

Inventflow: Grundfos A-partner

Grundfos TP 32-60/2 A-F-A-BQQE-CX1

Bekijk de pomp hier:

<https://inventflow.nl/nl/pompenfilter/tp/grundfos-tp-32-60-2-a-f-a-bqqe-cx1>

Contact

info@inventflow.nl

+31 (0) 546 45 80 72

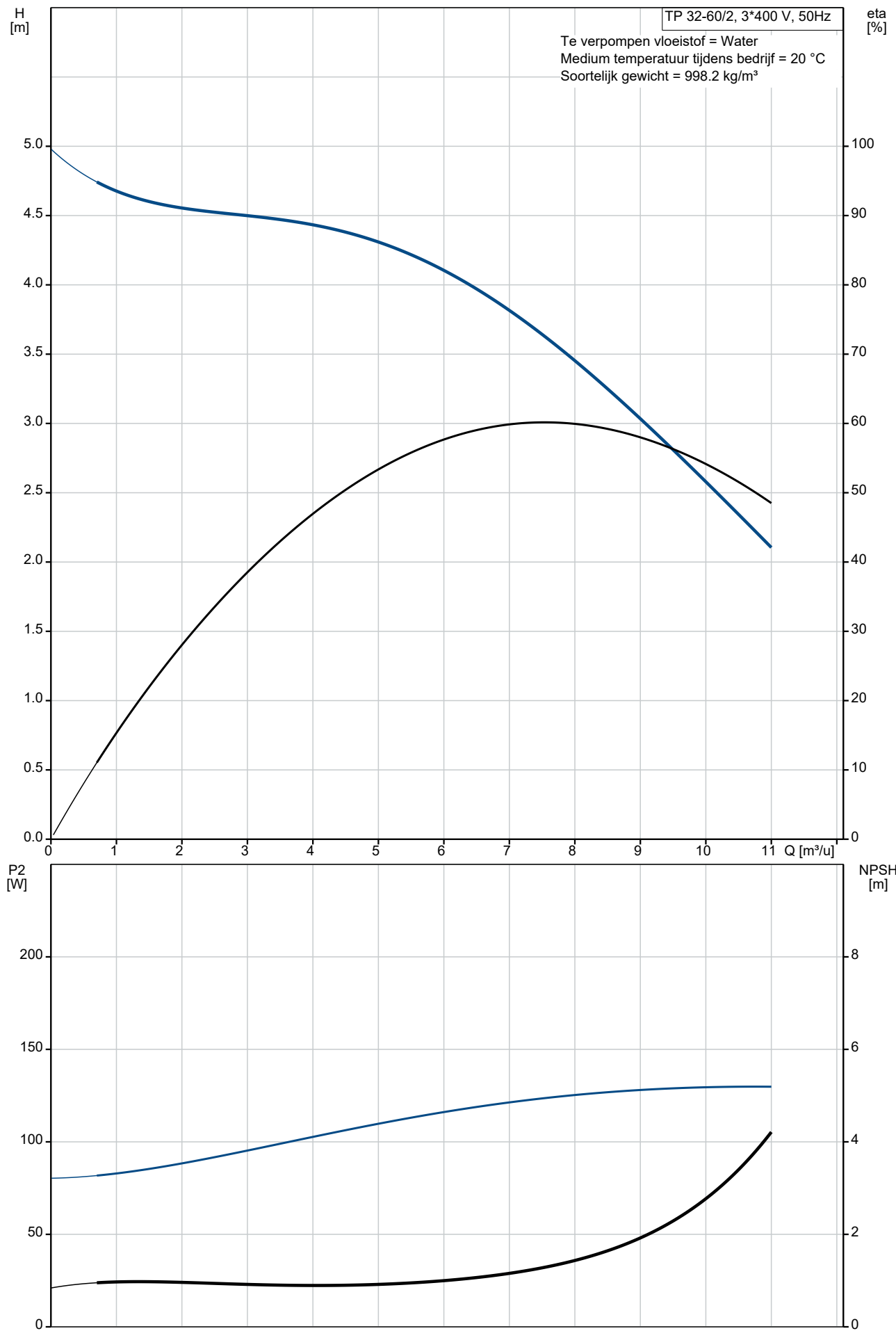
Datablad



Aantal	Omschrijving
1	TP 32-60/2 A-F-A-BQQE-CX1  Opm. De foto kan afwijken van het eigenlijke product Artikelnr.: 98946132 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. Aansluiting van het leidingwerk via PN 6/10 DIN flenzen (EN 1092-2 en ISO 7005-2). 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: 2890 omw/min Nominale debiet: 7.5 m³/u Nominale opvoerhoogte: 3.6 m Werkelijke waaierdiameter: 64 mm Code voor asafdichting: BQQE Curve tolerantie: ISO9906:2012 3B2 Materialen: Pomphuis: Gietijzer Pomp behuizing: EN-GJL-250 Pomphuis: ASTM class 35 Waaier: Roestvast staal EN 1.4301 AISI 304 Installatie: Bereik van omgevingstemperatuur: -20 .. 