Pompe d'épuisement FLYGT BS 2640 HT251

Évacuation rapide de toutes les eaux indésirables. Résistance à l'usure, portabilité extrême, fonctionnement automatique Puissance : 5.6 kW Tension : 400V Débit : 2 à 72 m³/h Pression : 4.5 à 1 bar

Marque : FLYGT
Référence : 26401810036

Prix : 6,556.68€ HT

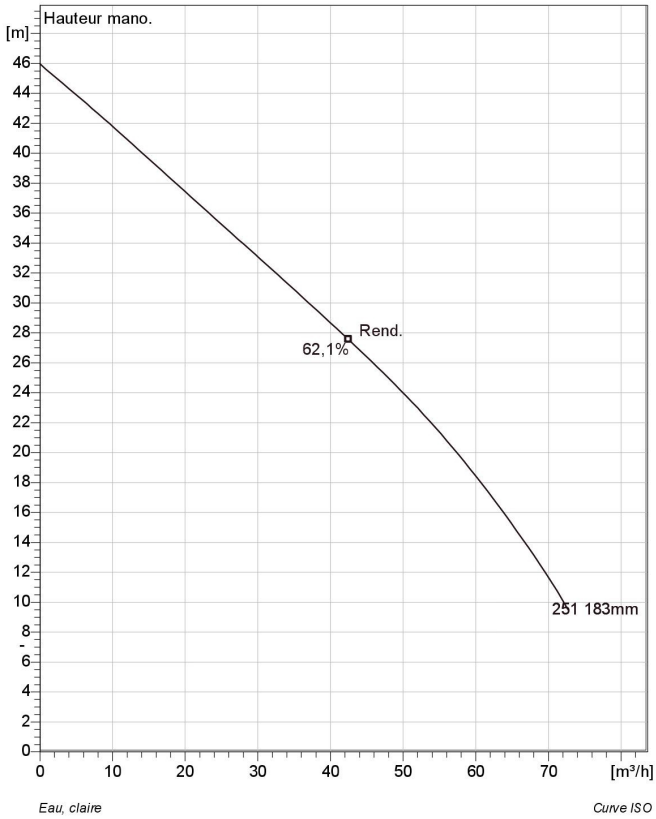
Critères associés :
Type de fluide : Eaux usées
Environnement : Collectivité, Industrie (Triphasée)
Type de produit : Pompes
Type de technologie : Epuissement, Relevage

Pompe d'épuisement BS

Évacuation rapide de toutes les eaux indésirables. Une excellente résistance à l'usure, une portabilité extrême, un fonctionnement automatique, une maintenance aisée et une excellente durée de vie.

BS 2640 HT 3~ 251

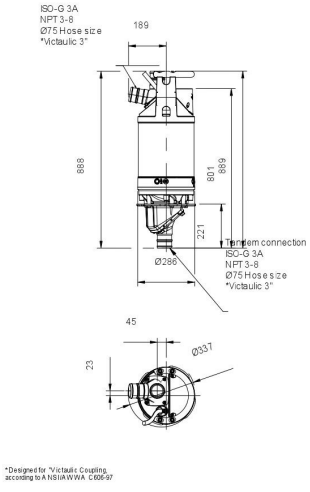
Spécifications techniques



Eau, claire *Curve ISO*

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

Installation: S - Installation immergée mobile sur socle



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

General

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

Roue

Impeller material	Hard-Iron ™
Diamètre de refoulement	75 mm
Inlet diameter	72 mm
Impeller diameter	183 mm
Number of blades	2

Moteur

Motor #	B2640.181 15-14-2BB-W 5.6KW
Variante stator	5
Fréquence	50 Hz
Tension nominale	400 V
Nombre de pôles	2
Phases	3~
Puissance nominale	5,6 kW
Intensité nominale	11 A
Intensité de démarrage	75 A
Vitesse nominale	2890 1/min
Facteur de puissance	
1/1 Load	0,89
3/4 Load	0,84
1/2 Load	0,73
Rendement	
1/1 Load	84,3 %
3/4 Load	85,5 %
1/2 Load	84,9 %

