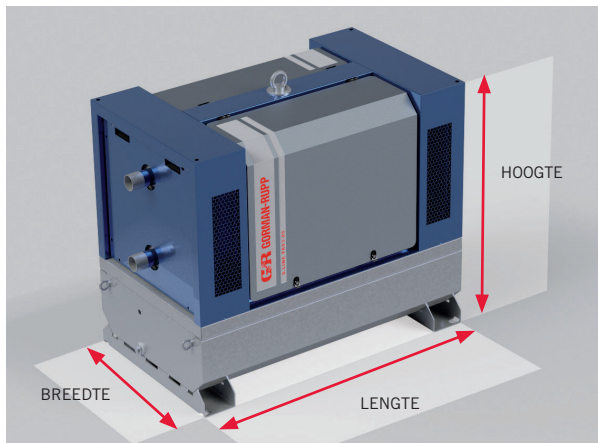


GORMAN-RUPP PAV3-115-LS

S line

Silent Powered Pumps

De Gorman-Rupp S-Line PAV3-115-LS is een dieselaangedreven droog zelfaanzuigende pompset voor het verpompen van schoon, vervuild en rioolwater.



CHASSIS

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

BRANDSTOFTANK

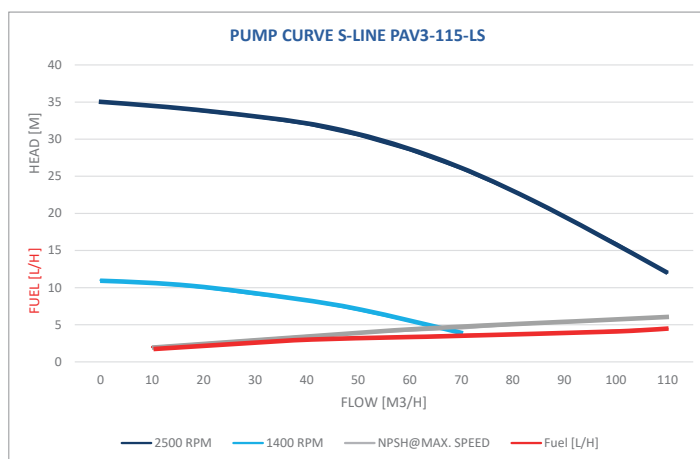
Roestvast staal, 90 liter

BEHUIZING

Stalen behuizing, verzinkt, gepoedercoat RAL 5003, en sandwich composiet vleugel-deuren met gasveren.

LEEGGEWICHT

Ca. 825 kg



Pompcurve gebaseerd op water bij 20°C



POMP

Gorman-Rupp PAV3A60D droog zelfaanzuigende centrifugaalpomp



MOTOR

Kohler KDW1003 watergekoelde 4-takt 1028 cc 3-cilinder dieselmotor



WAAIER

8" 4-kanaals vortex waaier gemaakt van nodulair gietijzer



PRESTATIES

Max. 115 m³/h debiet of 35 mWk opvoerhoogte



AFMETINGEN

3" x 3" BSP-T aansluitmaat, 76,2 mm vuildoorlaat



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

GORMAN-RUPP PAV3-115-LS



Silent Powered Pumps

POMP

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

As bus

Terugslagklep

Afdichting montageplaat
Lagerhuis
Flenzen
Pakkingen

PAV3A60D

3" (76,2 mm)
531 kPa
8' 4-kanaals vortex waaier
Open enkelrij kogellagers
SAE30
SAE30
Staal, vernikkeld
Aanwezig
Grijs gietijzer GG30
Nodulair Gietijzer
Gelegeerd Chroom-
molybdenum staal 4130
Gelegeerd Chroom-
molybdenum staal 4130
Buna-N met Nylon versterking,
GG30 en stalen delen
Nodulair gietijzer
Grijs gietijzer GG30
Grijs gietijzer GG30
Plant aardige vezels, rubber

