

Les pompes périphériques de la série EP sont particulièrement adaptées pour des hauteurs manométriques importantes avec débits limités.

- ENCOMBREMENT REDUIT
- FAIBLE CONSOMMATION



Applications

- Incorporation dans des appareils tels que machines de lavage et relevage des condensats
- Surpresseurs
- Alimentation de chaudières sous pression
- Petits arrosages

Moteur

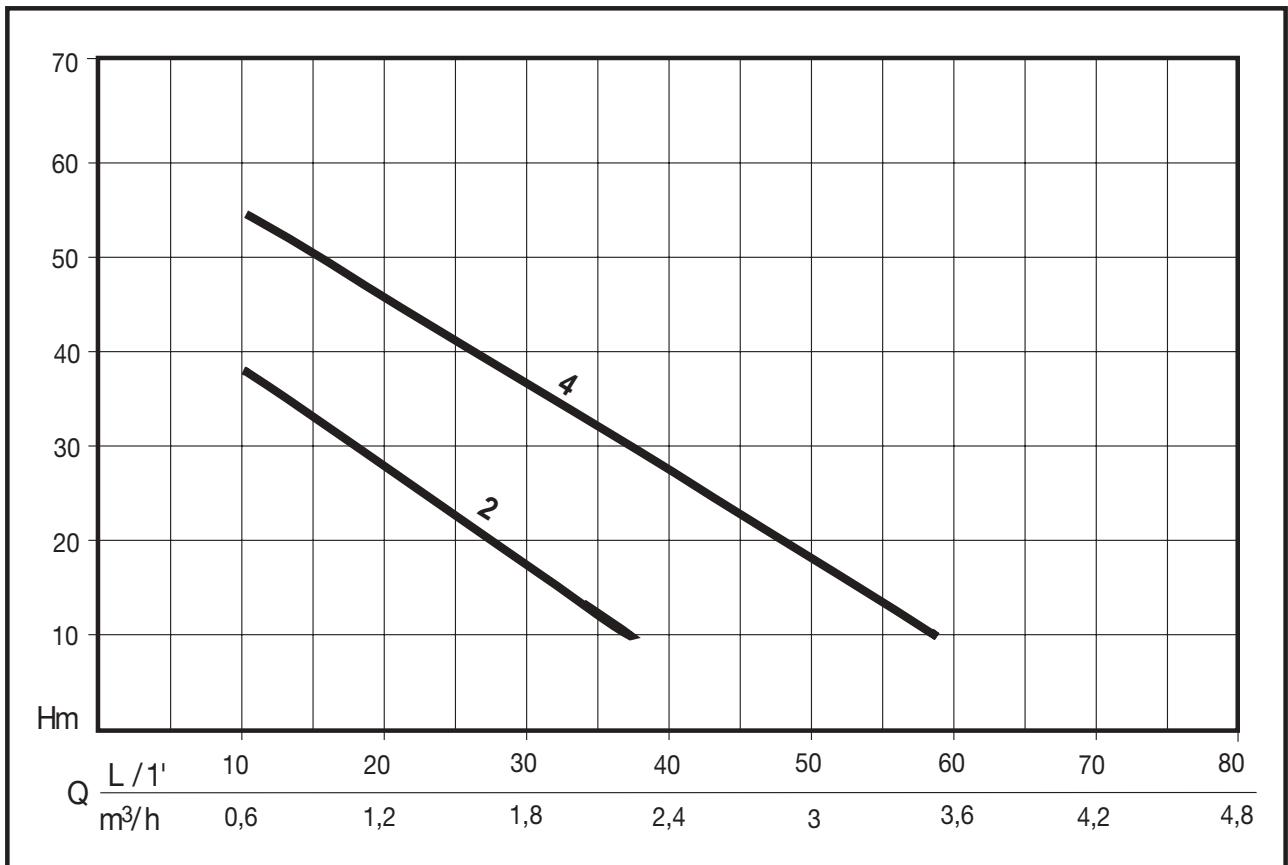
- Ventilé, carcasse alpac
- Indice de protection IP 44
- Classe d'isolation F
- Bobinage monophasé protection thermique et condensateur incorporés
- Bobinage triphasé protection à prévoir par l'utilisateur
- Vitesse de rotation 2850 tours/min.
- Fonctionnement continu

Limites d'utilisation

- Liquides clairs, propres, non agressifs et non explosifs, sans particules solides ou fibreuses
- Plage de température maxi de l'eau 70°C
- Hauteur d'aspiration maxi conseillée 5 m avec clapet de pied crépine
- Pression de service maxi 6,5 bar

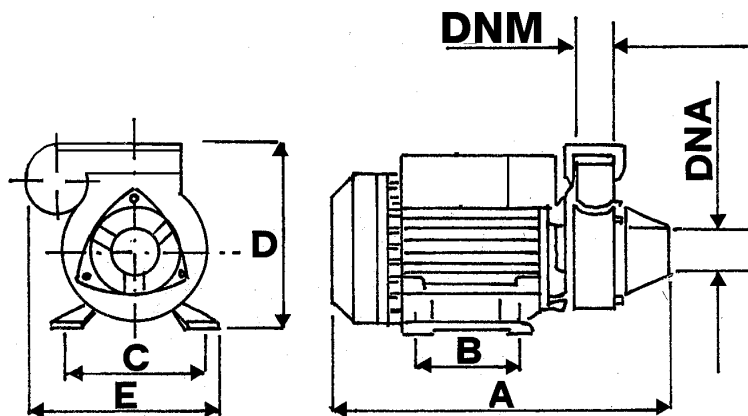
MATERIAUX

Eléments	Matière
Corps de pompe	Fonte EN GJL 200 (ex G20)
Support moteur	Fonte EN GJL 200 (ex G20)
Roue	Laiton
Arbre moteur	Acier Inox X 12 CrNiS 1809 (AISI 416)
Joint tournant	Graphite
Contreface	Céramique
Joint	NBR 70 shore



CARACTERISTIQUES

CODE	MODELE	Puissance Nom.		Puissance Abs.		TENSION	Amp.	µF.	Q	Hauteur manométrique en m CE						
		HP	kW	HP	kW					L/1'	5	10	20	30	40	50
N4162010 F	EP2 M	0,5	0,37	0,75	0,55	1 ~ 220÷240 V	2,9	8	Hauteur manométrique en m CE	0,3	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6
N4162020	EP2 T					3 ~ 230÷400 V	1,6-0,9			0,3	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6
N4164010	EP4 M	0,75	0,55	1,6	1,2	1 ~ 220÷240 V	5	16	Hauteur manométrique en m CE	0,3	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6
N4164020	EP4 T					3 ~ 230÷400 V	3,8-2,2			0,3	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6



ENCOMBREMENTS ET POIDS

Modèle	Dimensions (mm)							Poids
	A	B	C	D	E	DNA	DNM	kg
EP2	260	85	100	145	135	1"	1"	6,8
EP4	295	90	112	156	150	1"	1"	11