PVXC Vortex



PMC Bi-canal



POMPES SUBMERSIBLES INDUSTRIELLES

1.1 à 3.0 kW

UTILISATION:

- Evacuation d'eaux usées, pluviales, industrielles, des collectivités.
- Passage maxi: 50 ou 70 mm (voir Ø dans le tableau dimensionnel).

CONSTRUCTION:

- Corps, carcasse moteur et roue **VORTEX** (VXC) ou **BI-CANAL** (MC) en fonte.
- Moteur 2900 tr/min, IPX8, classe F, S1 (service continu).
- Arbre INOX AISI 431.
- Double garniture mécanique dont une en carbure de silicium + chambre à huile.
- Tensions : MONO 220÷240V ou TRI 400V (50 Hz).
- Température maximum du liquide : 40°C.
- Immersion maximum : 10 m
- Immersion minimum: 390 mm (PVXC-PMC/50) et 440 mm (PVXC-PMC/70) pour service continu.

EQUIPEMENT:

En mono: Interrupteur à flotteur, coffret de démarrage (modèle QES pour PMCm 30/70).

avec protection thermique incorporée, et câble d'alimentation de 10 m.

PVXC / PMC

Avec Pied d'assise + contre-bride taraudée (livrée sans barres de guidage 20/27).

En tri : Sondes thermiques incorporées au bobinage, à connecter au circuit de commande du contacteur (obligatoire pour garantie constructeur).

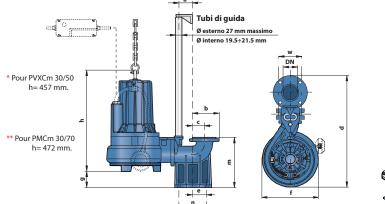
VORTEX		€		Q = débit en m3/h												
Désignation		Prix HT	kW		0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	66	72
PVXCm 15/50	G330060	1313	1.10		11.5	10.5	9.5	8.2	6.5	4.5	2					
PVXC 15/50	G330070	1313	1.10		11.5	10.0	5.5	0.2	0.5	4.5	_					
PVXCm 20/50	G330080	1397	1.50	н	40	40	44	0.5		0.5	4.5					
PVXC 20/50	G330090	1367		1.50		13	12	11	9.5	8	6.5	4.5	2			
-			0.00	l	40	15	4.4	40	44.5	40	0	- C	2.2			
PVXC 30/50	G330100	1408	2.20	M	16	15	14	13	11.5	10	8	5.9	3.3			
PVXCm 15/70	G330110	1438	4.40		۰.				4.4	0.7		2.2	4.5			
PVXC 15/70	G330120	1438	1.10	Т	6.5	-	5.5	5	4.4	3.7	3	2.2	1.5			
PVXCm 20/70	G330130	1491	4.50		0.5		7.4	0.7			4.5	0.0	0.0			
PVXC 20/70	G330140	1491	1.50		8.5	-	7.4	6.7	6	5.2	4.5	3.6	2.8	2		
-			0.00		44		0.7		0.0	7.5	0.7			4.0	0.5	4.5
PVXC 30/70	G330150	1511	2.20		11	-	9.7	9	8.2	7.5	6.7	5.8	5	4.2	2.5	1.5

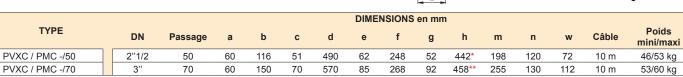
BI-CA	NAL	€							Q = 0	débit en	m3/h					
Désignation		Prix HT	kW		0	6	12	18	30	36	42	54	66	72	84	96
PMCm 15/50	G410060	1385	1.10		16	14	12.5	10.5	6.5	4.5	3	-				
PMC 15/50	G410070	1385	1.10		10	17	12.0	10.5	0.5	4.5	3					
PMCm 20/50	G410080	1457	1.50	н	18	16	14	12.5	8.5	6.5	5	-1				
PMC 20/50	G410090	1428			10	10	14	12.5	0.5	0.5	5	ı				
-			2.20	М	24	22	20	18	14	12	10	6	2			
PMC 30/50	G410100	1457	2.20	IVI	24	22	20	10	14	12	10	O	2			
-			3.00		25	24	22	20	16	14	12	8	4			
PMC 40/50	G410142	1803	3.00	Т	23	24	22	20	10	14	12	0	4			
PMCm 30/70	G410145	2249	2.20		13		12	11	9.5	8.5	8	6.5	5	4.5	3	2
PMC 30/70	G410150	1559	2.20		13	-	12	11	9.5	0.5	0	0.5	5	4.5	<u>ی</u>	
-			3.00		17		15	14	12.5	12	11	9.5	8	7	5.5	4
PMC 40/70	G410155	1757	3.00		17	-	15	14	12.5	12	11	9.5	0	1	5.5	4
m = monoph						Н М	T = Haut	eur man	ométriqu	e totale	en m (10	m CE =	1 bar)			



