

EN - AL - ECC

POMPES CENTRIFUGES LAITON ET INOX



Données techniques

Exécution

Pompe en laiton et inox autoamorçante.

Utilisations

Pour l'alimentation en eau avec l'aspiration de puits.
 Pour pomper l'eau contenant de l'air ou d'autres substances gazeuses.
 Pour augmenter la pression de l'eau, avec une hauteur de charge à l'entrée de la pompe.
 Pour augmenter la pression du réseau de distribution (observer les prescriptions locales).
 Pour le jardinage.
 Pour laver au jet d'eau.

Limites d'utilisations

Température du liquide jusqu'à + 130°C.
 Température ambiante jusqu'à + 40°C.
 Pression maximale admise dans le corps de pompe : 6 bars.

Construction

Composant	Matériau		
	AL	EN	ECC
Corps de pompe	Inox AISI 316	Laiton CB754S	Laiton CB754S ou Inox AISI 316
Roue		Inox AISI 316	Inox AISI 316 ou polypropylène
Arbre	Inox AISI 316		
Garniture mécanique	Carbone dur - Céramique - FPM		

Moteur

3000 tours/minute - Isolation Classe H - Protection IP 44
 Appareil classe II - Moteur haut rendement énergétique à variation de vitesse répondant à la réglementation EU N° 622/2012 - Isolation classe H - Protection IP 44.

Exécutions spéciales sur demande



ENM



ALM

Performances

Pompes en laiton autoamorçantes

Référence	MOTEUR			Asp/Ref. Mâle	Kg	m³/h l/min	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3	4.2	5.4	6	7.2	9	10.8	12	13.2	14.4	
	Tension	Vitesse	kW				0	10	20	30	40	50	70	90	100	120	150	180	200	220	240	
ENM20	230	2800	0.37	3/4" x 20	5.1	H m	22	14.1	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ENT20	400																					
ENM25	230	1400	0.45	1" x 25	7.6		13.5	10.8	8.1	5.5	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ENT25	400																					
ENM25MS	230	2800	0.90	1" x 25	9.6		36.5	31	24.2	17.7	12.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ENT25MS	400																					
ENM 25S	230	2800	1.50	1" x 25	13.2		46.4	42.6	38.9	35.2	31.4	26.5	14.7	-	-	-	-	-	-	-	-	
ENT 25S	400																					
ENM30	230	1400	0.75	1"1/2 x 30	11.9		17.8	16	14.3	12.6	10.8	8.9	4.7	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-
ENT30	400																					
ENM35	230	1400	0.75	1"1/2 x 35	12																	
ENT35	400																					
ENM40	230	1400	0.80	1"1/2 x 40	13.8		17	15.9	14.9	13.9	12.8	11.8	9.6	6.5	5	2.3	-	-	-	-	-	
ENT40	400																					
ENM50	230	1400	1.50	2" x 50	20.7		29	28	27	26	25	24	22	20	18.7	16.2	12.5	8.6	6	2.8	0.5	
ENT50	400																					

Référence	MOTEUR			Asp/Ref. Mâle	Kg	m³/h	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.4	3	3.6	4.2	6	7.2	8.4
	Tension	Vitesse	kW			l/min	0	5	10	15	20	25	30	40	50	60	70	100	120	140
ECC12-20	12	2400	0.20	3/4" x 20	5.1	H m	15	12.5	10	6.8	3.8	1	-	-	-	-	-	-	-	-
ECC24-20	24	2400					17	14.3	11.6	8.5	5	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-
ECC12-25	12	1500	0.45	1" x 25	9		15	13.8	12.7	11.5	10.4	9.2	8	5.5	2.5	-	-	-	-	-
ECC24-25	24	1600					16	15	14	13	12	11	10	6.6	3	-	-	-	-	-
ECC24-40	24	1500	0.75	1"1/2 x 40	14.9		16.5	16	15.5	15.1	14.6	14.1	13.7	12.7	11.8	10.9	10	6	3.5	1

