

## BS 2860 HT 3~ 251

### Spécifications techniques



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

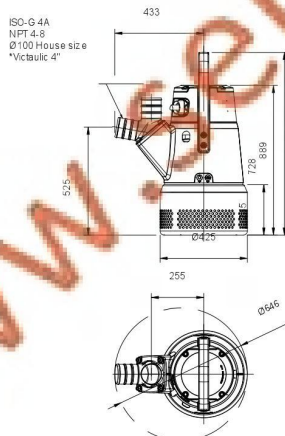
Impeller material	Hard-Iron™
Diamètre de refoulement	100 mm
Inlet diameter	82 mm
Impeller diameter	202 mm
Number of blades	2

#### Moteur

Motor #	B2860.180 18-15-2BB-W 10KW
Variante stator	2
Fréquence	50 Hz
Tension nominale	400 V
Nombre de pôles	2
Phases	3~
Puissance nominale	10 kW
Intensité nominale	19 A
Intensité de démarrage	119 A
Vitesse nominale	2870 1/min
Facteur de puissance	
1/1 Load	0,87
3/4 Load	0,82
1/2 Load	0,71
Rendement	
1/1 Load	85,8 %
3/4 Load	87,4 %
1/2 Load	87,6 %

#### Configuration

#### Installation: S - Installation immergée mobile sur socle



\*Designed for Victaulic Coupling, according to ANSI/ISO VVA 5-005-57  
SCREEN OPENING Ø10