(12) Coffret pour VXCm 15-20. (9) Condensateur

(13) Coffret QES pour PMCm 30/70. (9) Condensateur





NPVXC



NPMC

VERSION «NP»



POMPES SUBMERSIBLES INDUSTRIELLES

1.1 à 3.0 kW

UTILISATION:

- Evacuation d'eaux usées, pluviales, industrielles, des collectivités.
- Passage maxi: 50 ou 70 mm (voir Ø dans le tableau dimensionnel).

CONSTRUCTION:

- Corps, carcasse moteur et roue VORTEX (VXC) ou BI-CANAL (MC) en fonte.
- Moteur 2900 tr/min, IPX8, classe F, S1 (service continu).
- Arbre INOX AISI 431.
- Double garniture mécanique dont une en carbure de silicium + chambre à huile.
- Tensions: MONO 220÷240V ou TRI 400V (50 Hz).
- Température maximum du liquide : 40°C.
- Immersion maximum : 10 m
- Immersion minimum: 390 mm (PVXC-PMC/50) et 440 mm (PVXC-PMC/70) pour service continu.

Sans Pied d'assise

sortie bride carrée horizontale, montage possible sur pied d'assise de la concurrence avec kit d'adaptation (livrée sans support glissant).

EQUIPEMENT:

En mono: Interrupteur à flotteur, coffret de démarrage (modèle QES pour NPVXCm 30/50 et NPMCm 30/70). avec protection thermique incorporée, et câble d'alimentation de 10 m.

En tri: Sondes thermiques incorporées au bobinage, à connecter au circuit de commande du contacteur (obligatoire pour garantie constructeur).

