



Sépi-pompes.com

Pompe d'épuisement FLYGT BS 2670 HT251

Évacuation rapide de toutes les eaux indésirables. Résistance à l'usure, portabilité extrême, fonctionnement automatique Puissance : 18 kW Tension : 400V Débit : 2 à 163 m³/h Pression : 6.4 à 0.1 bar



Marque : FLYGT

Référence : 26701810020

Prix : 15,607.08€ HT

Critères associés :

Type de fluide : Eaux usées

Environnement : Collectivité, Industrie (Triphasée)

Type de produit : Pompes

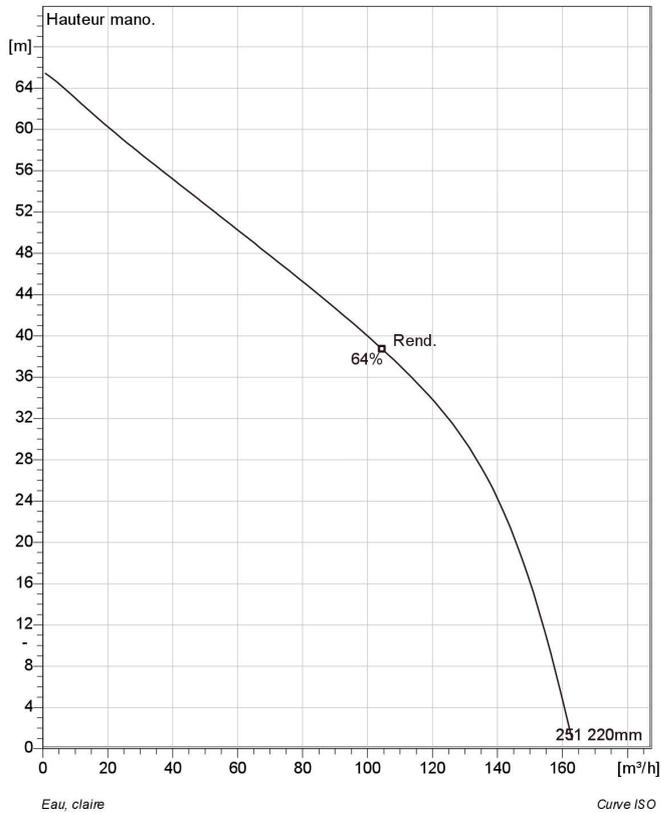
Type de technologie : Epuisement, Relevage

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 2670 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

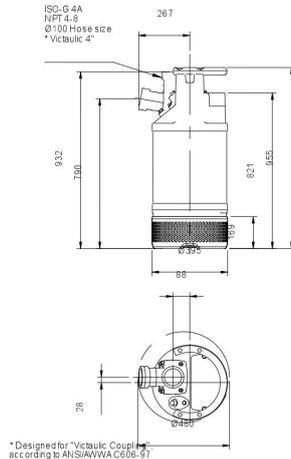
| | |
|-------------------------|------------|
| Impeller material | Hard-Iron™ |
| Diamètre de refoulement | 100 mm |
| Inlet diameter | 103 mm |
| Impeller diameter | 220 mm |
| Number of blades | 3 |
| Diamètre de passage | 22 mm |

Moteur

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Motor # | B2670.181 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

