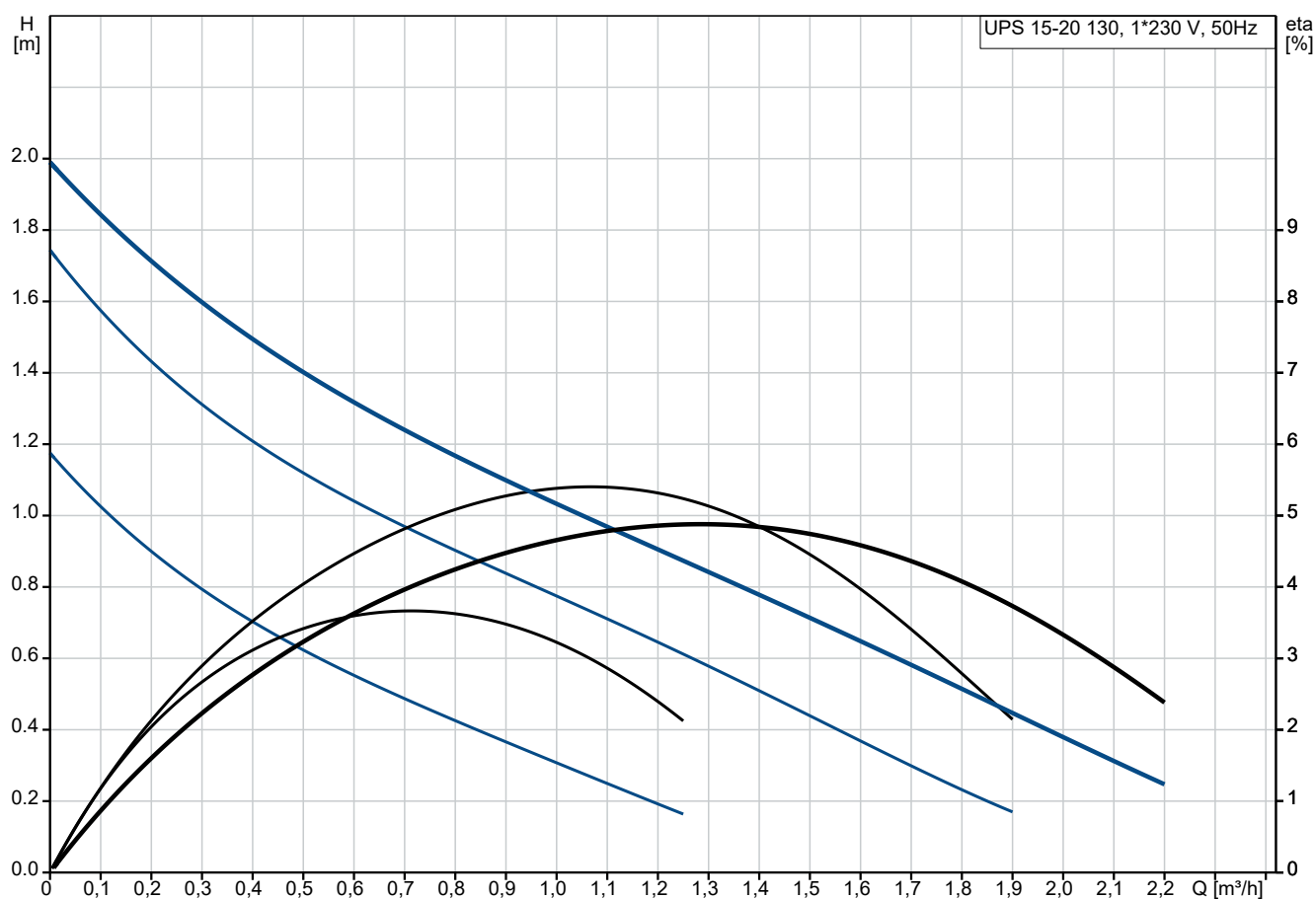


Anz.	Beschreibung
1	<p>Umwälzpumpe Typ: UPS 15-20 130</p>  <p>Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.</p> <p>Produktnr.: auf Anfr.</p> <p>Umwälzpumpe mit 1-phasigem Naßläufermotor, Leistungsanpassung durch 3 Drehzahlstufen, Drehzahlstufen wählbar über Stufenschalter, externer Motorschutz nicht 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"> - Welle und Radiallager aus Keramik - Carbon-Axiallager - Lagerplatte und Spaltrohrtopf aus nichtrostendem Stahl - Pumpengehäuse aus Grauguss EN 1561 EN-GJL-150 <p>Fördermedium: Fördermedium: Wasser Medientemperaturbereich: 2 .. 110 °C Medientemperatur während des Betriebs: 60 °C Dichte: 983.2 kg/m³</p> <p>Technische Daten: Nennförderstrom: 1.28 m³/h Nennförderhöhe: 0.86 m Temperaturklasse: 110 Zulassungen: VDE, EAC</p> <p>Werkstoffe: Pumpengehäuse: Grauguss Pumpenmantel: EN 1561 EN-GJL-150 Pumpengehäuse: ASTM 30 B Laufwerkstoff: Verbundwerkstoff Laufwerkstoff: PES+30% GF</p> <p>Installation: Umgebungstemperatur: 0 .. 40 °C Max. Betriebsdruck: 10 bar Anschlusstyp: G Anschlussgröße: 1 1/2 inch Nenndruckstufe: PN 10 Port-to-port length: 130 mm</p> <p>Elektrische Daten: Power input in speed 1: 25 W Power input in speed 2: 40 W</p>

Anz.	Beschreibung
1	<p>Max. power input: 65 W</p> <p>Netzfrequenz: 50 Hz</p> <p>Bemessungsspannung: 1 x 230 V</p> <p>Strom bei Drehzahlstufe 1: 0.11 A</p> <p>Strom bei Drehzahlstufe 2: 0.18 A</p> <p>Stromaufnahme Drehzahlstufe 3: 0.26 A</p> <p>Größe des Betriebskondensators: 2 µF</p> <p>Schutzart (gemäß IEC 34-5): IP44</p> <p>Isolationsklasse (IEC 85): F</p> <p>Motorschutz: CONTACT</p> <p>Sonstiges:</p> <p>Position des Klemmkastens: 9H</p> <p>Nettogewicht: 2.4 kg</p> <p>Bruttogewicht: 2.6 kg</p> <p>Versandvol.: 0.004 m³</p>

