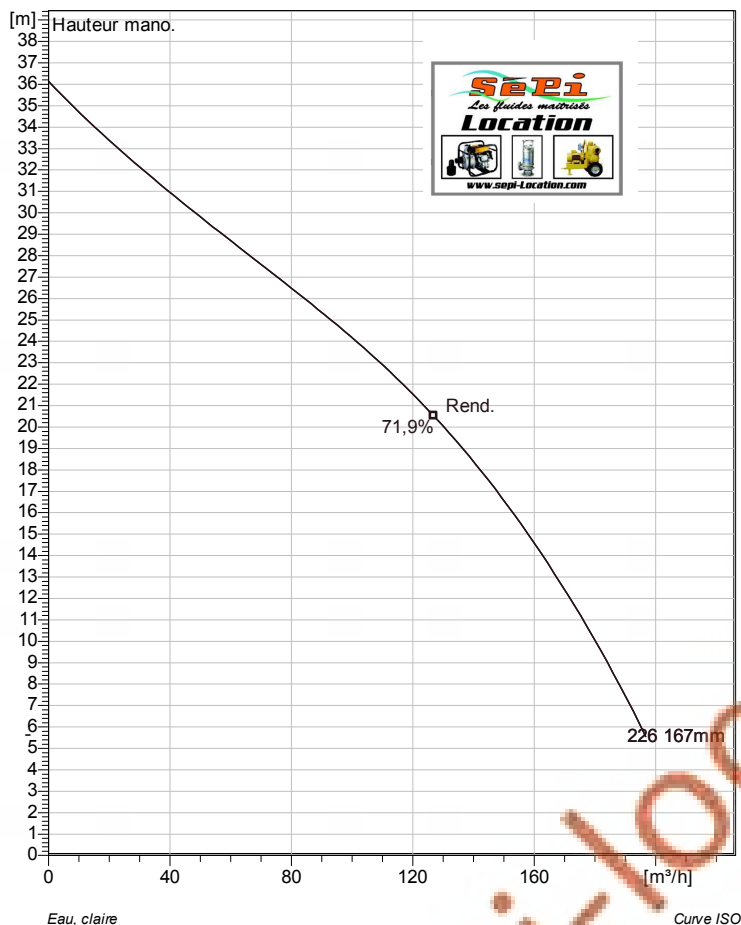


BS 2660 MT 3~ 226

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

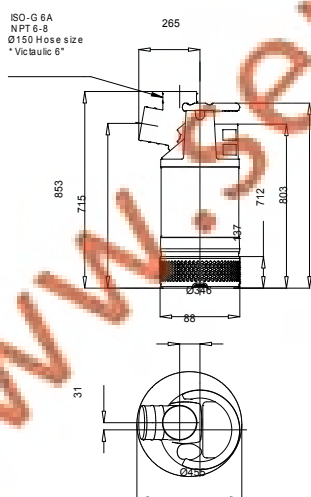
Impeller material	Hard-Iron TM
Diamètre de refoulement	150 mm
Inlet diameter	104 mm
Impeller diameter	167 mm
Number of blades	2

Moteur

Motor #	B2660.181 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/AWWA C606-97

SCREEN OPENING Ø10

Dimensional drawing

BS KS 2660.080.181 MT

Weight(kg)
1081
78

BS 2660 MT 3~ 226



Courbe

Pompe

Diamètre de refoulement	150 mm
Inlet diameter	104 mm
Impeller diameter	167 mm
Number of blades	2

