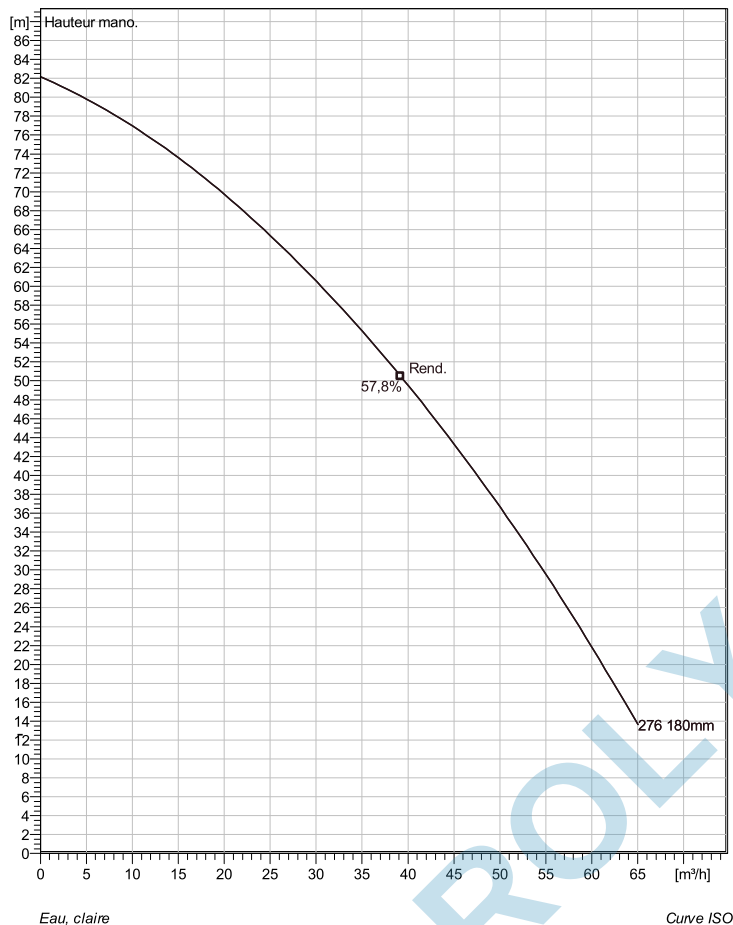


BS 2860 SH 3~ 276

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

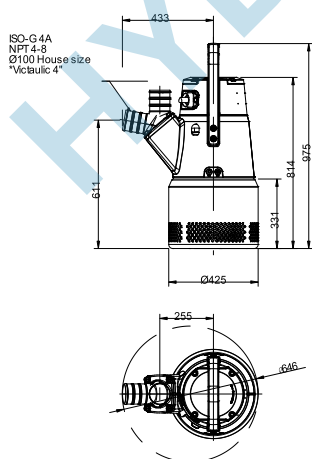
Matériau de la roue	Hard-Iron
Diamètre de refoulement	100 mm
Diamètre d'aspiration	100 mm
Impeller diameter	180 mm
Nombres de canaux	3

Moteur

Moteur #	B2860.180 18-15-2BB-W 10KW
	Standard
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 rpm
Facteur de puissance	
1/1 de charge	0,87
3/4 de charge	0,82
1/2 de charge	0,71
Rendement moteur	
1/1 de charge	85,8 %
3/4 de charge	87,4 %
1/2 de charge	87,6 %

Configuration

Installation: S - Installation immergée mobile sur socle



*Designed for "Victaulic Coupling" according to ANSI/WWA C900-97
SCREEN OPENING Ø10

Weight (kg)
Pump
106

BS 2860.180 SH

Projet	N° du projet	Créé par	Créé le 5/16/2017	Mise à jour
--------	--------------	----------	----------------------	-------------

