

# BBA zelfaanzuigende centrifugaalpomp

Type: **B 250 BVGSMC**

10 "pomp gietijzer met lagerstoel op fundatie



## Algemeen:

De BBA zelfaanzuigende centrifugaalpomp B 250 (10") is een robuuste centrifugaal pomp met een capaciteit tot 680 m<sup>3</sup>/h, een totale opvoerhoogte tot 22 m en een vrije doorlaat van 70 mm.

De constructie met open waaier, vervangbare slijtplaat en grote reinigingsdeksels maakt het mogelijk om de pomp eenvoudig schoon te spoelen na verpompen van vervuild water. De pomp is inzetbaar in een breed toepassingsgebied.

## Toepassing:

Marine, industrie, constructie, irrigatie, afvalwater, landbouw en tuinbouw.



## Technische specificaties:

### Pomp:

model	: <b>B 250 BVGSMC</b>
Q max	: 680 m <sup>3</sup> /h
H max	: 22 m
waaier diameter	: 304 mm
vrije doorlaat	: 70 mm
toerental	: 1500 rpm
aansluitingen	: zuig DN 250 pers DN 250

### E-motor:

vermogen	: 37,0 kW – 4 polig
voltage	: 3 ph 400/660 Volt
motor uitvoering	: IP 55, ISO F
samenbouw	: met koppeling, motor op fundatie
gewicht	: 923 kg

### Materialen:

pumphuis	: staal st37	– 1.0036
tussenhuis	: gietijzer GG 20	– 0.6020
slijtplaat	: gietijzer GG 20	– 0.6020
waaier	: gietijzer GG 40	– 0.6040
as afdichting	: mechanical seal	
seal vlakken	: sic / sic / viton	
pompas	: staal C45	– 1.1191
bevestiging mat:	staal 8.8 el. gegalvaniseerd	
pakkingen	: NBR / Paper	

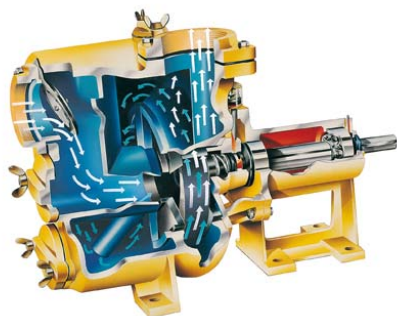
## Opties B- serie:

### Mechanical seals:

MG1 seal	sic/sic/EPDM
TW seal	graphite /ceramic/nitril graphite /ceramic/nitril t. carbide/t. carbide/viton

### Pakkingen:

NBR	(Perbunan)
Viton	(FPM)
EPDM	
Teflon	(PTFE)



### Extra:

+F	Din Flenzen
+FK	Din Flenzen RVS 316
+BI	waaier: brons; as: RVS 316
+BII	waaier-slijtplaat: brons; as: RVS 316
+KI	waaier-as: RVS 316
+KII	waaier-slijtplaat-as: RVS 316
+P	perma vet patroon
+VP	vet glas
+T	trolley
60 Hz	motor 440 V – 60 Hz

