

Inventflow: Grundfos A-partner

Grundfos TP 32-50/2 A-O-I-BQQE-AX1

Bekijk de pomp hier:

<https://inventflow.nl/nl/pompenfilter/tp/grundfos-tp-32-50-2-a-o-i-bqqe-ax1>

Contact

info@inventflow.nl

+31 (0) 546 45 80 72

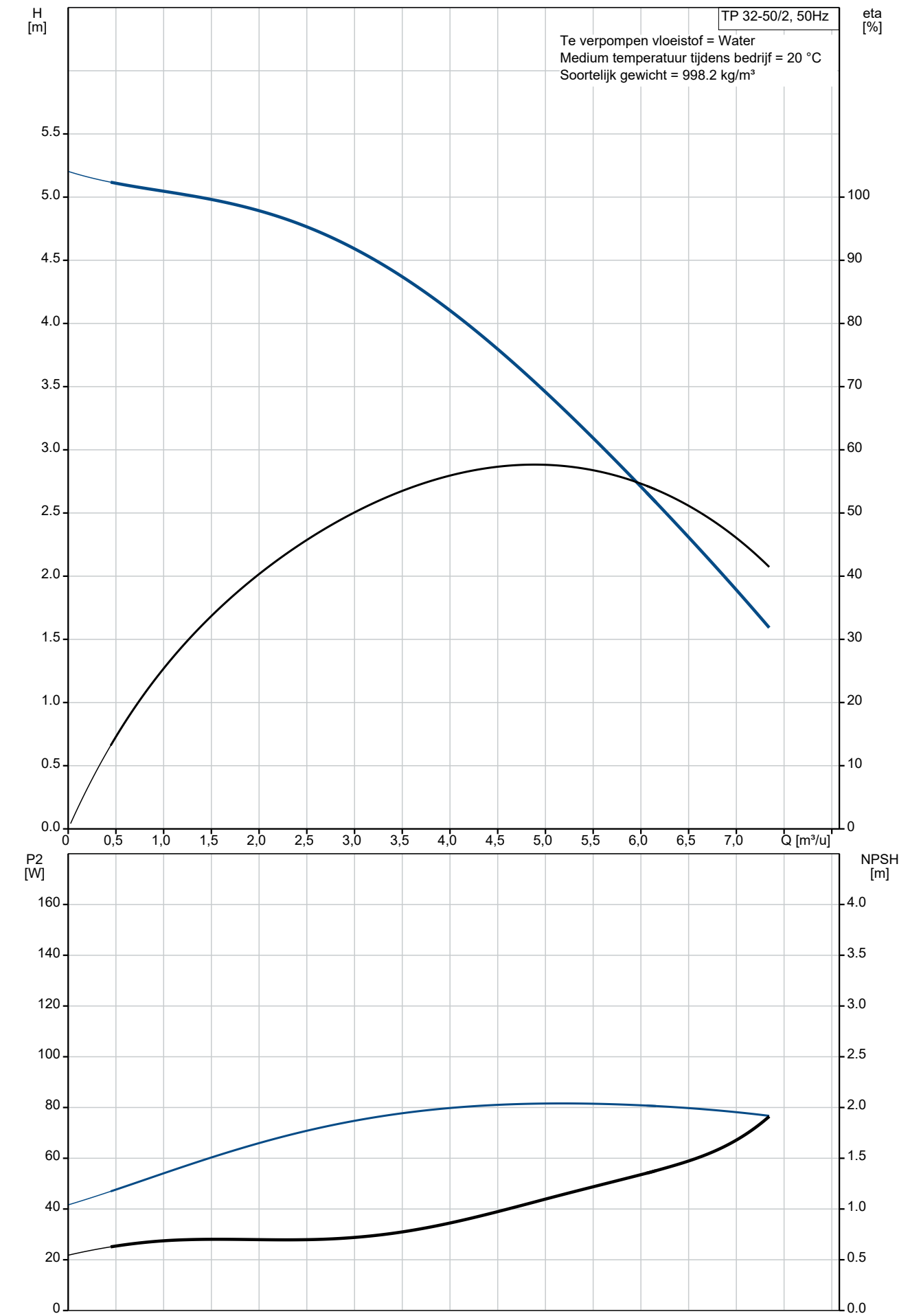
Datablad



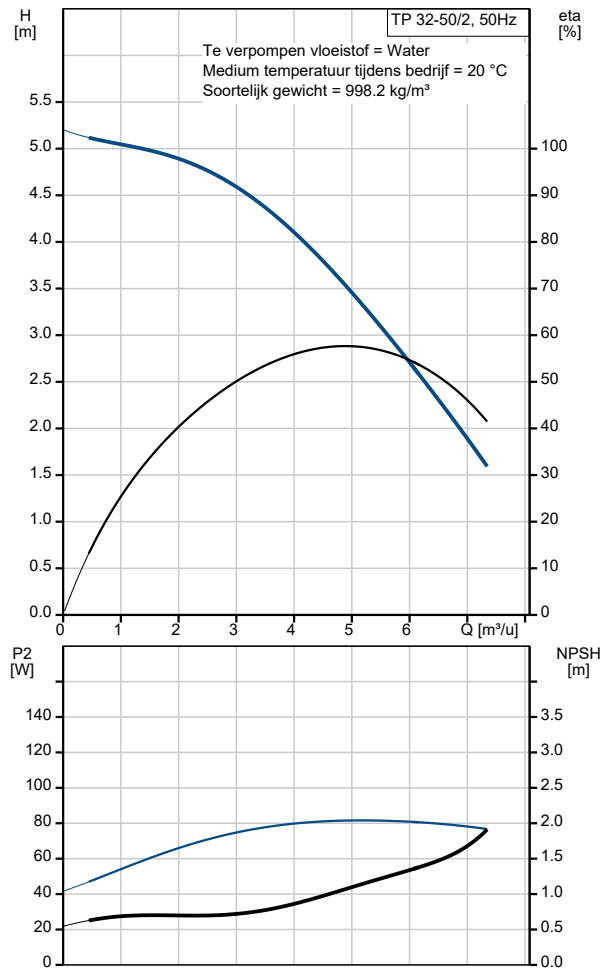
Aantal	Omschrijving
1	TP 32-50/2 A-O-I-BQQE-AX1  Opm. De foto kan afwijken van het eigenlijke product Artikelnr.: 98282162 Enkeltraps, close-coupled, slakkenhuis pomp met in-lijn zuig- en perspoorten van identieke diameter. De pomp is van het "van bovenaf uittrekbaar" ontwerp, d.w.z. de motor, pompkop en waaier kunnen voor onderhoud of service worden verwijderd terwijl het pomphuis in het leidingwerk blijft. De pomp is uitgerust met een niet-gebalanceerde rubberen balgafdichting. De asafdichting is conform EN 12756. De pomp is uitgerust met een ventilatorgekoelde asynchrone motor. Regeling: Frequency converter: NONE Vloeistof: Te verpompen medium: Water Bereik vloeistoftemperatuur: -25 .. 