BS 2860 SH 3~ 276



Courbe

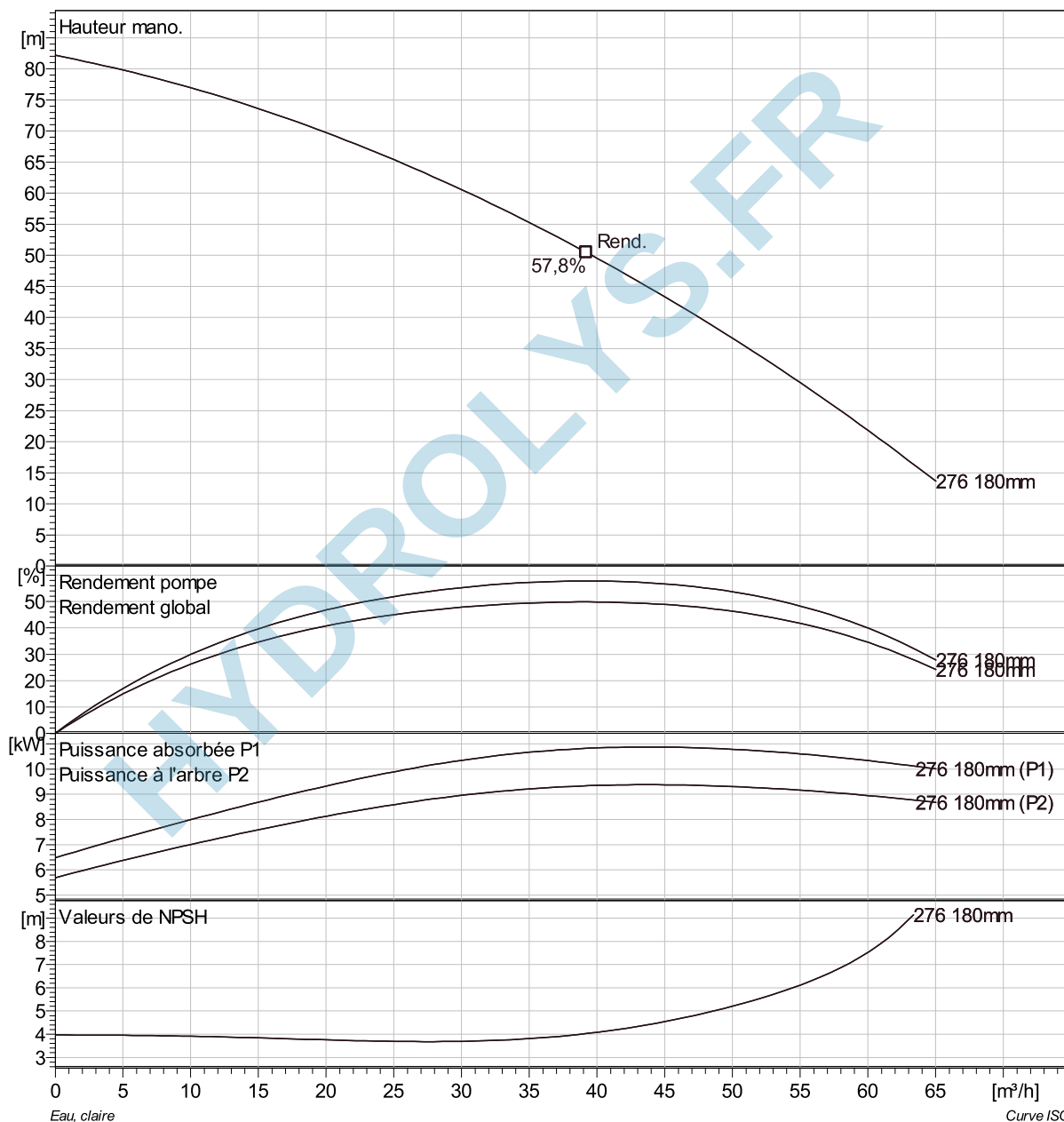
Pompe

Diamètre de refoulement 100 mm
Diamètre d'aspiration 100 mm
Impeller diameter 180 mm
Nombres de canaux 3

Moteur

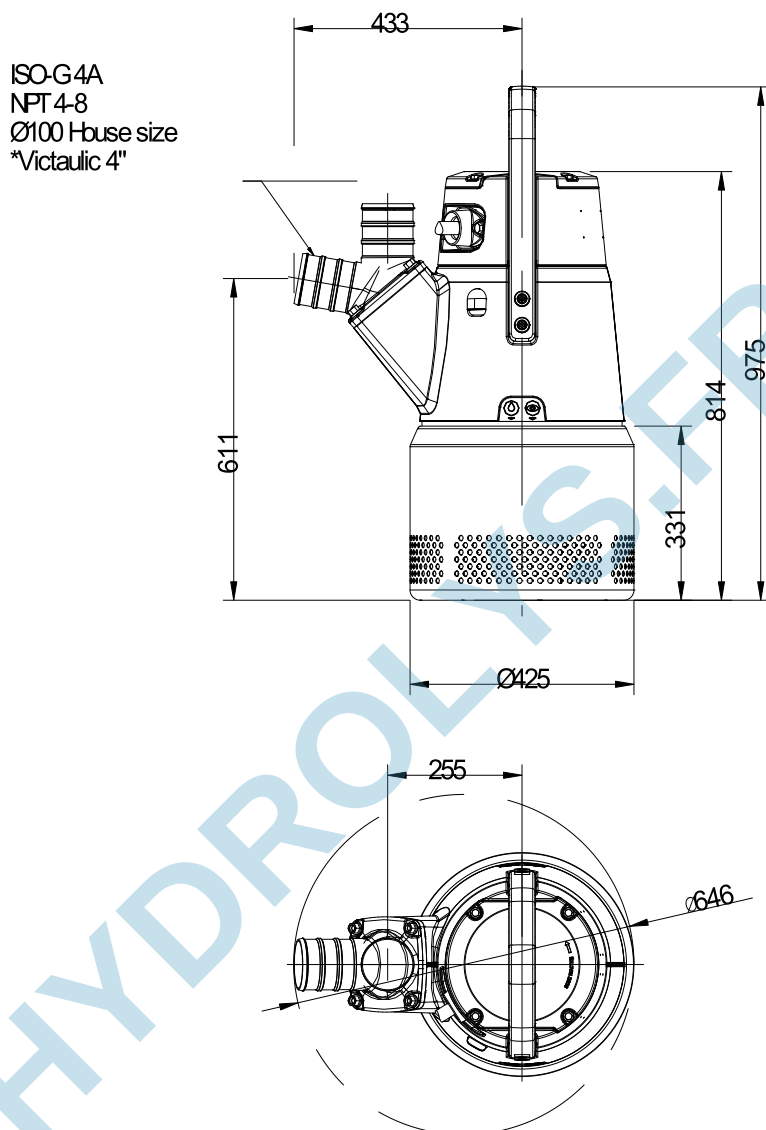
Moteur # B2860.180 18-15-2BB-W 10KW
Variante stator 2
Fréquence 50 Hz
Rated voltage 400 V
Nombre de pôles 2
Phases 3~
Puissance nominale 10 kW
Intensité nominale 19 A
Intensité de démarrage 119 A
Vitesse nominale 2870 rpm

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



BS 2860 SH 3~ 276

Dimensional drawing



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

SCREEN OPENING Ø10

Weight (kg)
Pump
106

BS2860.180 SH

Projet	N° du projet	Créé par	Créé le 5/16/2017	Mise à jour
--------	--------------	----------	----------------------	-------------