BA80H Elektrisch aangedreven
Hogedruk spuitpompset
Max. 110 m³/uur, Max. 115 mwk

Pompspecificaties:

Type	BA80H D275
Max. capaciteit	110 m³/uur
Max. druk	115 mwk
Vuildoorlaat	25 mm (1")
Waaiertype	Gesloten waaier
Vacuümsysteem	BBA MP50
Elektromotor	55 kW | 2-polig | 400/690V
Motorbesturing	Frequentieregelaar
Bedieningspaneel	HMI-scherm
Omkasting	M10-25
Aansluitdelen	Pers 3" – Zuig 6"
Gewicht (ca.)	1950 kg

KENMERKEN

BA droogzelfaanzuigende pompen
De pompen uit de BA-serie zijn ontworpen met de nadruk op betrouwbaarheid, duurzaamheid en efficiency. Dankzij hun volledig mechanische vacuümsysteem zuigen deze pompen snel aan, ook zonder vloeistof in het pomphuis. Door de zware constructie van zowel de pomp als de omkasting zijn de pompen uit de BA-serie ideaal voor gebruik in de aannemerij- en verhuurmarkt.

Prestaties van wereldklasse
De BA-serie wordt ingezet in de meest veeleisende toepassingen. Dankzij het hoge rendement van de pompen en elektromotoren leveren de pompen maximale prestaties tegen minimale kosten. Dit sluit naadloos aan bij onze ‘lowest cost of ownership’-filosofie.

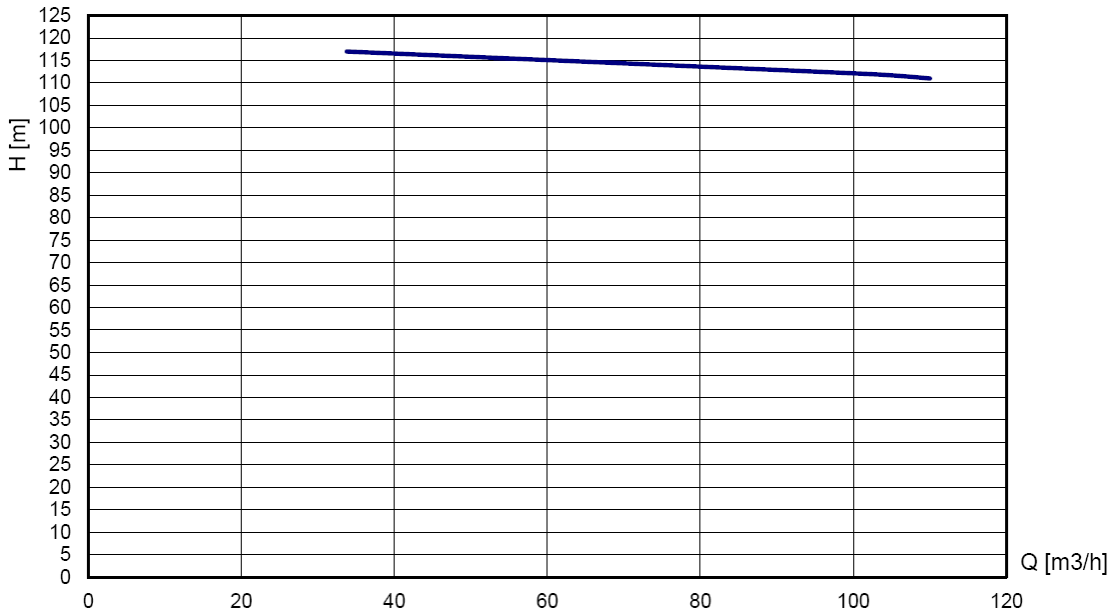
Elektrische pompen in omkasting
- Extreem laag geluidsniveau
- Maximale veiligheid tijdens draaien
- Beter bestand tegen vandalisme
- Meer ruimte voor uw bedrijfslogo
- Optimale bescherming tegen weerselementen
- Minder last van veroudering dus waardevast