Configuration

BS 2640 HT 3~ 251

Courbe

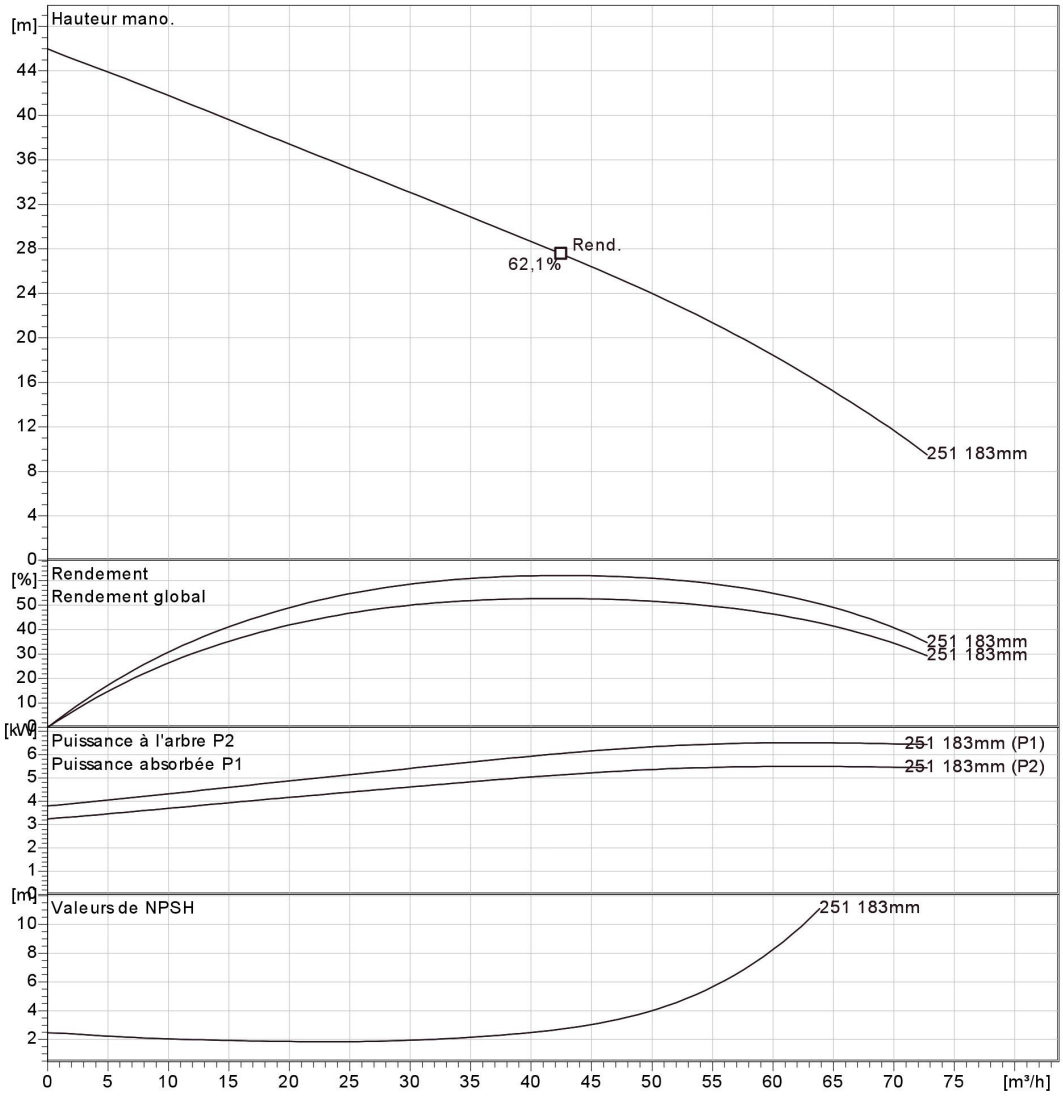
Pompe

Diamètre de refoulement	75 mm
Inlet diameter	72 mm
Impeller diameter	183 mm
Number of blades	2

