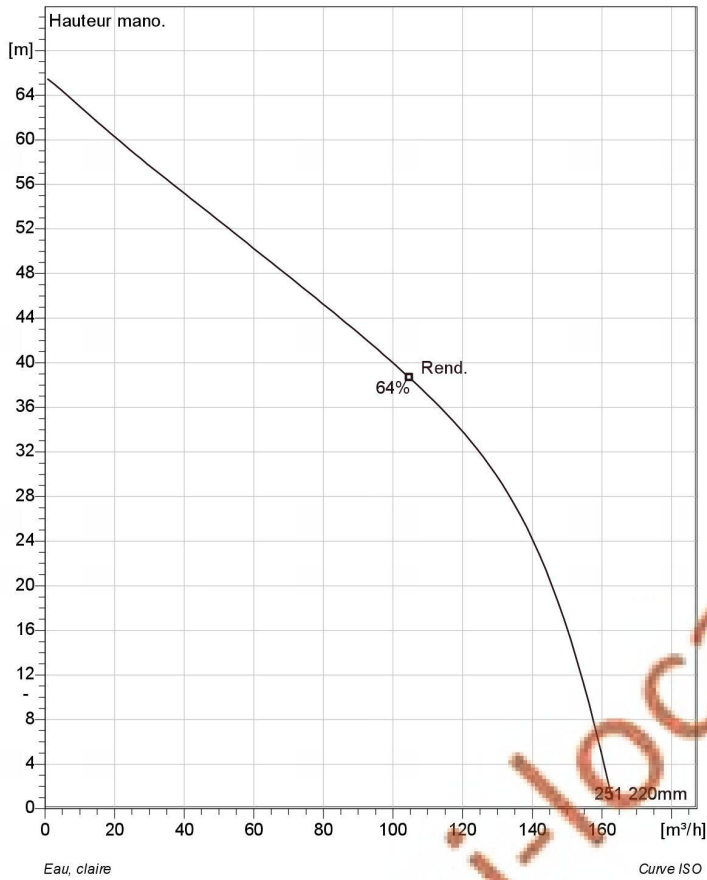
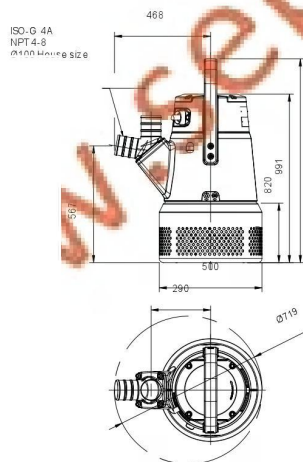


BS 2870 HT 3~ 251

Spécifications techniques



Installation: S - Installation immergée mobile sur socle



Weight: 8 kg
Pump
155

BS 2870 180 HT



L'image peut ne pas correspondre à la configuration choisie.

General

Pompe submersible transportable idéale pour les applications où le fluide peut contenir des concentrations importantes en particules abrasives.

Roue

Impeller material	Hard-Iron™
Diamètre de refoulement	100 mm
Inlet diameter	103 mm
Impeller diameter	220 mm
Number of blades	3
Diamètre de passage	22 mm

Moteur

Motor #	B2870.180 21-18-2BB-W 18kW
Variante stator	2
Fréquence	50 Hz
Tension nominale	400 V
Nombre de pôles	2
Phases	3~
Puissance nominale	18 kW
Intensité nominale	32 A
Intensité de démarrage	215 A
Vitesse nominale	2895 1/min
Facteur de puissance	
1/1 Load	0,90
3/4 Load	0,87
1/2 Load	0,79
Rendement	
1/1 Load	89,0 %
3/4 Load	90,5 %
1/2 Load	91,0 %