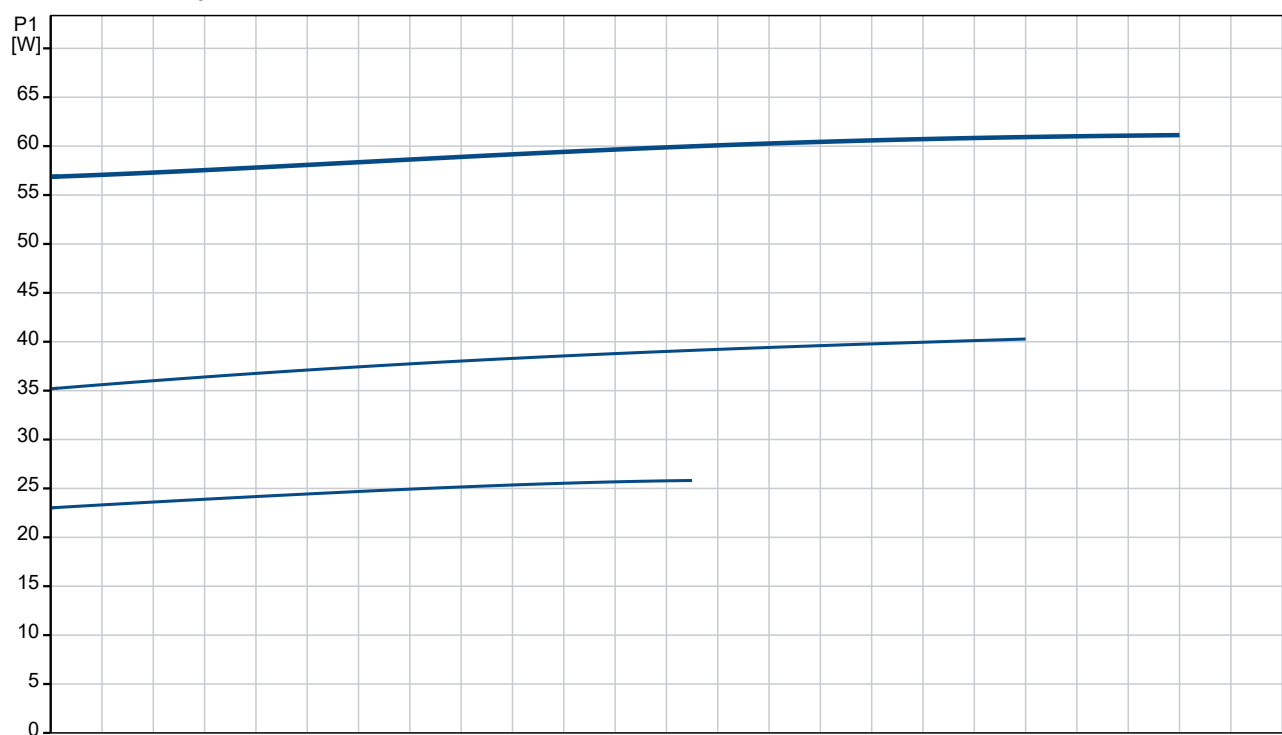
auf Anfr. UPS 15-20 130 50 Hz



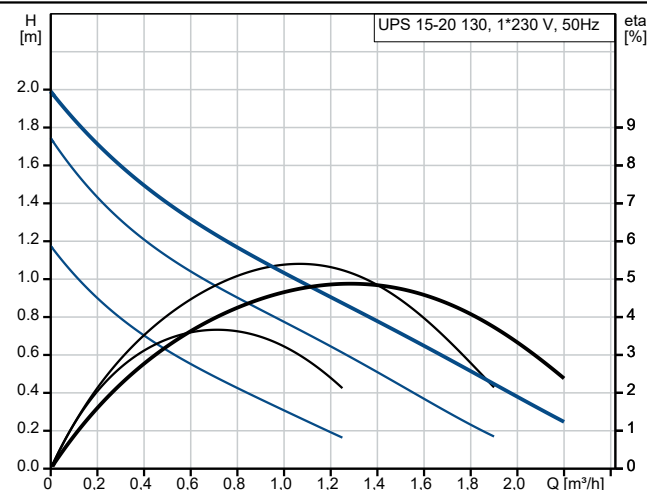
Fördermedium = Wasser

Medientemperatur während des Betriebes = 60 °C

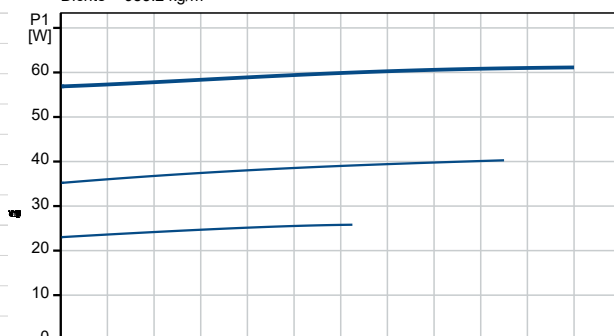
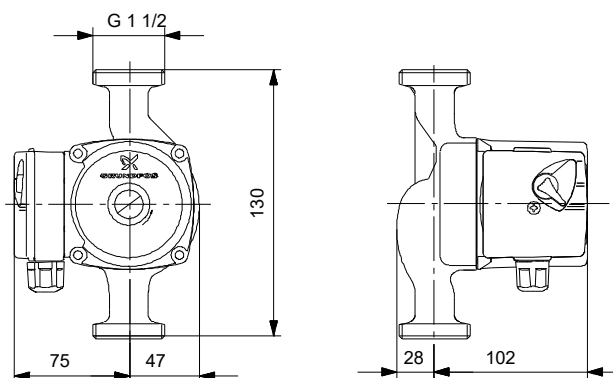
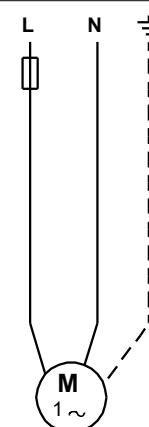
Dichte = 983.2 kg/m³



