



Sépi-pompes.com

Pompe d'épuisement intervention & chantier Flygt B2740HT266 6.3 KW 400V INOX 316

Pompe liquides corrosifs et Abrasifs pH 2-10 Débit : 10-50m³/h Hauteur manométrique : 38-10 mètres HMT
Alimentation : Triphasée 400v Puissance : 6.3kW



Marque : FLYGT

Référence : B2740HT266

Prix : 3,364.20€ HT

Critères associés :

Type de fluide : Eau claire, Eaux usées

Environnement : Collectivité, Industrie (Triphasée)

Type de produit : Pompes

Type de technologie : Relevage

Pompe d'épuisement intervention & chantier Flygt B2740

Debit : jusqu'à 190m³/h

Hauteur manométrique : jusqu'à 65m

Alimentation : Triphasée 50 et 60Hz

Puissance : de 2 à 8kW

Profondeur d'immersion maximal : 20m

T° de liquide pompé : de 0°C à +40°C

Protection IP68

Longueur de cable 20m

Série 2700

Pompes submersibles en inox 316 pour liquides corrosifs (pH 2-10) et abrasifs.

Versions disponibles :
BS avec hydraulique type B et crépine pour liquides légèrement chargés.
DS avec hydraulique type D (roue Vortex) pour des liquides chargés en grosses particules et les boues.

Caractéristiques techniques

Débit : jusqu'à 190 m³/h
Hauteur manométrique : jusqu'à 65 m
Alimentation : triphasée 50 et 60 Hz
Puissance : de 2 à 8 kW
Profondeur d'immersion
Maximale : 20 m
Température du liquide pompé : de 0°C à +40°C
Orifices de la crépine : 7x25 mm (BS2740-2750)
Section de passage : jusqu'à 80 mm (selon modèle DS2730-2740)
Isolation : classe F
Protection : IP68
Longueur câble : 20 m

Matériaux

Env. de refroidissement : acier inoxydable AISI 316
Arbre : acier inoxydable AISI 329
Roue : acier inoxydable AISI 316
Diffuseur : caoutchouc nitrile NBR (BS2740-2750)
Joints toriques : FPM (Viton®)
Garniture mécanique double cartouche : SiC / SiC (côté extérieur), SiC / Carbone (côté intérieur)

Applications

Epuisement des mines et carrières

Epuisement après débordement ou inondation de liquides contaminés

Transfert d'eaux et d'effluents de process industriels

Drainage de lixiviats ou des liquides corrosifs de centrales électriques

Sur demande

- Orifices de refoulement particuliers,
- Câbles d'alimentation spéciaux.

Avantages

- Résiste à l'abrasion et à la corrosion.
- Facile à installer et à déplacer.



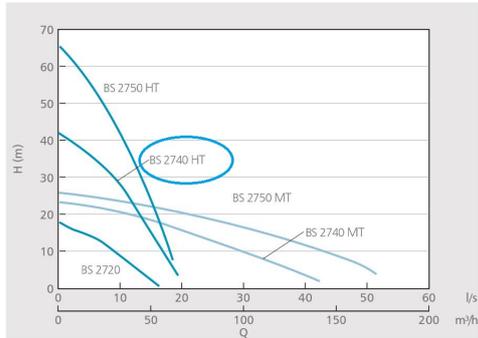
BS



DS

SÉRIE B 2720, 2740, 2750

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz



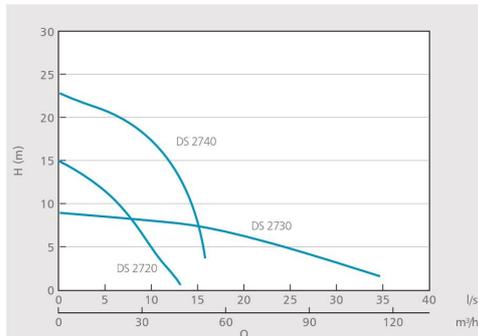
B=Roue résistante à l'usure

Caractéristiques électriques, dimensions et poids

Modèle	B 2720	B 2740	B 2750
Puissance (kW)	2,0	6,3	8,0
Tension (V/phase)	400, 3~	400, 3~	400, 3~
Intensité nominale (A)	4,4	12	15
Poids (kg)	44	75	90
Hauteur max. (mm)	600	725	780
Largeur max. (mm)	235	280	280
Refoulement Ø (in)	3"	3"/4"	3"/4"
Orifices de la crépine (mm)	25x7	25x7	25x7
Version liquides chauds, 70°C	Non	Non	Non
pH	2-10	2-10	2-10

SÉRIE D 2720, 2730, 2740

Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz



D=Roue vortex adaptée au pompage des matières solides

Caractéristiques électriques, dimensions et poids

Modèle	D 2720	D 2730	D 2740
Puissance (kW)	2,0	4,1	6,3
Tension (V/phase)	400, 3~	400, 3~	400, 3~
Intensité nominale (A)	4,4	8,8	12
Poids (kg)	48	83	85
Hauteur max. (mm)	715	845	845
Largeur max. (mm)	420	440	440
Refoulement Ø (in)	3"	3"/4"	3"/4"
Orifices de la crépine (mm)	50	75/80	46
Version liquides chauds, 70°C	Non	Non	Non
pH	2-10	2-10	2-10

RELEVAGE ASSAINISSEMENT