

PQ - PQA



ELECTROPOMPES PERIPHERIQUES A ASPIRATION LATÉRALE

PRINCIPE : Mono turbine périphérique.

Moteurs haut rendement classe IE2 (triphasés ≥ 0.75 kW).

UTILISATION :

- Faibles débits, hautes pressions, pour liquides propres.
- Recyclages industriels, chaudières, tous usages domestiques.
- Température du liquide: de - 10°C (avec antigel) à + 90°C.
- Température ambiante: 40°C maxi.

CONSTRUCTION :

- Corps fonte PN 6.5 bars ($\leq$ PQ65), PN 10 bars ($\leq$ PQ300) et PN 18 bars PQ3000 (ou corps technopolymère RYTON, modèle PQA PN 10 bars).
- Roue laiton (bronze PQ3000), lanterne aluminium avec insert anti-blocage brevetée N°IT1243605.
- Moteur 2900 tr/min, IPX4 (IPX5, modèle PQ3000), classe F, S1 (service continu).
- Tensions : MONO 220÷230V ou TRI 230/400V (50 Hz).
- Arbre INOX EN 10088-3 - 1.4104.
- Garniture mécanique de série en carbone/céramique/nitrile.
- Protection thermique incorporée en monophasé.

PQ



PQ 3000

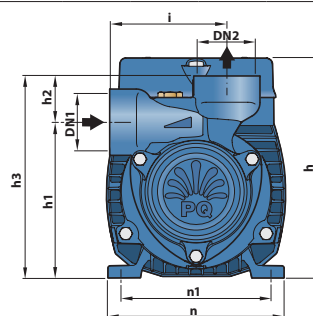
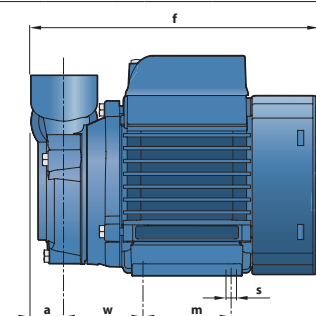


PQA



Modèle déposé PQm 60 - N°0001520591.

Désignation	Code	€		kW		Q = débit en m3/h													
		Prix HT				0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	3.0	3.6	4.2	5.4		
PQm 60	A1B0040	144		0.37	H M T	38	33.5	29	24	19.5	15	10	5						
PQ 60	A1B0050	149				35	29	23.5	18	12.5	7	CORPS RYTON							
PQAm 60	A1B0045	220		0.37		50	45.5	40.5	36	31	27	22	17	8					
PQA 60	A1B0055	238				62	57	52	47	42	37	32	27	18					
PQm 65	A1B0060	204		0.50		58	52	45.5	39.5	33	27	19	16	CORPS RYTON					
PQ 65	A1B0070	210				66	61	56	51	46	41	36.5	31	22					
PQm 70	A1B0080	264		0.60		82	71	60	49	38	27	17	5						
PQ 70	A1B0090	264				80	75	70	65	60	55	50	45	35	25	15			
PQAm 70	A1B0085	305		0.55		86	81	76	71	65.5	60	55	50	40	30	20			
PQA 70	A1B0095	321				95	90	85	80	75	70	65	60	50	40	30	10		
PQm 80	A1B0100	287		0.75		175	160	145	132	118	105	92	78	50					
PQ 80	A1B0110	287				m = monophasé / H M T = Hauteur manométrique totale en m (10 m CE = 1 bar)													
PQm 90	A1B0120	336		0.75															
PQ 90	A1B0130	336																	
PQ 100	A1B0140	497		1.10															
PQ 200	A1B0150	527		1.50															
PQ 300	A1B0180	588		2.20															
PQ 3000	A1B0190	869		2.20															



TYPE		DIMENSIONS en mm														
Monophasé	Triphasé	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	i	m	n	n1	w	s	poids kg
PQm 60	PQ 60	1"	1"	22	190	145	101	30	131	76	55	118	93/100	53	7	6
PQAm 60	PQA 60	1/2"	1/2"	25	192	145	96	33	129	72.5	55	118	93/100	53	7	5
PQm 65	PQ 65	1"	1"	22	216	152	113	30	143	78	80	120	100	53	7	7
PQm 70/80	PQ 70/80	1"	1"	22	255	180	121	30	151	83	90	138	112	62	7	10
PQAm 70	PQA 70	1/2"	1/2"	28	258	179	116.5	32.5	149	72.5	90	138	112	62	7	10
PQm 90	PQ 90	3/4"	3/4"	22	255	180	126	27	153	84	90	138	112	62	7	10
-	PQ 100/200/300	1"	1"	25	318	212	140	30	170	89	100	164	125	85	9	16
-	PQ 3000	3/4"	3/4"	34	329	212	142	38	180	65	100	164	125	97	9	20

Autres modèles PQA et PQ-BS disponibles sur demande, nous consulter.