Motor

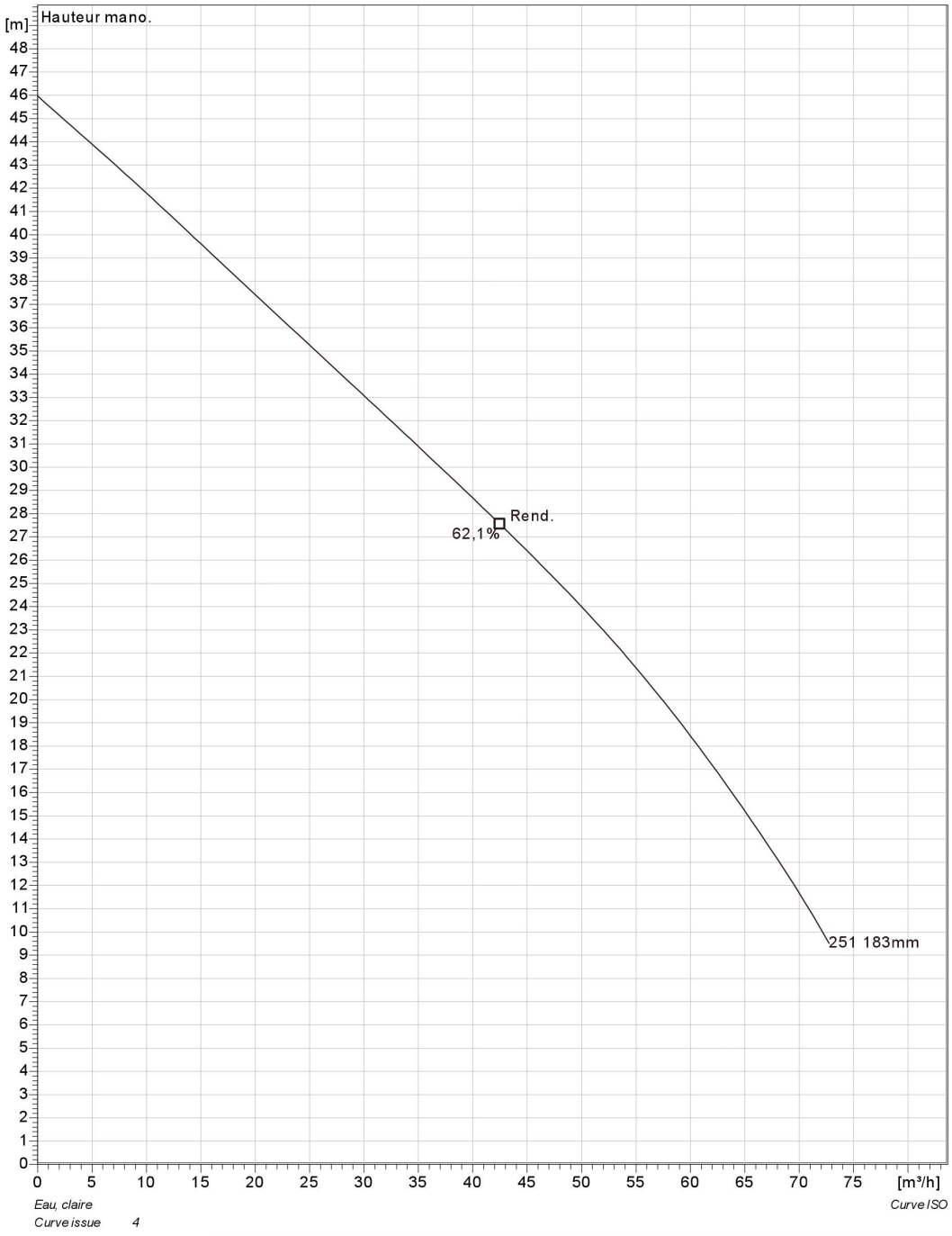
Motor #	B2640.181 15-14-2BB-W 5.6KW
Variante stator	5
Fréquence	50 Hz
Rated voltage	400 V
Nombre de pôles	2
Phases	3~
Puissance nominale	5,6 kW
Intensité nominale	11 A
Intensité de démarrage	75 A
Vitesse nominale	2890 1/min