Performances

Pompes en Inox

Référence	MOTEUR			Asp/Ref. Mâle	Kg	m³/h l/min	0	0.3	0.6	1.2	1.8	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4	6	6.6	8.4	9.6	11.4
	Tension	Vitesse	kW				0	5	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	140	160	180
ALM 20L	230	1400	0.15	3/4"	5.3	H m	4	0.7	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALT20L	400						18	14.6	11.3	4.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALM20	230	2800	0.37	3/4"	5.2		11	9.7	8.3	5.7	3.6	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALT20	400						36	31	28	23	17.7	12.2	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALM25	230	1400	0.45	1"	9		15	14	12.5	11	9.2	8	6	4.3	3.5	0.6	-	-	-	-	-	-
ALT25	400						40	37.8	35.6	31.3	26.9	22.6	18.1	13.3	8.3	-	-	-	-	-	-	-
ALM25MS	230	2800	0.90	1"	9.8		16	15.4	14.8	13.7	12.6	11.4	10.3	9.1	7.8	6.5	5.2	4.1	3.1	-	-	-
ALT25MS	400						27	26.4	25.9	24.9	23.8	22.8	21.7	20.7	19.5	18	16.4	14.9	13.3	8.7	5.6	1.8
ALM30-1400	230	1400	0.9	1"1/2	13.6		13	11.4	10.2	9.1	8.0	7.0	6.0	5.0	4.0	3.0	2.0	1.0	-	-	-	-
ALT30-1400	400						32	28.3	27.1	25.9	24.7	23.5	22.3	21.1	20.0	18.8	17.6	16.4	15.2	14.0	12.8	11.6
ALM30	230	2800	1.50	1"	13.3		40	37.8	35.6	31.3	26.9	22.6	18.1	13.3	8.3	-	-	-	-	-	-	-
ALT30	400						16	15.4	14.8	13.7	12.6	11.4	10.3	9.1	7.8	6.5	5.2	4.1	3.1	-	-	-
ALM40	230	1400	0.90	1"1/2	13.9		27	26.4	25.9	24.9	23.8	22.8	21.7	20.7	19.5	18	16.4	14.9	13.3	8.7	5.6	1.8
ALT40	400						13	11.4	10.2	9.1	8.0	7.0	6.0	5.0	4.0	3.0	2.0	1.0	-	-	-	-
ALM50	230	1400	1.50	2"	19.8		15	13.5	12	10.5	9.6	9	8.7	7.3	6.1	5	4.1	3.1	-	-	-	-
ALT50	400		1.90				38	29.3	27.1	25.9	24.7	23.5	22.3	21.1	20.0	18.8	17.6	16.4	15.2	14.0	12.8	11.6

Référence	MOTEUR			Asp/Ref. Femelle	Kg	m³/h	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3	3.3	4.8	6	7.2	9
	Tension	Vitesse	kW			l/min	0	10	20	30	40	50	55	80	100	120	150
AL12-20	12	2400	0.20	3/4"	5.1	H m	13	8.5	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-
AL24-20	24																
AL12-25	12	1700	0.45	1"	8.9		11.4	9.8	7.9	6.1	4.1	2	1	-	-	-	-
AL24-25	24	1800					13.2	11.2	9	6.8	4.5	2.1	1	-	-	-	-
AL24-40		1500	0.75	1"1/4	14.7		15	13.5	12	10.5	9.6	9	8.7	7.3	6.1	5	1.7

Pompes en Inox (Turbines polypropylène)

Référence	MOTEUR			Asp/Ref. Femelle	Kg	m³/h l/min	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3	3.6
	Tension	Vitesse	kW				0	10	20	30	40	50	60
ECC12-26	12	2650	0.50	1"	7.9	H m	32	26.2	20.5	16.7	13.2	8.1	1.5
ECC24-26	24	2700	0.50				38	29.3	23.7	17.9	13.7	8.7	1.3

Accessoires pour kits de transfert de gasoil

Chariot



Chariot pour faciliter le transport.

Référence
ART567

Plaque avec poignée



Plaque avec poignée pour un transport plus facile et une meilleure protection.

Référence
ART566C



Calpeda Pompes

19, rue de la Communauté - 44140 LE BIGNON

Tél. 02 40 03 13 30 - email : info@calpeda.fr - www.calpeda.com/fr

SAS au capital de 1 030 000 € - RCS Nantes B 322 698 093 - Siret 322 698 093 00059 - Code NAF 4669B - N° TVA intra communautaire : FR50322698 093