120 °C Medium temperatuur tijdens bedrijf: 20 °C Dichtheid: 998.2 kg/m³ Technisch: Toerental waarop de pompgegevens zijn gebaseerd: 2800 omw/min Nominaal debiet: 4.91 m³/u Nominale opvoerhoogte: 3.29 m Werkelijke waaierdiameter: 68 mm Code voor asafdichting: BQQE Curve tolerantie: ISO9906:2012 3B2 Materialen: Pomphuis: Roestvast staal Pomp behuizing: EN 1.4308 Pomphuis: ASTM CF8 Waaier: Composiet PES+30% GF Installatie: Bereik van omgevingstemperatuur: -30 .. 40 °C Maximale bedrijfsdruk: 10 bar Max. druk bij toegestane temp: 10 bar / 120 °C Type aansluiting: G Grootte van aansluiting: DN 32 Druktrap voor leidingaansluiting: PN 10 Inbouw lengte: 180 mm

Aantal	Omschrijving
	Flensmaat van de motor: FT75 Elektrische gegevens: Motortype: 71A Nominaal vermogen - P2: 0.12 kW Netfrequentie: 50 Hz Nominale spanning: 1 x 220-240 V Nominaalstroom: 1.36-1.57 A Startstroom: 400-370 % Cos phi - power factor: 0.77 Nominaal toerental: 2815-2835 omw/min Motorrendement bij nominale belasting: 52.3-53.2 % Pooltal: 2 Dichtheidsklasse (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting Isolatie klasse (IEC 85): F Motor Nr.: 98714251 Overige: Netto gewicht: 9.8 kg Bruto gewicht: 11.8 kg Transportvolume: 0.04 m³ Danish VVS No.: 381873050 Land van herkomst: HU HS code: 84137051