MOTOR

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

Kohler
KDW1003
EU stage V
1028 CC
Watergekoeld
Atmosferisch
90 L
Ca. 25 uur
Elektrisch gestart

BEDIENING

Bedieningspaneel
Starten
Controle elementen

Urenteller
Toerental verstelling

Standaard Kohler KDW1003
Handmatig met contactsleutel
Oliedruk / Water temperatuur /
Accu spanning / Voorgloeien /
Algemene waarschuwing
Ja
Handbediende gashendel

MEMBRAAN VACUÛM POMP

Pomphuis
Membraanbehuizing
Membraan
Kleppen
Aandrijf-as

Lagers
Oliekijkglasjes
Lucht/water afscheider

Grijs gietijzer GG30
Aluminium 356-T6
Neopreen
Buna-N
Gelegeerd Chroom-molybdenum
staal 4130
Open enkelrij kogellagers
2
Standaard

ONTWERP CHASSIS

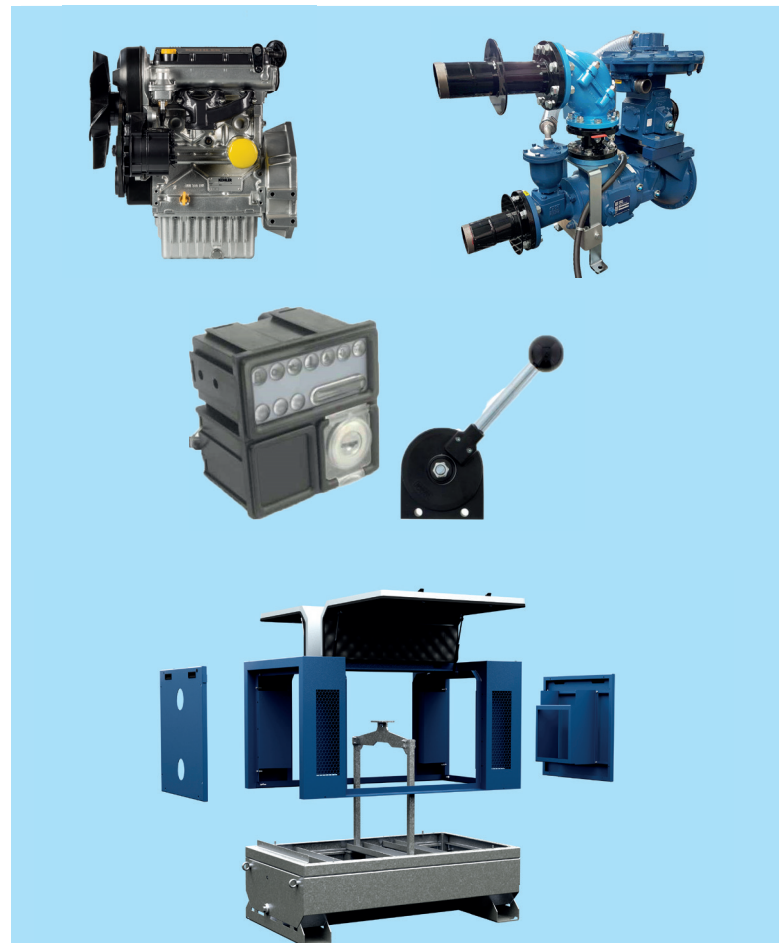
Chassis

Corrosiebescherming
Behuizing

Corrosiebescherming

Deuren
Optioneel

Staal, volledig gelast, voorzien
van aftapstop, olie-afscheidende
overloop en heftruckbalken
Thermisch verzinkt
Staal voorzien van 2 draaiende
deuren
1) Zinklaag
2) 2-componenten epoxy
isolatielaag
3) poedercoating RAL 5003
(standaard)
Composiet sandwich constructie,
draaibaar RAL 7036
Zie optielijst



Meer informatie

Zie: <https://www.grpumps.nl/onze-pompen/onze-pompen/dieselaangedreven-pompsets/>