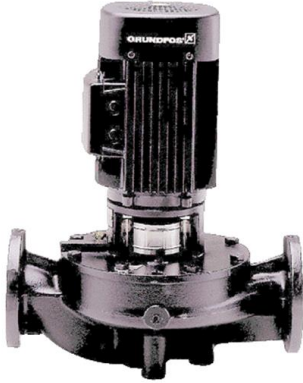


Aantal	Omschrijving
1	LP 100-125/130 A-F-A-BBUE



Opm. De foto kan afwijken van het eigenlijke product

Artikelnr.: [48066651](#)

In-line, eentrapscentrifugaalpomp

Het In-line ontwerp met zuig- en persaansluitingen tegenover elkaar, maakt plaatsing in leidingwerk of op een betonnen fundatie mogelijk.

De mechanisch asafdichtingen zijn corrosiebestendig en onderhoudsvrij.

De motor is een 3-fase(n)wisselstroommotor.

**Vloeistof:**

Te verpompen medium: Water  
Bereik vloeistoftemperatuur: 0 .. 140 °C  
Medium temperatuur tijdens bedrijf: 20 °C  
Dichtheid: 998.2 kg/m<sup>3</sup>

**Technisch:**

Toerental waarop de pompgegevens zijn gebaseerd: 2890 omw/min  
Nominale debiet: 85 m<sup>3</sup>/u  
Nominale opvoerhoogte: 17 m  
Werkelijke waaierdiameter: 130 mm  
Waaier nom: 125 mm  
Primaire asafdichting: BBUE

**Materialen:**

Pomphuis: Gietijzer  
EN-JL1040  
ASTM 35-40  
Waaier: Roestvast staal  
DIN W.-Nr. 1.4301  
AISI 304

**Installatie:**

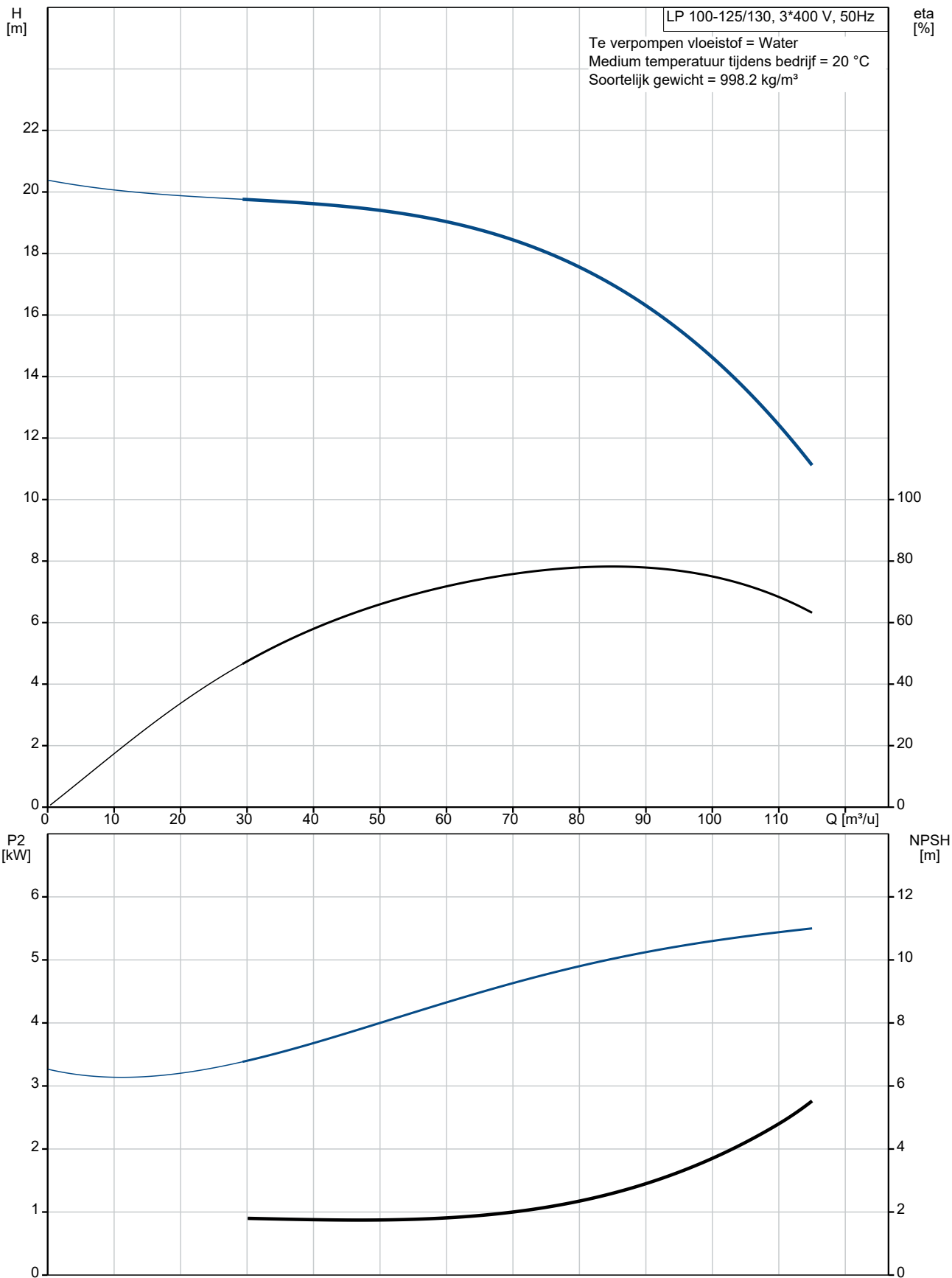
Maximum ambient temperature: 40 °C  
Max. druk bij toegestane temp: 16 bar / 140 °C  
Flens norm: DIN  
Leidingaansluiting: DN 100  
Druktrap: PN 16  
Flensmaat van de motor: F265