Installation: S - Installation immergée mobile sur socle



SCREEN OPENING Ø12

BS 2670 HT 3~ 251

Courbe

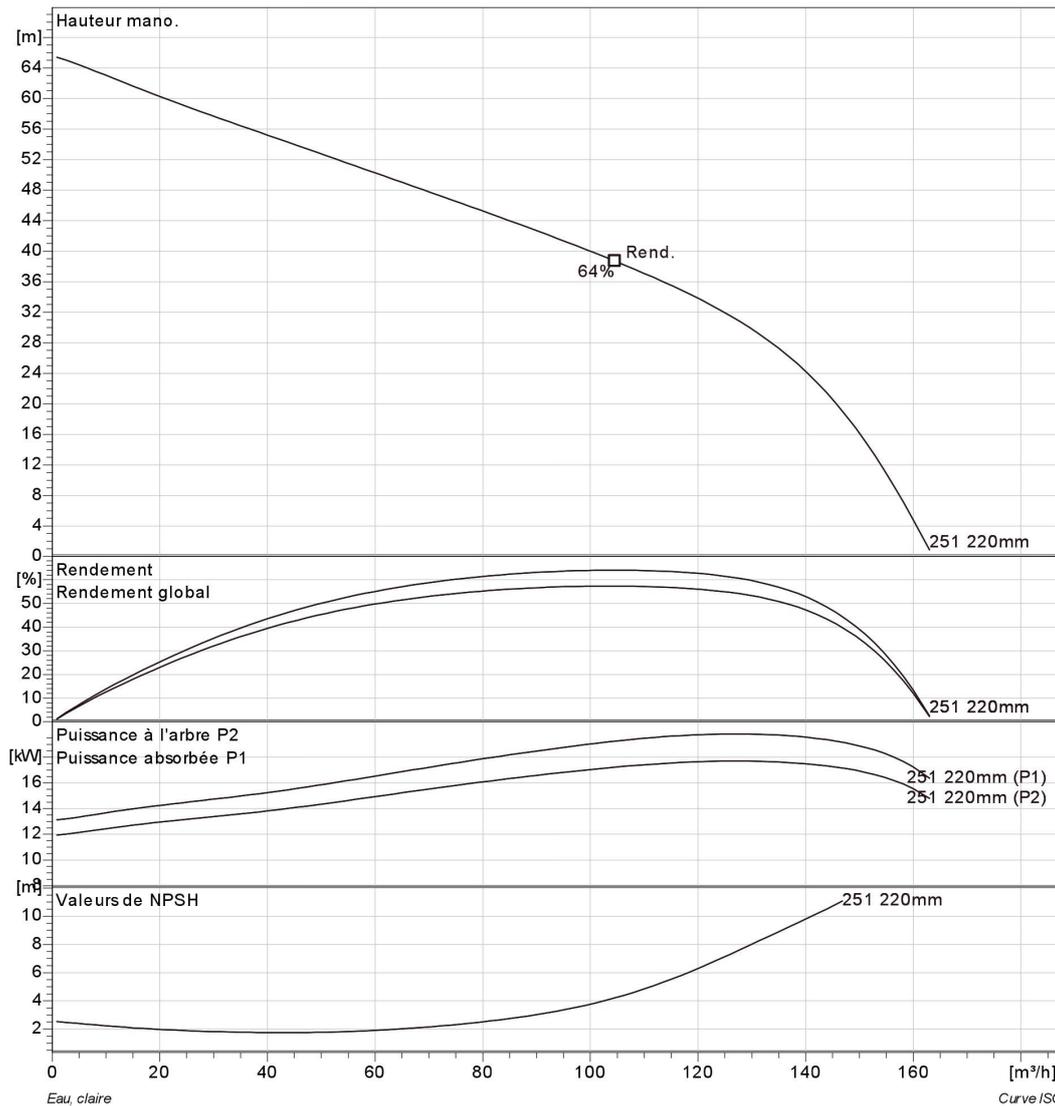
Pompe

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

