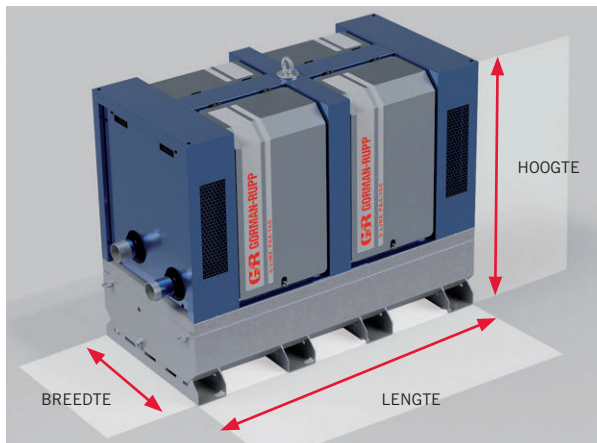


GORMAN-RUPP PA4-160-L/LS



De Gorman-Rupp S-Line PA4-160-L/LS is een dieselaangedreven droog zelfaanzuigende pompset voor het verpompen van schoon en vervuild water (L-versie) en/of rioolwater (LS-versie).



CHASSIS

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

BEHUIZING

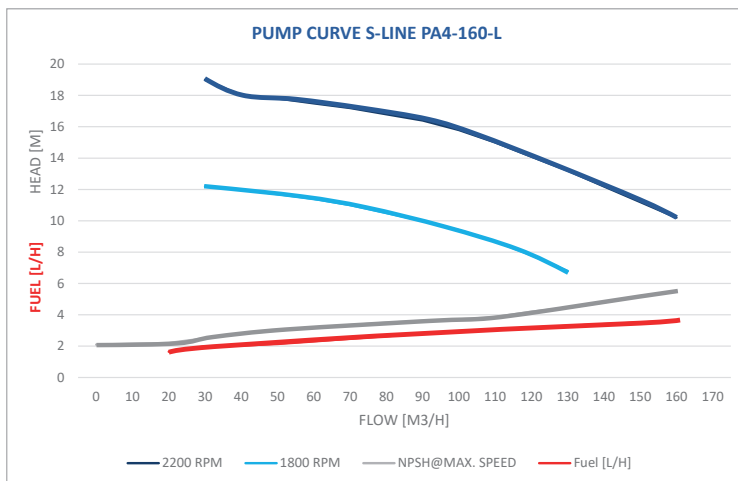
Stalen behuizing, verzinkt, gepoedercoat RAL 5003, en sandwich composiet vleugeldeuren met gasveren.

BRANDSTOFTANK

Roestvast staal, 200 liter

LEEGGEWICHT

Ca. 965 kg



Pompcurve gebaseerd op water bij 20°C. Prestaties van de LS versies liggen gemiddeld 10% onder die in de getoonde curve.



POMP

Gorman-Rupp PA4A60D droog zelfaanzuigende centrifugaalpompe



MOTOR

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



WAAIER

Semi-open-2-kanaals 7" waaier gemaakt van nodulair gietijzer LS-versie: met 'snaggle-tooth' slijtplate



PRESTATIES

Max. 160 m³/h debiet of 19 mWk opvoerhoogte



AFMETINGEN

4" x 4" BSP-T aansluitmaat, 76,2mm vuildoorlaat L: 2,00m B: 1,00m H: 1,71m



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

GORMAN-RUPP PA4-160-L/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

Slijtplaat
Lagerhuis
Pakkingen

O-ringen

PA4A60D

3" (76,2 mm)
717 kPa
7" Semi-open-2 kanaalswaaier
Open enkelrij en dubbelrij kogellagers
SAE30
SAE30
Staal, vernikkeld
Aanwezig

Grijs gietijzer GG30
Nodulair gietijzer
Roestvast staal 17-4 PH
Gelegeerd Chroom-molybdenum staal 4130
koolstofstaal 1015
Grijs gietijzer GG30
Syntetisch rubber, Kurk, PTFE, plantaardige vezels
Buna-N

MOTOR

Merk
Model
Emissie standaard
Cilinderinhoud
Koeling
Luchtinlaat
Inhoud brandstoftank
Autonomie bij vollast
Startinrichting

Kohler
KDW1003
EU stage V
1028 CC
Watergekoeld
Atmosferisch
200 L
Ca. 60 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
Aandrijfjas

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 aftap stop, olie-afscheidende overloop en heftruckbalken
Thermisch verzinkt
Staal voorzien van 4 vleugel deuren
1) Zinklaag
2) 2-componenten epoxy isolatielaag
3) poedercoating RAL 5003 (standaard)
Composiet sandwich constructie, vleugeldeuren met gasveren, RAL 7036
Zie optielijst

