Name des Unternehmens: Phaesun GmbH
Angelegt von:
Telefon:

Datum: 16.03.2022

Anz.	Beschreibung
1	**Solar-Unterwasserpumpe SQF 5-70**



Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

Produktnr.: 99465250

Unterwasserpumpe vom Typ Exzenterschneckenpumpe aus Chrom-Nickel-Stahl für horizontalen/vertikalen Einbau.
Mit eingebautem Rückschlagventil. Mit Permanentmagnetmotor, Motorkabel, Trockenlaufsensor, Über- und Unterspannungsschutz, Überlastschutz, Maximum Power Point Tracking (MPPT).

Je nach zur Verfügung stehender Leistung kann der Druck weiter ansteigen. Das Leitungssystem ist entsprechend auszulegen bzw. zu schützen.

Fördermedium:

Fördermedium:	Wasser
Max. Medientemperatur:	40 °C
Medientemperatur während des Betriebs:	20 °C
Dichte:	998.2 kg/m³

Technische Daten:

Approvals:	UKCA,CE,EAC,CN RoHS Exempt,Morocco, Sepro
Zinc Anodes:	NO

Werkstoffe:

Pumpe:	Nichtrostender Stahl DIN W.-Nr. 1.4301
Material für Pumpe:	AISI 304
Laufrad:	Polyamid DIN W.-Nr. 1.4301 AISI 304

Installation:

Maximaler Umgebungsdruck:	15 bar
Anschluss Druckstutzen:	Rp 1 1/2
Minimaler Brunnendurchmesser:	76 mm

Elektrische Daten:

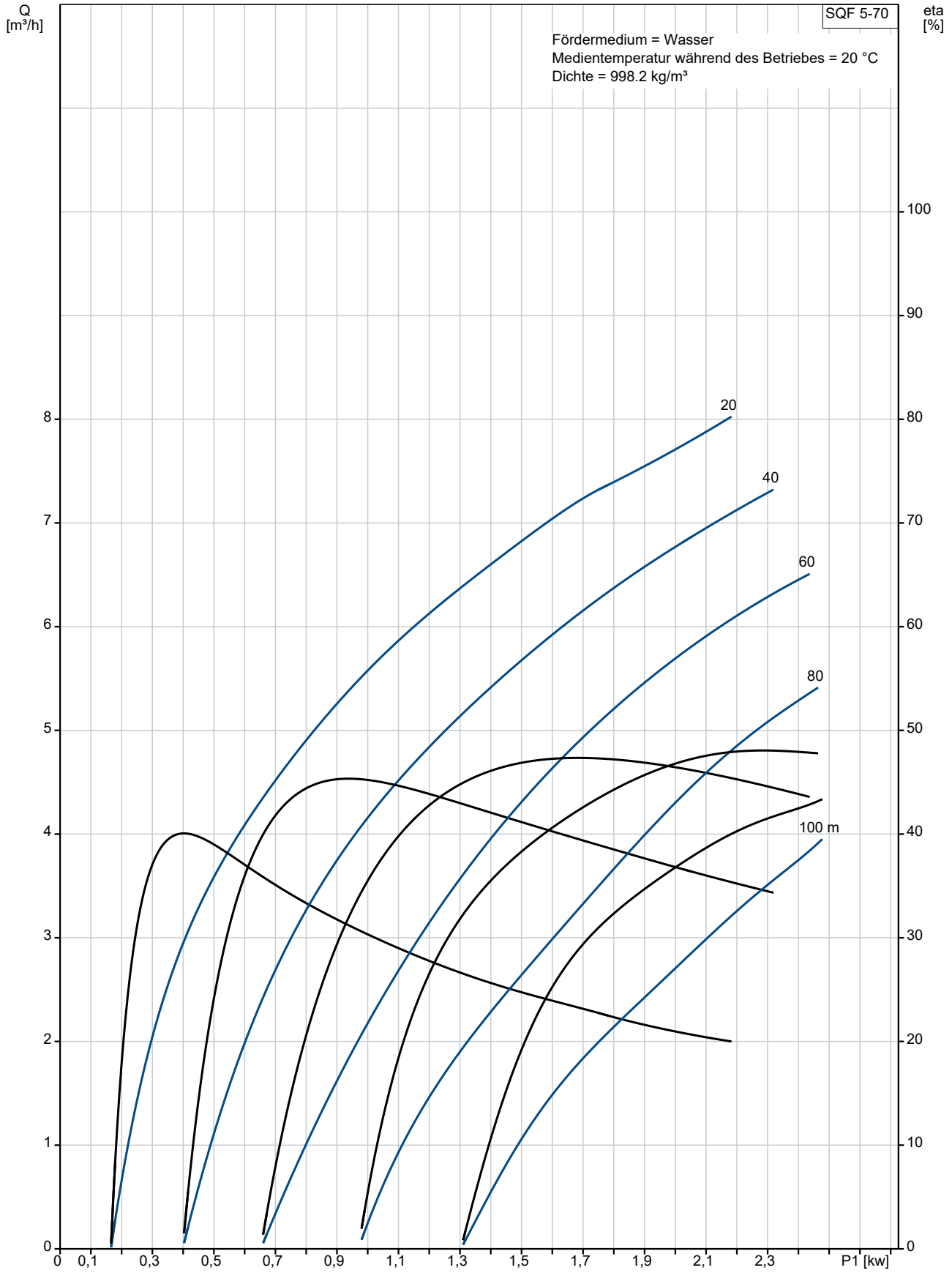
Bauart des Motors:	MSF3
Leistungsaufnahme P1:	2.5 kW
Bemessungsspannung ac:	1 x 90-240 V
Bemessungsspannung dc:	100-300 V
Bemessungsstrom:	12.5 A
Leistungsfaktor:	1.0
Nenn-Drehzahl:	10700 1/min
Einschaltart:	Direkt