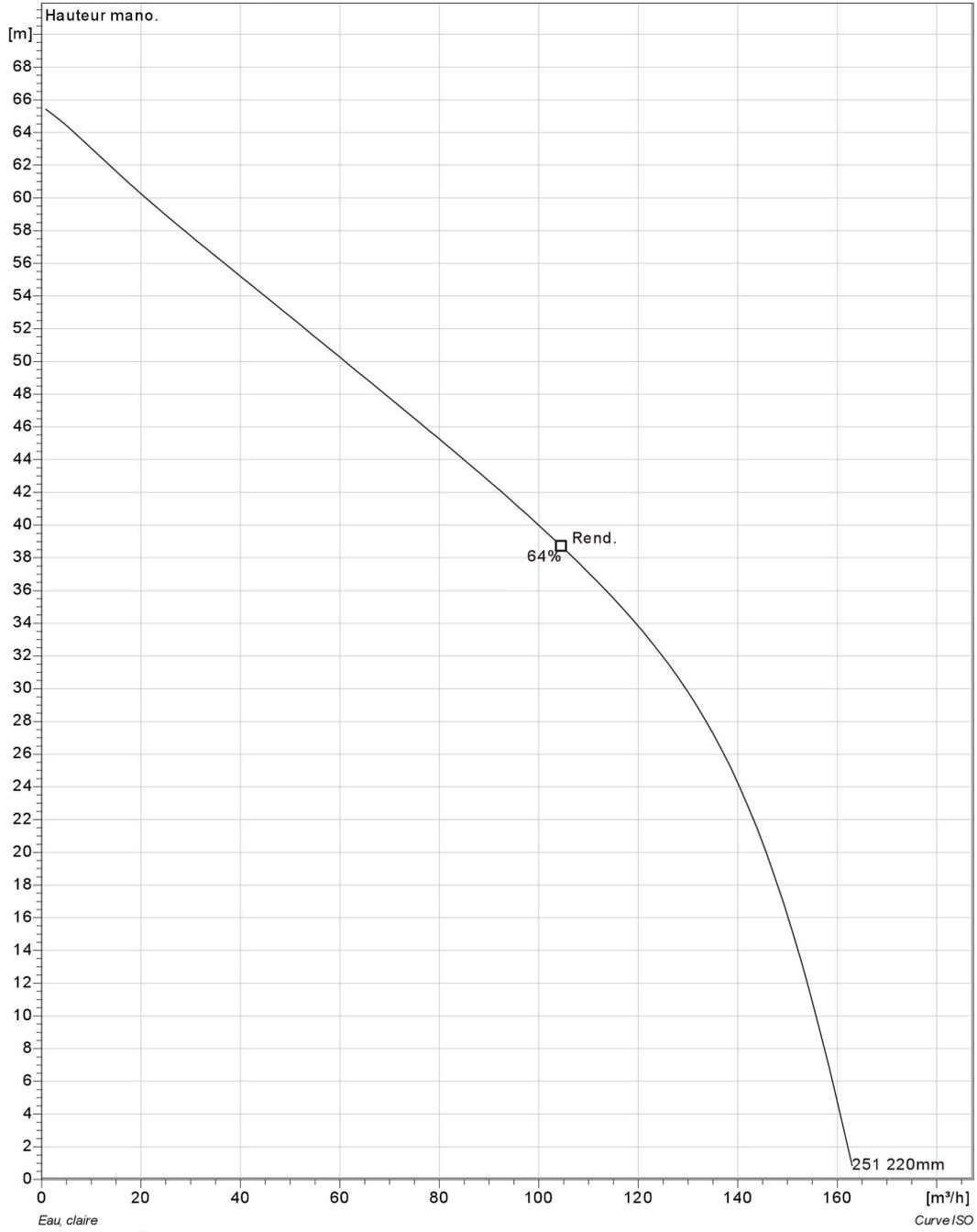
Motor

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Motor # | B2670.181 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 |