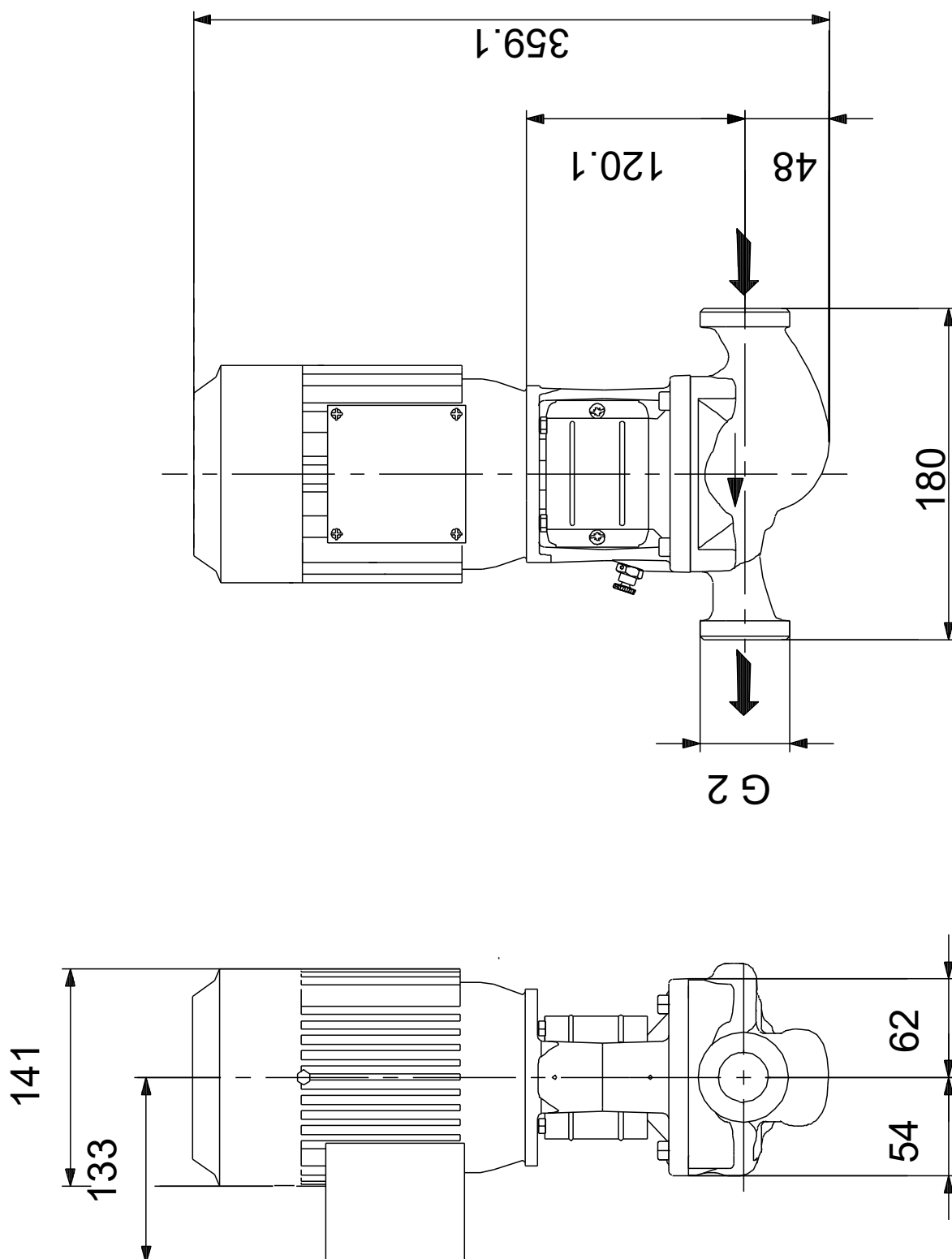
98282162 TP 32-50/2 A-O-I-BQQE-AX1 50 Hz



