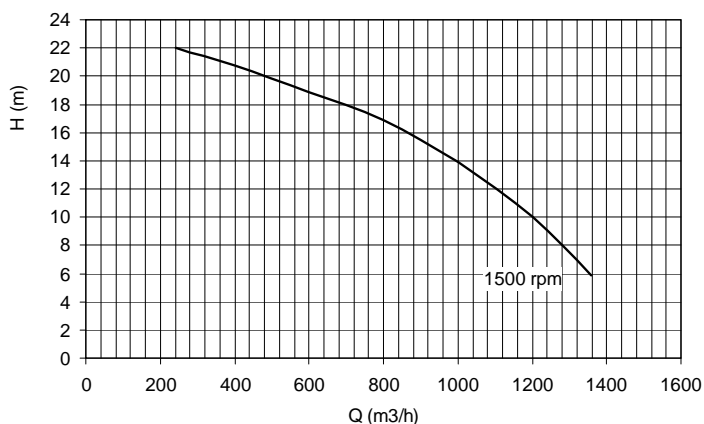


# BBA pompe de chantier

Type: BA-C 300S9 D327 DE GL  
12" motopompe insonorisée



## En général:

La pompe de chantier auto-amorçante à sec BA-C 300S9 D327 est une pompe centrifuge robuste avec débit max. de 1700 m<sup>3</sup>/h, hauteur max. de 32 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 : 1700 m<sup>3</sup>/h  
hauteur max : 32 m  
turbine diam. : 327 mm  
granulométrie : 76 mm  
puissance : 94 kW  
tpm : 1500 tpm  
connections : DN 300 / DN 300

### Matériaux:

corps : fonte GG 20  
turbine : fonte GG 20  
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 : 100 m<sup>3</sup>/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](http://www.bbapumps.com)  
[info@bbapumps.com](mailto:info@bbapumps.com)

# BBA pompe de chantier

Type: **BA-C 300S9 D327 DE GL**  
12" motopompe insonorisée



## Moteur diesel:

moteur diesel : Deutz TCD2013L04  
refroidissement : refroidissement à liquide  
cylindres : 4 cylindres  
puissance moteur : 106 kW à 1500 tpm  
démarrage : électrique 12 V incl. compte horaire  
réservoir : 300 liter  
exécution : pompe à capotage insonorisée  
avec système E-slide et  
réservoir en PE plastic  
niveau de bruit : 60 dBa à 10 m

## Dimensions:

l x l x h : 4000 x 1210 x 1960 mm



## Option:

### Démarrage automatique: :

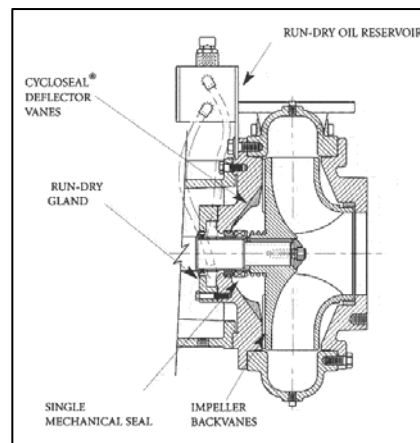
Démarrage / arrêt automatique par 2 flotteurs incl.  
compte horaire



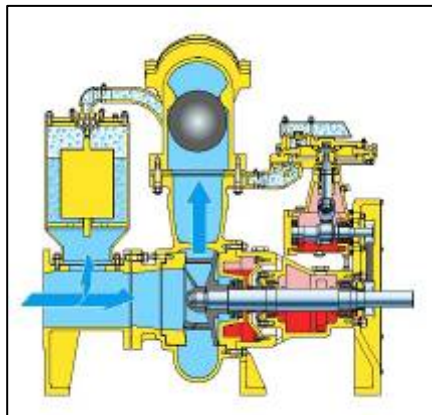
## Standard:

### 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](http://www.bbapumps.com)  
[info@bbapumps.com](mailto:info@bbapumps.com)

Pomptype / Pumpentyp / Pump type : BA-C 300S9D327

Toerental / Drehzahl / Speed : 1500rpm

Waaier / Laufrad / Impeller : 327mm

Slijtplaat / Verschleissplatte / Wear plate : -

Vrije doorlaat / Freier Durchgang / Free passage : 76mm

Zuig / Saug / Suction : DN300

Pers / Druck / Discharge : DN300