40 °C Maximale bedrijfsdruk: 10 bar Max. druk bij toegestane temp: 10 bar / 120 °C Type aansluiting: DIN Grootte van aansluiting: DN 32 Druktrap voor leidingaansluiting: PN 6/10 Inbouwlengte: 220 mm Flensmaat van de motor: FT75 Elektrische gegevens:

Aantal	Omschrijving
	Motortype: SIEMENS IE efficiëntieklasse: IE1 Nominale vermogen - P2: 0.25 kW Netfrequentie: 50 Hz Nominale spanning: 3 x 220-240D/380-415Y V Nominale stroom: 1.63/0.94 A Cos phi - power factor: 0.66 Nominale toerental: 2800-2850 omw/min Rendement: IE1 58,2% Motorrendement bij nominale belasting: 58.2-58.2 % Pooltal: 2 Dichtheidsklasse (IEC 34-5): IP55 Isolatie klasse (IEC 85): F Motor Nr.: 81602314 Overige: Minimale Efficiëntie Index, MEI ≥: 0.56 Netto gewicht: 17.3 kg Bruto gewicht: 20.8 kg Transportvolume: 0.08 m³ Danish VVS No.: 381811060 Finnish LVI No.: 4616009 Norwegian NRF no.: 9043528 Land van herkomst: HU HS code: 84137051

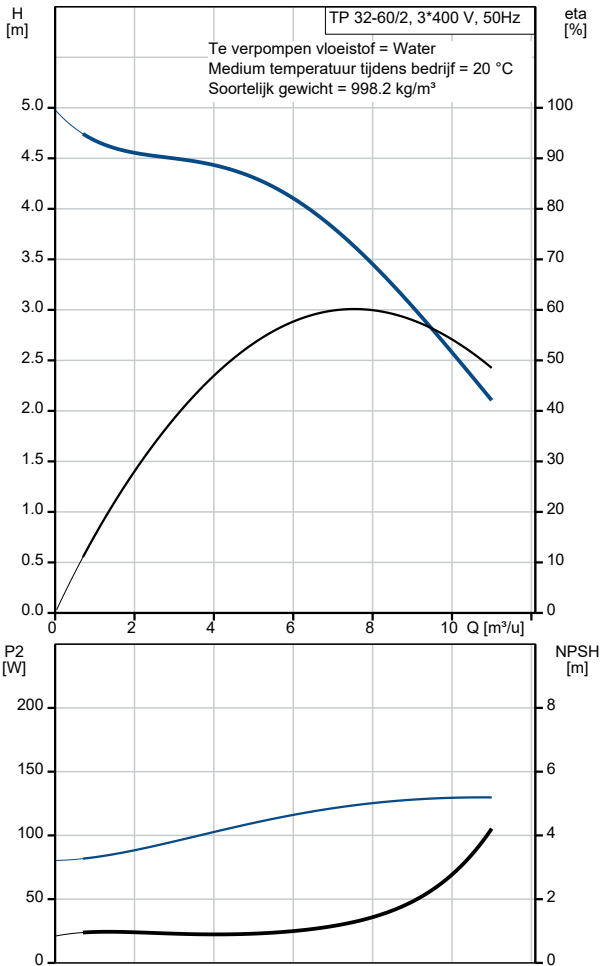
98946132 TP 32-60/2 A-F-A-BQQE-CX1 50 Hz



