

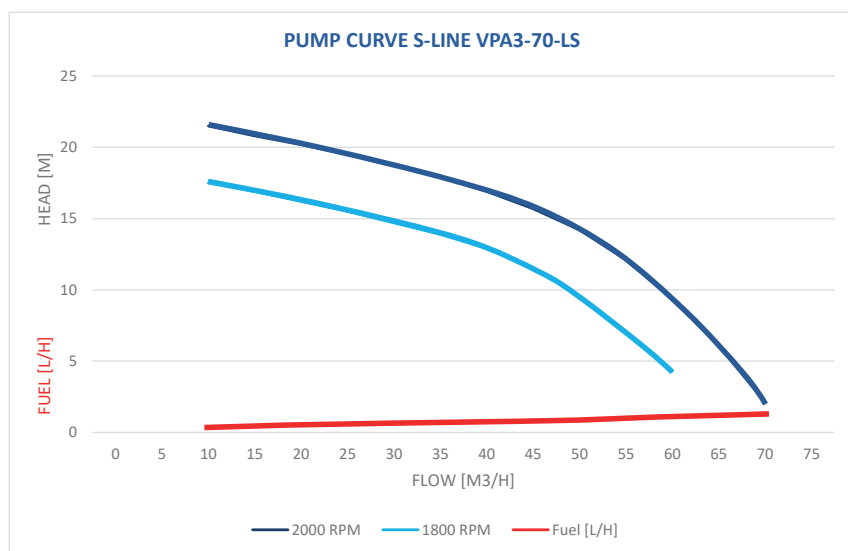
VPA3-70-LS

GORMAN-RUPP S-LINE

Algemene beschrijving



De Gorman-Rupp S-Line VPA3-70-LS is een dieselaangedreven droog zelfaanzuigende pompset voor het verpompen van schoon, vervuild en rioolwater.



Pompcurves gebaseerd op water bij 20°C

CHASSIS

Staal, volledig gelast en thermisch verzinkt. Voorzien van aftapplug, olie-afscheidende overloop en hefurckbalken.

BEHUIZING

Stalen behuizing, verzinkt, gepoedercoat RAL 5003, Voorzien van draaiende deuren.

BRANDSTOFTANK

Roestvast staal, 60 liter

LEEGGEWICHT

ca. 535 kg



POMP

VPA3A60D droog zelfaanzuigende centrifugaal pomp



MOTOR

Hatz 1D42
luchtgekoelde 4-takt 445 cc
1-cilinder dieselmotor



WAAIER

7.1" open waaier
gemaakt van gietijzer



PRESTATIES

Max. 70 m³/h debiet of
22 mWk opvoerhoogte



AFMETINGEN

3" x 3" BSP-T aansluitmaat,
28,5 mm vuildoorlaat
L: 1,30m B: 0,90m H: 1,40m



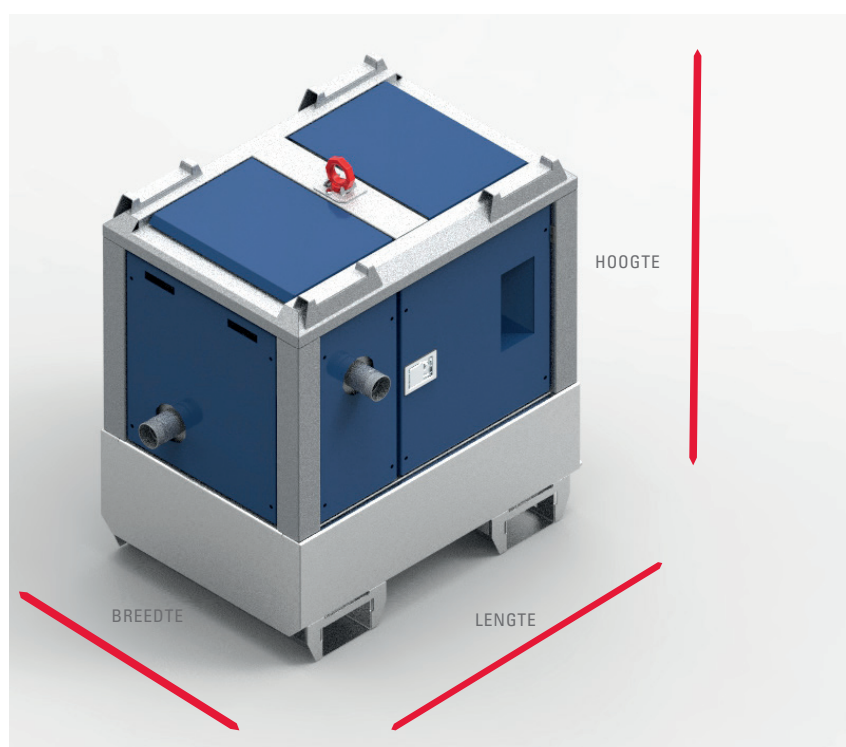
GELUID

max. 82 dB, gemeten op 1 meter
afstand en 1 meter hoogte



GARANTIE

2 jaar Gorman-Rupp garantie op
de pomp, 1 jaar op de motor en
overige componenten



VPA3-70-LS

GORMAN-RUPP S-LINE

Technische specificaties



POMP

Vuildoorlaat
max. werkdruk
Waaier
Pomp as lagers
Smering van de lagers
as afdichting
Bevestigingsmiddelen
Olie kijkglasjes

VPA3A60D

3" (76,2 mm)
1007 kPa
Semi-open, 2-kanaal waaier
Open enkelrij kogellagers
SAE30
Mechanische as afdichting
Staal, vernikkeld
Aanwezig

Grijs gietijzer GG30
Grijs gietijzer GG30
Gelegeerd Chroom-molybdenum staal
4130
Gelegeerd Chroom-molybdenum staal
4130

Grijs gietijzer GG30
Grijs gietijzer GG30
Buna-N

Pomphuis
Waaier
Pomp as

As bus

Lagerhuis
Flenzen
O-ringen

MEMBRAAN VACUÛM POMP

Pomphuis
Membraanbehuizing
Membraan
Kleppen

Grijs gietijzer GG30
Aluminium 356-T6
Neopreen
Neopreen

ONTWERP CHASSIS

Chassis

Staal, volledig gelast, voorzien van aftap
stop, olie-afscheidende overloop en
heftruckbalken

Corrosiebescherming
Behuizing
Corrosiebescherming

Thermisch verzinkt
Staal voorzien van 2 draaiende deuren
1) Zinklaag
2) 2-componenten epoxy isolatielaag
3) poedercoating RAL 5003 (standaard)

Deuren

Composiet sandwich constructie,
draaibaar RAL 7036

Optioneel

Stapelbaar, klant specifieke
kleurstellingen (zie optielijst)

MOTOR

Merk
Model
Imissie standaard
Cilinderinhoud
Koeling
Luchtinlaat
Inhoud brandstoftank
Autonomie bij vollast
startinrichting

Hatz
1D42
EU stage V
445 CC
Luchtgekoeld
Atmosferisch
60 L
Ca. 60 uur
Elektrisch gestart

BEDIENING

Starten
Controle elementen

Handmatig met contactsleutel
Oliedruk / Water temperatuur / Accu
spanning / Voorgloeien / Algemene
waarschuwing
Ja
Handbediende gashendel

Urenteller
Toerental versnellingen