**Elektrische gegevens:**

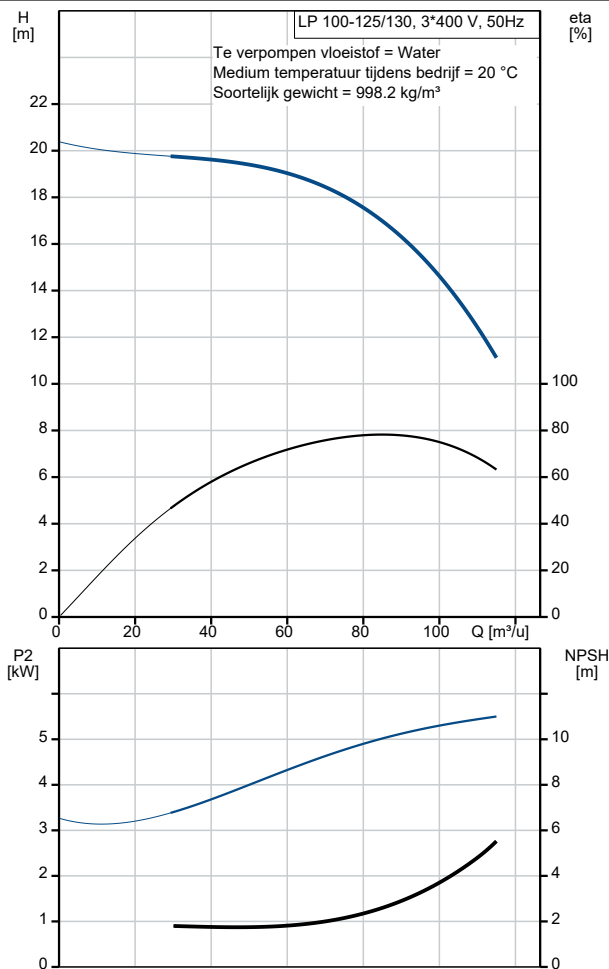
Motortype: 132SB  
Nominale vermogen - P2: 5.5 kW  
Netfrequentie: 50 Hz

Aantal	Omschrijving
	<p>Nominale spanning: 3 x 220-240 D/380-415 Y V Nominaalstroom: 19.0/11.0 A Startstroom: 890-970 % Cos phi - power factor: 0.89-0.86 Nominaal toerental: 2890-2910 omw/min Pooltal: 2 Dichtheidsklasse (IEC 34-5): 55 (Protect. water jets/dust) Isolatie klasse (IEC 85): F Motor Nr.: 85807817</p> <p>Overige: Netto gewicht: 97 kg Bruto gewicht: 124 kg Transportvolume: 0.23 m<sup>3</sup></p>

