



Name des Unternehmens:

Angelegt von:

Telefon:

Datum:

Position	Anz.	Beschreibung
	1	<p>Umwälzpumpe Typ: UPS Solar 15-80 130</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;">Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.</p> <p>Produktnr.: <a href="#">59508500</a></p> <p>Umwälzpumpe mit 1-phasigem Naßlaufermotor, Leistungsanpassung durch 2 Drehzahlstufen, 2 Drehzahlstufen wählbar über Stufenschalter, davon 1 extern ansteuerbar, externer Motorschutz nicht erforderlich.</p> <p>Pumpe und Motor bilden eine Einheit, d.h.wartungsfreie Lagerschmierung durch das Fördermedium, Wellenabdichtung nicht erforderlich</p> <p>Die Pumpe besitzt folgende Eigenschaften:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Welle und Radiallager aus Keramik</li> <li>- Carbon-Axiallager</li> <li>- ferritischer Spaltrohrtopf</li> <li>- Lagerplatte aus nichtrostendem Stahl</li> <li>- Pumpengehäuse aus Grauguss, kataphoresebeschichtet Grauguss EN-J L1030</li> <li>- Gehäuse aus Grauguss EN-GJ L-200*</li> <li>- Laufrad aus glasfaserverstärktem PES (Polyethersulfon).</li> </ul> <p>Fördermedium: Medientemperaturbereich: 2 .. 95 °C</p> <p>Technische Daten: Temperaturklasse: 95 Präfixkennzeichen auf dem Typenschild: CE, EAC</p> <p>Werkstoffe: Pumpengehäuse: Grauguss EN-J L1030 ASTM 30 B</p> <p>Laufrad: Komposit PES/PP</p> <p>Installation: Umgebungstemperatur: 0 .. 40 °C Relative Luftfeuchte: 95 % Max. Betriebsdruck: 10 bar Nennweite: G 1 Einbaulänge: 130 mm</p> <p>Elektrische Daten: Kapazität des Kondensators: 2.5 µF Leistungsaufnahme P1: 80 .. 120 W Maximale Stromaufnahme: 0.4 .. 0.52 A Leistungsaufnahme P1 bei Drehzahlstufe 2: 80 W</p>

**GRUNDFOS®**

Name des Unternehmens:

Angelegt von:

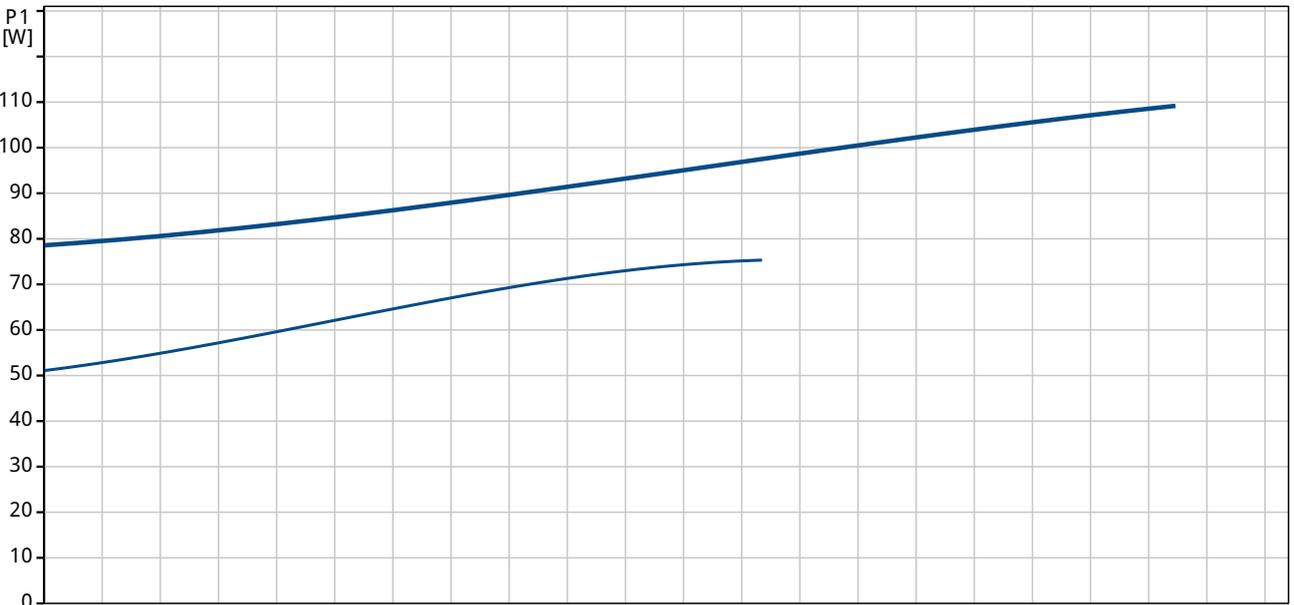
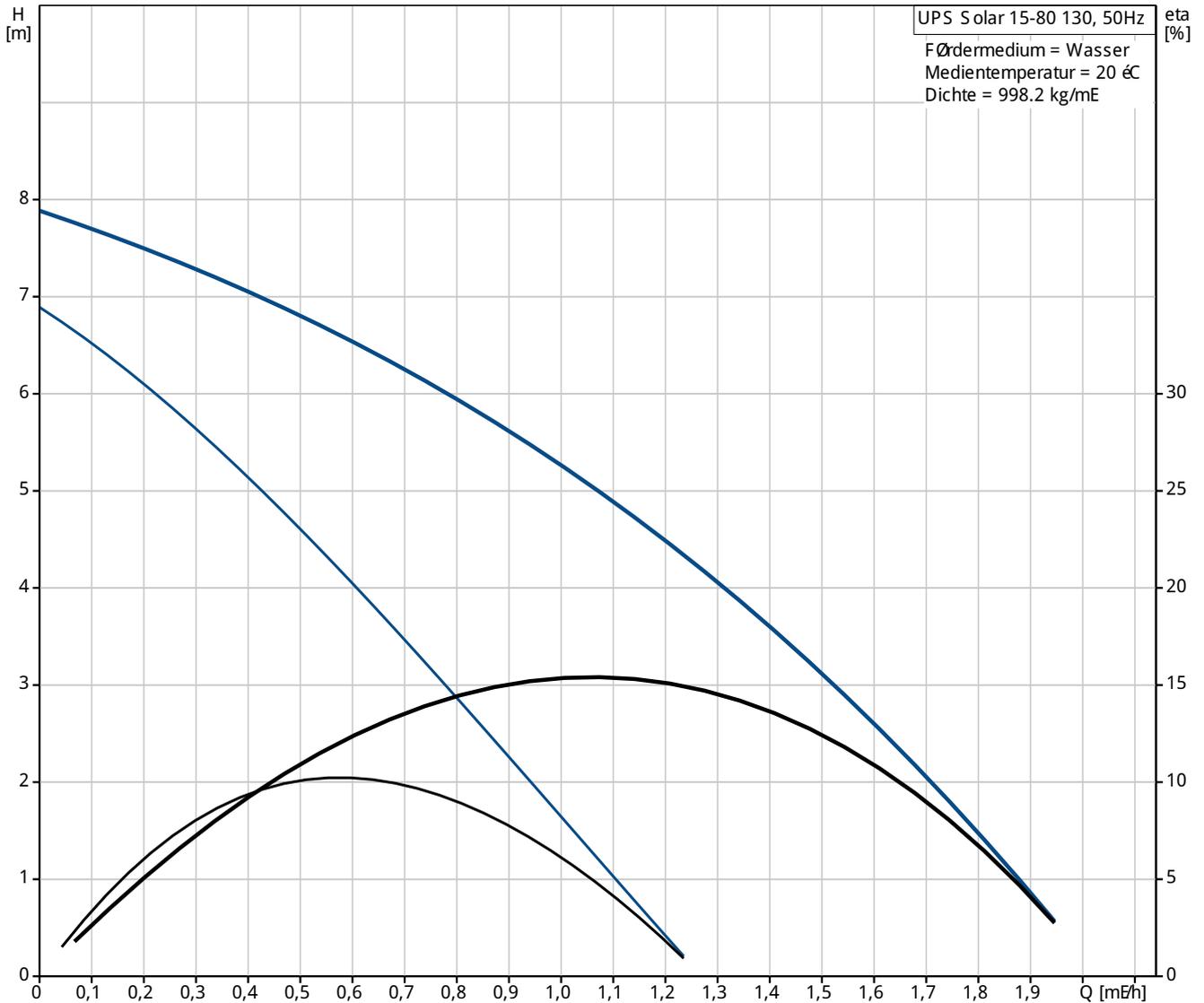
Telefon:

Datum:

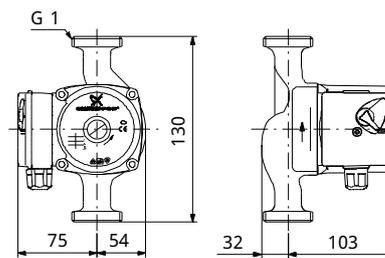
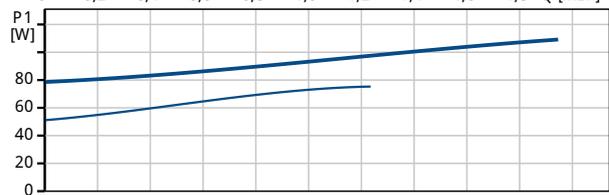
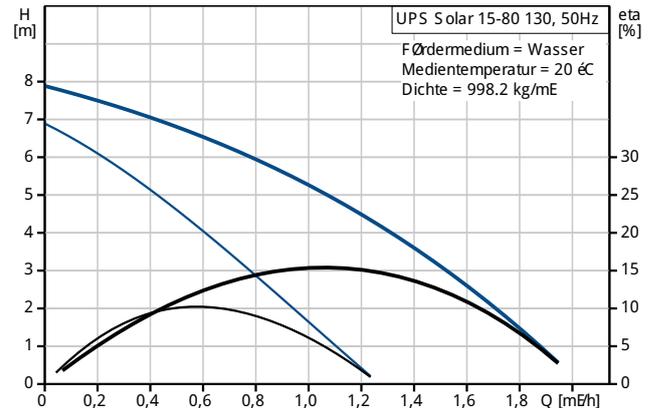
Position	Anz.	Beschreibung
		Leistungsaufnahme P1 bei Drehzahlstufe 3: 120 W Netzfrequenz: 50 Hz Nennspannung: 1 x 230 V Strom bei Drehzahlstufe 2: 0.4 A Stromaufnahme Drehzahlstufe 3: 0.52 A Größe des Betriebskondensators: 2.5 µF Schutzart (IEC 34-5): X2D Isolationsklasse (IEC 85): H  Sonstiges: Nettogewicht: 2.6 kg Bruttogewicht: 2.8 kg Versandvolumen: 0.004 mE



