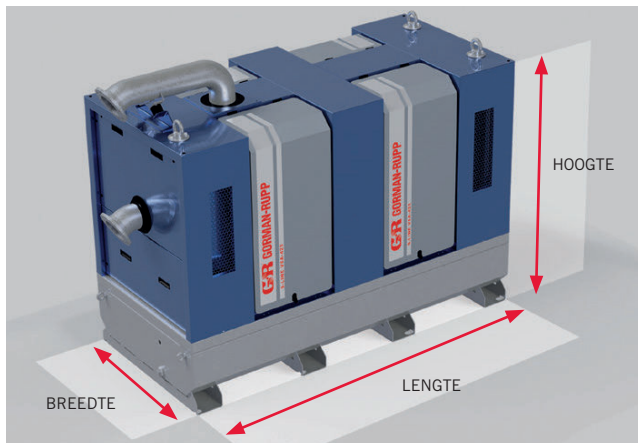


GORMAN-RUPP V6-425-L/LS

S line
Silent Powered Pumps

De Gorman-Rupp S-Line V6-425-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

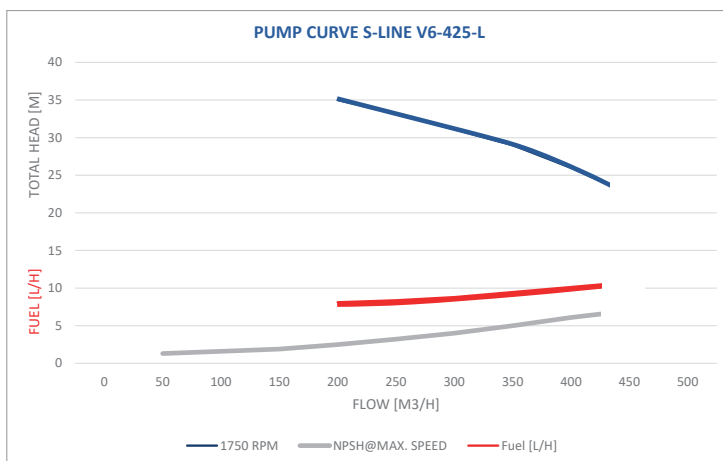
Stalen behuizing, verzinkt, gepoedercoat RAL 5003, en sandwich composiet vleugeldeuren met gasveren.

BRANDSTOFTANK

Roestvast staal, 300 liter

LEEGGEWICHT

Ca. 1715 kg



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



POMP

Gorman-Rupp V6A60
nat zelfaanzuigende
centrifugaalpompe



MOTOR

Kohler KDI2504TCR
watergekoelde 4-takt 2482 cc
4-cilinder dieselmotor



WAAIER

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



PRESTATIES

Max. 425 m³/h debiet of
35 mWk opvoerhoogte



AFMETINGEN

8" x 6" BSP-T aansluitmaat,
76,2mm vuildoorlaat
L: 2,60m B: 1,20m H: 2,00m



GELUID

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



GARANTIE

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

GORMAN-RUPP V6-425-L/LS



Silent Powered Pumps

POMP

Vuildoorlaat
max. werkdruk
Waaier

Pomp as lagers
Smearing van de lagers
As afdichting
Bevestigingsmiddelen
Olie kijkglasjes

Pomphuis
Waaier
Pomp as

As bus

Slijtplaat
Terugslagklep

Afdichtings montageplaat
Lagerhuis
Flenzen
Pakkingen

O-ringen

ONTWERP CHASSIS

Chassis

Corrosiebescherming
Behuizing

Corrosiebescherming

Deuren

Optioneel

V6A60

3" (76,2mm)
889 kPa
12" semi-open-2 kanaals
waaier
Open dubbelrij kogellagers
SAE30
Mechanische as afdichting
Staal, vernikkeld
Aanwezig

Grijs gietijzer GG30
Nodulair gietijzer
Gelegeerd Chroom-
molybdenum staal 4150
Gelegeerd Chroom-
molybdenum staal 4130
Koolstofstaal ASTM A36
Neopreen staalversterking

Grijs gietijzer GG30
Grijs gietijzer GG30
Grijs gietijzer GG30
Rubber, Kurk, syntetische
vezels, natuurlijke vezels,
PTFE, Buna-N
Buna-N

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
KDI2504TCR
EU stage V
2482 CC
Watergekoeld
Turbo met inlaat lucht koeler
300 L
Ca. 30 uur
Elektrisch gestart

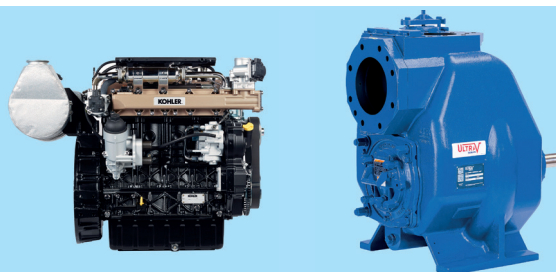
BEDIENING

Bedieningspaneel
Starten

Controle elementen

Urenteller
Toerental verstelling

DSE400
Handmatig d.m.v een startknop
op het paneel of automatisch
(optioneel)
Oliedruk / Water temperatuur /
Motor belasting / Brandstof
verbruik / Accu spanning /
Toerental / Brandstof niveau /
Voorgloeien / Algemene
waarschuwing
Ja
Soft touch knoppen op het
bedieningspaneel



Meer informatie

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