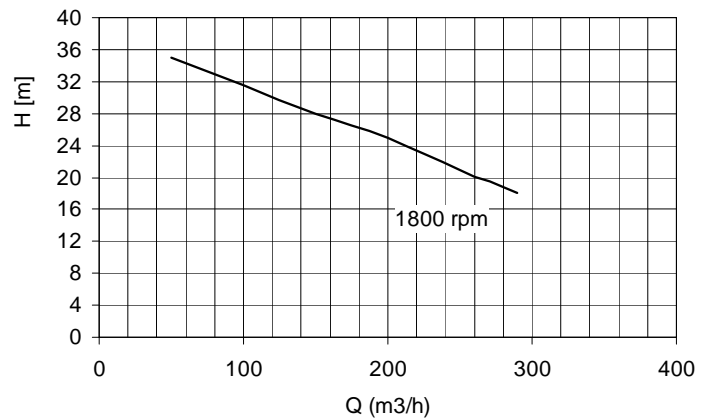


BBA pompe de chantier

Type: BA-C 100S4 D256 DE GL
4" motopompe insonorisée



En général:

La pompe de chantier auto-amorçante à sec BA-C 100S4 D256 est une pompe centrifuge robuste avec débit max. de 290 m3/h, hauteur max. de 35 m. et granulométrie de 76 mm.

Le système combine la pompe centrifuge d'haute qualité et conception motopompe de BBA Pumps. La pompe à vide fiable, simplement instruée par bac à flotteur mécanique, fait une aspiration jusqu'à 8 mètres. Grâce à le système patenté Cyclo-seal, la pompe est idéale pour une utilisation en continu et même une utilisation à sec pour une période plus longue.

La motopompe insonorisée BA-C a un niveau de bruit de 60 dBA à 10 m. et est propre à utilisation dans des régions urbaines. Grâce à le système E-slide, la pompe peut être glissée très rapide du capotage insonorisé pour entretien facile. La pompe BA-C avec très haute efficacité satisfait très bien aux exigences actuelles sur cout d'énergie et d'entretien faibles.

Applications:

La pompe multifonctionnelle est pour pompage d'eaux d'égout et d'eaux chargés en construction général et pour inondation.

Spécifications techniques:

Pompe centrifuge:

turbine type : à canaux
debit max : 290 m3/h
hauteur max : 35 m
turbine diam. : 256 mm
granulométrie : 76 mm
puissance : 18,5 kW
tpm : 1800 tpm
connections : DN 150

Matériaux:

corps : fonte GG 30
turbine : fonte GG 30
arbre : acier SAE 1144
garniture : garniture mécanique
garniture surfaces: carbide de tungsten /carbide de silicium
joints : viton

Pompe à vide:

type de pompe : pompe à membrane
capacité d'air : 50 m3/h
vide max. : 8 m
entraînement : courroie trapézoïdale

Materiaux:

membrane : Nitrile
clapets : Nitrile
boite à flotteur : aluminium
flotteur : acier inoxydable
clapet à boule : fonte GG 25

BBA Pumps BV

Edisonstraat 12, 7006 RD
P.O. Box 498, 7000 AL
Doetinchem

Pumps for results

Tel. (+31) 314 36 84 36
Fax. (+31) 314 37 84 03

www.bbapumps.com
info@bbapumps.com

BBA pompe de chantier

Type: BA-C 100S4 D256 DE GL
4" motopompe insonorisée



Moteur diesel:

moteur diesel : Deutz D2009L04
refroidissement : refroidissement à eau
cylindres : 4 cylindres
puissance moteur : 23,6 kW à 1800 tpm
démarrage : électrique 12 V incl. compte horaire
réservoir : 300 litres
exécution : pompe à capotage insonorisé
avec système E-slide et
réservoir en PE plastic
niveau de bruit : 60 dBA at 10 m

Dimensions:

l x l x h : 2500 x 1210 x 1960 mm



Option:

Démarrage automatique: :

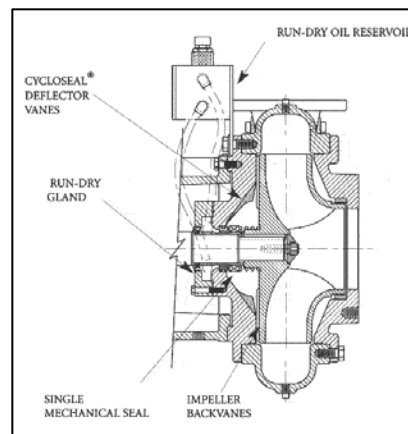
Démarrage / arrêt automatique par 2 flotteurs incl.
compte horaire



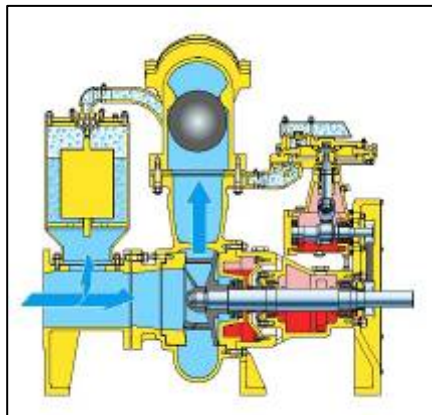
Standard:

Cycloseal ®

Le système Cycloseal fait un Cyclo-action, qui transporte des particules de la zone de garniture, d'étendre la durée de vie de la garniture et d'éliminer toute nécessité de rinçage de l'air ou de l'eau.



Fonctionnement:



Après démarrage, la pompe à vide aspire l'air de la tube aspiration. Le clapet à boule ferme le tube refoulement. Quand l'eau a été aspiré, le flotteur ferme l'entrée de la pompe à vide et la pompe centrifuge pompe de l'eau.

BBA Pumps BV

Edisonstraat 12, 7006 RD
P.O. Box 498, 7000 AL
Doetinchem

Pumps for results

Tel. (+31) 314 36 84 36
Fax. (+31) 314 37 84 03

www.bbapumps.com
info@bbapumps.com

Pomptype / Pumpentyp / Pump type : **BA-C 100S4D256**

Toerental / Drehzahl / Speed : **1800rpm**

Waaier / Laufrad / Impeller : **256mm**

Slijtplaat / Verschleissplatte / Wear plate : **-**

Vrije doorlaat / Freier Durchgang / Free passage : **76mm**

Zuig / Saug / Suction : **DN150**

Pers / Druck / Discharge : **DN100**

