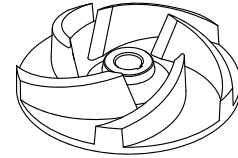

SÉRIE CPI H

CPI H 15 MAP - 20 MAP - 20 TAP
2 POLES
UTILISATION

Electropompes submersibles indiquées pour le drainage d'eaux claires et troubles. Elles peuvent être employées comme pompes portables prêtes à l'usage soit en chantiers et puisards, soit pour les installations fixes avec coffret de commande et flotteur.

MATERIAUX DE CONSTRUCTION
Couvercle

Alliage en aluminium anticorrosion

Carcasse moteur

Alliage en aluminium EN-AW 6060

Corps de la pompe

Alliage en aluminium anticorrosion

Crépine

Alliage en aluminium anticorrosion

Plaque d'usure

Acier INOX AISI 304

Roues

Fonte en EN GJL 200 (UNI EN 1561)

Garniture mécanique

Carbone de silicium/Carbone de silicium (SiC/SiC)

Arbre moteur

Acier INOX AISI 431

Visserie

Acier INOX Classe A2

Câble électrique

10 mètres type H07RN-F

 Versions monophasée avec câble 4G2,5mm² boîte porte condensateur et fiche SCHUKO (CEE 7/VII)

 Versions triphasée avec câble 4G1,5mm²
LIMITES D'UTILISATION
Température max du liquide pompé

+40°C

pH du liquide pompé

5÷8

Profondeur max d'immersion

20 m

Densité du liquide pompé

 1,0 kg/dm³
Immersion minimum pour le service continu

331 mm

Passage libre

6 mm

Nombres max de démarrage/heure

20

Niveau de pression acoustique produit

<70dB(A)

MOTEUR

Moteur électrique asynchrone à cage d'écuréuil à bain d'huile.

Classe d'isolation F

Degré de protection IP68

2poles; 50Hz

Tension d'alimentation et variation admissible par rapport à la tension nominale:

MONOPHASÉE

230V ±6%

avec thermoprotecteur incorporé et flotteur

TRIPHASÉE

230V ±10%

400V ±10%

D'autres tensions sont disponibles à la demande.

D'AUTRES VERSIONS A LA DEMANDE

 Fréquence 60Hz (*voir le catalogue spécifique*)

D'autres tensions

Remplissage avec huile blanche alimentaire

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	P1		P2		TENSION V	COURANT A	CONDENSATEUR		CABLE m	POIDS kg
	kW		kW	CV			µF	V		
15MAP	2,2		1,40	1,90	230 (1~)	12,0	25	450	10	22
20MAP	2,4		1,80	2,40	230 (1~)	14,0	30	450	10	25
20TAP	2,4		1,80	2,40	230/400 (3~)	8,0/4,6	-	-	10	22

CPI SÉRIE H

15 MAP - 20 MAP - 20 TAP



DOUBLE ROUE OUVERTE

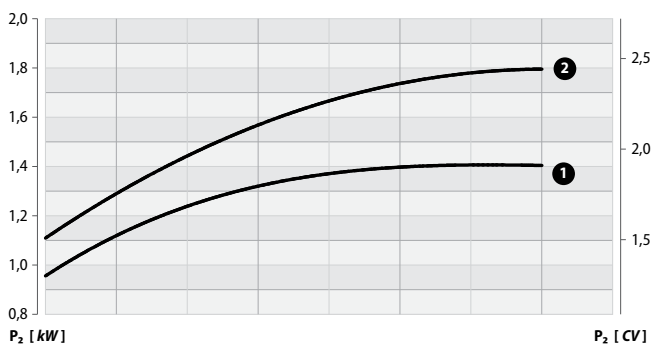
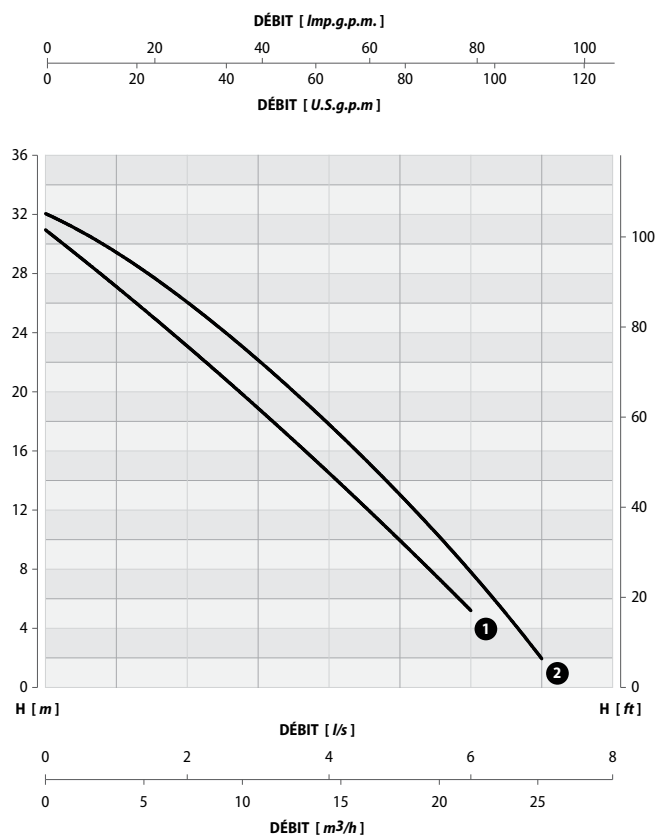
50 Hz

2 POLES

PERFORMANCES

		DÉBIT							
<i>l/s</i>		0	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0
<i>m³/h</i>		0	3,6	7,2	10,8	14,4	18,0	21,6	25,2
<i>l/min</i>		0	60	120	180	240	300	360	420

MODÈLE	COURBE N°	HAUTEUR <i>m</i>							
		15MAP	1	31,0	27,0	23,0	19,0	14,5	10,0
20MAP	2	32,0	29,5	26,0	22,0	18,0	13,0	7,8	2,0
20TAP									



Tolerance sur les performance selon les règles UNI EN ISO 9906 - Niveau 2

SÉRIE H**15 MAP - 20 MAP - 20 TAP****DOUBLE ROUE OUVERTE****50 Hz****2 POLES****DIMENSIONS D'INSTALLATION**

	A	B	C
15MAP	429		
20MAP			
20TAP			
15MAP/G	469	~250	~570
20MAP/G			