VORTEX Désignation								(t en m3/	h				
	Prix HT	kW		0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	66	72
G330A1	1116	1 10		11 5	10.5	9.5	8.2	6.5	45	2					
G330A3	1116	1.10		11.0	10.0	0.0	0.2	0.0	7.0						
G330B1	1199	1 50	н	12	12	11	0.5	0	6.5	15	2				
G330B3	1170	1.50	l	13	12	11	9.5	0	0.5	4.5	2				
G330C1	1889	2 20		16	15	11	12	11 5	10	0	5.0	2.2			
G330C3	1211	2.20	IVI	16	15	14	13	11.5	10	0	5.9	3.3			
G330D1	1204	1 10		6.5		5.5	5	11	27	2	2.2	1 5			
G330D3	1204	1.10	Т .	0.5	-	5.5	5	4.4	3.7	3	2.2	1.5			
G330E1	1260	1 50		0.5		7.4	6.7	6	5 2	15	2.6	20	2		
G330E3	1260	1.50		0.5	-	7.4	0.7	0	5.2	4.5	3.0	2.0	2		
		2 20		11		0.7	0	0.2	7.5	6.7	E 0		4.2	2.5	1.5
G330J3	1280	2.20		11	_	9.7	9	0.2	7.5	0.7	5.6	5	4.2	2.5	1.5
AL.	€							Q = d	lébit en	m3/h					
AL	€ Prix HT	kW		0	6	12	18	Q = d	lébit en 36	m3/h 42	54	66	72	84	96
G410A1								30	36	42	54	66	72	84	96
	Prix HT	kW 1.10		0 16	6 14	12 12.5	18 10.5				54	66	72	84	96
G410A1 G410A3 G410B1	Prix HT 1188 1188 1260	1.10	н	16	14	12.5	10.5	30 6.5	36 4.5	3		66	72	84	96
G410A1 G410A3	Prix HT 1188 1188		н					30	36	42	54	66	72	84	96
G410A1 G410A3 G410B1 G410B3	Prix HT 1188 1188 1260 1229	1.10	Н	16	14	12.5	10.5	30 6.5	36 4.5	3		2	72	84	96
G410A1 G410A3 G410B1	Prix HT 1188 1188 1260	1.10		16 18	14 16	12.5 14	10.5 12.5	30 6.5 8.5	36 4.5 6.5	3 5	1		72	84	96
G410A1 G410A3 G410B1 G410B3	Prix HT 1188 1188 1260 1229	1.10		16 18	14 16	12.5 14	10.5 12.5	30 6.5 8.5	36 4.5 6.5	3 5	1		72	84	96
G410A1 G410A3 G410B1 G410B3 G410C3	Prix HT 1188 1188 1260 1229 1260 1559	1.10 1.50 2.20 3.00	М	16 18 24 25	14 16 22	12.5 14 20 22	10.5 12.5 18 20	30 6.5 8.5 14 16	36 4.5 6.5 12 14	3 5 10 12	1 6 8	2 4			
G410A1 G410A3 G410B1 G410B3	Prix HT 1188 1188 1260 1229	1.10 1.50 2.20	М	16 18 24	14 16 22	12.5 14 20	10.5 12.5 18	30 6.5 8.5 14	36 4.5 6.5 12	3 5 10	1	2	72 4.5	3	96
G410A1 G410A3 G410B1 G410B3 G410C3 G410C4 G410D1	Prix HT 1188 1188 1260 1229 1260 1559 2014	1.10 1.50 2.20 3.00 2.20	М	16 18 24 25 13	14 16 22 24	12.5 14 20 22 12	10.5 12.5 18 20 11	30 6.5 8.5 14 16 9.5	36 4.5 6.5 12 14 8.5	42 3 5 10 12 8	1 6 8 6.5	2 4 5	4.5	3	2
G410A1 G410A3 G410B1 G410B3 G410C3 G410C4 G410D1	Prix HT 1188 1188 1260 1229 1260 1559 2014	1.10 1.50 2.20 3.00	М	16 18 24 25	14 16 22 24	12.5 14 20 22	10.5 12.5 18 20	30 6.5 8.5 14 16	36 4.5 6.5 12 14	3 5 10 12	1 6 8	2 4			
	G330A3 G330B1 G330B3 G330C1 G330C3 G330D1 G330D3 G330E1 G330E3	G330A1 1116 G330A3 1116 G330B1 1199 G330B3 1170 G330C1 1889 G330C3 1211 G330D1 1204 G330D3 1204 G330E1 1260 G330E3 1260	G330A1 1116 1.10 G330A3 1116 1.10 G330B3 1170 1.50 G330C1 1889 G330C3 1211 2.20 G330D1 1204 1.10 G330D1 1204 G330D1 1204 G330E1 1260 1.50	G330A1 1116 1.10 G330A3 1116 1.50 G330B3 1170 1.50 G330C1 1889 2.20 G330C1 1204 1.10 G330C1 1204 G330C1 1204 1.50 G330E1 1260 1.50 G330E3 1260 1.50	G330A1 1116 1.10 11.5 G330A3 1116 1.10 G330B1 1199 1.50 H 13 G330C1 1889 2.20 M 16 G330D1 1204 1.10 G330D3 1204 1.10 G330E1 1260 1.50 G330E3 1260 1.50	G330A1 1116 1.10 11.5 10.5 G330A3 1116 1.10 11.5 10.5 G330B3 1170 1.50 H 13 12 G330C1 1889 2.20 M 16 15 G330D1 1204 1.10 T 6.5 - G330E1 1260 1.50 8.5 -	G330A1 1116 1.10 11.5 10.5 9.5 11.5 12 11.5 10.5 9.5 11.5 12 11.5 10.5 9.5 11.5 12 11.5 12 11.5 12 11 11.5 12 11.5 12 11 11.5 12 11 11.5 12 11 11.5 12 11 11.5 12 11 11.5 12 11.	G330A1 1116 1.10 11.5 10.5 9.5 8.2 11.5 10.5 10.5 10.5 10.5 10.5 10.5 10.5	G330A1 1116 1.10 11.5 10.5 9.5 8.2 6.5 G330B3 1170 1.50 H 13 12 11 9.5 8 G330C1 1889 C330C3 1211 2.20 M 16 15 14 13 11.5 G330D1 1204 1.10 G330D3 1204 1.6 G330E1 1260 1.50 T 2.20 11 - 9.7 9 8.2 6.5 11 - 9.7 9 8.2 6.5 6.5 6.5 6.5 6.5 6.5 6.5 6.5 6.5 6.5	Prix HT kW 0 6 12 18 24 30 G330A1 1116 1.10 11.5 10.5 9.5 8.2 6.5 4.5 G330B1 1199 1.50 H 13 12 11 9.5 8 6.5 G330C1 1889 2.20 M 16 15 14 13 11.5 10 G330D1 1204 1.10 T 6.5 - 5.5 5 4.4 3.7 G330E1 1260 1.50 8.5 - 7.4 6.7 6 5.2	G330A1 1116 1.10 11.5 10.5 9.5 8.2 6.5 4.5 2 G330B1 1199 1.50 H 13 12 11 9.5 8 6.5 4.5 G330C1 1889 2.20 M 16 15 14 13 11.5 10 8 G330D1 1204 1.10 G330D3 1204 1.10 G330E1 1260 1.50	Prix HT kW 0 6 12 18 24 30 36 42 G330A1 1116 1.10 11.5 10.5 9.5 8.2 6.5 4.5 2 G330B1 1199 1.50 H 13 12 11 9.5 8 6.5 4.5 2 G330C1 1889 2.20 M 16 15 14 13 11.5 10 8 5.9 G330D1 1204 1.10 6.5 - 5.5 5 4.4 3.7 3 2.2 G330E1 1260 1.50 8.5 - 7.4 6.7 6 5.2 4.5 3.6	Prix HT kW 0 6 12 18 24 30 36 42 48	Prix HT kW 0 6 12 18 24 30 36 42 48 54	Prix HT kW 0 6 12 18 24 30 36 42 48 54 66 G330A1 1116 1.10 11.5 10.5 9.5 8.2 6.5 4.5 2 2 48 54 66 G330B1 1199 1.50 H 13 12 11 9.5 8 6.5 4.5 2 4.5 2 4.5 2 4.5 2 4.5 2 4.5 2 4.5 2 4.5 2 4.5 2 4.5 2 4.5 2 4.5 4.5 2 4.5 4.5 2 4.5 4.5 2 4.5