Omschrijving	Specificatie
Algemene informatie:	
Productnaam::	TP 32-50/2 A-O-I-BQQE-AX1
Productnummer::	98282162
EAN nummer::	5711492397848
Technisch:	
Toerental waarop de pompgegevens zijn gebaseerd:	2800 omw/min
Nominaal debiet:	4.91 m³/u
Nominale opvoerhoogte:	3.29 m
Maximale opvoerhoogte:	50 dm
Werkelijke waaierdiameter:	68 mm
Code voor asafdichting:	BQQE
Curve tolerantie:	ISO9906:2012 3B2
Pomp versie:	A
Materialen:	
Pomphuis:	Roestvast staal
Pomp behuizing:	EN 1.4308
Pomphuis:	ASTM CF8
Waaier:	Composiet
Waaier:	PES+30% GF
Material code:	I
Installatie:	
Bereik van omgevingstemperatuur:	-30 .. 40 °C
Maximale bedrijfsdruk:	10 bar
Max. druk bij toegestane temp:	10 bar / 120 °C
Type aansluiting:	G
Grootte van aansluiting:	DN 32
Druktrap voor leidingaansluiting:	PN 10
Inbouw lengte:	180 mm
Flensmaat van de motor:	FT75
Code voor leidingaansluiting:	O
Vloeistof:	
Te verpompen medium:	Water
Bereik vloeistoftemperatuur:	-25 .. 120 °C
Medium temperatuur tijdens bedrijf:	20 °C
Dichtheid:	998.2 kg/m³
Elektrische gegevens:	
Motortype:	71A
Nominaal vermogen - P2:	0.12 kW
Netfrequentie:	50 Hz
Nominale spanning:	1 x 220-240 V
Nominaalstroom:	1.36-1.57 A
Startstroom:	400-370 %
Cos phi - power factor:	0.77
Nominaal toerental:	2815-2835 omw/min
Motorrendement bij nominale belasting:	52.3-53.2 %
Pooltal:	2
Dichtheidsklasse (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Isolatie klasse (IEC 85):	F
Motorbeveiliging:	PTO
Motor Nr.:	98714251
Regeling:	
Frequentie omvormer:	NONE
Overige:	
Netto gewicht:	9.8 kg
Bruto gewicht:	11.8 kg
Transportvolume:	0.04 m³
Danish VVS No.:	381873050
Land van herkomst:	HU
HS code:	84137051



98282162 TP 32-50/2 A-O-I-BQQE-AX1 50 Hz



Opm! Alle unit's zijn in [mm] tenzij anders aangegeven.
 Disclaimer: Deze eenvoudige maatschets toont u niet alle details.

Service onderdelen TP 32-50/2, Artikelnr. 98282162
Geproduceerd na 1546 (productiejaar en weeknummer)

Pos	Omschrijving	Opmerking tekst	Classificatie Gegevens	Onderdeelnr.	Aantal	Eenheid
-	Kit, koppeling			00495081	1	pcs
9	Hex socket head cap screw		Aanduiding: DIN 912		4	
			Lengte: 20			
			Draad: M6			
10a	Koppelingsheft				2	
10	As-pen		Diameter: 5		1	
			Lengte: 21,5			
-	Kit, asafdichting BQQE			98284950	1	pcs
	Plug				2	
72a	O-ring		Diameter: 102		1	
			Materiaal type: EPDM			
			Dikte: 4			
105	Asafdichting				1	
-	Kit, slijtdelen			98284941	1	pcs
-	Shaft w/impeller cpl.				1	
-	Shaft w/impeller cpl.				1	
49b	Conische bus					
49	Impeller cpl.					
51	Pompas					
32	Ring		Aanduiding: DIN 125 A2		1	
			Binnendiameter: 13			
			Buitendiameter: 24			
			Dikte: 2,5			
9	Hex socket head cap screw		Aanduiding: DIN 912		4	
			Lengte: 20			
			Draad: M6			
10	As-pen		Diameter: 5		1	
			Lengte: 21,5			
-	Pump housing cpl.			98993599	1	pcs
45	Afdichtingsring			99547517	1	
	Motor			99071031	1	pcs
+ 1a	Motor stool cpl.			98993604	1	pcs
7a	Pan head screw			96536492	4	pcs
7	Koppelingsbeschermer			96591354	2	pcs
18	Plug			96620482	1	pcs
18	Plug			98164277	1	pcs
32	Ring		Aanduiding: DIN 125 A2	99944263	1	pcs
			Binnendiameter: 13			
			Buitendiameter: 24			
			Dikte: 2,5			
72a	Pakking		Binnendiameter: 97 MM	98163014	1	pcs
			Buitendiameter: 77.5			
			Dikte: 2 MM			