Anz.	Beschreibung	
	Schutzart (gemäß IEC 34-5):	IP68
	Wärmeklasse (IEC 85):	F
	Kabellänge:	2 m
	Motor - Produktnummer:	99464900
	Udc:	300 V
		100 V
	Sonstiges:	
	Mindesteffizienzindex, MEI ≥:	-.--
	Nettogewicht:	9.14 kg
	Bruttogewicht:	9.6 kg
	Versandvolumen:	0.011 m³

Name des Unternehmens: Phaesun GmbH
Angelegt von:
Telefon:

Datum: 16.03.2022

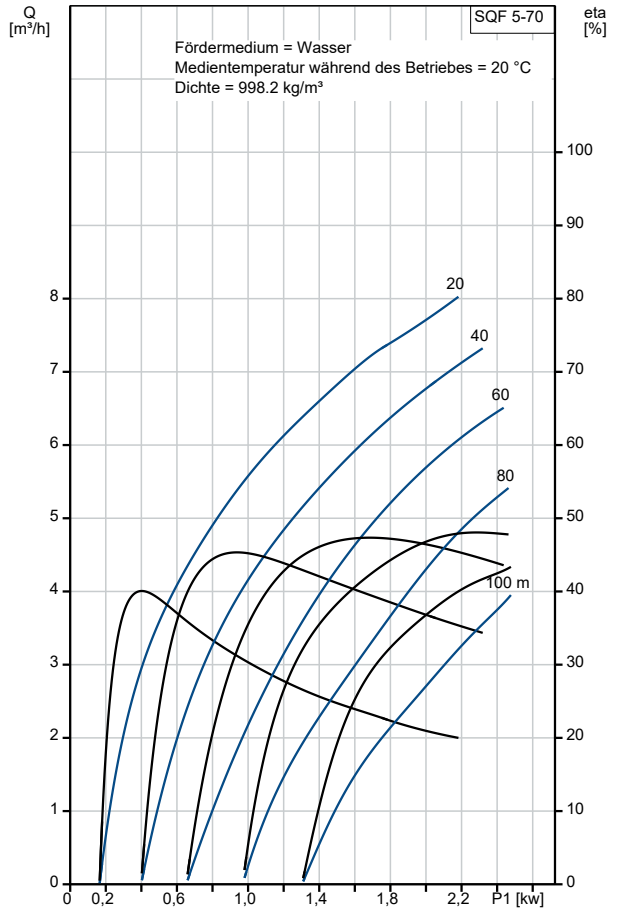
99465250 SQF 5-70

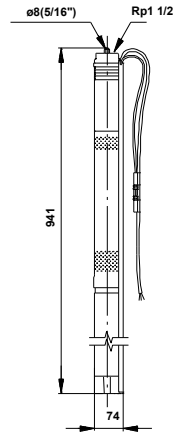


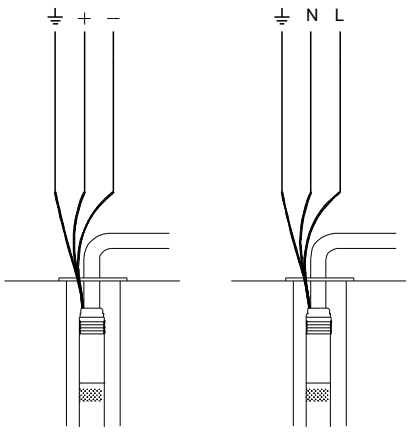
Name des Unternehmens: Phaesun GmbH
Angelegt von:
Telefon:

Datum: 16.03.2022

Beschreibung	Daten
Allgemeine Informationen:	
Produktbezeichnung:	SQF 5-70
Produktnummer:	99465250
EAN-Nummer:	5713829564893
Technische Daten:	
Anzahl der Stufen:	6
Approvals:	UKCA,CE,EAC,CN RoHS Exempt,Morocco, Sepro
Produktnummer Pumpe o. Motor:	99478396
Rückschlagklappe:	mit Rückschlagventil
Zinc Anodes:	NO
Werkstoffe:	
Pumpe:	Nichtrostender Stahl
Pumpe:	DIN W.-Nr. 1.4301
Material für Pumpe:	AISI 304
Laufrad:	Polyamid
Laufrad:	DIN W.-Nr. 1.4301
Laufrad:	AISI 304
Installation:	
Maximaler Umgebungsdruck:	15 bar
Anschluss Druckstutzen:	Rp 1 1/2
Minimaler Brunnendurchmesser:	76 mm
Fördermedium:	
Fördermedium:	Wasser
Max. Medientemperatur:	40 °C
Medientemperatur während des Betriebs:	20 °C
Dichte:	998.2 kg/m³
Elektrische Daten:	
Bauart des Motors:	MSF3
Leistungsaufnahme P1:	2.5 kW
Bemessungsspannung ac:	1 x 90-240 V
Bemessungsspannung dc:	100-300 V
Bemessungsstrom:	12.5 A
Leistungsfaktor:	1.0
Nenn-Drehzahl:	10700 1/min
Einschaltart:	Direkt
Schutzart (gemäß IEC 34-5):	IP68
Wärmeklasse (IEC 85):	F
eingebauter Motorschutz:	Ja
Temperaturschutz:	intern
Kabellänge:	2 m
Motor - Produktnummer:	99464900
Udc:	300 V
Udc:	100 V
Sonstiges:	
Mindesteffizienzindex, MEI ≥:	-.--
Nettogewicht:	9.14 kg
Bruttogewicht:	9.6 kg
Versandvolumen:	0.011 m³
Verkaufsregion:	Europe/South America/Japan