## 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

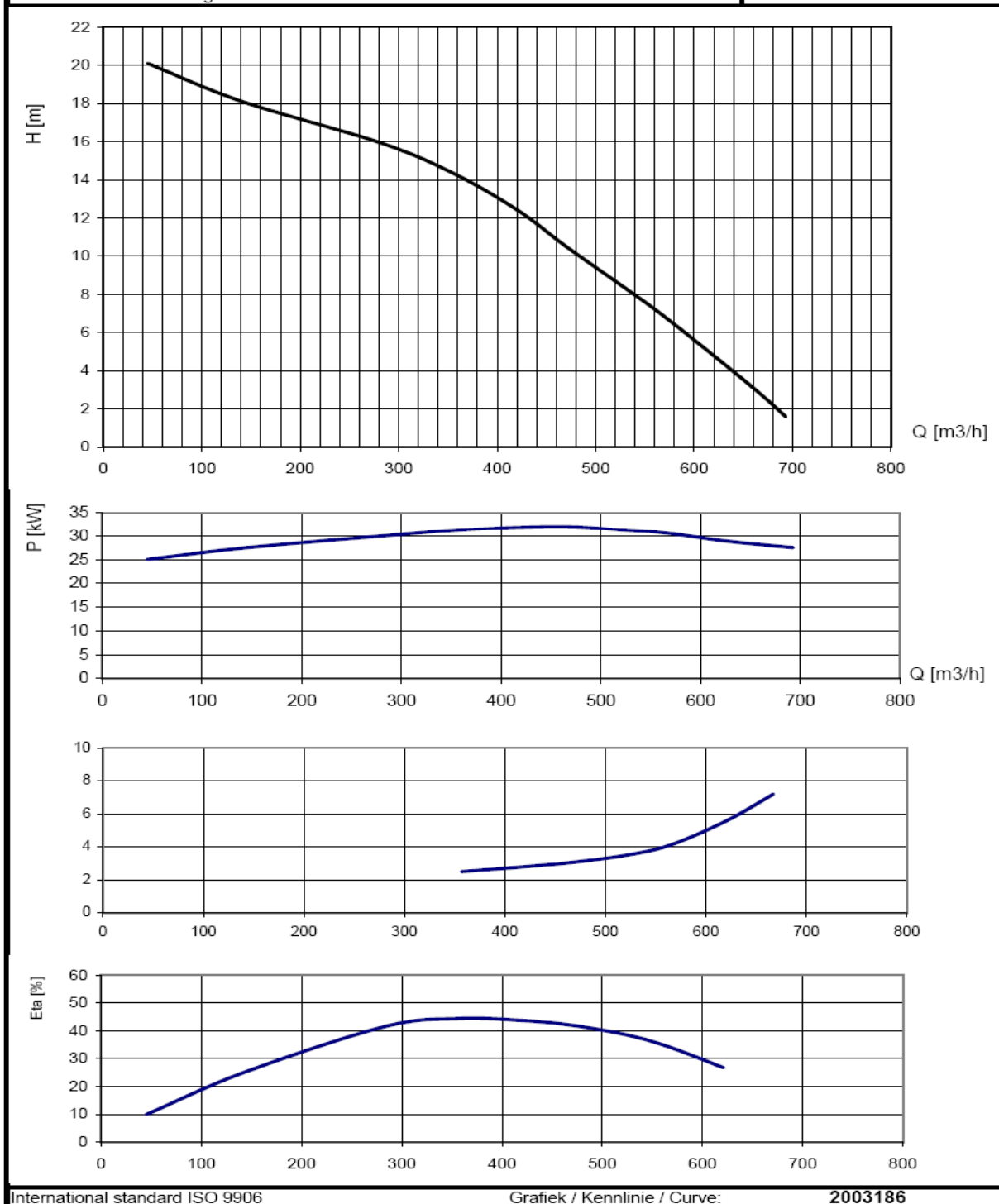
# BBA zelfaanzuigende centrifugaalpomp



Type: **B 250 BVGSMC**

10 "pomp gietijzer met lagerstoel op fundatie

Pomptype / Pumpentyp / Pump type	: <b>B250 G</b>
Toerental / Drehzahl / Speed	: <b>1475 rpm</b>
Waaier / Laufrad / Impeller	: <b>"open" 304 mm</b>
Slijtplaat / Verschleissplatte / Wear plate	:
Vrije doorlaat / Freier Durchgang / Free passage	: <b>70 mm</b>
Zuig / Saug / Suction	: <b>DN 300</b>
Pers / Druck / Discharge	: <b>DN 300</b>



International standard ISO 9906 Grafiek / Kennlinie / Curve: **2003186**

# BBA zelfaanzuigende centrifugaalpomp

Type: B 250 BVGSMC

10 "pomp gietijzer met lagerstoel op fundatie

