

**Pompspecificaties:**

Type.....	BA75 D220
Max. capaciteit.....	100 m ³ /uur
Max. opvoerhoogte.....	17 mwk
Vuildooraat.....	42 mm
Waaier type.....	Open waaier
Vacuümsysteem.....	BBA MP50
Motor.....	Hatz 1D81Z
Emissiestandaard.....	Stage V
Omkastingsysteem.....	L9-15
Aansluitdelen.....	3" snelkoppelingen
Geluidsniveau.....	Circa 50 dB(A) op 10 m
Gewicht (ledig).....	875 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 omkastingsysteem 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 de geavanceerde dieselmotoren leveren de pompen maximale prestaties tegen minimale kosten. Dit sluit naadloos aan bij onze 'lowest cost of ownership'-filosofie.

Duurzaamheid

- Het hoge rendement van de pompen minimaliseert het brandstofverbruik tot een minimum
- Corrosievrije thermisch verzinkte omkastingsystemen
- Corrosievrije kunststof deurpanelen
- Aanzuigsysteem zonder oliegebruik
- Milieuvriendelijke kunststof brandstoftank in lekdichte onderbak

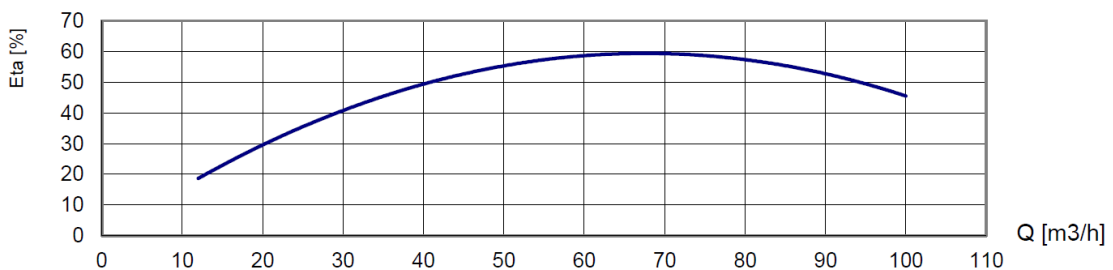
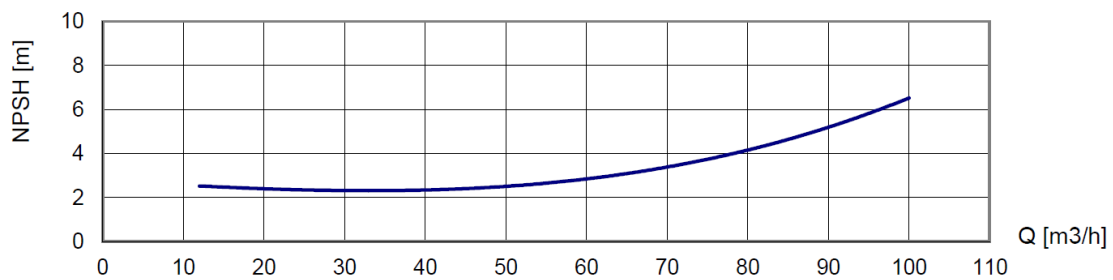
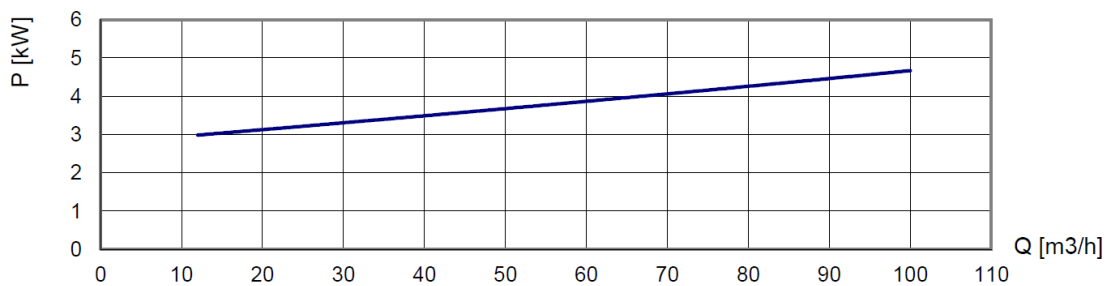
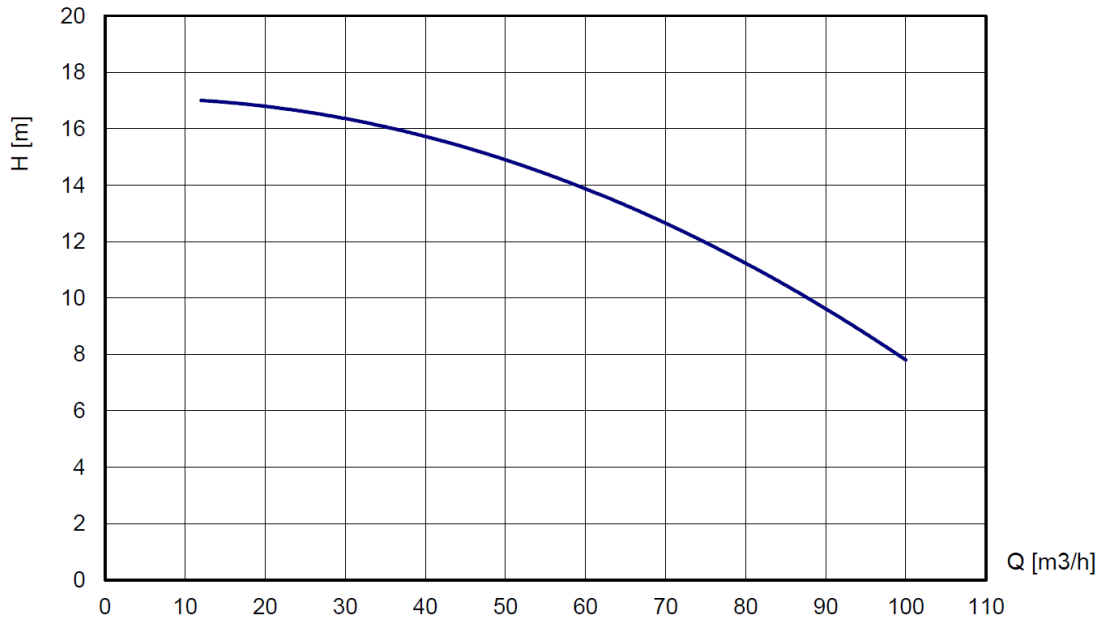
Totaalpakket ontworpen en gebouwd door BBA