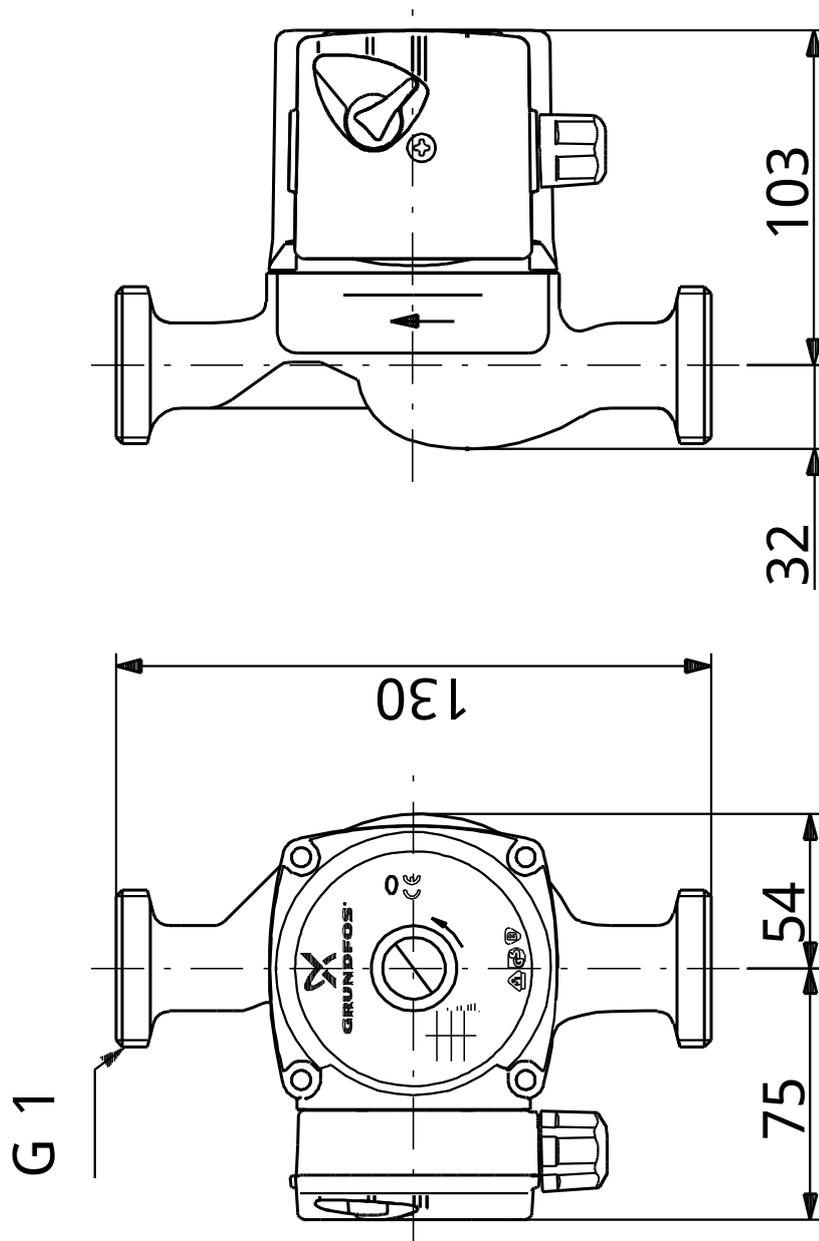
59508500 UPS Solar 15-80 130 50 Hz



Beschreibung	Daten
<b>Allgemeine Informationen:</b>	
Produktbezeichnung:	UPS Solar 15-80 130
Position	
Produktnummer:	59508500
EAN Nummer:	5700394931311
Preis:	auf Anfr.
<b>Technische Daten:</b>	
Drehzahlstufe (Nr.):	2
Maximale Förderhöhe:	80 dm
Temperaturklasse:	95
Präfixkennzeichen auf dem Typenschild:	CE, EAC
<b>Werkstoffe:</b>	
Pumpengehäuse:	Grauguß EN-J L1030 ASTM 30 B
Laufrad:	Komposit PES/PP
<b>Installation:</b>	
Umgebungstemperatur:	0 .. 40 °C
Relative Luftfeuchte:	95 %
Max. Betriebsdruck:	10 bar
Nennweite:	G 1
Einbaulänge:	130 mm
<b>Fördermedium:</b>	
Medientemperaturbereich:	2 .. 95 °C
<b>Elektrische Daten:</b>	
Kapazität des Kondensators:	2.5 µF
Leistungsaufnahme P1:	80 .. 120 W
Maximale Stromaufnahme:	0.4 .. 0.52 A
Leistungsaufnahme P1 bei Drehzahlstufe 2:	80 W
Leistungsaufnahme P1 bei Drehzahlstufe 3:	120 W
Netzfrequenz:	50 Hz
Nennspannung:	1 x 230 V
Strom bei Drehzahlstufe 2:	0.4 A
Stromaufnahme Drehzahlstufe 3:	0.52 A
Größe des Betriebskondensators:	2.5 µF
Schutzart (IEC 34-5):	X2D
Isolationsklasse (IEC 85):	H
Motorschutz:	keine
Temperaturschutz:	Impedanzgeschützt
<b>Art der Steuerung:</b>	
Position Klemmenkasten:	9H
<b>Sonstiges:</b>	
Nettogewicht:	2.6 kg
Bruttogewicht:	2.8 kg
Versandvolumen:	0.004 mE