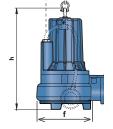
Accessoires	Code	Prix HT €
Kit support glissant NP	G5E0859SV345A	65
Pied DN65 (avec contre-bride)	G5E0A11	256
Pied DN80 (avec contre-bride)	G5E0A21	267
Kit d'adaptation F 65	G330Y	138
Kit d'adaptation F 80	G330Z	144

+ guide sup. pour pied PEDROLLO (pour tubes 20/27). sans guide, ni sup. glissant pour VXC-MC --/50. NP sans guide, ni sup. glissant pour VXC-MC --/70. NP Concerne les montages sur pied de la concurrence. Concerne les montages sur pied de la concurrence.





** Pour PMCm 30/70 h= 472 mm.



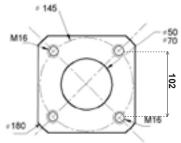
		DIME	NSIO	NS en m	nm	
TYPE	DN	Passage	f	h	Câble	Poids
NP -/50	2"1/2	50	248	442*	10 m	43 kg
NP -/70	3"	70	268	458**	10 m	47 ka

EQUIPEMENT DE SERIE EN MONOPHASE



(12) Coffret pour VXCm 15-20. (9) Condensateur.

(13) Coffret QES pour NPVXCm 30/50 et NPMCm 30/70. (9) Condensateur.



Section exterieure bride carrée 140 x 140 mm.

