



# CENTRIFUGES MONO-CELLULAIRES

**PRINCIPE :** Centrifuge horizontale monocellulaire.

**UTILISATION :**

- Pour liquides propres.
- Recyclages industriels en liquides froids ou chauds, filtration, traitement des eaux, tous usages domestiques et agricoles.
- Température du liquide : de - 10°C (avec antigel) à + 90°C.
- Température ambiante : 40°C maxi.

**CONSTRUCTION :**

- Corps en fonte traitée cataphorèse à orifices taraudés PN 6 bars (≤ CP158) et PN10 bars (≥ CP170).
- Roue Inox AISI 304, lanterne aluminium avec fond de pompe inox (≤ CP158) et fonte (≥ CP170).
- Moteur 2900 tr/min, IPX4, classe F, S1 (service continu).
- Tensions : MONO 220+230V ou TRI 230/400V (50 Hz).
- Arbre INOX AISI 431.
- Garniture mécanique de série en carbone/céramique/nitrile.
- Protection thermique incorporée en monophasé.



SURFACE

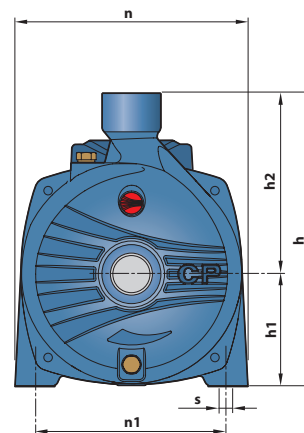
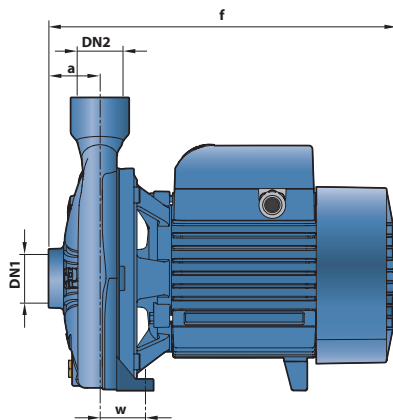
Modèle déposé N°0001516350 CPm 158



Désignation	Code	€ Prix HT	TENSIONS	(A)	kW	Q = débit en m <sup>3</sup> /h															
						0	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.8	6.0	6.6	7.2	8.4	9.6				
* CPm 100	A3A0010	286	1~230	1.9	0.25	16	14	12.5	11	9	7										
-			-	-																	
* CPm 130	A3A0030	303	1~230	3.2	0.37	23	21	20	19	18	17	14									
CP 130	A3A0040	314	3~230/400	2.0/1.15																	
* CPm 132	A3A0050	371	1~230	3.9	0.55	23	22.5	22	21.5	21	20.5	18.5	16	14	12						
CP 132	A3A0060	379	3~230/400	2.2/1.3																	
* CPm 150	A3A0070	414	1~230	5.7	0.75	29.5	29	28.5	28	27.5	26.5	24.5	21	18	15						
CP 150	A3A0080	414	3~230/400	4.2/2.4																	
* CPm 158	A3A0110	392	1~230	6.0	0.75	36	33.5	33	32.5	31.5	30	27									
CP 158	A3A0120	392	3~230/400	4.3/2.5																	
* CPm 170	A3A0130EU	631	1~230	7.8	1.10	41	-	38	37	36	35	32	27.5	25	22						
CP 170	A3A0140	631	3~230/400	5.2/3.0																	
* CPm 170M	A3A0145EU	631	1~230	7.8	1.10	36	-	35	34.5	33.5	33	31	29	28	26.5	23	19				
CP 170M	A3A0150	656	3~230/400	5.2/3.0																	
* CPm 190	A3A0162	862	1~230	11.0	1.50	48	-	46	44.5	43	41.5	38	34.5	32.5	30.5	26					
CP 190	A3A0160	816	3~230/400	7.4/4.3																	
-			-	-																	
CP 200	A3A0170	871	3~230/400	9.3/5.4	2.20	56	-	55	54.5	53.5	52	49.5	46	44.5	42.5	38.5					

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

Recycling symbol \* éco-participation 0.68€ HT en sus



TYPE		ISO 228/1			DIMENSIONS en mm								poids kg
Monophasé	Triphasé	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	n	n1	w	s	
CPm 100	-	1"	1"	42	257	205	82	123	165	135	38	11	8
CPm 130	CP 130	1"	1"	42	257	205	82	123	165	135	38	11	8
CPm 132	CP 132	1"	1"	42	257	205	82	123	165	135	38	11	9
CPm 150-158	CP 150-158	1"	1"	42	286	240	92	148	190	160	37	11	13
CPm 170-170M	CP 170-170M	1"1/4	1"	51	367	260	110	150	206	165	44.5	11	20
CPm 190	CP 190-200	1"1/4	1"	47	364/364/384	290	115	175	242	206	36.5	11	25