- 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

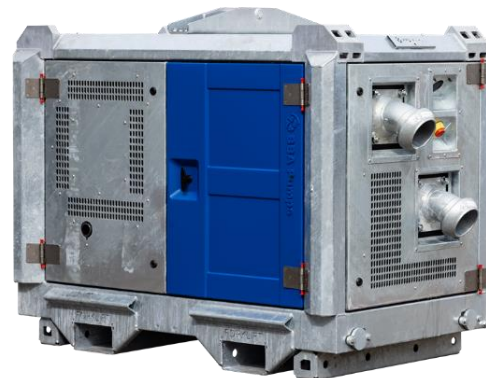
Pompcurves op 1500 TPM
Continuous duty according ISO 9906



STANDAARD TECHNISCHE SPECIFICATIES

BBA droogzelfaanzuigende pomp

Pomptype.....	BA75 D220
Max. capaciteit.....	100 m ³ /uur
Max. opvoerhoogte	17 mwk
Type waaier	Open waaier
Vuildoorlaat.....	42 mm
Pomphuis.....	St. 37 vuurverzinkt
Waaier	Gietijzer GG20
Slijtplaat	Gietijzer GG20
Pompas.....	C45
Asafdichting	Mechanical seal
Loopvlakken.....	Tungsten/Tungsten
Seal rubbers	Viton



BBA vacuümsysteem

Pomptype.....	BBA MP50 membraanpomp
Luchtcapaciteit.....	50 m ³ /uur
Max. vacuüm	8,5 m
Aandrijving	Tandriem
Vlotterbak.....	St. 37 vuurverzinkt
Vlotter	Roestvast staal
Terugslagklep	Gietijzer GG25



Dieselmotor

Merk.....	Hatz
Type.....	1D81Z
Vliegwielvermogen	5,5 kW
Max. toerental.....	1300 - 1500 TPM
Brandstofverbruik	245 g/kWh
Cilinderinhoud.....	0,667 l
Aantal cilinders	1
Koelsysteem	Luchtkoeling
Startmethode	Elektrische start/stop
Emissienorm	Stage V



BBA dashboard LC20

- Auto start/stop systeem
- Inclusief twee vlotterschakelaars (10 m kabel)
- Sleutelschakelaar Manual-0-Auto
- Toerenteller
- Urenteller
- Waarschuwinglamp "olie- en motortemperatuur"
- Waarschuwinglamp "auto stand-by"