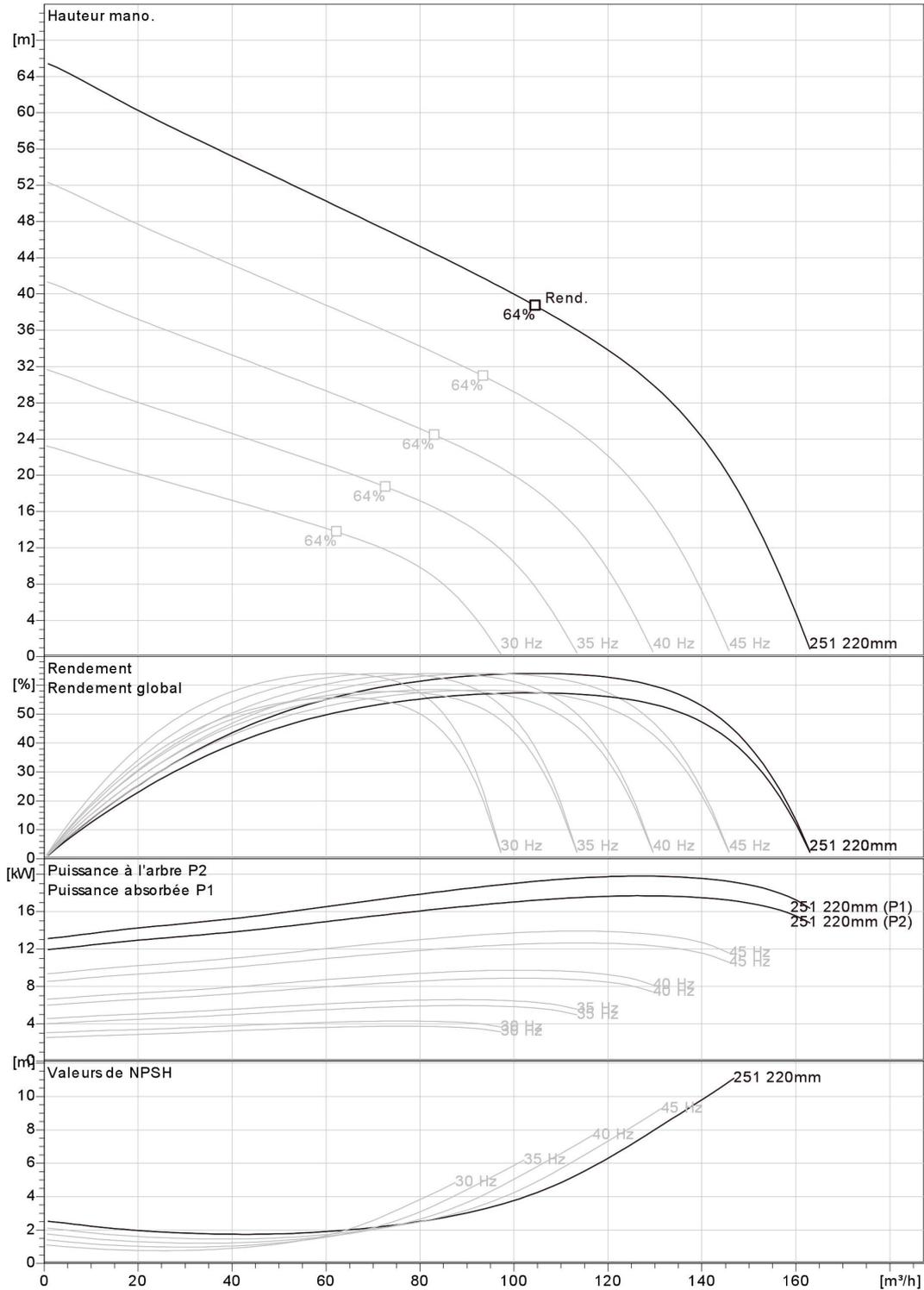
| | |
|----------------------|--------|
| Facteur de puissance | |
| 1/1 Load | 0,90 |
| 3/4 Load | 0,87 |
| 1/2 Load | 0,79 |
| Rendement | |
| 1/1 Load | 89,0 % |
| 3/4 Load | 90,5 % |
| 1/2 Load | 91,0 % |

