

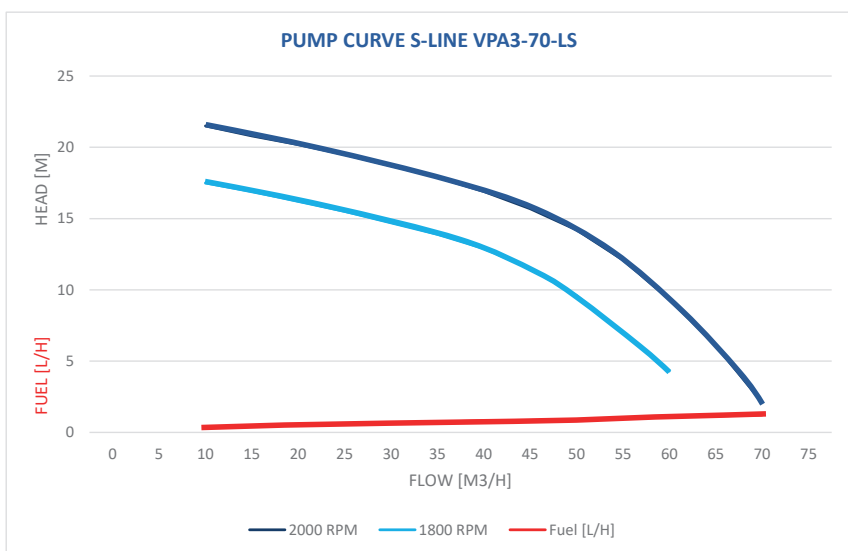
# VPA3-70-LS

# 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 hefttruckbalken.

## BEHUIZING

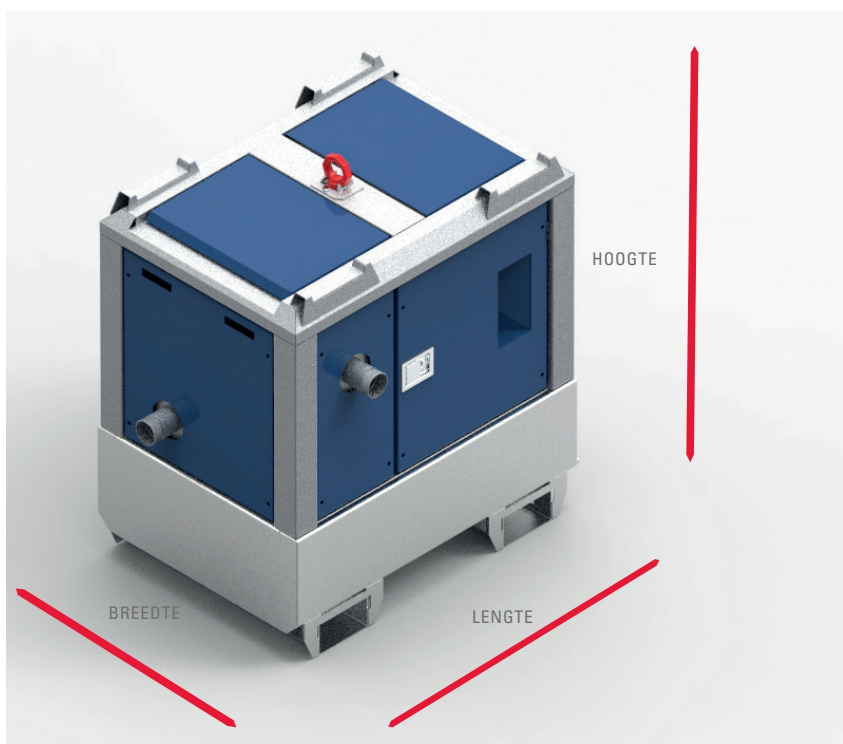
Stalen behuizing, verzinkt, gepoedercoat RAL 5003, Voorzien van draaiende deuren.

## 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 m<sup>3</sup>/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  
Smearing 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

Pomphuis  
Waaier  
Pomp as

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

As bus

Gelegeerd Chroom-molybdenum staal  
4130

Lagerhuis  
Flenzen  
O-ringen

Grijs gietijzer GG30  
Grijs gietijzer GG30  
Buna-N

## 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

Urenteller  
Toerental versnellingen

Ja  
Handbediende gashendel