Brandstofsysteem

- Kunststof brandstoftank 120 L
- Dop brandstoftank Ø 60 mm
- Mechanische brandstofregeling
- Brandstof voorfilter / waterafscheider

Elektrisch systeem & beveiligingen

- Nominaal voltage 12 Volt
- Premium kwaliteit accu
- Lage oliedrukbeveiliging

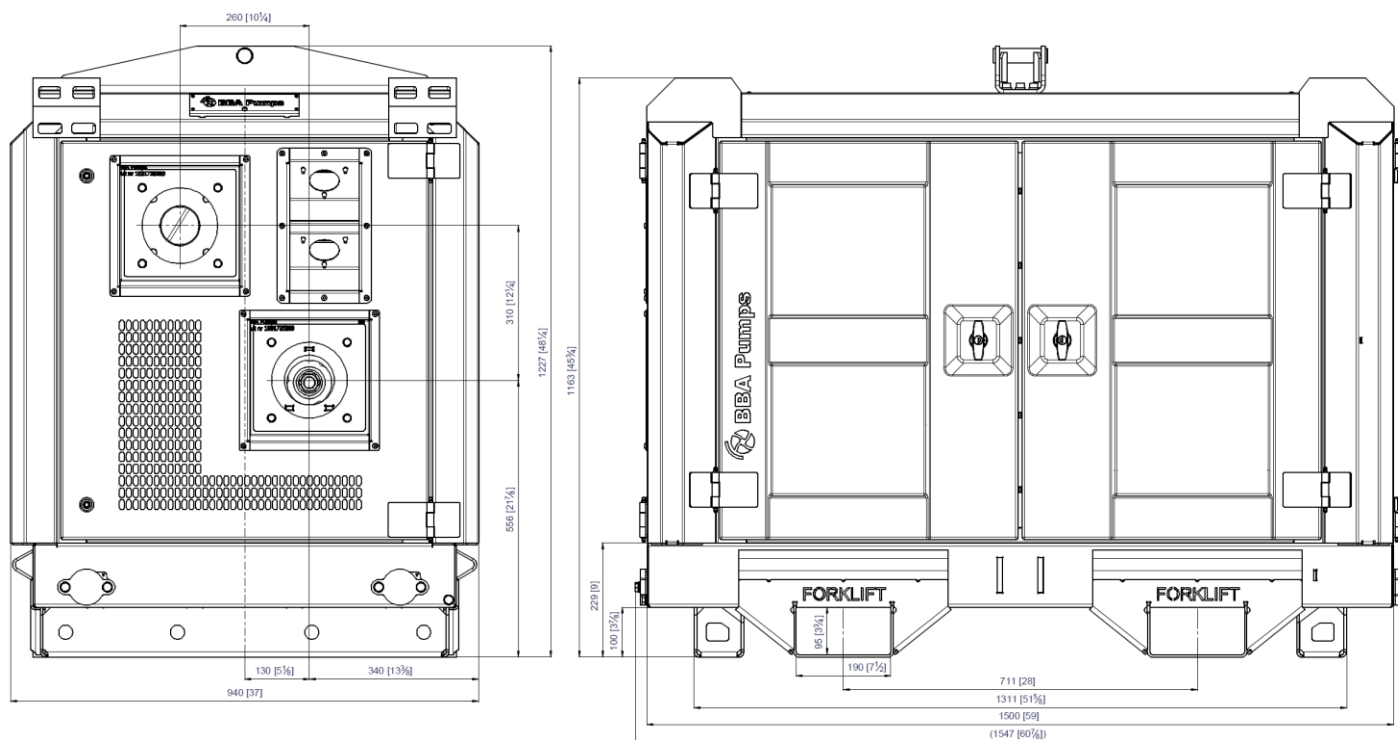
OMKASTING L9-15

BBA geluidgedempte omkasting

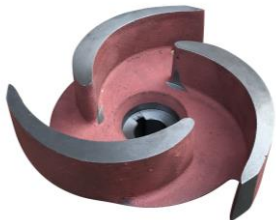
Type.....	L9-15
Afmetingen L x B x H.....	1500 x 940 x 1228 mm
Basisframe.....	Vuurverzinkt
Deuren beide zijden.....	3 afsluitbare kunststof deuren
Deuren voor/achterzijde	3 afsluitbare stalen deuren
Brandstoftank.....	Kunststof inhoud netto 120 liter
Draaitijd brandstoftank.....	85 uur (bij 1500 tpm.)
Dop brandstoftank	60 mm
Hijsoog.....	Uitgerust centrale hijsvoorziening
Heftruckkokers.....	Uitgerust met heftruckkokers
Stapelbaar	Omkasting is stapelbaar
Aansluitdelen	Zie pagina "optionele artikelen"
Uitlaatsysteem	Volledig in omkasting geïntegreerd
Documentatiehouder	BBA bedieningsvoorschrift