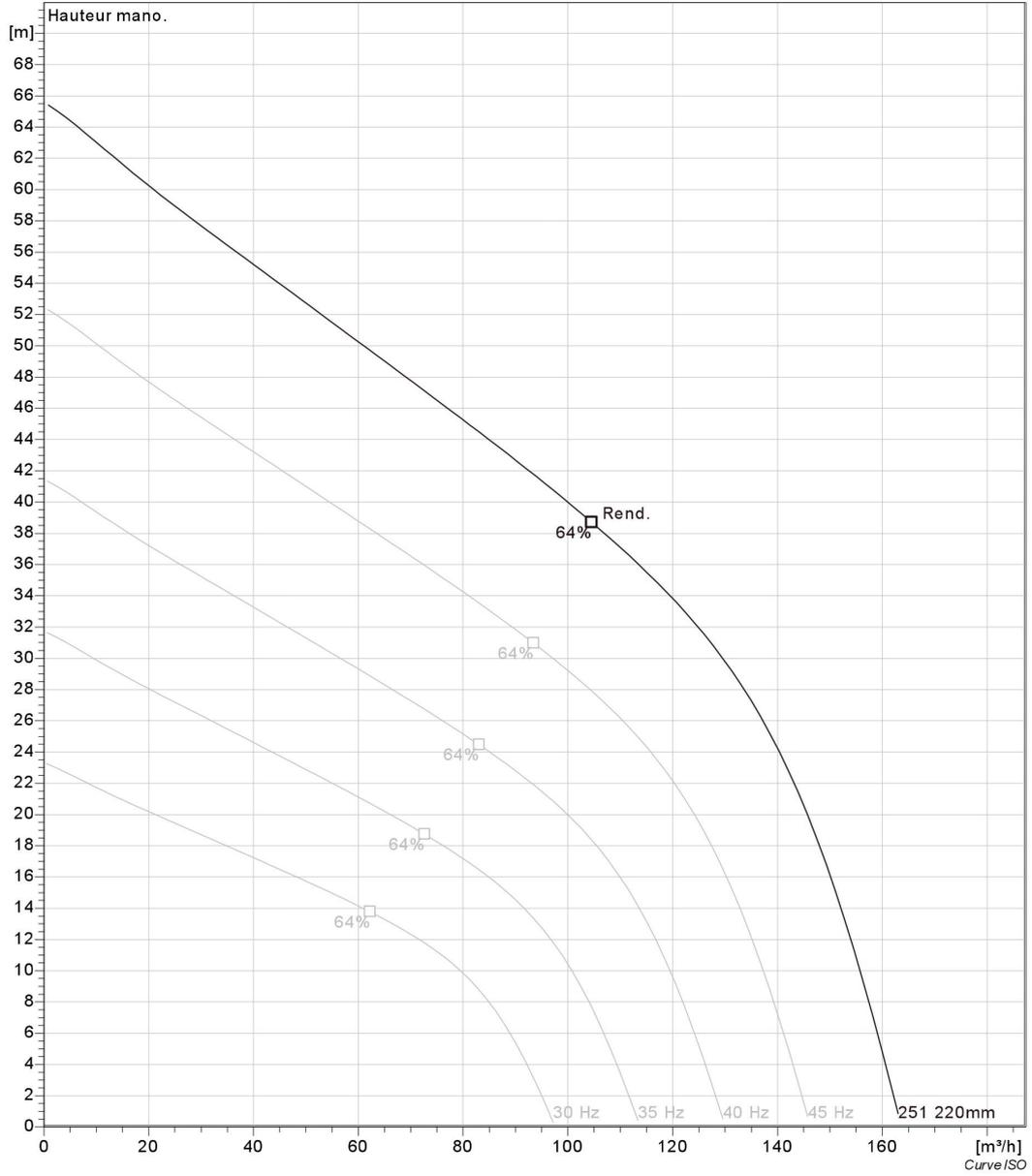


BS 2670 HT 3~ 251
Duty Analysis



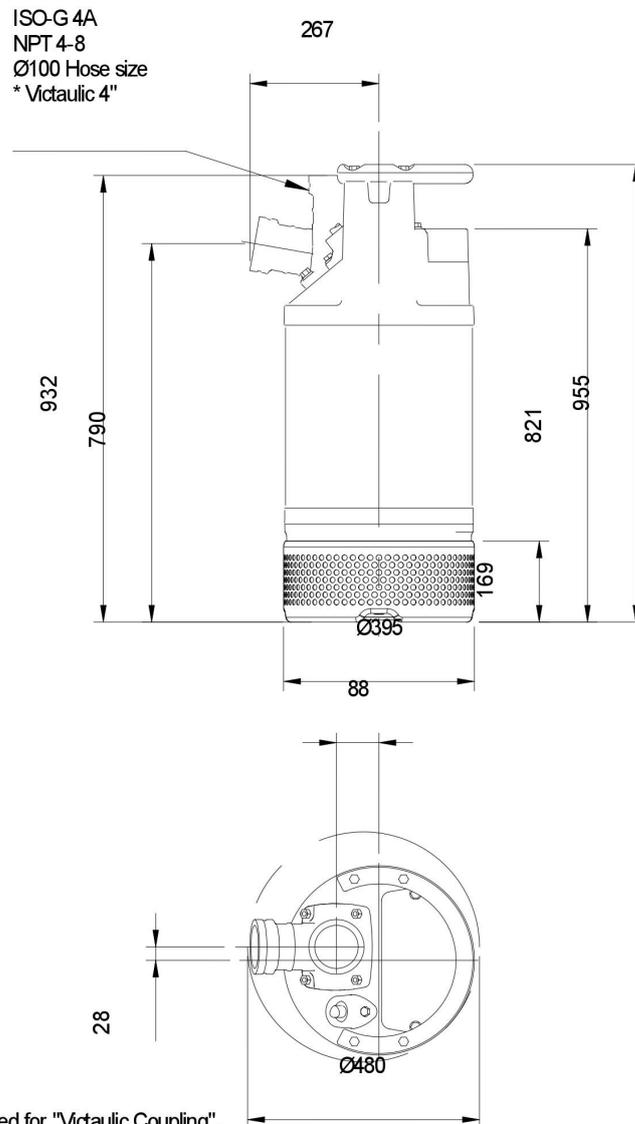
BS 2670 HT 3~ 251
VFD Curve





BS 2670 HT 3~ 251

Dimensional drawing



SCREEN OPENING Ø12

[Lien vers la fiche du produit](#)