	30.5	30.3	29.5									31.5																
GMVM 50-65B SG	1360	230	6.5	DN65H	28									28.5	28.3	30	30.5	30.3	29.5	31.5																		
GMV 50A	1332	400	1.50			3.8	2" V	28	28.5	28.3	30	30.5	30.3								29.5	31.5																
GMV 50-65A	1370	230	6.5	DN65H	28	28.5								28.3	30	30.5	30.3	29.5	31.5																			

M = Monophasé - F = Femelle - SG = Sans Flotteur

Kit de sortie de pompe et pied d'assise (voir page 222).

DGE - DGO 50 Pompes à roue vortex






Pompe en fonte à roue vortex pour eau chargée.
 Corps de pompe en fonte - Turbine en fonte - Arbre en inox 420.
DGE : 1 garniture mécanique en carbure de silicium + 1 joint à lèvres.
DGO : 2 garnitures mécaniques : 1 en carbure de silicium + 1 en graphite d'alumine.
 Moteur à bain d'huile - Bobinage à double imprégnation résistant à l'humidité - Isolation classe F
 Protection IP 68 - Protection thermique et condensateur en coffret sur version monophasée.
 Température maxi du liquide : + 40°C.
 Profondeur maxi d'immersion : 20 mètres.
 Câble d'alimentation HO7RNF - 4G1 mm² - longueur 10 mètres.
 Exécutions spéciales sur demande (*versions bronze, inox 316...*).



Référence	€ HT	MOTEUR				Ref. DN	Pass. mm	Kg	m ³ /h	H m					
		Tension	kW	A	Vitesse					0.0	7.2	14.4	21.6	28.8	36.0
DGE 75HM FB	576	230	0.55	3.8	2900	DN50H	40	14	H m	8.1	6	4	2.2	-	-
DGE 100HM FB	685	230	0.88	6.5	2900	2"	50	19		12.5	10.5	7.9	5.1	2.7	-
DGE 200VT FB	1005	400	1.50	3.4	2900	2" V	50	21		15.7	13.6	11.2	8.7	6.3	3.9
DGO 100-4-50HT	928	400	0.70	2.2	1450	DN50H	45	21		5.2	4.7	4.1	3.3	1.6	-
DGO 100-4-50HM	1001	230		5.7	1450	2"									

V = Vertical - H = Horizontal - T = Triphasé - M = Monophasé - FB = Flotteur à bille

Accessoires

PIED D'ASSISE DROIT en fonte Livré avec bride seule Prévoir 2 barres de guidage par pied d'assise	2" - DN 50		PIED D'ASSISE COUDÉ en fonte Livré avec bride seule Prévoir 2 barres de guidage par pied d'assise	1"1/2 ou 2"x2"		BRIDE D'ADAPTATION pour autres pieds d'accouplement
	DAC 50G 50H			DAC 50G 50V		
	211			255		
	Barres de guidage inox*			Barres de guidage inox*		
	BGI-3/4"-2M	EBGI-3/4"		BGI-3/4"-2M	EBGI-3/4"	
	55	23		55	23	
						KAF G50H
						99

* Barres de guidage supérieures à 2m, prévoir une entretoise (EBGI) entre chaque barre.