BBA E-lift® systeem

De L9-15 omkasting is uitgerust met het BBA E-lift®-systeem. Door het dakpaneel te verwijderen, kunnen de pomp en de dieselmotor moeiteloos in zijn geheel uit de omkasting worden gehaald. Hierdoor kan gemakkelijk preventief onderhoud aan de pomp en de dieselmotor worden gepleegd. Bovendien bevat de omkasting niet of nauwelijks isolatiemateriaal, waardoor deze eenvoudig met een hogedrukspuit kan worden gereinigd.



Afmetingen (in mm en inches) kunnen variëren afhankelijk van de geselecteerde snelkoppelingen.



Open waaier

Robuuste open waaier met grote 42 mm vuildoorlaat in combinatie met massieve slijtplaat voor lange een standtijd.



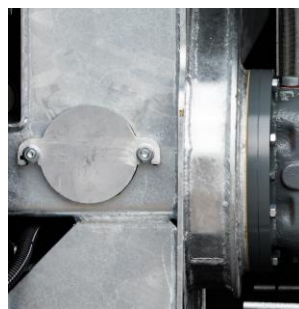
Vacuümpomp

Membraanpomp 50 m³/uur
Waterbestendig en vrij van olieklages.



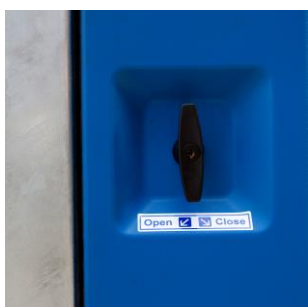
Brandstoftank

Corrosievrije, 120 liter, kunststof brandstoftank, in lekdichte onderbak.



Grote inspectiedeksels

Vlotterkamer, waaier en terugslagklep eenvoudig te bereiken.



Veiligheid

Duurzame en afsluitbare T-sloten die perfecte houvast bieden.




4 Jaar BBA garantie

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


OPTIONELE ARTIKELEN (configurabel)

Persaansluitingen

Art.nr.		Ø inch	Ø mm	Connection	
26089	30° male (ball)	3	75	System C	
26102*	20° male (ball/lever)	3	75	System B	
26090	30° female (cup)	3	75	System B	
32345	30° ANSI flange	3	75	Flange	


*Deze aansluitdelen moeten gedemonteerd worden om de deur aan de voorzijde te openen.

Zuigaansluitingen

Art.nr.		Ø inch	Ø mm	Connection	
26089	30° male (ball)	3	75	System C	
26090	30° female (cup)	3	75	System B	
17123*	20° male (ball)	4	100	System C	
5080878*	30° male (ball)	4	100	System B	
14056	20° female (cup)	4	100	System B	
5080880*	30° DIN flange	4	100	Flange	

*Deze aansluitdelen moeten gedemonteerd worden om de deur aan de voorzijde te openen.

Zuigslangen

Art.nr.	BBA Flex rubber suction hose	Ø inch	Connection	
26662	3 meter hose with male x female	3	System C	
26671	4 meter hose with strainer x female	3	System C	
26672	3 meter hose with male x female	3	System B	
26673	4 meter hose with strainer x male	3	System B	

Aanbevolen diameter zuigslang (maximale zuigsnelheid = 4 m/sec)

m ³ /u	L/sec	2" 50	3" 75	4" 100	5" 125	6" 150	8" 200
28.8	8	4.07	1.81	1.02	0.65	0.45	0.25
36	10	5.09	2.26	1.27	0.81	0.57	0.32
43.2	12	6.11	2.72	1.53	0.98	0.68	0.38
50.4	14	7.13	3.17	1.78	1.14	0.79	0.45
57.6	16	8.15	3.62	2.04	1.30	0.91	0.51
64.8	18	9.17	4.07	2.29	1.47	1.02	0.57
72	20	10.19	4.53	2.55	1.63	1.13	0.64
90	25	12.73	5.66	3.18	2.04	1.41	0.80
108	30	15.28	6.79	3.82	2.44	1.70	0.95