Facteur de puissance	
1/1 Load	0,89
3/4 Load	0,84
1/2 Load	0,73
Rendement	
1/1 Load	84,3 %
3/4 Load	85,5 %
1/2 Load	84,9 %



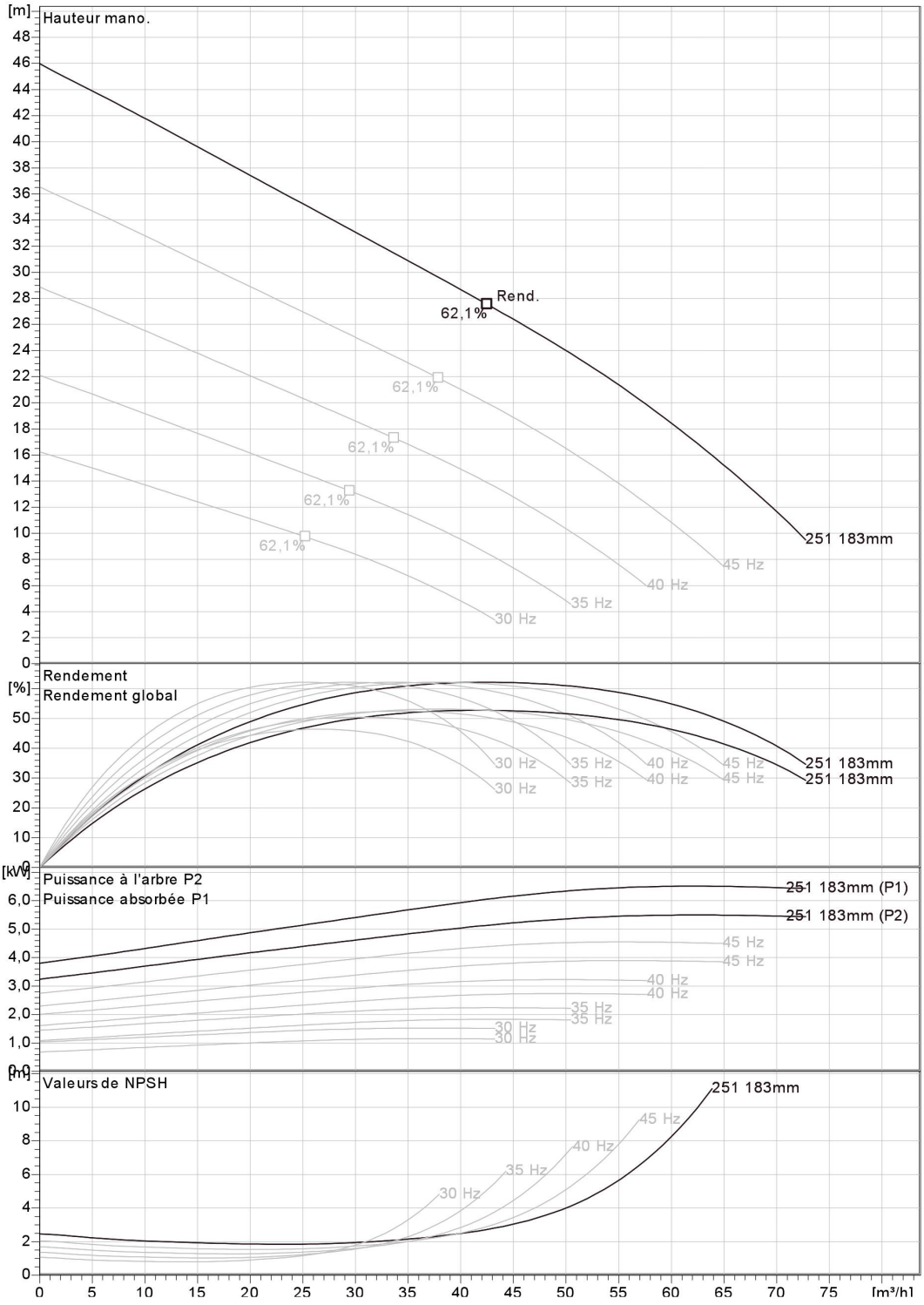
