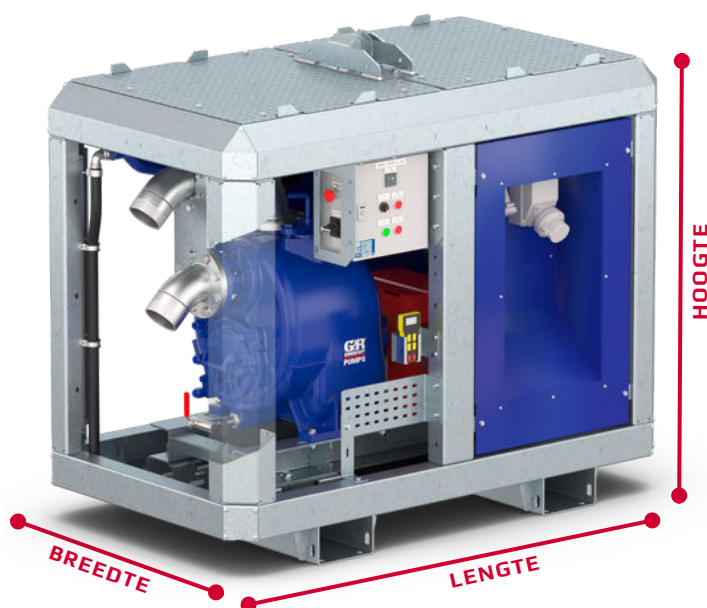


E-Line T4-11-4

GORMAN-RUPP E-LINE ALGEMENE BESCHRIJVING



The Gorman-Rupp E-Line T4-11-4 is een elektrisch aangedreven nat zelfaanzuigende pompset voor het verpompen van schoon, vervuild en rioolwater.



LEEGGEWICHT

ca. 925 kg

BEDIENING

Bedieningspaneel met hoofdschakelaar, noodschakelaar, pomp aan/uit, urenteller en toerental regeling. Zie achterzijde voor meer opties.

KOPPELING EN AFSCHERMING

Rubberen bandkoppeling, stalen aanrakingsbeveiliging RAL3002 (rood)

CHASSIS

Staal, gelast en thermisch verzinkt. Stalen beschermpanelen, gegalvaniseerd, voorzien van een epoxy coating en aanvullende gepoedercoat RAL 5003 met een totale laagdikte van ca. 120 micron.



POMP

Gorman-Rupp T4F715C-B nat zelfaanzuigende centrifugaalpomp



MOTOR

11,0 kW IE3 premium efficiency elektro motor met geïntegreerde frequentieregelaar



WAAIER

9,75" Waaier gemaakt van GR hard ijzer
57,2 mm vuildoorlaat



PRESTATIES

Max. 155 m³/h debiet of 30 mWk max. opvoerhoogte



AFMETINGEN

4" x 4" BSP-T aansluitmaat
L: 1,75 m B: 1 m H: 1,51 m



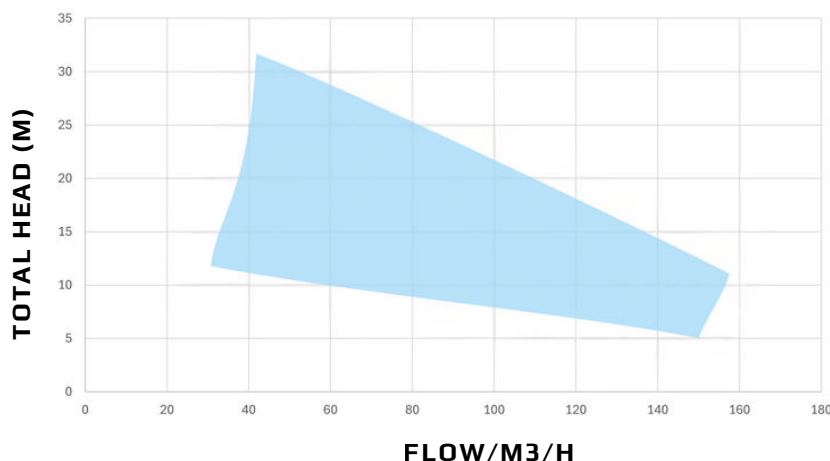
GELUID

max. 75 dB, gemeten op 1 meter afstand en op 1 meter hoogte



GARANTIE

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



T4F

*De pompprestatiecurve is gebaseerd op water met een SG=1,0 en zonder extra accessoires.

E line
Electric Powered Pumps

The Pump People®

WHERE BLUE MEETS GREEN



E-Line T4-11-4

GORMAN-RUPP E-LINE TECHNISCHE SPECIFICATIES



POMP

Vuildoorlaat
Max. Werkdruk
Waaier
Pomp as lagers
Smring van de lagers
As afdichting

Bevestigingsmiddelen
Olie kijkglasjes
Pomphuis
Materiaal waaier
Pompas
As bus
Slijtplaat
Terugslagklep
Afdichtings montageplaat
Lagerhuis
Pakkingen
O-ringen

T4F71SC-B (Raadpleeg de E-Line brochure pagina 42 voor materiaalcodes)

57,2 mm
88 psi (606 kPa)
9,75 " doorlopende 2 kanaal waaier gemaakt van hardijzer
Open enkelrijige kogellagers
SAE 30
Mechanische as-afdichting met Silicon Carbide/Silicon Carbide afdichtingsvlakken en Fluorocarbon FKM, (Viton® or Equivalent) elastomeren
Staal, vernikkeld
Kijkglasjes voor afdichting- en lager olieniveau
Grijs gietijzer GG30
GR Hardijzer
Roestvaststaal 17-4 PH
Gelegeerd Chroommolybdenum staal 4130
Koolstofstaal ASTM A36
Neopreen met nylon en stalen versterking
GR Hardijzer
Grijs gietijzer GG30
Buna-N met Syntetische vezels, natuurlijke vezels, PTFE, kurk en rubber
Buna-N, Fluorocarbon



BESCHIKBARE MODELLEN

Model
T4F-11-4

Max. debiet
155 m3/h

Max. opvoerhoogte
30 mWk

Max.RPM
1850

Min.RPM
1150

CHASSIS ONTWERP

Chassis
Corrosiebescherming
Motor beschermpanelen

Staal, gelast en thermisch verzinkt
Thermisch verzinkt
Stalen beschermpanelen, gegalvaniseerd, voorzien van een epoxy coating en aanvullende gepoedercoat RAL 5003

OPTIONEEL

Terugslagklep
Automatische ontluchter
Hoge temperatuur stop
Afstandbediening
Vlotterschakelaar
Niveauregeling
Klant-specifieke kleuren

MOTOR

Merk
Model
Max. vermogen
Efficiency Klasse
Frequentieregelaar
HOYER
HMC3
11,0 kW
IE3 Premium Efficiency
Hoyer, Geïntegreerd in de pompset

BEDIENING

Functionaliteiten
IP klasse van het bedieningspaneel
Aardingssysteem
CEE-stekker
Hoofdschakelaar, Noodschakelaar, Pomp aan/uit, urenteller en snelheidsregeling
IP44
5-draads Terra-Neutraal Gescheiden (TN-S) aansluiting
32A 5P 400V