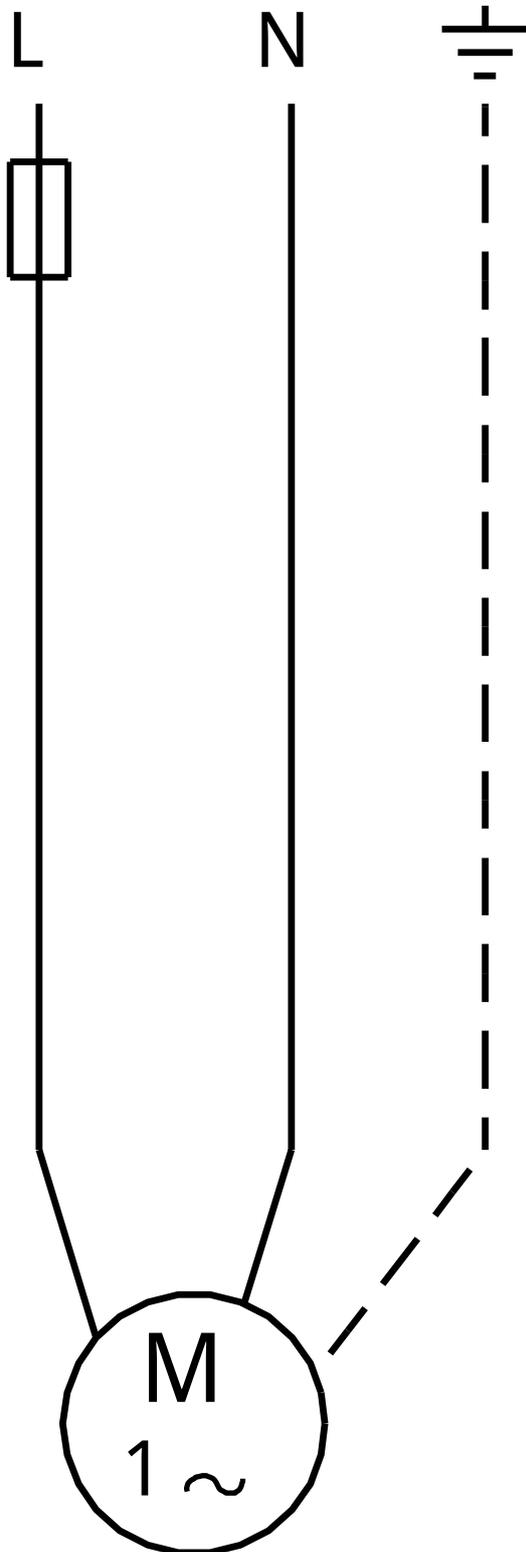
59508500 UPS Solar 15-80 130 50 Hz



Achtung! Soweit nicht anders angegeben, handelt es sich um Millimeterangaben (mm). Die vereinfachte Maßzeichnung zeigt nicht alle Einzelheiten.



59508500 UPS Solar 15-80 130 50 Hz



Hinweis: Alle Einheiten in [mm] soweit nicht anders bezeichnet.