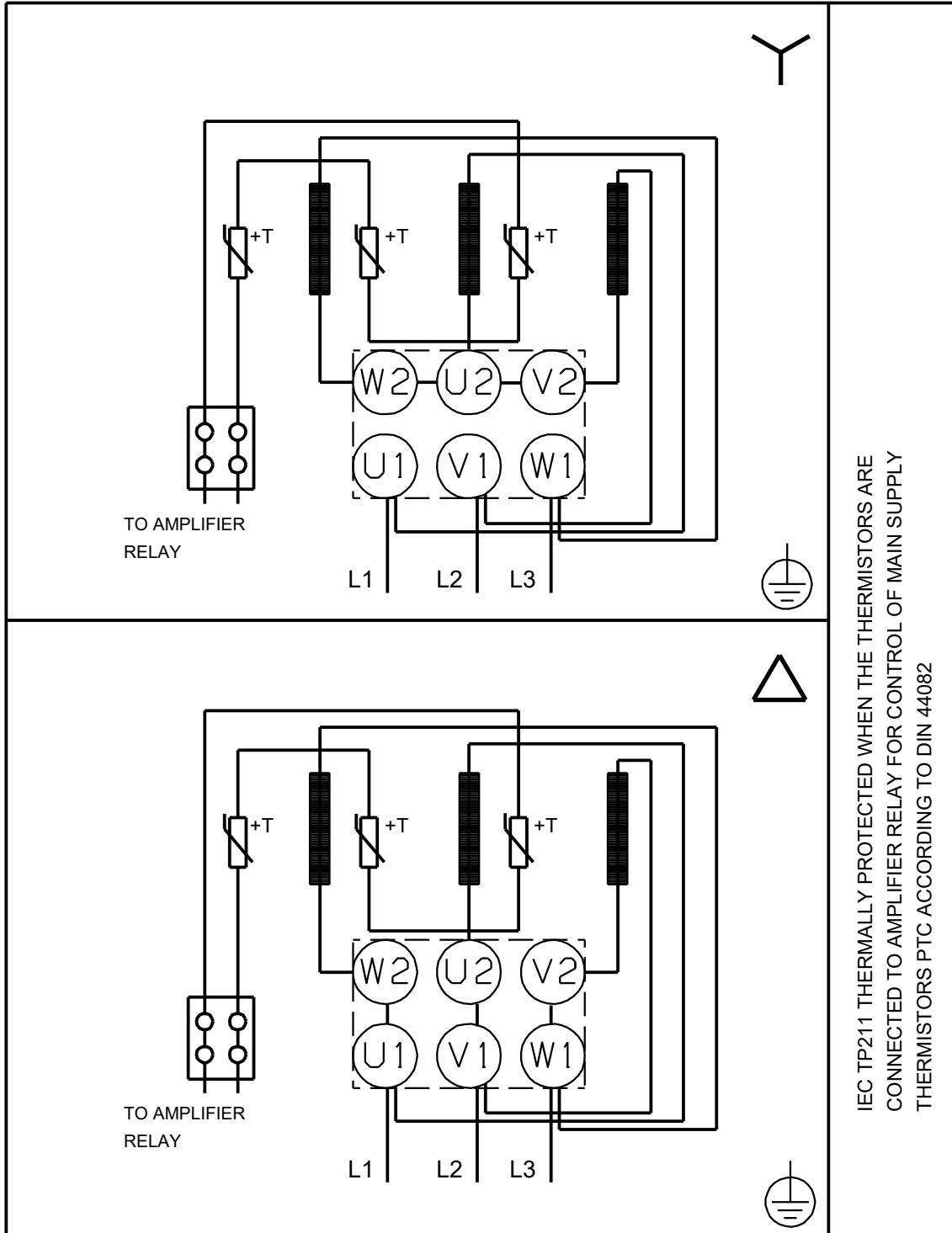
## 48066651 LP 100-125/130 A-F-A-BBUE 50 Hz



Omschrijving	Specificatie
<b>Algemene informatie:</b>	
Productnaam::	LP 100-125/130 A-F-A-BBUE
Productnummer::	48066651
EAN nummer::	5700390484835
Prijs:	
<b>Technisch:</b>	
Toerental waarop de pompgegevens zijn gebaseerd:	2890 omw/min
Nominaal debiet:	85 m <sup>3</sup> /u
Nominale opvoerhoogte:	17 m
Werkelijke waaierdiameter:	130 mm
Waaier nom:	125 mm
Primaire asafdichting:	BBUE
Pomp Nr.:	48060051
Pomp versie:	A
Model:	C
<b>Materialen:</b>	
Pomphuis:	Gietijzer
Pomphuis:	EN-JL1040
Pomphuis:	ASTM 35-40
Waaier:	Roestvast staal
Waaier:	DIN W.-Nr. 1.4301
Waaier:	AISI 304
Materiaalcode:	A
<b>Installatie:</b>	
Maximum ambient temperatuur:	40 °C
Max. druk bij toegestane temp:	16 bar / 140 °C
Flens norm:	DIN
Leidingaansluiting:	DN 100
Druktrap:	PN 16
Flensmaat van de motor:	F265
Code voor leidingaansluiting:	F
<b>Vloeistof:</b>	
Te verpompen medium:	Water
Bereik vloeistoftemperatuur:	0 .. 140 °C
Medium temperatuur tijdens bedrijf:	20 °C
Dichtheid:	998.2 kg/m <sup>3</sup>
<b>Elektrische gegevens:</b>	
Motortype:	132SB
Nominaal vermogen - P2:	5.5 kW
Netfrequentie:	50 Hz
Nominale spanning:	3 x 220-240 D/380-415 Y V
Nominaalstroom:	19.0/11.0 A
Startstroom:	890-970 %
Cos phi - power factor:	0.89-0.86
Nominaal toerental:	2890-2910 omw/min
Pooltal:	2
Dichtheidsklasse (IEC 34-5):	55 (Protect. water jets/dust)
Isolatie klasse (IEC 85):	F
Ingebouwde motorbeveiliging:	PTC
Motor Nr.:	85807817
<b>Overige:</b>	
Netto gewicht:	97 kg
Bruto gewicht:	124 kg
Transportvolume:	0.23 m <sup>3</sup>



## 48066651 LP 100-125/130 A-F-A-BBUE 50 Hz



IEC TP211 THERMALLY PROTECTED WHEN THE THERMISTORS ARE  
CONNECTED TO AMPLIFIER RELAY FOR CONTROL OF MAIN SUPPLY  
THERMISTORS PTC ACCORDING TO DIN 44082