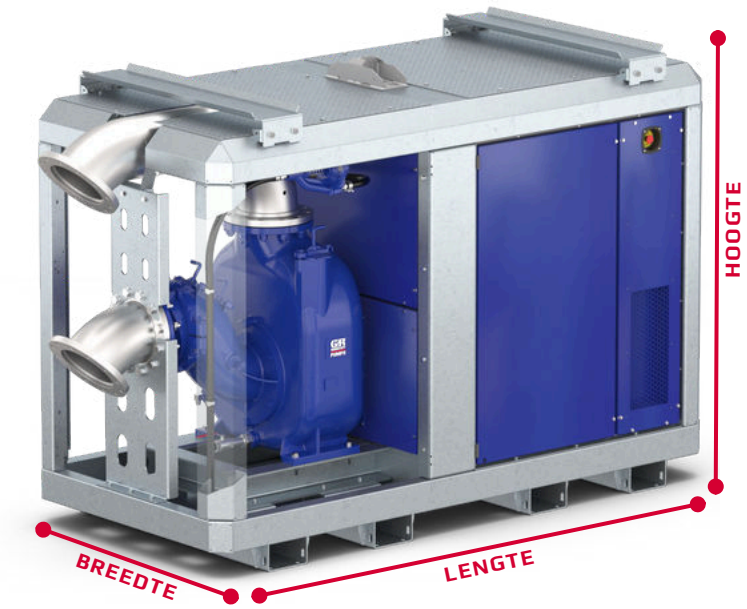
E-Line T10-30-6

GORMAN-RUPP E-LINE

ALGEMENE BESCHRIJVING

De Gorman-Rupp E-Line T10-30-6 is een elektrisch aangedreven nat zelfaanzuigende pompset voor het verpompen van schoon, vervuild en rioolwater.



LEEGGEWICHT
ca. 2740 kg

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

KOPPELING EN AFSCHERMING
Rubberen bandkoppeling, aanrakingsbeveiliging geïntegreerd in de behuizing

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 T10A60S-B nat zelfaanzuigende centrifugaalpomp

MOTOR
30 kW IE4 Super premium efficiency elektro motor en een in de pompset geïntegreerde frequentieregelaar

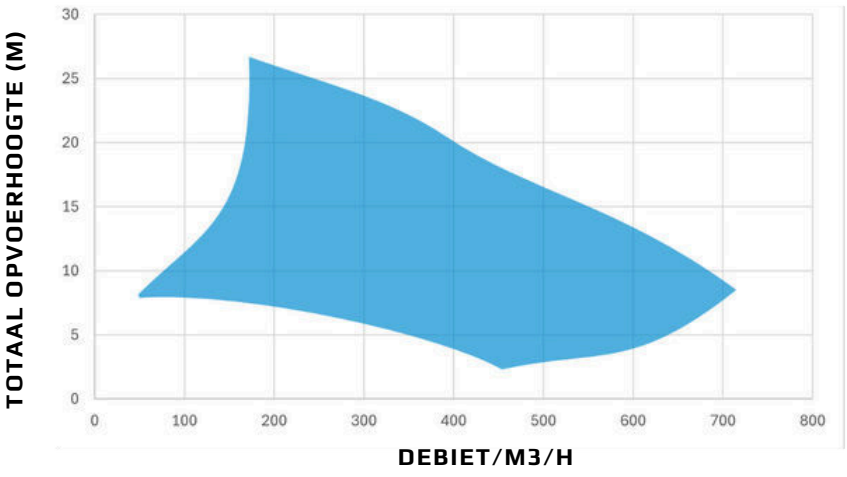
WAAIER
14,75" Waaier gemaakt van nodulair gietijzer 65-45-12
76,2 mm vuildoorlaat

PRESTATIES
Max. 720 m3/h debiet of
26,5 mWk max. opvoerhoogte

AFMETINGEN
10" x 10" xxx aansluitmaat
L: 3,22 m B: 1,35 m H: 2,07 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 T10-30-6

GORMAN-RUPP E-LINE

TECHNISCHE SPECIFICATIES

POMP

T10A60S-B (Standaard versie, zie pompgrafiek en onderstaande tabel voor beschikbare modellen. Raadpleeg de E-Line brochure voor materiaalcodes)

Vuildoorlaat	76,2 mm
Max. Werkdruk	99 psi (683 kPa)
Waaier	14,75" Semi-open waaier gemaakt van nodulair gietijzer
Smering van de lagers	SAE 30
As afdichting	Mechanische as-afdichting met Silicon Carbide/Silicon Carbide afdichtingsvlakken en Fluorocarbon FKM, (Viton® or Equivalent) elastomeren
Bevestigingsmiddelen	Staal, vernikkeld
Olie kijkglaasjes	Kijkglaasjes voor afdichting- en lager olieniveau
Pomphuis	Grijs Gietijzer 30
Materiaal waaier	Nodulair gietijzer 65-45-12
Pomp as	Roestvast staal 17-4 PH
As bus	Gelegeerd Chroommolybdenum staal 4130
Afdichtings montageplaat	Grijs Gietijzer 30
Lagerhuis	Grijs Gietijzer 30
Pakkingen	Buna-N met Syntetische vezels, plantaardige vezels, PTFE, kurk en rubber
O-ringen	Buna N

E line
Electric Powered Pumps

BESCHIKBARE MODELLEN

Model	Max. debiet	Max. opvoerhoogte	Waaier Type	Vuildoorlaat	Ontwerpkenmerk	Materialen
T10A-30-6	720 m3/h	26,5 mWk	Semi-open, 2 schoepenwaaier	76,2 mm	Grote deeltjesdoorlaat (GD)	Gietijzer, CD4MCu
T10C-30-6	720 m3/h	25 mWk	Semi-open, 2 schoepenwaaier	76,2 mm	GD + Eradicator®	Gietijzer

CHASSIS ONTWERP

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

OPTIONEEL

Automatische ontluchter
Hoge temperatuur stop
Afstandbediening
Vlotterschakelaar
Niveayuregeling
Klant-specifieke kleuren

MOTOR

Merk	WEG
Model	W22
Max. vermogen	30,0 kW
Efficiency Klasse	IE4 Super Premium Efficiency
Frequentieregelaar	Euradrive, geïntegreerd in de pompset

BEDIENING

Functionaliteiten	Hoofdschakelar, Noodschakelaar, Pomp aan/uit, urenteller en snelheidregeling
IP klasse van het bedieningspaneel	IP44
Aardingssysteem	5-draads Terra-Neutraal Gescheiden (TN-S) aansluiting
CEE-stekker	63A 5P 400V