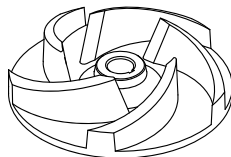
	<b>ROUE OUVERTE</b>	<b>50 Hz</b>
		<b>2 POLES</b>
<b>SÉRIE H</b>		
<b>11 K2 - 15 K2</b>		

#### UTILISATION

Electropompes submersibles indiquées pour le drainage d'eaux propres et troubles. Elles sont aussi indiquées pour être employées dans les chantiers et pour le pompage de liquides abrasifs.

#### MATERIAUX DE CONSTRUCTION

##### Corps de la pompe

Fonte en EN GJL 200 (UNI EN 1561) avec revêtement en gomme antiusure

##### Plaque d'usure

Fonte en EN GJL 200 (UNI EN 1561) avec revêtement en gomme anti-usure

##### Carcasse moteur

Fonte en EN GJL 250 (UNI EN 1561)

##### Couvercle

Fonte en EN GJL 250 (UNI EN 1561)

##### Roue

Fonte haut taux de chrome

##### Garniture mécanique côté moteur

Céramique/Graphite

##### Garniture mécanique côté pompe

Carbure de silicium/Carbure de silicium (SiC/SiC)

##### Arbre moteur

Acier INOX AISI 431

##### Crépine

Acier INOX AISI 304

##### Boîte réfrigérante

Acier INOX AISI 304

##### Visserie

Acier INOX Classe A2

##### Câble électrique

20 mètres 4G6mm<sup>2</sup> type H07RN-F

#### LIMITES D'UTILISATION

##### Temperature max du liquide pompé

+40°C

##### pH du liquide pompé

6÷10

##### Profondeur max d'immersion

20 m

##### Densité du liquide pompé

1,1 kg/dm<sup>3</sup>

##### Immersion minimum

200 mm

##### Passage libre

6 mm

##### Nombres max de démarrage/heure

10

##### Niveau de pression acoustique produit

<70dB(A)

#### MOTEUR

Moteur électrique asynchrone à cage d'écuréuil en chambre sèche.

Classe d'isolation F

Degré de protection IP68

2poles; 50Hz

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

**TRIPHASÉE**  
400V ±10%

D'autres tensions sont disponibles à la demande.

#### D'AUTRES VERSIONS A LA DEMANDE

Avec fiche triphasée (IEC 60309-2) selon les règles EN 60335-2-41

Fréquence 60Hz (voir le catalogue spécifique)