Motor

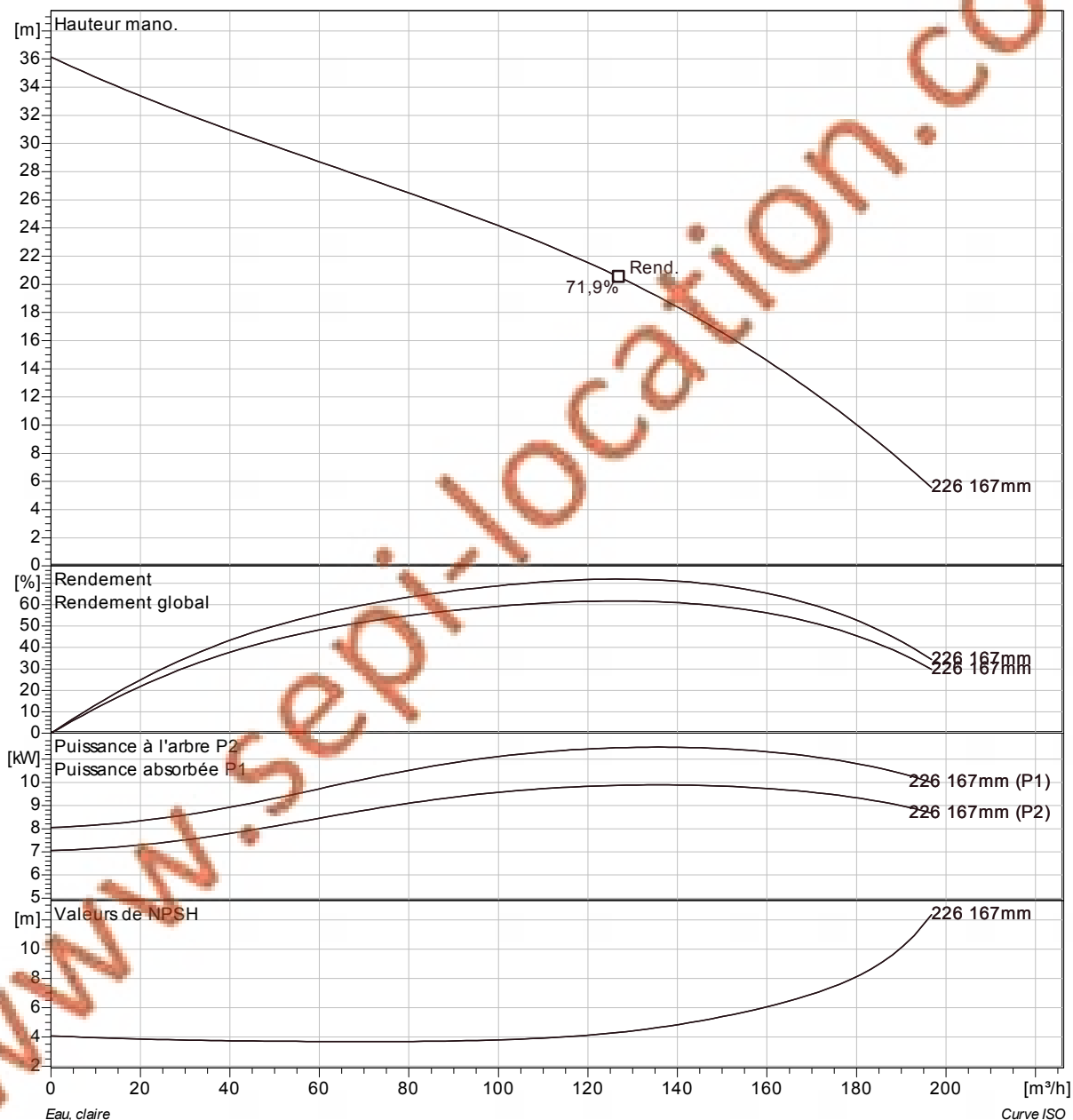
Motor #	B2660.181 18-15-2BB-W 10KW
Variante stator	2
Fréquence	50 Hz
Rated voltage	400 V
Nombre de pôles	2
Phases	3~
Puissance nominale	10 kW
Intensité nominale	19 A
Intensité de démarrage	119 A
Vitesse nominale	2870 1/min