BS 2640 HT 3~ 251

Duty Analysis



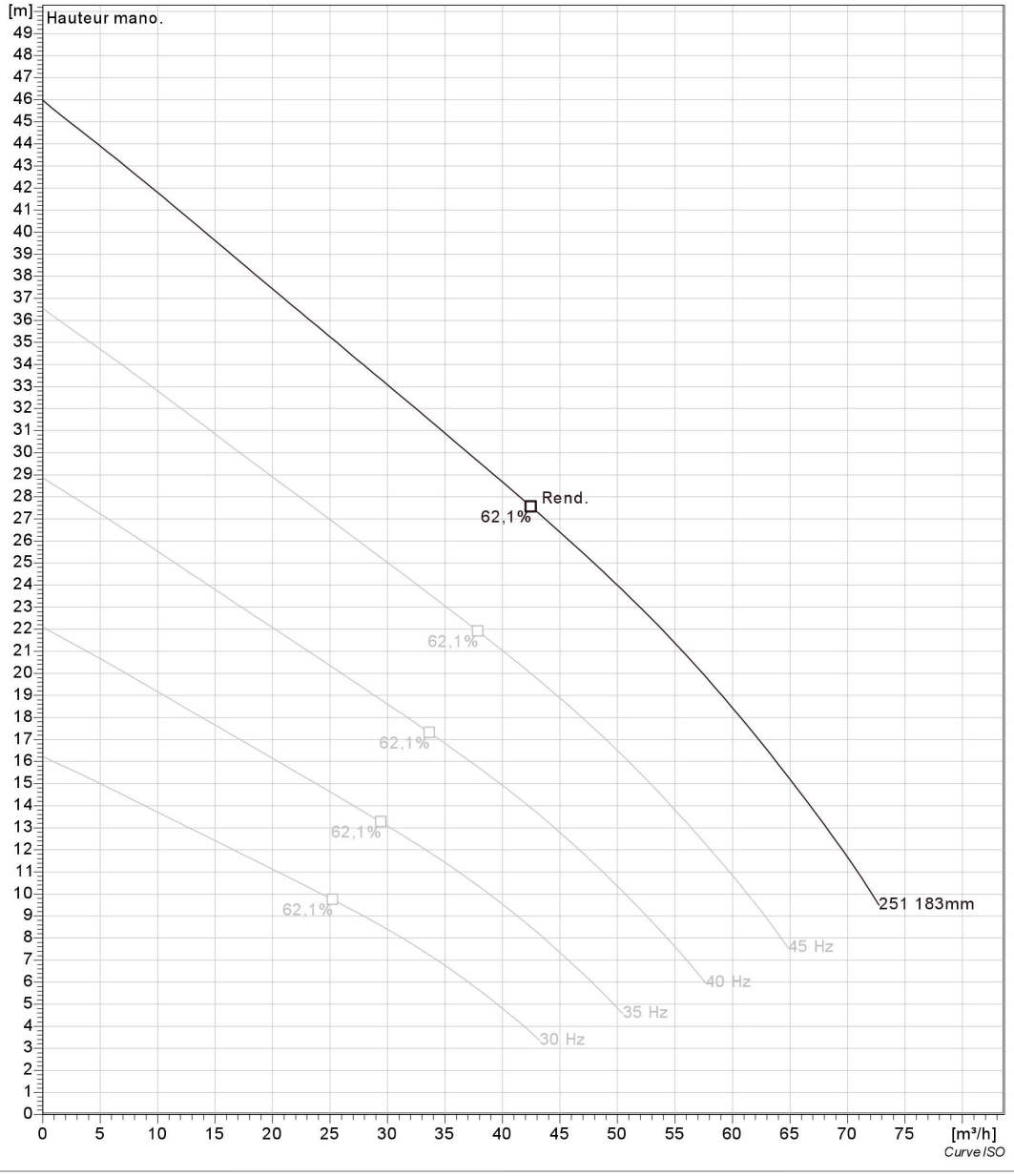
BS 2640 HT 3~ 251

VFD Curve



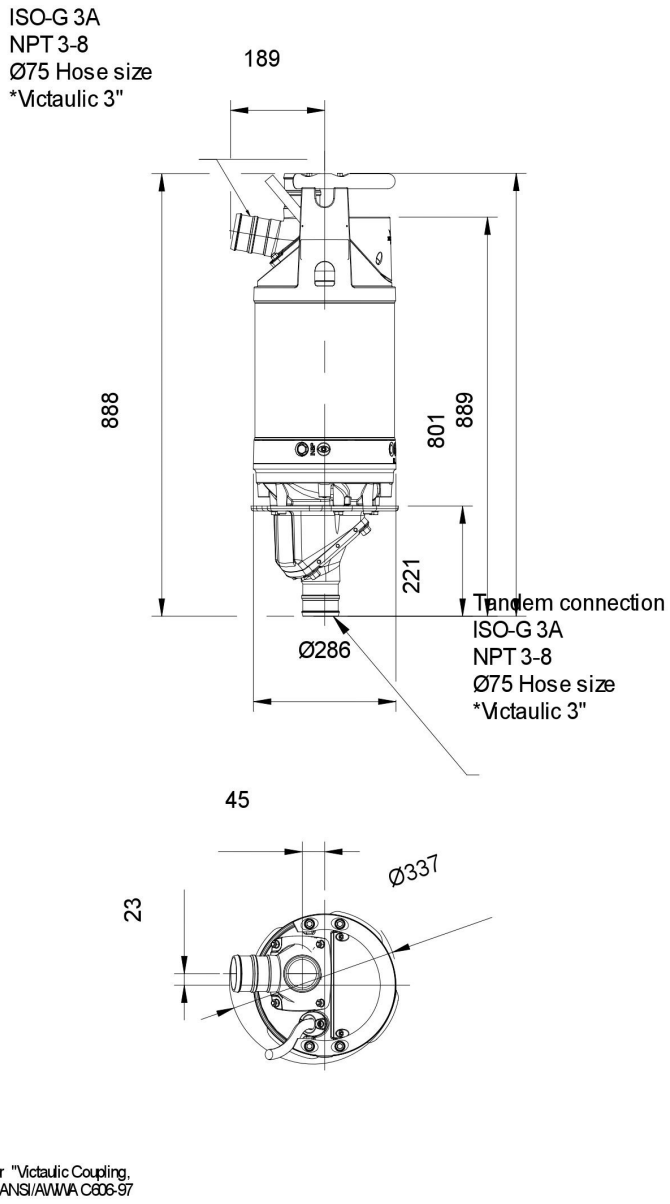
BS 2640 HT 3~ 251

VFD Analysis



BS 2640 HT 3~ 251

Dimensional drawing



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

[Lien vers la fiche du produit]