

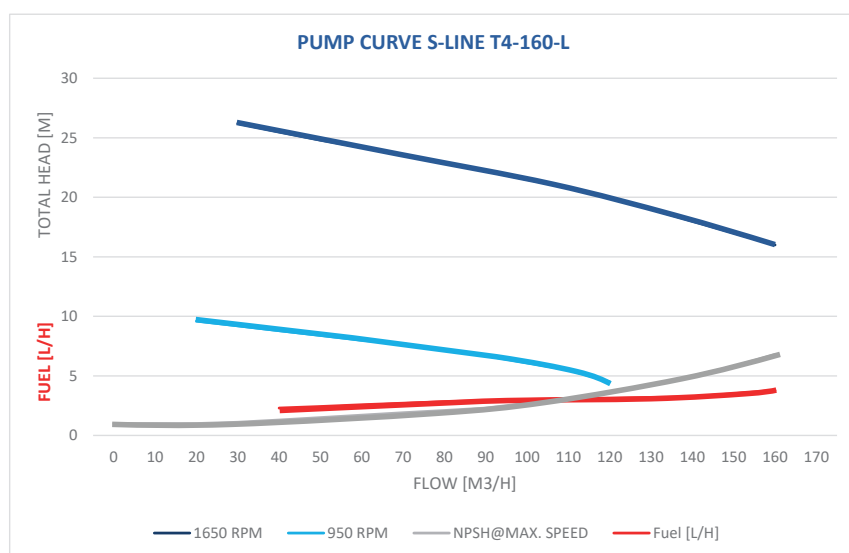
T4-160-L/LS

GORMAN-RUPP S-LINE

Algemene beschrijving



De Gorman-Rupp S-Line T4-160-L/LS is een dieselaangedreven nat zelfaanzuigende pompset voor het verpompen van schoon en vervuild water (L-versie) en/of rioolwater (LS-versie).



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

CHASSIS

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

BRANDSTOFTANK

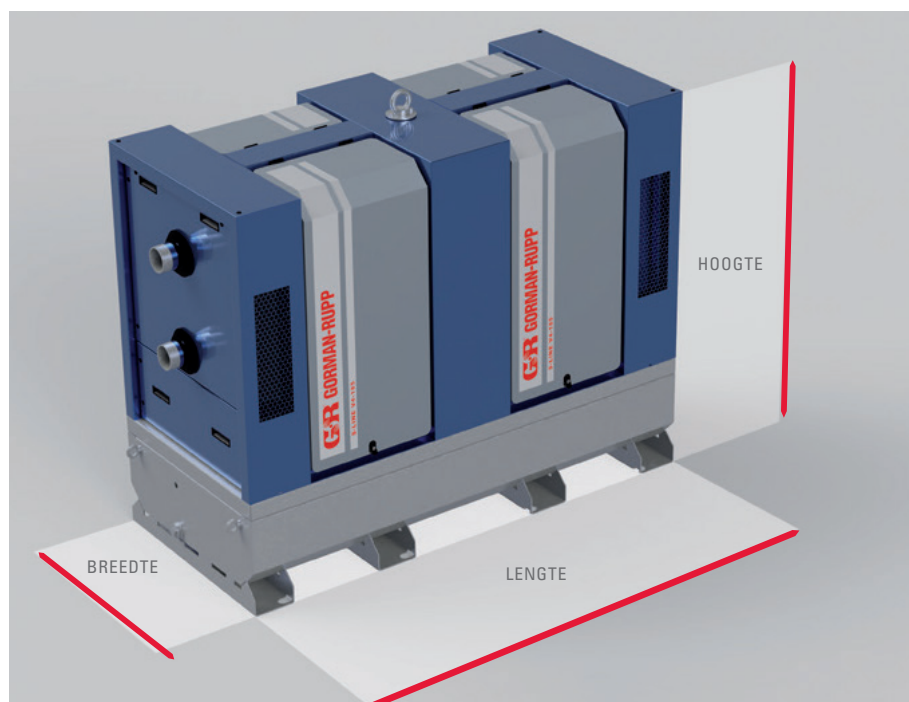
Roestvast staal, 200 liter

BEHUIZING

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

LEEGGEWICHT

Ca. 1460 kg



POMP

Gorman-Rupp T4A60S
nat zelfaanzuigende
centrifugaalpompe



MOTOR

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



WAAIER

Semi-open-2-kanaals 9.75" waaier
gemaakt van nodulair gietijzer
LS-versie: met Eradicator™



PRESTATIES

Max. 160 m³/h debiet of
26 mWk opvoerhoogte



AFMETINGEN

4" x 4" BSP-T aansluitmaat, 76,2
mm vuildoorlaat
L: 2,00m B: 1,00m H: 1,91m



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



T4-160-L/LS

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
Lagerhuis
Pakkingen

T4A60S

3" (76,2 mm)
593 kPa
9.75" Semi-open-2 kanaals waaier
Open enkelrij en dubbelrij kogellagers
SAE30
Mechanische as afdichting
Staal, vernikkeld
Aanwezig

Grijs gietijzer GG30
Nodulair gietijzer
Geleerd Chrom-molybdenum staal
4150
Geleerd Chrom-molybdenum staal
4130
koolstofstaal ASTM A36
Neopreen met staalversterking
Grijs gietijzer GG30
Syntetisch vezels, rubber, Kurk, PTFE,
natuurlijke vezels, Buna N
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 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

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

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

Urenteller
Toerental verstelling

