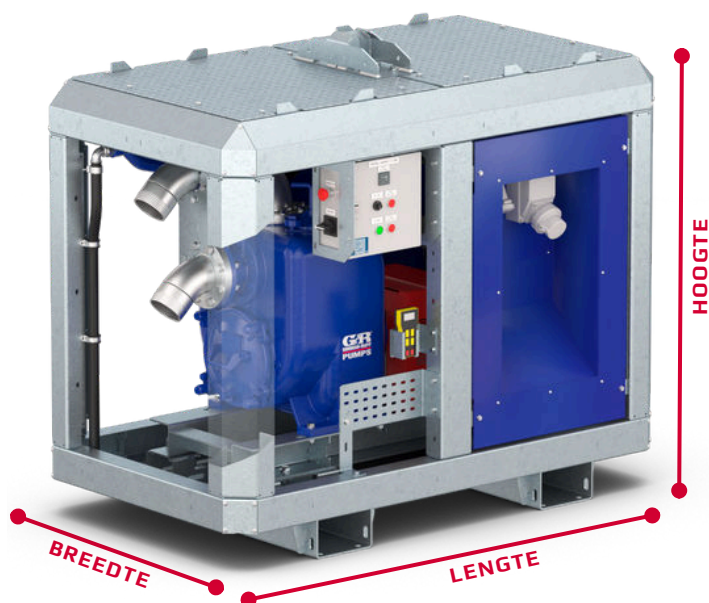


E-Line U4-7.5-4

GORMAN-RUPP E-LINE ALGEMENE BESCHRIJVING



The Gorman-Rupp E-Line U4-7.5-4 is een elektrisch aangedreven nat zelfaanzuigende pompset voor het verpompen van schoon en licht verontreinigd water.



LEEGGEWICHT

ca. 900 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 U4B60-B nat zelfaanzuigende centrifugaalpomp



MOTOR

7,5 kW IE3 premium efficiency elektro motor met geïntegreerde frequentieregelaar



WAAIER

11" Waaier gemaakt van nodulair gietijzer
20,6 mm vuildoorlaat



PRESTATIES

Max. 140 m³/h debiet of
34 mWk max. opvoerhoogte



AFMETINGEN

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



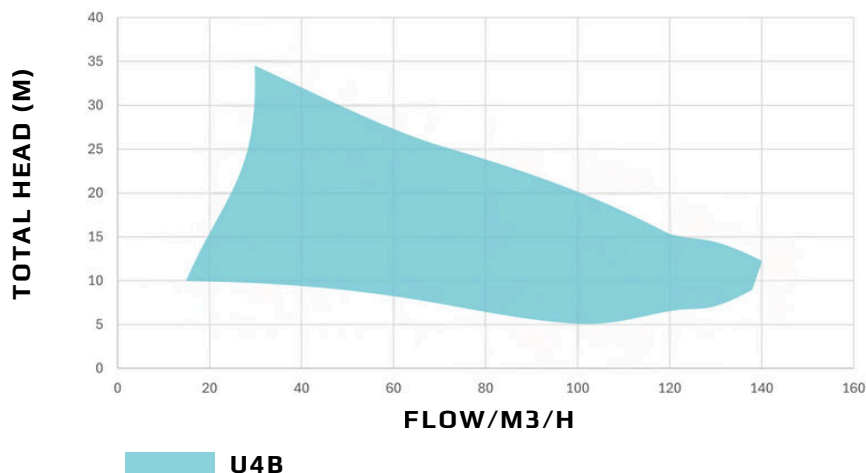
GELUID

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



*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 U4-7.5-4

GORMAN-RUPP E-LINE TECHNISCHE SPECIFICATIES



POMP

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

U4B60-B

(standaard versie, zie pompgrafiek en onderstaande tabel voor beschikbare modellen. Raadpleeg de E-Line brochure pagina 42 voor materiaalcodes)

20,6 mm
128 psi (883 kPa)
11" Semi-open waaier gemaakt van nodulair gietijzer 60-40-18
Open enkel- en dubbelrijige 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
Nodulair gietijzer 60-40-18
Gelegeerd Chroommolybdenum staal 4150
Gelegeerd Chroommolybdenum staal 4130
Grijs gietijzer GG30
Neopreen met nylon en stalen versterking
Grijs gietijzer GG30
Grijs gietijzer GG30
Buna-N met Syntetische vezels, natuurlijke vezels, PTFE, kurk en rubber
Buna N

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



BESCHIKBARE MODELLEN

Model
U4B-7.5-4

Max. debiet
140 m³/h

Max. opvoerhoogte
34 mWk

Max.RPM
1600

Min.RPM
850

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
HMA3
7,5 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

