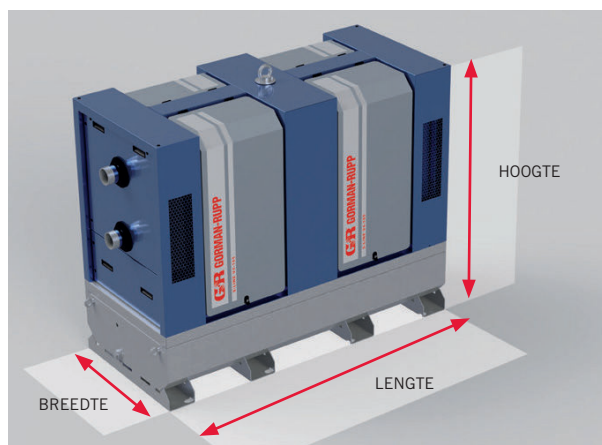


# GORMAN-RUPP T4-160-L/LS



Silent Powered Pumps

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).



## CHASSIS

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

## BEHUIZING

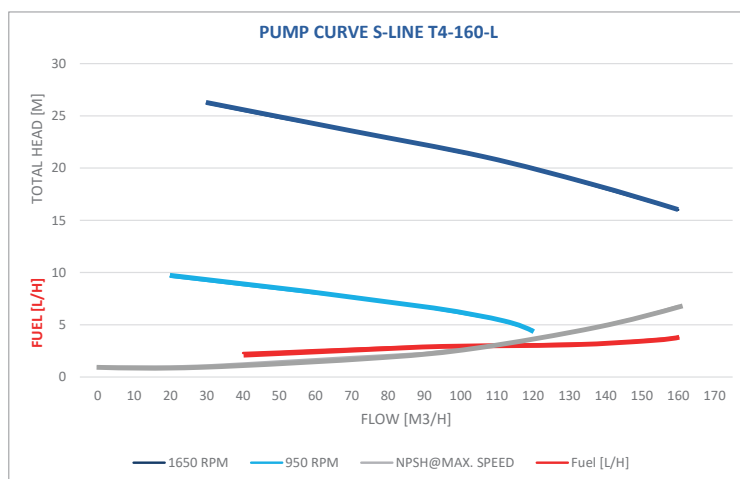
Stalen behuizing, verzinkt, gepoedercoat RAL 5003, en sandwich composiet vleugeldeuren met gasveren.

## BRANDSTOFTANK

Roestvast staal, 200 liter

## LEEGGEWICHT

Ca. 1460 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 T4A60S  
nat zelfaanzuigende  
centri fugaalpom



## 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 m<sup>3</sup>/h debiet of  
26 mWk opvoerhoogte



## AFMETINGEN

4" x 4" BSP-T aansluitmaat,  
76,2mm 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

# GORMAN-RUPP T4-160-L/LS



Silent Powered Pumps

## POMP

Vuilverlaat  
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

O-ringen

## 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  
Gelegeerd Chrom-  
molybdenum staal 4150  
Gelegeerd 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

Urenteller  
Toerental verstelling

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



Meer informatie

Zie: <https://www.grpumps.nl/onze-pompen/onze-pompen/dieselaangedreven-pompsets/>