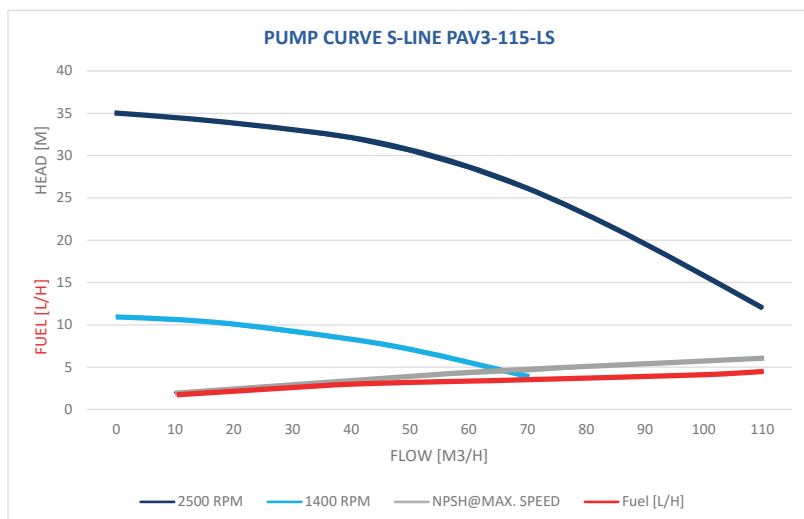


PAV3-115-LS

GORMAN-RUPP S-LINE

Algemene beschrijving

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 hefurckbalken.

BRANDSTOFTANK

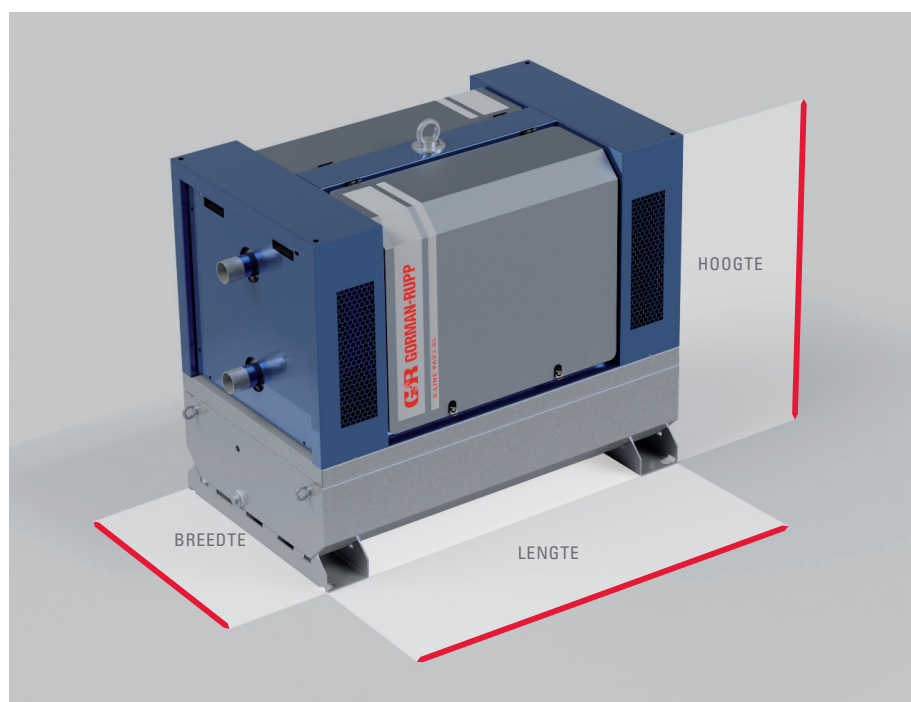
Roestvast staal, 90 liter

BEHUIZING

Stalen behuizing, verzinkt, gepoedercoat RAL 5003, en sandwich composiet vleugeldeuren met gasveren.

LEEGGEWICHT

Ca. 825 kg



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



PAV3-115-LS

GORMAN-RUPP S-LINE

Technische specificaties

POMP

Vuildooraat	PAV3A60D
max. werkdruk	3" (76,2 mm)
Waaier	531 kPa
Pomp as lagers	8" 4-kanaals vortex waaier
Smering van de lagers	Open enkelrij kogellagers
as afdichting	SAE30
Bevestigingsmiddelen	SAE30
Olie kijkglasjes	Staal, vernikkeld
Pomphuis	Aanwezig
Waaier	Grijs gietijzer GG30
Pomp as	Nodulair Gietijzer
	Gelegeerd Chroom-molybdenum staal 4130
As bus	Gelegeerd Chroom-molybdenum staal 4130
Terugslagklep	Buna-N met Nylon versterking, GG30 en stalen delen
Afdichting montageplaat	Nodulair gietijzer
Lagerhuis	Grijs gietijzer GG30
Flenzen	Grijs gietijzer GG30
Pakkingen	Plant aardige vezels, rubber

MEMBRAAN VACUÛM POMP

Pomphuis	Grijs gietijzer GG30
Membraanbehuizing	Aluminium 356-T6
Membraan	Neopreen
Kleppen	Buna-N
Aandrijfas	Gelegeerd Chroom-molybdenum staal 4130
Lagers	Open enkelrij kogellagers
Oliekijkglaasjes	2
Lucht/water afscheider	Standaard

ONTWERP CHASSIS

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

MOTOR

Merk	Kohler
Model	KDW1003
Immissie standaard	EU stage V
Cilinderinhoud	1028 CC
Koeling	Watergekoeld
Luchtinlaat	Atmosferisch
Inhoud brandstoftank	90 L
Autonomie bij vollast startinrichting	Ca. 25 uur
	Elektrisch gestart

BEDIENING

Bedieningspaneel	Standaard Kohler KDW1003
Starten	Handmatig met contactsleutel
Controle elementen	Oliedruk / Water temperatuur / Accu spanning / Voorgloeien / Algemene waarschuwing
Urenteller	Ja
Toerental verstelling	Handbediende gashendel