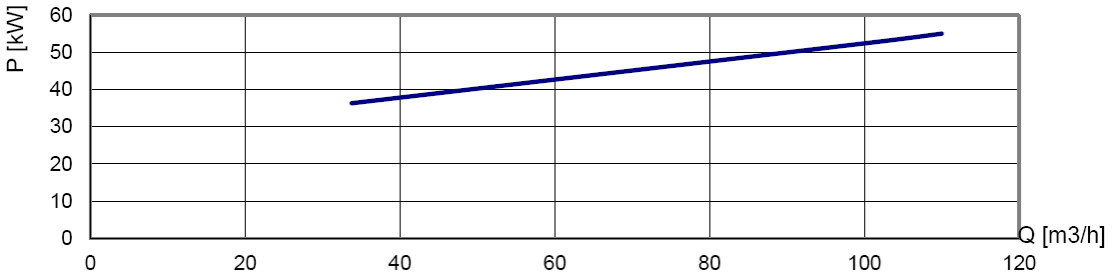
Totaalpakket ontworpen en gebouwd door BBA
- Volledige in-house ontwerp & productie
- Meer dan 70 jaar ervaring in de markt
- Uitgebreide interne testfaciliteiten
- Modern, functioneel ontwerp
- Duurzame & milieuvriendelijke materialen
- Maatoplossingen beschikbaar

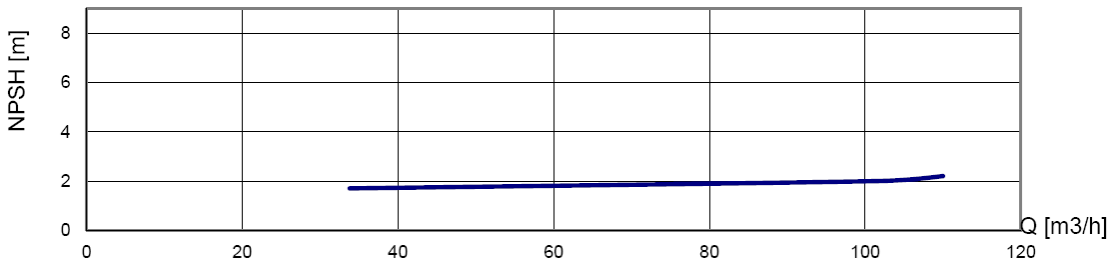
Aftersales & productondersteuning
- Eén leverancier voor onderdelen en accessoires
- Speciale helpdesk voor storingen (24 uur per dag)
- Eigen service-afdeling
- Mondiaal distributienetwerk voor onderdelen
- Optioneel wereldwijd onderhoud op locatie
- Uitgebreide trainingsmogelijkheden beschikbaar (technisch & commercieel), op locatie of intern

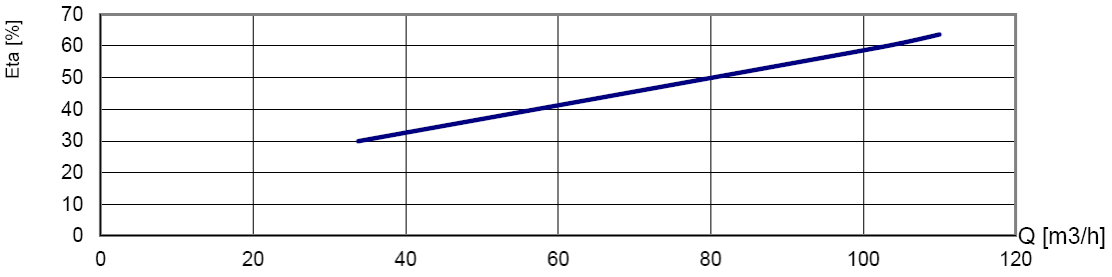
POMPCURVES (2970 TPM)

