

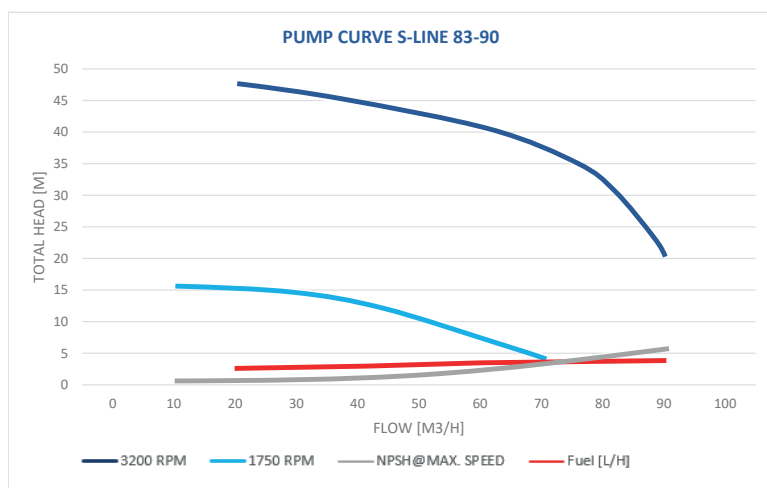
83-90

GORMAN-RUPP S-LINE

Algemene beschrijving



De Gorman-Rupp S-Line 83-90 is een dieselaangedreven nat zelfaanzuigende pompset voor het verpompen van schoon en vervuild water en voor licht of niet-frequent gebruik van abrasieve vloeibare stoffen.



Pompcurve gebaseerd op water bij 20°C

CHASSIS

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

BEHUIZING

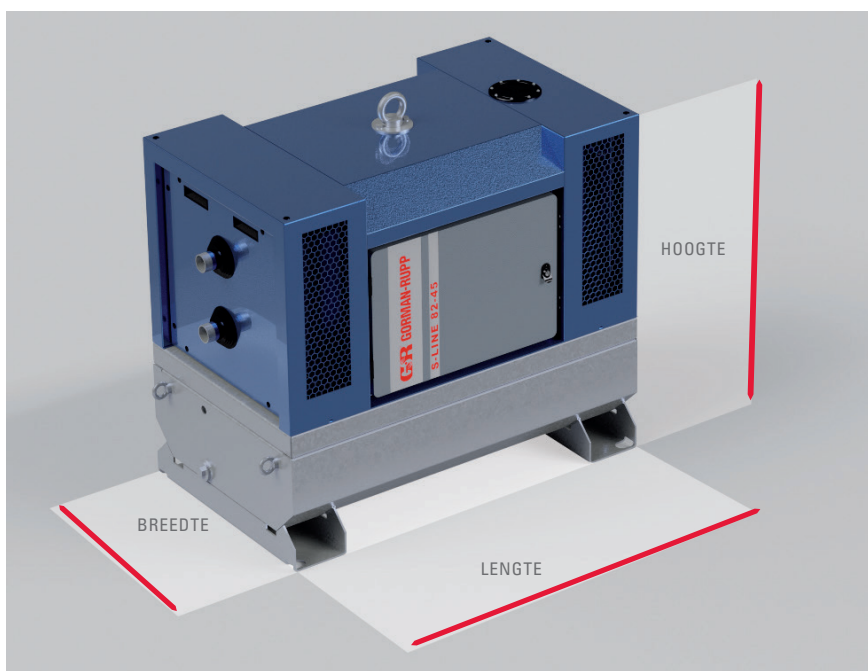
Stalen behuizing, verzinkt, gepoedercoat RAL 5003, Voor zien van draaiende deuren.

BRANDSTOFTANK

Roestvast staal, 60 liter

LEEGGEWICHT

Ca. 580 kg



POMP

Gorman-Rupp 83B52 nat zelfaanzuigende centrifugaalpomp



MOTOR

Kohler KDW702 watergekoelde 4-takt 686 cc 2-cilinder dieselmotor



WAAIER

6.88" Waaier gemaakt van gietijzer



PRESTATIES

Max. 90 m³/h debiet of 47 mWk opvoerhoogte



AFMETINGEN

3" x 3" BSP-T aansluitmaat, 20,6 mm vuildoorlaat
L: 1,35m B: 0,80m H: 1,31m



GELUID

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



GARANTIE

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



83-90

GORMAN-RUPP S-LINE

Technische specificaties



POMP

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

Pomphuis
Waaier
Pomp as
As bus

Slijtplaat
Terugslagklep

Afdichtings montageplaat
Pakkingen
O-ringen

83-90

13/16" (20.6mm)
807 kPa
6.88" Semi-open, 4 kanaals waaier
Open enkelrij kogellagers
SAE30
Mechanische as afdichting
Staal, vernikkeld
Aanwezig

Grijs gietijzer GG30
Grijs gietijzer GG30
Koolstofstaal 1045/1046
Gelegeerd Chroom-molybdenum staal 4130
koolstofstaal 1026
Buna-N met Nylon versterking, GG30 en stalen delen
Grijs gietijzer GG30
Kurk en natuurlijke vezels
Buna N

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 2 draaiende deuren
1) Zinklaag
2) 2-componenten epoxy isolatielaag
3) poedercoating RAL 5003 (standaard)
Composiet sandwich constructie, draaibaar RAL 7036
Stapelbaar, klant specifieke kleurstellingen (zie optielijst)

MOTOR

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

Kohler
KDW702
EU stage V
688 CC
Watergekoeld
Atmosferisch
60 L
Ca. 15 uur
Elektrisch gestart

BEDIENING

Bedieningspaneel
Starten
Controle elementen

Urenteller
Toerental verstelling

Standaard Kohler KDW702
Handmatig met contactsleutel
Oliedruk / Water temperatuur / Accu spanning / Voorgloeien / Algemene waarschuwing
Ja
Handbediende gashendel