D'autres tensions


#### SÉCURITÉ

Gestion intérieure des sondes thermiques dans le bobinage

Contrôle séquence et absence de phases

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

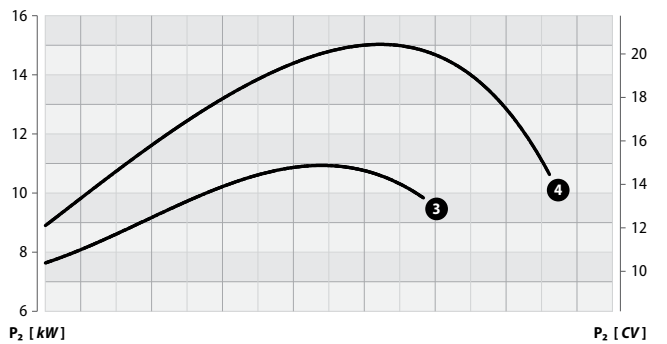
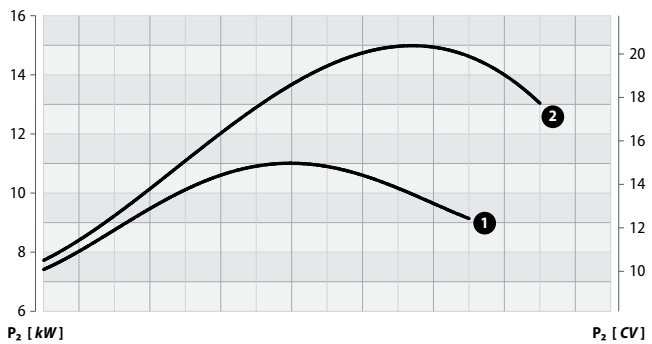
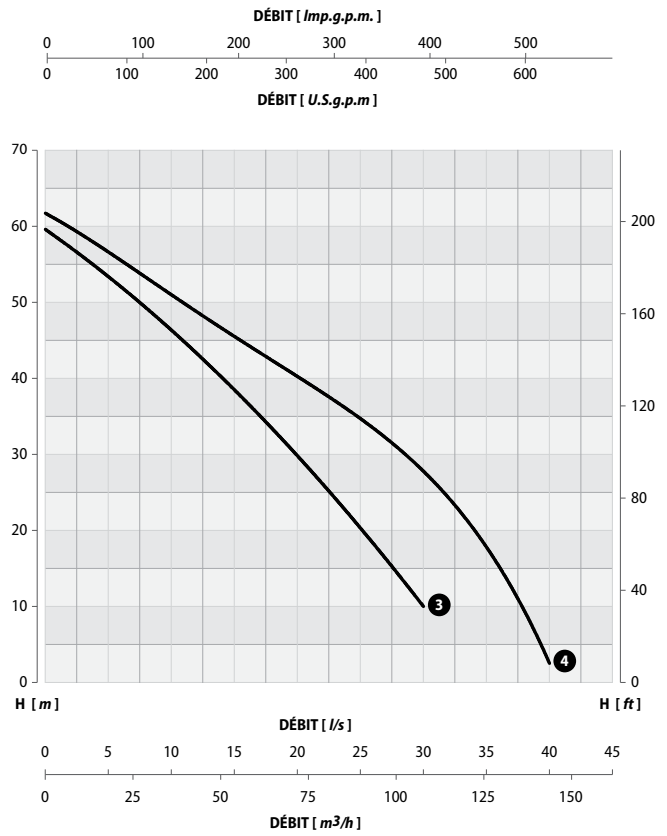
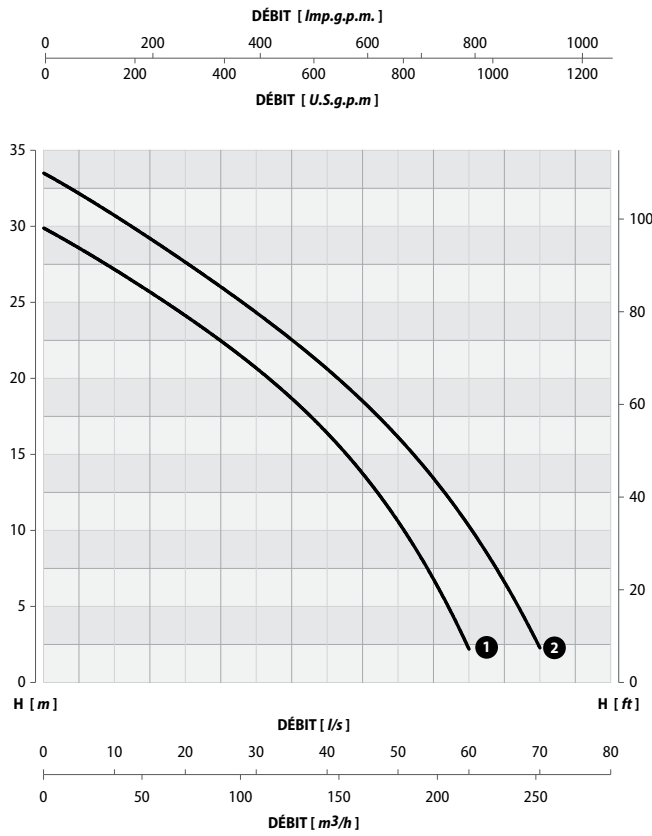
MODÈLE	P1		P2		TENSION V	COURANT A	CABLE m	POIDS kg
	kW	kW	CV	CV				
<b>11K2 BP</b>	14	11	14,9		400/690 (3~)	24	20	175
<b>15K2 BP</b>	19,5	15	20,4		400/690 (3~)	33	20	185
<b>11K2 AP</b>	14	11	14,9		400/690 (3~)	24	20	175
<b>15K2 AP</b>	19,5	15	20,4		400/690 (3~)	33	20	185

<b>SÉRIE H</b>	<b>11 K2 - 15 K2</b>		<b>ROUE OUVERTE</b>	<b>50 Hz</b>
				<b>2 POLES</b>

**PERFORMANCES**

		<b>DÉBIT</b>															
<i>l/s</i>	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70		
<i>m³/h</i>	0	18	36	54	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252		
<i>l/min</i>	0	300	600	900	1200	1500	1800	2100	2400	2700	3000	3300	3600	3900	4200		

<b>MODÈLE</b>	<b>COURBE N°</b>	<b>HAUTEUR m</b>														
		<i>m</i>														
<b>11K2 BP</b>	1	30,0	28,5	27,0	25,5	21,0	18,5	18,2	16,0	13,5	11,0	7,0	2,0	-	-	-
<b>15K2 BP</b>	2	34,0	31,5	30,5	29,0	28,0	26,5	25,0	22,0	20,5	18,0	16,0	13,0	11,5	6,5	2,0
<b>11K2 AP</b>	3	60,0	53,0	46,0	38,5	30,0	21,0	9,5	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>15K2 AP</b>	4	62,0	56,0	51,0	46,0	41,0	34,0	26,5	19,5	2,0	-	-	-	-	-	-



Tolérance sur les performances selon les règles UNI EN ISO 9906 - Niveau 2

SÉRIE H

11 K2 - 15 K2



ROUE OUVERTE

50 Hz

2 POLES

DIMENSIONS D'INSTALLATION