Beschreibung	Daten
Allgemeine Informationen:	
Produktbezeichnung:	UPS 15-20 130
Produktnummer:	auf Anfr.
EAN-Nummer:	auf Anfr.
Technische Daten:	
Drehzahlstufe (Nr.):	3
Nennförderstrom:	1.28 m³/h
Nennförderhöhe:	0.86 m
Maximale Förderhöhe:	20 dm
Temperaturklasse:	110
Zulassungen:	VDE,EAC
Werkstoffe:	
Pumpengehäuse:	Grauguss
Pumpenmantel:	EN 1561 EN-GJL-150
Pumpengehäuse:	ASTM 30 B
Laufwerkstoff:	Verbundwerkstoff
Laufwerkstoff:	PES+30% GF
Installation:	
Umgebungstemperatur:	0 .. 40 °C
Max. Betriebsdruck:	10 bar
Anschlusstyp:	G
Anschlussgröße:	1 1/2 inch
Nennendruckstufe:	PN 10
Port-to-port length:	130 mm
Fördermedium:	
Fördermedium:	Wasser
Medientemperaturbereich:	2 .. 110 °C
Medientemperatur während des Betriebs:	60 °C
Dichte:	983.2 kg/m³
Elektrische Daten:	
Power input in speed 1:	25 W
Power input in speed 2:	40 W
Max. power input:	65 W
Netzfrequenz:	50 Hz
Bemessungsspannung:	1 x 230 V
Strom bei Drehzahlstufe 1:	0.11 A
Strom bei Drehzahlstufe 2:	0.18 A
Stromaufnahme Drehzahlstufe 3:	0.26 A
Größe des Betriebskondensators:	2 µF
Schutzart (gemäß IEC 34-5):	IP44
Isolationsklasse (IEC 85):	F
Motorschutz:	CONTACT
Temperaturschutz:	Impedanzgeschützt
Sonstiges:	
Position des Klemmkastens:	9H
Nettogewicht:	2.4 kg
Bruttogewicht:	2.6 kg
Versandvol.:	0.004 m³



Fördermedium = Wasser
Medientemperatur während des Betriebes = 60 °C
Dichte = 983.2 kg/m³





Name des Unternehmens:

Angelegt von:

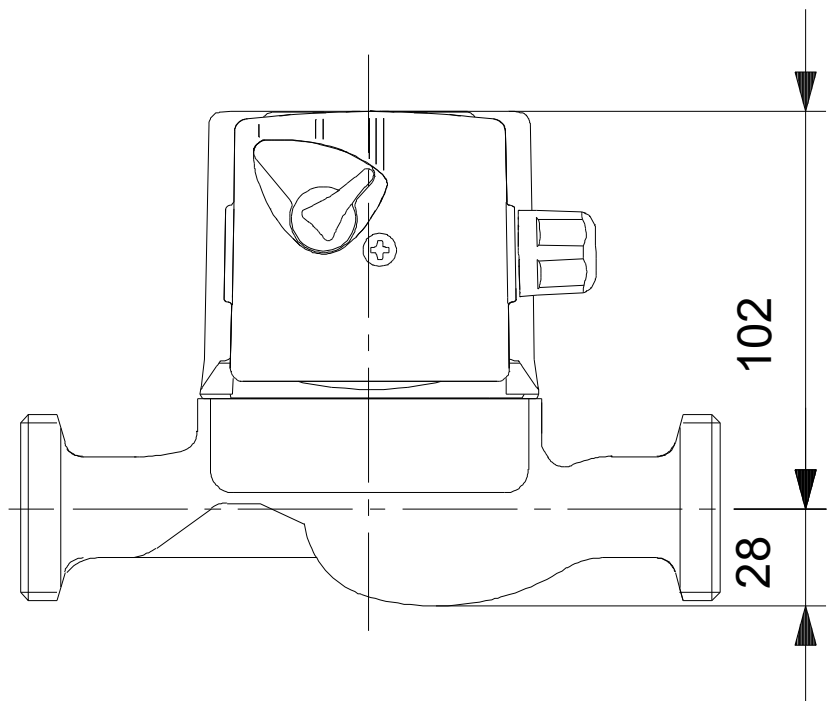
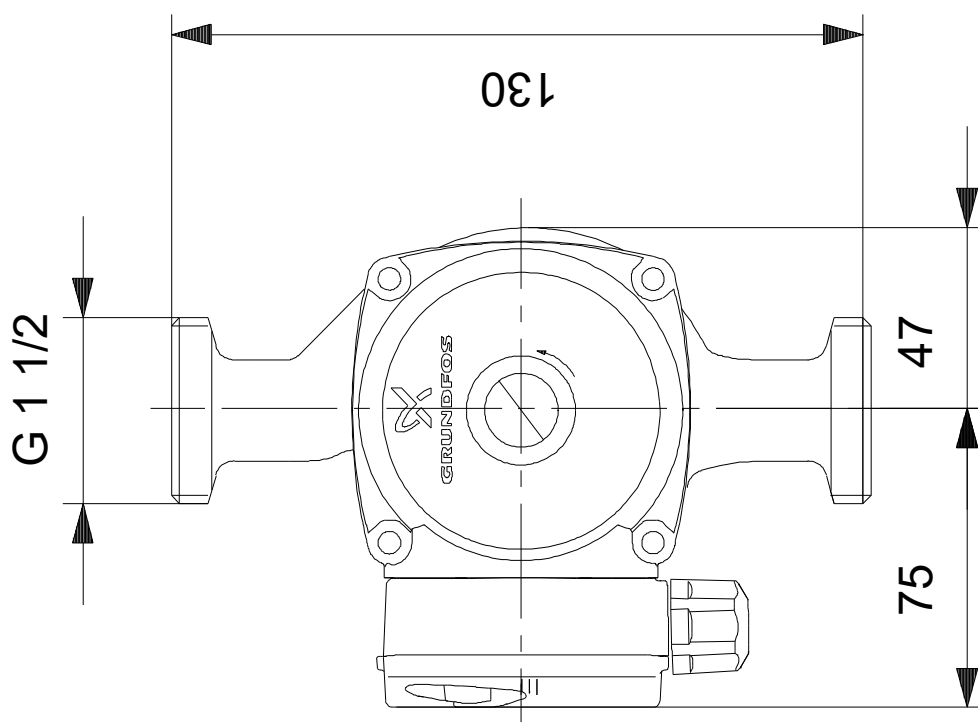
Telefon:

Datum:

05.12.2023

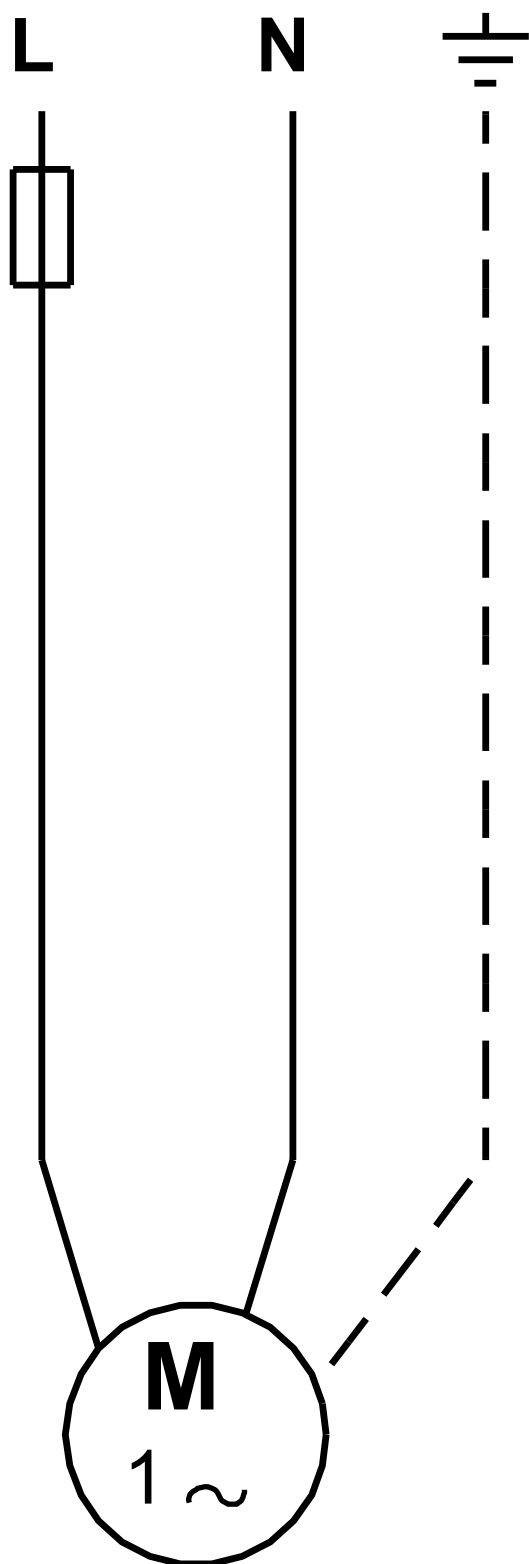
auf Anfr. UPS 15-20 130 50 Hz

auf Anfr. UPS 15-20 130 50 Hz



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

auf Anfr. UPS 15-20 130 50 Hz



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