Omschrijving	Specificatie
Algemene informatie:	
Productnaam::	TP 32-60/2 A-F-A-BQQE-CX1
Productnummer::	98946132
EAN nummer::	5712604032886
Technisch:	
Toerental waarop de pompgegevens zijn gebaseerd:	2890 omw/min
Nominaal debiet:	7.5 m³/u
Nominale opvoerhoogte:	3.6 m
Maximale opvoerhoogte:	60 dm
Werkelijke waaierdiameter:	64 mm
Code voor asafdichting:	BQQE
Curve tolerantie:	ISO9906:2012 3B2
Pomp versie:	A
Materialen:	
Pomphuis:	Gietijzer
Pomp behuizing:	EN-GJL-250
Pomphuis:	ASTM class 35
Waaier:	Roestvast staal
Waaier:	EN 1.4301
Waaier:	AISI 304
Materiaal code:	A
Installatie:	
Bereik van omgevingstemperatuur:	-20 .. 40 °C
Maximale bedrijfsdruk:	10 bar
Max. druk bij toegestane temp:	10 bar / 120 °C
Type aansluiting:	DIN
Grootte van aansluiting:	DN 32
Druktrap voor leidingaansluiting:	PN 6/10
Inbouwlengte:	220 mm
Flensmaat van de motor:	FT75
Code voor leidingaansluiting:	F
Vloeistof:	
Te verpompen medium:	Water
Bereik vloeistoftemperatuur:	-25 .. 120 °C
Medium temperatuur tijdens bedrijf:	20 °C
Dichtheid:	998.2 kg/m³
Elektrische gegevens:	
Motortype:	SIEMENS
IE efficiëntieklasse:	IE1
Nominaal vermogen - P2:	0.25 kW
Netfrequentie:	50 Hz
Nominale spanning:	3 x 220-240D/380-415Y V
Nominaalstroom:	1.63/0.94 A
Cos phi - power factor:	0.66
Nominaal toerental:	2800-2850 omw/min
Rendement:	IE1 58,2%
Motorrendement bij nominale belasting:	58.2-58.2 %
Overige:	
Pooltal:	2
Dichtheidsklasse (IEC 34-5):	IP55
Isolatie klasse (IEC 85):	F
Motorbeveiliging:	GEEN
Motor Nr.:	81602314
Regeling:	
Frequentie omvormer:	NONE
Overige:	
Minimale Efficiëntie Index, MEI ≥:	0.56
Netto gewicht:	17.3 kg
Bruto gewicht:	20.8 kg
Transportvolume:	0.08 m³
Danish VVS No.:	381811060
Finnish LVI No.:	4616009

