

F 100

Moteurs 2 Pôles - 2900 tr/min.



SURFACE

CENTRIFUGES NORMALISEES A BRIDES

PRINCIPE : Centrifuge horizontale monocellulaire.

UTILISATION :

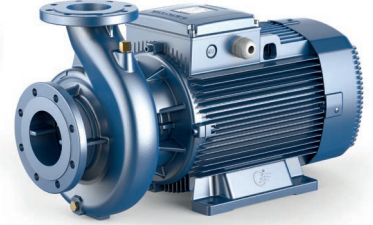
- Pour liquides propres.
- Distribution d'eau industrielle et tous usages agricoles.
- Température du liquide : de - 10°C (avec antigel) à + 90°C.
- Température ambiante : 40°C maxi.

CONSTRUCTION :

- Corps fonte avec orifices à brides PN 10 bars (EN733-DIN24255 NFE 44.111).
- Roue fonte, lanterne fonte.
- Moteur 2900 tr/min, IP55, classe F, S1 (service continu).
- Arbre INOX AISI 431.
- Garniture mécanique de série en carbone/céramique/nitrile.
- Livrées avec contre-brides plates acier + filetage ISO 228/1.
- Tensions : TRI 400/690V/50Hz.



F100/160

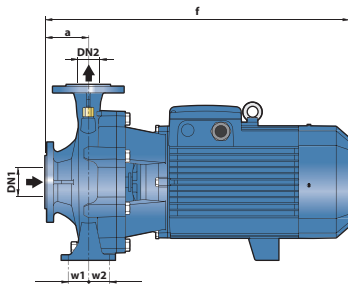


F100/200 - F100/250

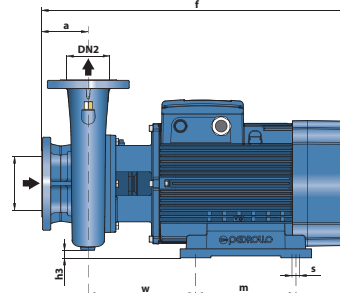
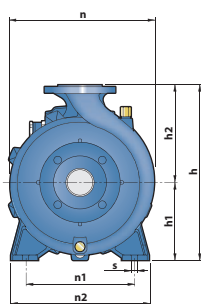


Désignation	Code	€ Prix HT	TENSIONS	(A)	kW	Q = débit en m3/h							
						60	100	150	180	200	250	300	330
F 100/160C	A3P9J10F	4 129	3~400/690	27.5/15.9	15.00	H							
F 100/160B	A3P9J20F	4 447	3~400/690	32.5/18.8	18.50								
F 100/160A	A3P9J30F	5 049	3~400/690	39.8/23.0	22.00								
F 100/200C	A3P9K10F	12 283	3~400/690	53.0/30.6	30.00	M							
▶ F 100/200B	A3P9K20F	12 407	3~400/690	65.0/37.6	37.00								
▶ F 100/200A	A3P9K30F	12 594	3~400/690	79.0/45.7	45.00								
▶ F 100/250B	A3P9K40F	23 729	3~400/690	98.0/56.6	55.00	T							
▶ F 100/250A	A3P9K50F	24 276	3~400/690	126.0/72.8	75.00								
▶ Attention : nous consulter pour délai.													89

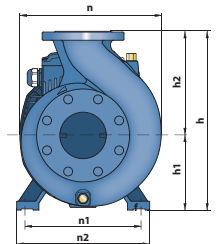
H M T = Hauteur manométrique totale en m (10 m CE = 1 bar)



F100/160



F100/200 - F100/250



Encadrements des brides,
voir page 1.18.

TYPE	ISO 228/1		DIMENSIONS en mm														poids kg**
	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	n	n1	n2	w	w1	w2	m	s	
F 100/160C & B	125	100	125	760	480	200	280	-	382	280	360	-	60	60	-	18	141/150
F 100/160A	125	100	125	790	480	200	280	-	382	280	360	-	60	60	-	18	164
F 100/200C	125	100	125	826	481	201	280	0	391	318	360	271	-	-	305	18.5	215
F 100/200B	125	100	125	875	481	201	280	0	391	318	360	271	-	-	305	18.5	226
F 100/200A	125	100	125	877	481	201	280	0	391	318	360	271	-	-	305	18.5	235
F 100/250B	125	100	140	1060	620	250	280	40	485	406	485	313	-	-	350	24	552
F 100/250A	125	100	140	1060	620	250	280	40	485	406	485	313	-	-	350	24	546

** Poids des pompes sans contre-brides.