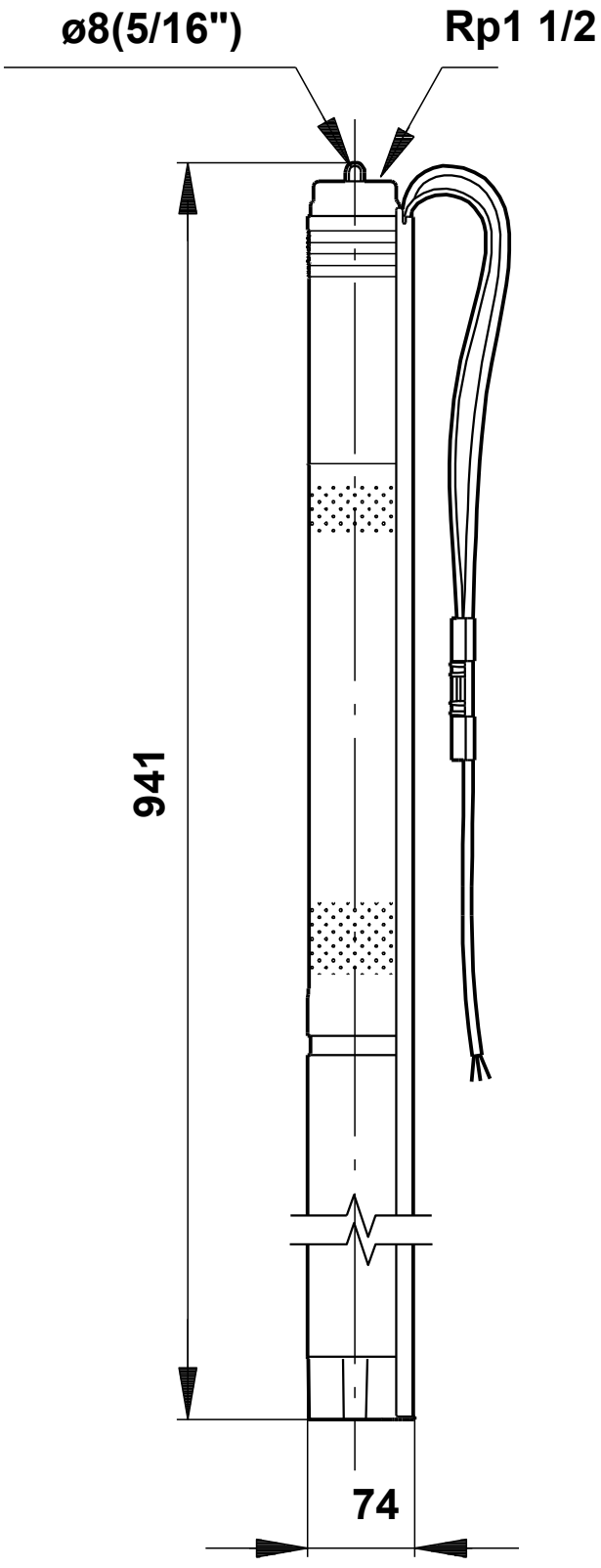


GRUNDFOS

Name des Unternehmens: Phaesun GmbH
Angelegt von:
Telefon:

Datum: 16.03.2022

99465250 SQF 5-70

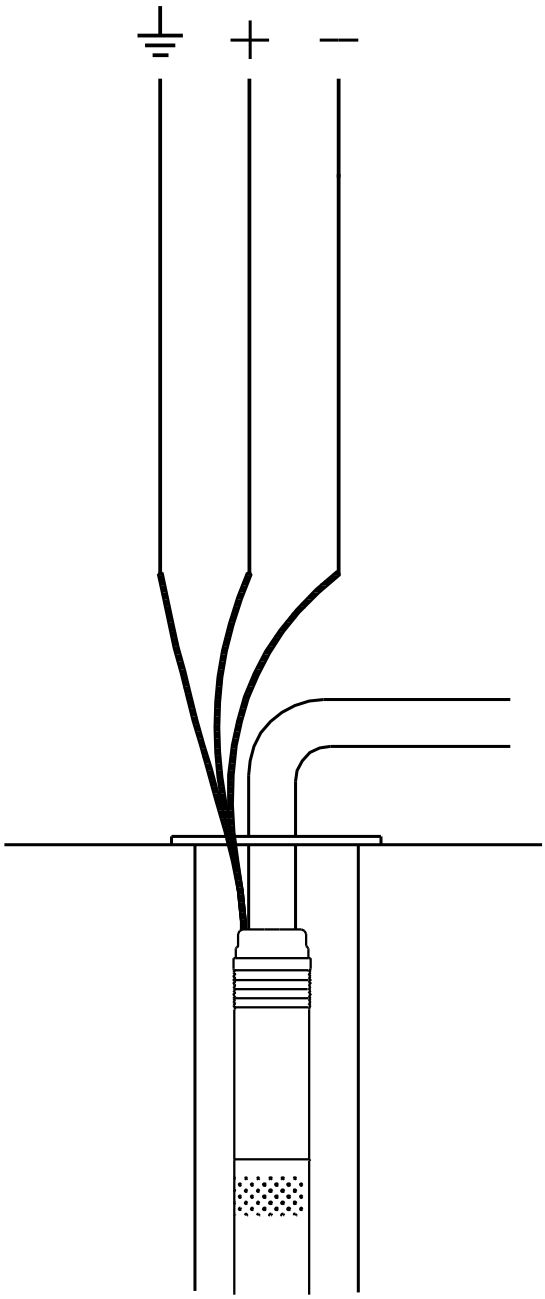


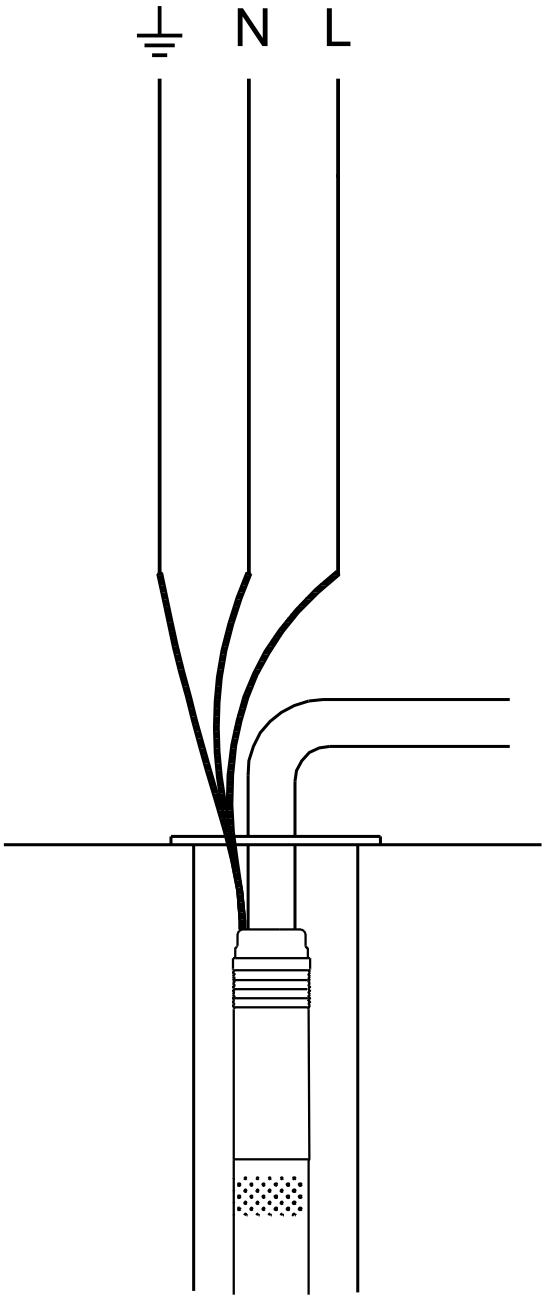
Achtung! Soweit nicht anders angegeben, handelt es sich um Millimeterangaben (mm). Die vereinfachte Maßzeichnung zeigt nicht alle

Name des Unternehmens: Phaesun GmbH
Angelegt von:
Telefon:

Datum: 16.03.2022

99465250 SQF 5-70





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