

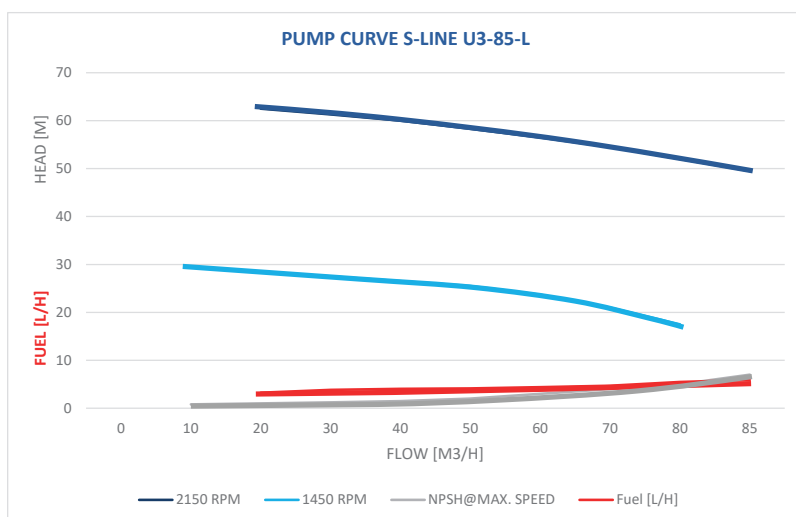
U3-85-L

GORMAN-RUPP S-LINE

Algemene beschrijving



De Gorman-Rupp S-Line U3-85-L is een dieselaangedreven nat zelfaanzuigende pompset voor het verpompen van schoon en licht vervuild water.



Pompcurve gebaseerd op water bij 20°C

CHASSIS

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

BEHUIZING

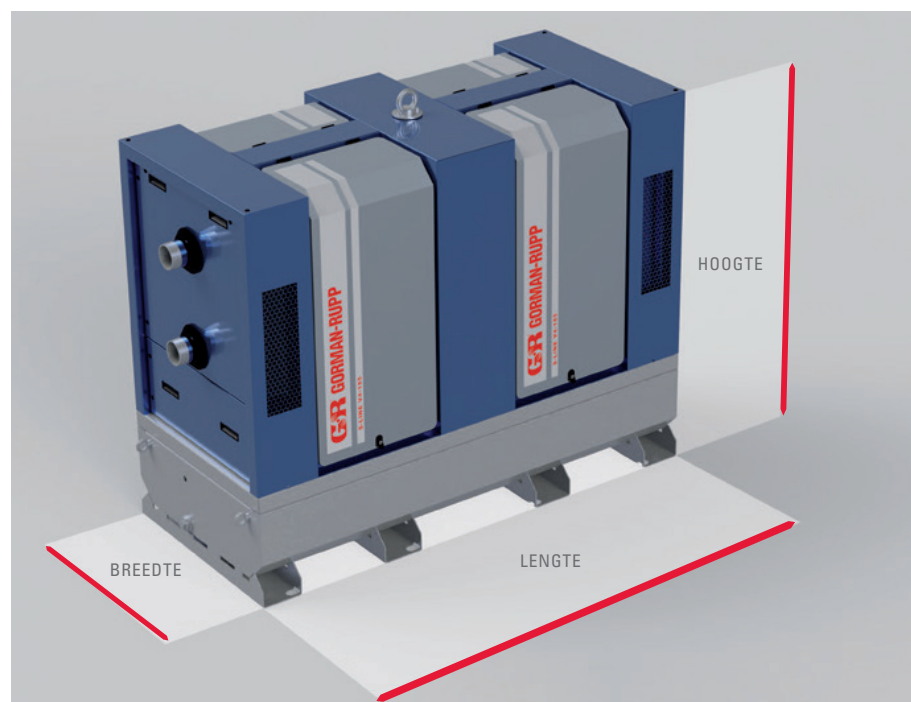
Stalen behuizing, verzinkt, gepoedercoat RAL 5003, en sandwich composiet vleugeldeuren met gasveren.

BRANDSTOFTANK

Roestvast staal, 200 liter

LEEGGEWICHT

Ca. 1300 kg



POMP

Gorman-Rupp U3B60S nat zelfaanzuigende centrifugaalpomp



MOTOR

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



WAAIER

11" Semi-open 6 kanaals waaier gemaakt van nodulair gietijzer.



PRESTATIES

Max. 85 m³/h debiet of 62 mWk opvoerhoogte



AFMETINGEN

3" x 3" BSP-T aansluitmaat, 20,6 mm vuildoorlaat
L: 2,30m B: 1,00m H: 1,90m



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



U3-85-L

GORMAN-RUPP S-LINE

Technische specificaties



POMP

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

U3B60S

13/16" (20.6 mm)
945 kPa
11" semi-open 6 kanaals waaier
Open enkelrij en dubbelrij kogellagers
SAE30
Mechanische as afdichting
Staal, vernikkeld
Aanwezig

Pomphuis
Waaier
Pomp as

Grijs gietijzer GG30
Nodulair gietijzer
Gelegeerd Chroom-molybdenum staal
4150

As bus

Gelegeerd Chroom-molybdenum staal
4130

Slijtplaat

Grijs gietijzer GG30

Afdichtings montageplaat
Lagerhuis
Pakkingen

Grijs gietijzer GG30
Grijs gietijzer GG30
Kurk, Buna-N, Rubber, Natuurlijke vezels,
PTFE, Syntetische vezels
Buna-N

O-ringen

ONTWERP CHASSIS

Chassis

Staal, volledig gelast, voorzien van aftap
stop, olie-afscheidende overloop en
heftruckbalken

Corrosiebescherming
Behuizing
Corrosiebescherming

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

Deuren

Optioneel

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. 40 uur
Elektrisch gestart

BEDIENING

Bedieningspaneel
Starten
Controle elementen

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

Urenteller
Toerental verstelling