Weight (kg)  
PUMP  
ST

KS BS2860.180 MTHP

# BS 2860 HT 3~ 251



## Courbe

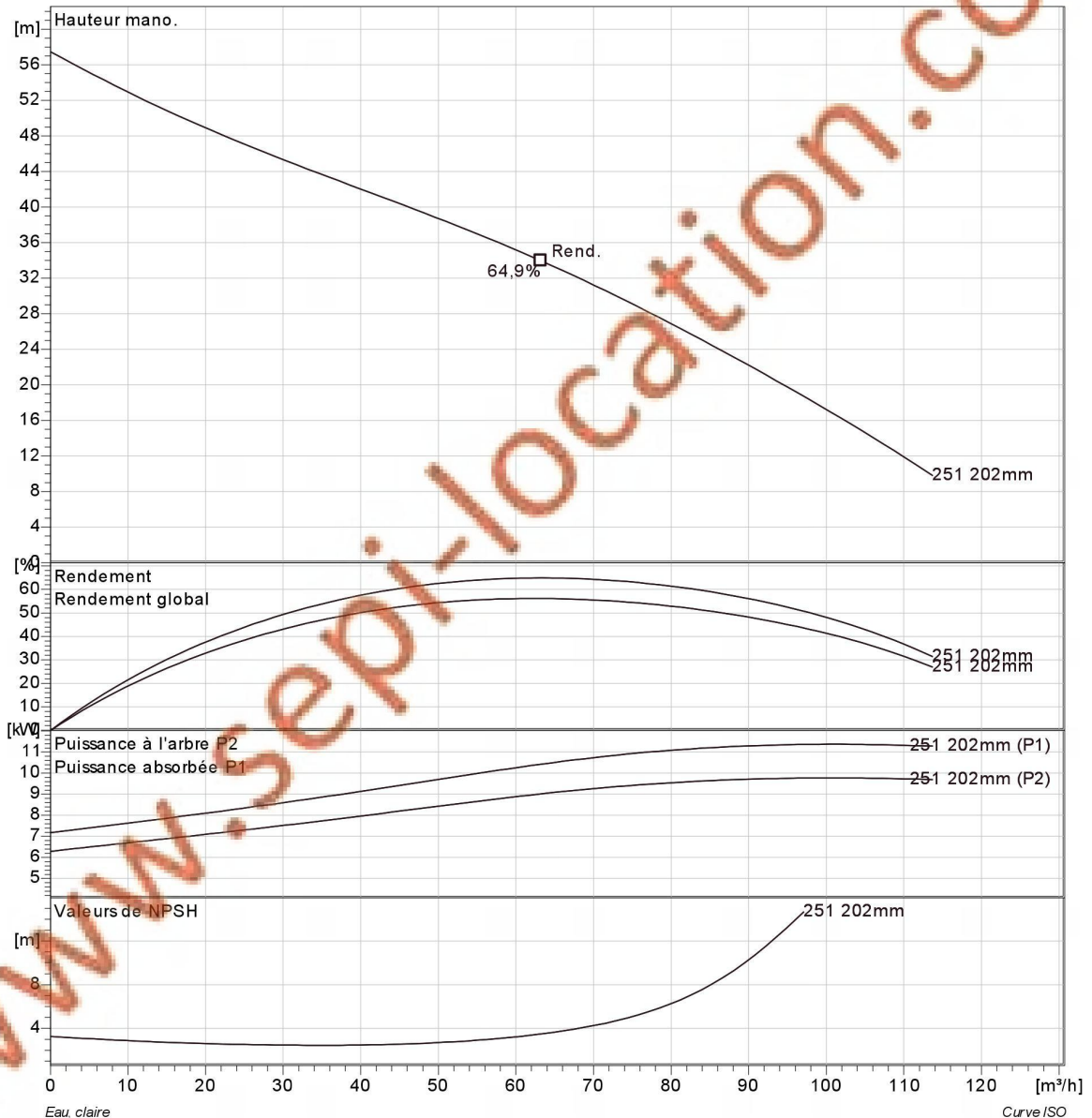
### Pompe

Diamètre de refoulement	100 mm
Inlet diameter	82 mm
Impeller diameter	202 mm
Number of blades	2

### Motor

Motor #	B2860.180 18-15-2BB-W 10KW
Variante stator	2
Fréquence	50 Hz
Rated voltage	400 V
Nombre de pôles	2
Phases	3~
Puissance nominale	10 kW
Intensité nominale	19 A
Intensité de démarrage	119 A
Vitesse nominale	2870 1/min

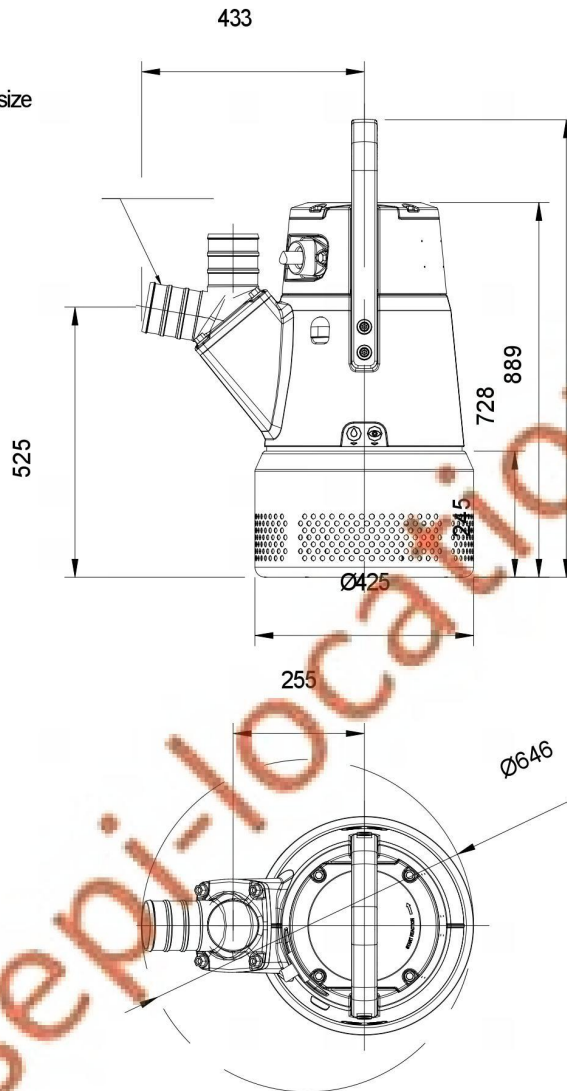
Facteur de puissance	
1/1 Load	0,87
3/4 Load	0,82
1/2 Load	0,71
Rendement	
1/1 Load	85,8 %
3/4 Load	87,4 %
1/2 Load	87,6 %



**BS 2860 HT 3~ 251**  
Dimensional drawing



ISO-G 4A  
NPT 4-8  
Ø100 House size  
\*Victaulic 4"



\*Designed for "Victaulic Coupling,  
according to ANSI/AVMA C606-97

SCREEN OPENING Ø10

Weight (kg)

Pump
91