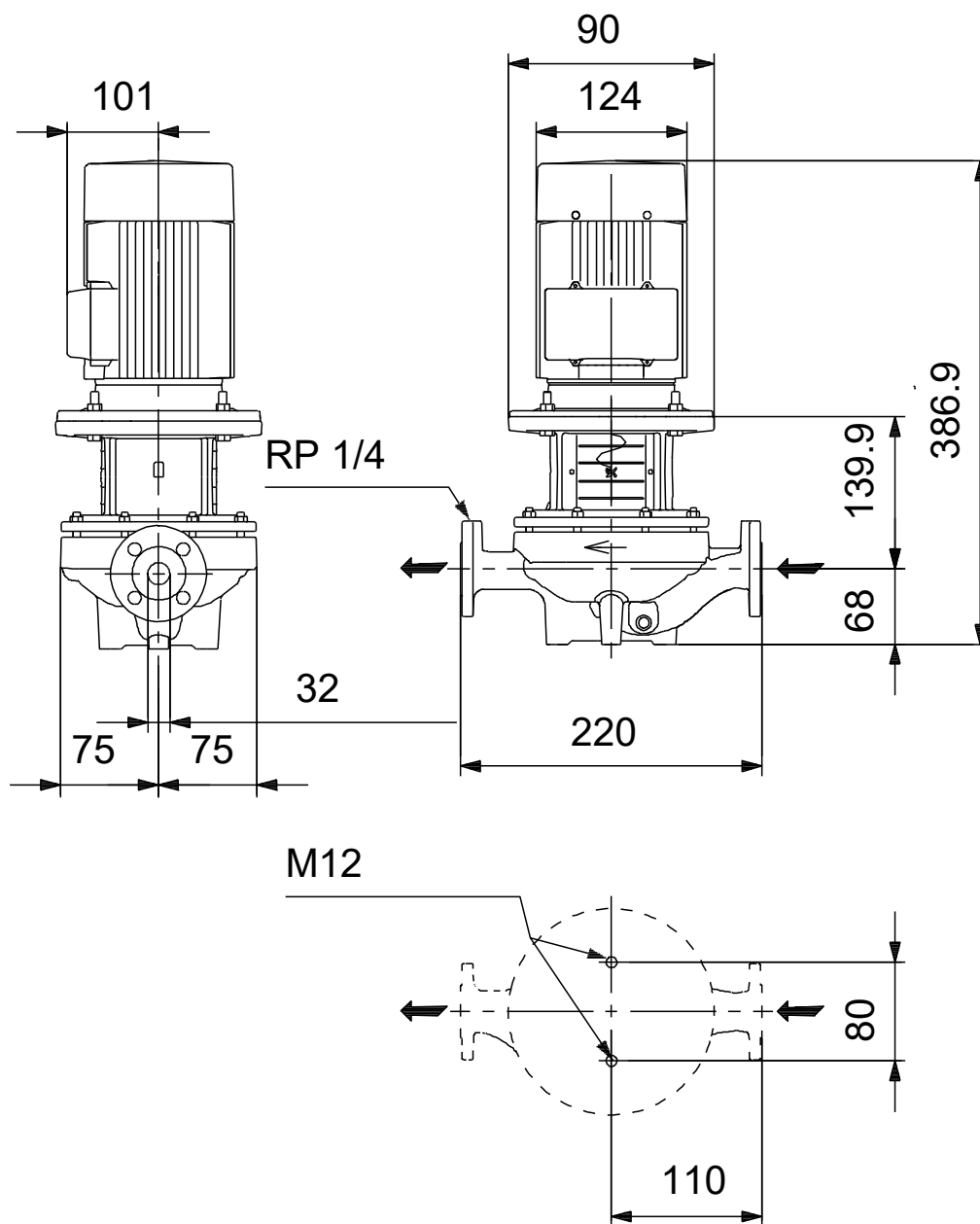
TP 32-60/2, 3*400 V, 50Hz

Te verpompen vloeistof = Water
Medium temperatuur tijdens bedrijf = 20 °C
Soortelijk gewicht = 998.2 kg/m³



Omschrijving	Specificatie
Norwegian NRF no.:	9043528
Land van herkomst:	HU
HS code:	84137051

98946132 TP 32-60/2 A-F-A-BQQE-CX1 50 Hz



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

Service onderdelen TP 32-60/2, Artikelnr. 98946132
Geproduceerd na 1024 (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	Koppelingshelft				2	
10	As-pen		Diameter: 5		1	
			Lengte: 21,5			
-	Kit, asafdichting BQQE			96488632	1	pcs
72a	O-ring				1	
105	Asafdichting				1	
	Motor			99759453	1	pcs
-	1a Motor stool cpl.			98313296	1	pcs
28	Hex head screw		Lengte: 25	99335941	4	
			Draad: M8			
7a	Pan head screw			96536492	4	pcs
7	Koppelingsbeschermer			96591354	2	pcs
18	Plug			96620482	1	pcs
18	Plug			98164277	1	pcs
19	Plug			98163028	2	pcs
48	Conische moer			96547614	1	pcs
49b	Conische bus			96547797	1	pcs
49	Impeller cpl.			96547683	1	pcs
+	50 Pump housing cpl.			98313141	1	pcs
72a	O-ring			98163016	1	pcs