Configuration

BS 2870 HT 3~ 251

Courbe

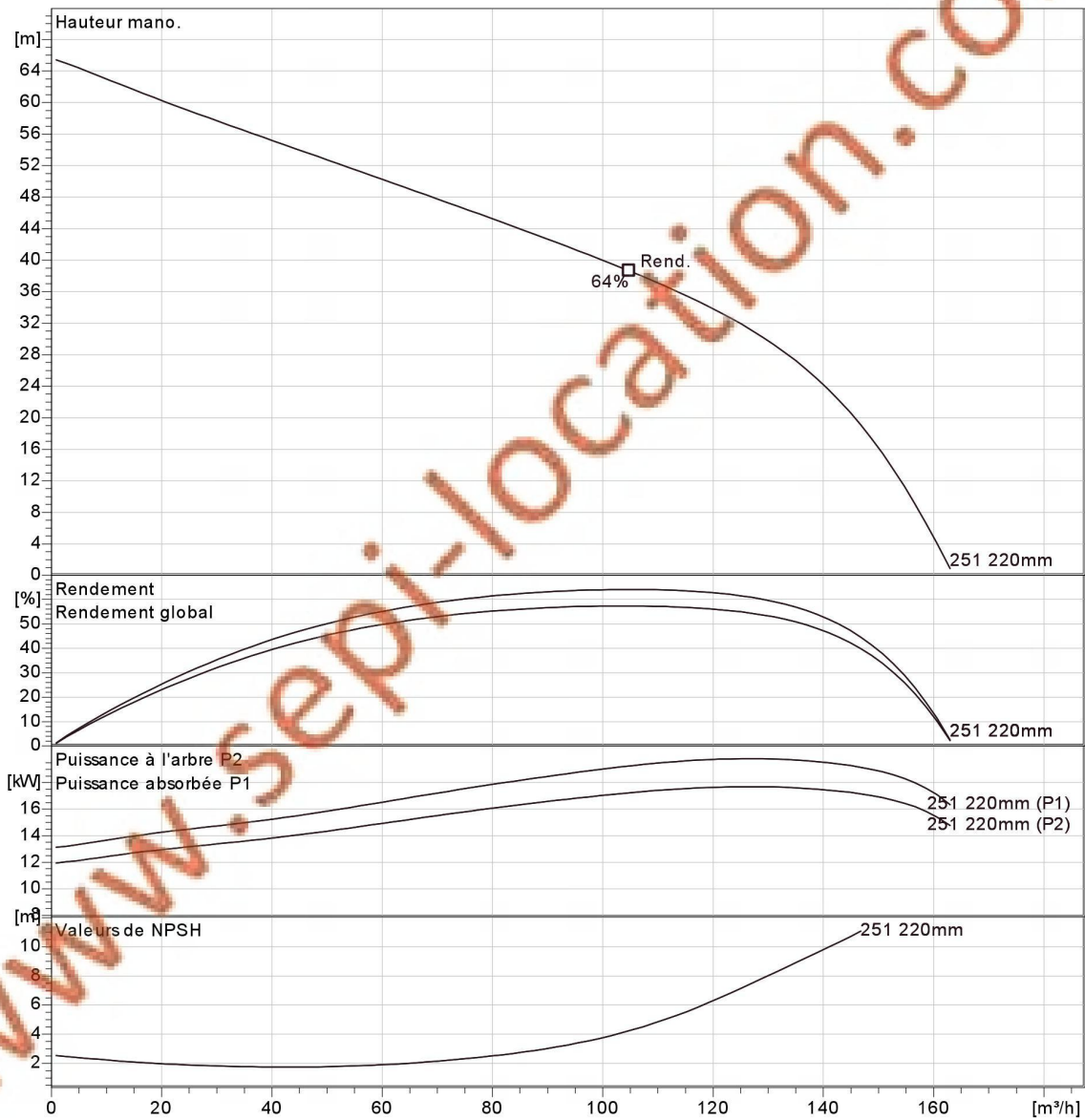
Pompe

Diamètre de refoulement	100 mm
Inlet diameter	103 mm
Impeller diameter	220 mm
Number of blades	3
Diamètre de passage	22 mm

Motor

Motor #	B2870.180 21-18-2BB-W 18KW
Variante stator	2
Fréquence	50 Hz
Rated voltage	400 V
Nombre de pôles	2
Phases	3~
Puissance nominale	18 kW
Intensité nominale	32 A
Intensité de démarrage	215 A
Vitesse nominale	2895 1/min

Facteur de puissance	
1/1 Load	0,90
3/4 Load	0,87
1/2 Load	0,79
Rendement	
1/1 Load	89,0 %
3/4 Load	90,5 %
1/2 Load	91,0 %



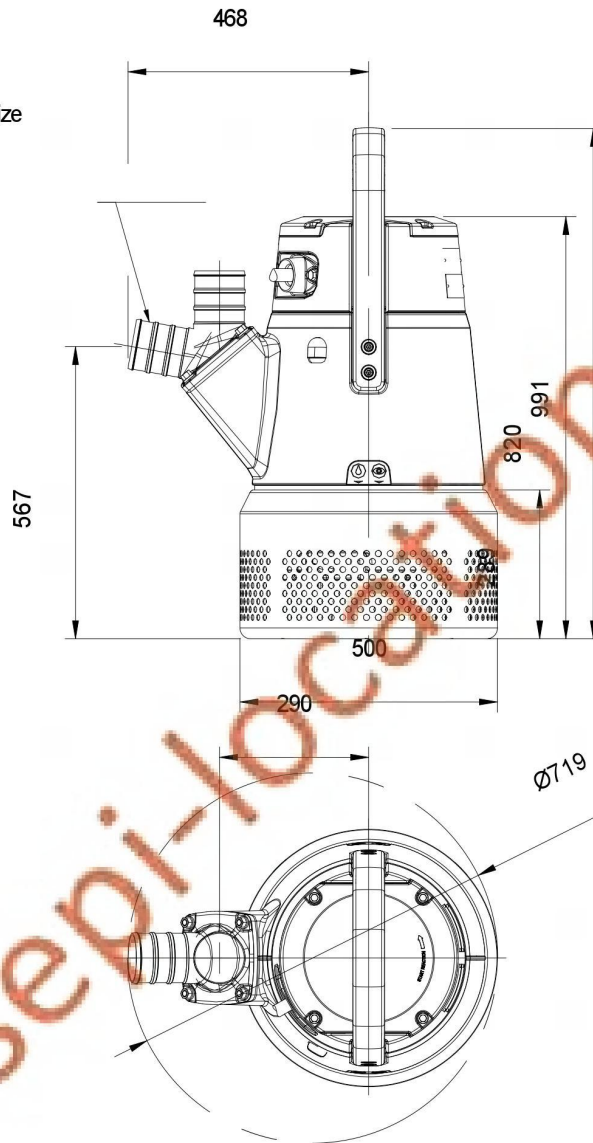
Eau, claire

Curve ISO

BS 2870 HT 3~ 251
Dimensional drawing



ISO-G 4A
NPT 4-8
Ø100 House size



SCREEN OPENING Ø12

Weight (kg)

Pump
155

BS 2870.180 HT