

EVP6 Pompe multicellulaire verticale en fonte



Application

- Alimentation en eau de bâtiments de grande hauteur, stations de pompage, surpression
- Stations de lavage, circulation d'eau de chauffage, circulation d'eau de climatisation, systèmes de traitement d'eau
- Irrigation: aspersion, goutte-à-goutte
- Systèmes de lutte contre les incendies

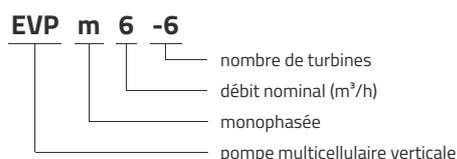
Pompe

- Utilisation pour un large éventail de températures, débits et HMT
- L'entrée et la sortie peuvent être du même côté ou à l'opposé, selon les besoins de l'installation
- Installation et entretien simplifiés
- Entrée et sortie en fonte, traitée anti-corrosion (cataphorèse)

Moteur

- Température de liquide: +5°C à +60°C
- Température ambiante max: +40°C
- Pression maximale: 15 bars

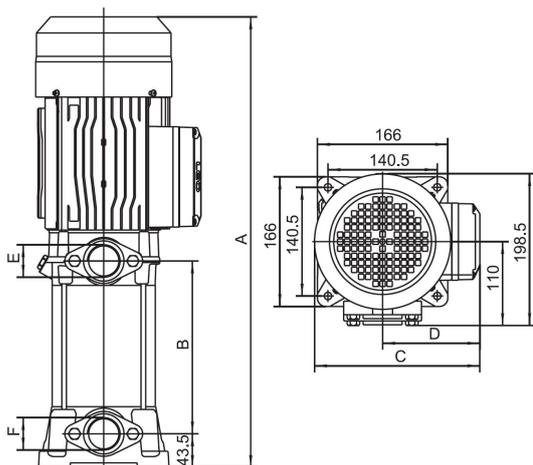
Codes d'identification



Données techniques

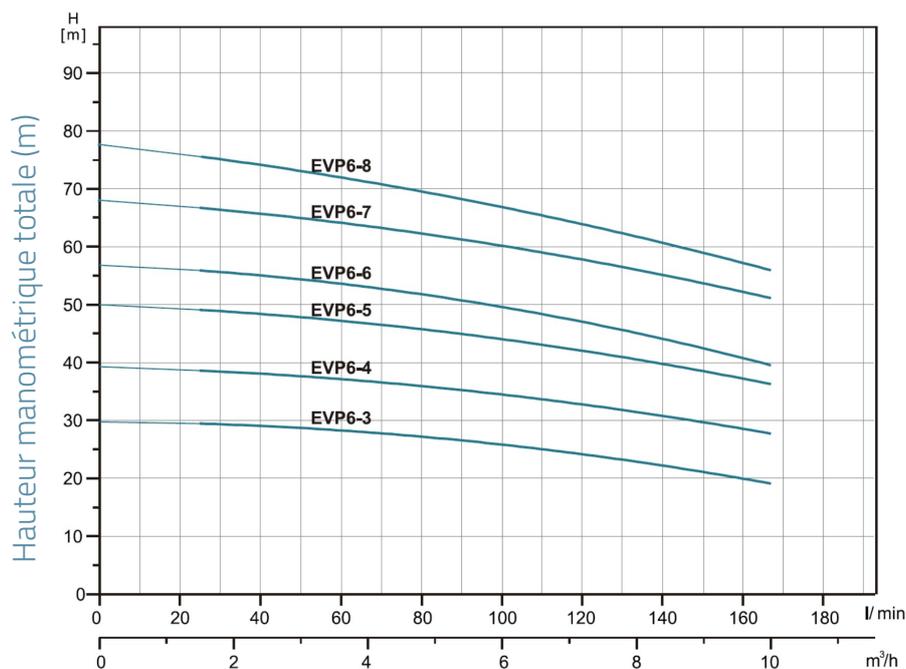
MODEL	kW	Q (m ³ /h)											
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
EVPm6-3	1.1	30	29.5	29	28.5	28	27	26	24.5	23	21	19	
EVP6-3	1.1	30	29.5	29	28.5	28	27	26	24.5	23	21	19	
EVPm6-4	1.5	40	38.5	37.5	37.3	37	36	34	33.5	32	30	27	
EVP6-4	1.5	40	38.5	37.5	37.3	37	36	34	33.5	32	30	27	
EVP6-5	2.2	50	49	48.5	48.3	48	45	43	42	41	39	36	
EVP6-6	2.2	58	56	54	53.5	53	52	51	48	45	41	40	
EVP6-7	3	68	67	66.5	65	63.5	62	60	58	56	54	51	
EVP6-8	3	78	75	73	72	71	70	68	65	62	59	55	

Dimensions



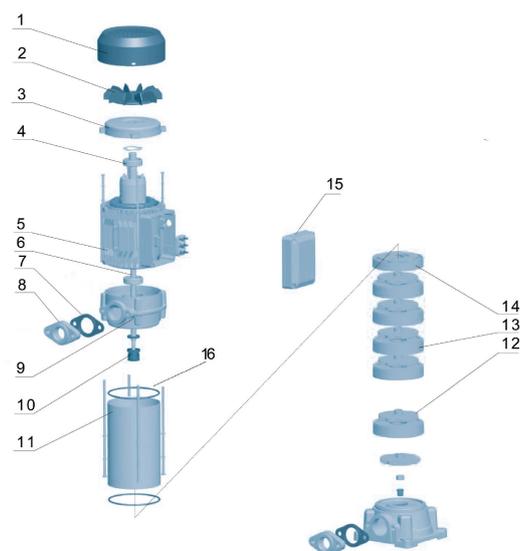
MODEL	A	B	C	D	E	F
EVPm6-3	487	190	210	125	1¼	1¼
EVP6-3	487	190	210	125	1¼	1¼
EVPm6-4	524	227	210	125	1¼	1¼
EVP6-4	524	227	210	125	1¼	1¼
EVP6-5	561	264	210	125	1¼	1¼
EVP6-6	598	301	210	125	1¼	1¼
EVP6-7	685	338	221	134	1¼	1¼
EVP6-8	722	375	221	134	1¼	1¼

Performances hydrauliques



Vue éclatée

No.	Type	Matériaux
1	cache ventilateur	acier 08F
2	ventilateur	polypropylène
3	support palier arrière moteur	fonte HT200
4	roulement	
5	stator	
6	rotor	
7	joint d'étanchéité	caoutchouc nitrile (NBR)
8	bride	fonte HT200
9	boîte à eau supérieure	aluminium
10	garniture mécanique	carbone/céramique
11	chemise	inox AISI 304
12	turbine	noryl (PPO)
13	diffuseur	noryl (PPO)
14	diffuseur	noryl (PPO)
15	couvercle boîte à bornes	résine PA6



Packaging

MODEL	Poids (kg)	Longueur L (mm)	Largeur W (mm)	Hauteur H (mm)
EVPm6-3	21.2	565	248	255
EVP6-3	21.8	565	248	255
EVPm6-4	22.9	600	248	255
EVP6-4	23.3	600	248	255
EVP6-5	24.9	635	248	255
EVP6-6	25.8	670	248	255
EVP6-7	35.8	750	290	315
EVP6-8	38.2	785	290	315