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 %



Eau, claire

Curve ISO

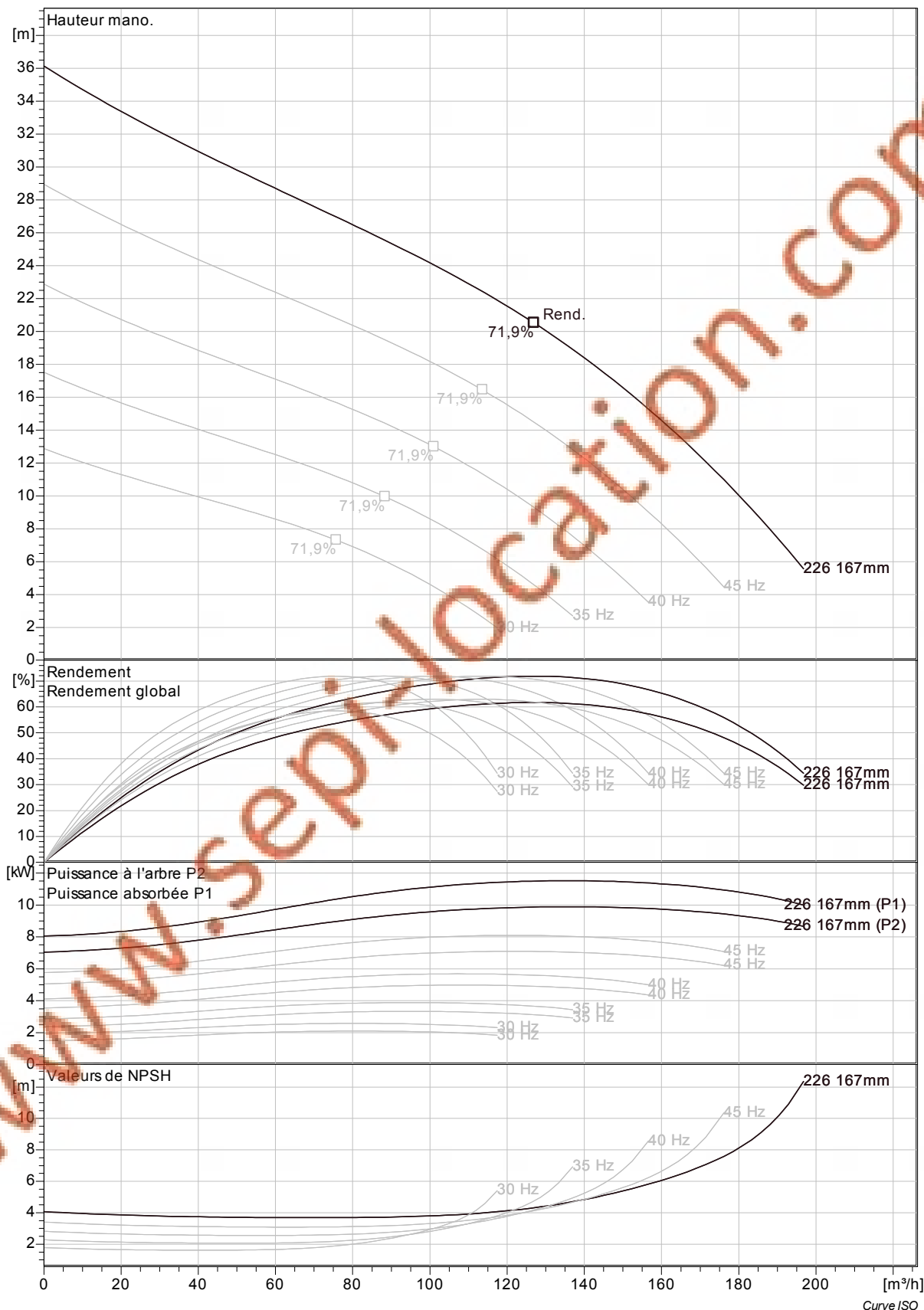
BS 2660 MT 3~ 226

Duty Analysis



BS 2660 MT 3~ 226

VFD Curve



BS 2660 MT 3~ 226

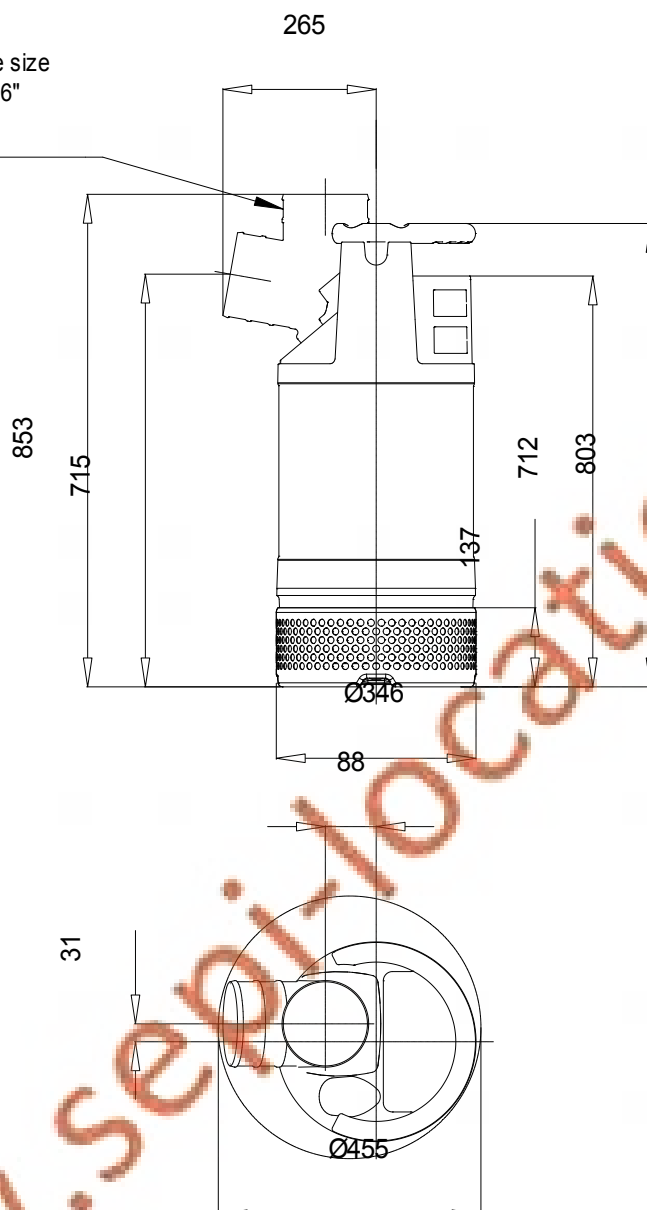
VFD Analysis



BS 2660 MT 3~ 226

Dimensional drawing

ISO-G 6A
NPT 6-8
Ø150 Hose size
* Victaulic 6"



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

SCREEN OPENING Ø10

Dimensional dwg

BS,KS 2660.080,181 MT

Weight (kg)

Total
78