

CA POMPES AUTOAMORÇANTES À ANNEAU LIQUIDE



Pompe autoamorçante à anneau liquide avec turbine à ailettes radiales.
 Pour liquides propres, sans particules abrasives, non agressifs.
 Corps de pompe, lanterne de raccordement en fonte - Turbine en laiton - Arbre en inox 303 (Inox 430 pour CA60E).
 Garniture mécanique en carbone dur/céramique/FPM.
 Moteur 2900 tours/minute (*Service continu*) - Isolation classe F - Protection IP 54 - Protection thermique et condensateur en monophasé.
Moteur triphasé haut rendement IE2 0,75 kW.
 Température du liquide jusqu'à + 90°C.
 Température ambiante jusqu'à + 40°C.
 Hauteur d'aspiration maxi : 9 mètres.
 Versions bronze et options en fin de chapitre.
 Exécutions spéciales sur demande.

Référence	€ HT	MOTEUR			Asp. F	Ref. F	Kg	m³/h l/min	0.12	0.24	0.38	0.48	0.6	0.75	1	1.2	1.5	1.89	2.4
		Tension	kW	A					2	4	6.3	8	10	12.5	16	20	25	31.5	40
CA 60	333	400	0.15	1	1/2"	1/2"	6	H m	20	18	15.5	13	10.5	6.5	-	-	-	-	-
CAM 60		230		1.6															
CA 80	363	400	0.45	1.6	3/4"	3/4"	7.6		-	-	36	35	33.5	31.5	29	26	22	15	-
CAM 80	377	230		3.3															
CA 90	404	400	0.55	1.7	1"	1"	10.8		-	-	-	42	41	40	37	34	30	25	17
CAM 90	440	230		4.5															
CA 91	473	400	0.75	2.2	1"	1"	11.4		-	-	-	53	51	48	44	39	34	26.5	17
CAM 91		230		5.7															

I IR POMPES VOLUMÉTRIQUES À ENGRENAGES



Pompe volumétrique à engrenages.
 Pour fioul, gaz-oil, huile et liquides lubrifiants.
 Corps de pompe en fonte - Engrenages et arbre en acier 18 Ni Cr Mo 5 UNI 8550.
 Bague d'étanchéité sur l'arbre en FPM.
 Moteur 1450 tours/minute (*Service continu*) - Isolation classe F - Protection IP 54 - Protection thermique et condensateur en monophasé.
Moteur triphasé haut rendement IE2 0,75 kW.
 Température du liquide jusqu'à + 90°C.
 Température ambiante jusqu'à + 40°C.
 Hauteur d'aspiration maxi : 4 mètres.
 Exécutions spéciales sur demande.

Référence	€ HT	MOTEUR			Asp. F	Ref. F	Kg	m³/h	0.6	
		Tension	kW	A				l/min	10	
I 25-4	689	400	0.25	0.8	1"	1"	10	Δp Bars	2	
IM 25-4	752	230		2.1			11.7			
IR 25-4	720	400	0.37	1.2			11.6			2.5
IRR 25-4	949		0.75	1.9			15.8			5

BVT POMPES IMMERGÉES À ACCÉLÉRATION PÉRIPHÉRIQUE



Pompe périphérique verticale avec hydraulique immergée - Profondeur d'immersion : 170 mm.
 Pour liquides propres, sans particules abrasives, non agressifs.
 Corps de pompe en bronze - Turbine en laiton - Arbre en inox 430.
 Coussinet sur l'arbre en acier au chrome-molybdène (Anticorrosif) - Coussinet dans le corps de pompe en polymère .
 Moteur 2900 tours/minute (*Service continu*) - Isolation classe F - Protection IP 54.
 Température du liquide : Eau jusqu'à + 90°C - Huile jusqu'à + 150°C.
 Viscosité cinématique maxi : 20 mm²/s à 50°C (2,9 °E).
 Température ambiante jusqu'à + 40°C.
 Dépression maxi : 0,9 bar.
 Exécutions spéciales sur demande.

Référence	€ HT	MOTEUR			Ref. F	Kg	m³/h l/min	0	0.3	0.48	0.6	0.75	0.96	1.2	1.5	1.89	2.4	3
		Tension	kW	A				0	5	8	10	12.5	16	20	25	31.5	40	50
BVT 60-170	487	400	0.33	1.1	3/4"	8.2	H m	43	37	33	30.5	27.5	23.5	19.5	15	8.5	2	-
BVT 65-170	507		0.45	1.6		8.4		48.5	42.5	39	37	34.5	31	27	23	17.5	10	2