

#### Description:

- Pompe immergée pour eaux usées en fonte
- Boîtier de moteur et de pompe et porte-joint en fonte
- Roue un seul canal ouvert en fonte avec plaquette en fibre
- Étanchéité par double garnitures indépendantes du sens de rotation avec chambre d'huile intermédiaire
- Dérivation de pression DN 100
- Moteur généralement en version antidéflagrante
- introduction latérale de câble avec décharge de poids et protection contre la déchirure
- Indice de protection IP 68 - totalement submersible

#### Domaines d'utilisation:

- Transport d'eaux usées à teneur en matières fécales et éléments à fibres longues
- Montage dans les stations de pompage en béton dans la sphère privée et publique
- Utilisable aussi en fosse sèche verticale ou horizontale (respecter le service périodique S3)

#### Element fournis:

- Pompe avec câble d'alimentation de 10 m
- sans pièce de pose et coudes de dérivation
- Système de raccord en option, voir accessoires



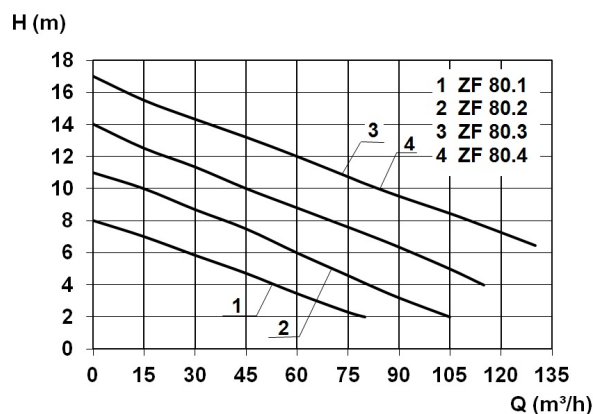
#### Avantages du produit:

- Fonctionnement sans bourrage grâce à la plaquette de coupe en fibre et au passage dégagé jusqu'à 80 mm
- Très haute puissance de pompage
- Modèle protégé contre les explosions
- La double garniture d'étanchéité protège le moteur contre les infiltrations d'eau
- Livré comme système à tube coulissant avec pied d'accouplement pour entonnoirs existants

#### Donnees techniques:

Numéro d'article	U [V]	P <sub>1</sub> [W]	P <sub>2</sub> [W]	I <sub>n</sub> [A]	n [min <sup>-1</sup> ]	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	H <sub>max</sub> [m]	Granulométrie [mm]	Élimination de la pression	poids [kg]
11231	400	3.200	2.500	5,7	1450	80,0	8,0	80	DN 100	84

#### Courbe de caracterisque:



#### Matériels:

Matière roue:	Fonte grise GG25
Joint de moteur:	garniture mécanique SIC/SIC/NBR
Joint de pompe:	garniture mécanique SIC/SIC/NBR
Matière boîtier du moteur:	Fonte grise GG25
Matière boîtier de pompe:	Fonte grise GG25
Matière arbre du moteur:	acier affiné 1.4021

**Dimensions:**