Continuous duty according to ISO 9906

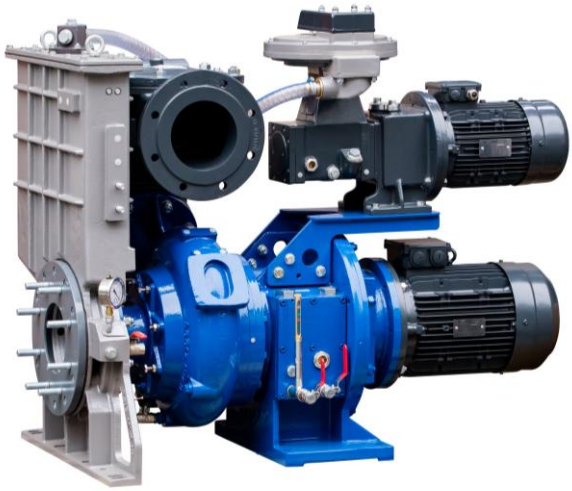








STANDAARD TECHNISCHE SPECIFICATIES



BBA Pumps droogzelfaanzuigende pomp

Pump type	BA80H D275
Max. capaciteit	110 m³/uur
Max. opvoerhoogte	115 mwk
Waaiertype	Gesloten waaier
Vuildoorlaat	25 mm
Pomphuis	Gietijzer GG25
Waaier	Roestvast staal 316
Slijtring	Gietijzer GG25
Pompas	Roestvast staal 304
Asafdichting	Mechanical seal
Loopvlakken	Tung/Sic
Seal rubbers	Viton

BBA Pumps vacuümsysteem

Pomptype	MP50 membraanpomp
Luchtcapaciteit	50 m³/uur
Max. vacuüm	8,5 m
Aandrijving	Elektromotor 2,2 kW - 400V
Start/stop	Volledig automatisch
Vlotterbak	Aluminium
Terugslagklep	Gietijzer GG25
Materiaal klep	Buna-N

Elektromotor

Motortype	HMC3 250M-2
Vermogen	55 kW
Nominale spanning	400/690V 50Hz
Stroom (I nom.)	96 Amp
2-polig	2975 TPM
Rendement	94.4%
Beschermingsklasse	IP55
Thermische beveiliging	PTC
Internationale standaard	IEC60034-30

BBA Pumps bedieningspaneel

Touchscreen	HMI Human-Machine Interface
Frequentieregelaar	Voor traploos op- en aftoeren
Automatische regeling	Start/stop middels 2 vlotterschakelaars
PID-regeling	Niveausensor is optioneel
Meertalig display	Nederlands | Duits | Engels
Configuratieportaal	Beheren van specifieke functies voor gebruikers
Actuele pompinformatie	Draaiuren, alarmen, opgenomen kWh, enz.

Alle elektrische componenten **veilig** en **droog** achter een afsluitbare deur.

Gesloten waaier
Roestvast staal 316 gesloten waaier met een vuildoorlaat van 25 mm.

Afstandsbediening
Een afstandsbediening is optioneel leverbaar. Ideaal voor het aansturen van mobiele pompen met motoren met variabel toerental. Een veiligheidslamp op het dak is onderdeel van de levering.

Eenvoudige inspectie
Oliepeilglas, aftappunten en vulpluggen zijn allen gemakkelijk toegankelijk.

Vacuümsysteem
Membraanpomp, Luchtgekoeld, waterbestendig en geen olieverbruik. Luchtcapaciteit 50 m^3 per uur.

4 Jaar BBA garantie
BBA Pumps garantie in jaren of draaiuren, hetgeen het eerst plaatsvindt. Raadpleeg het BBA garantieboek voor meer informatie.

Gebruikershandleiding
Uitgebreide gebruikers-handleiding met belangrijke informatie over de pomp, pompinstallatie en veiligheidsvoorschriften. Beschikbaar in meerdere talen.

Foto’s zijn voor illustratieve doeleinden en kunnen afwijken.