

Anz. Beschreibung

1 Solar-Unterwasserpumpe SQF 3-105



Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

Produktnr.: [99858114](#)

Unterwasserpumpe vom Typ Exzentrerschneckenpumpe 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

Laufgrad: Polyamid
DIN W.-Nr. 1.4301
AISI 304

Installation:

Maximaler Umgebungsdruck: 15 bar

Anschluss Druckstutzen: Rp 1 1/4

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



Name des Unternehmens: Phaesun GmbH

Angelegt von:

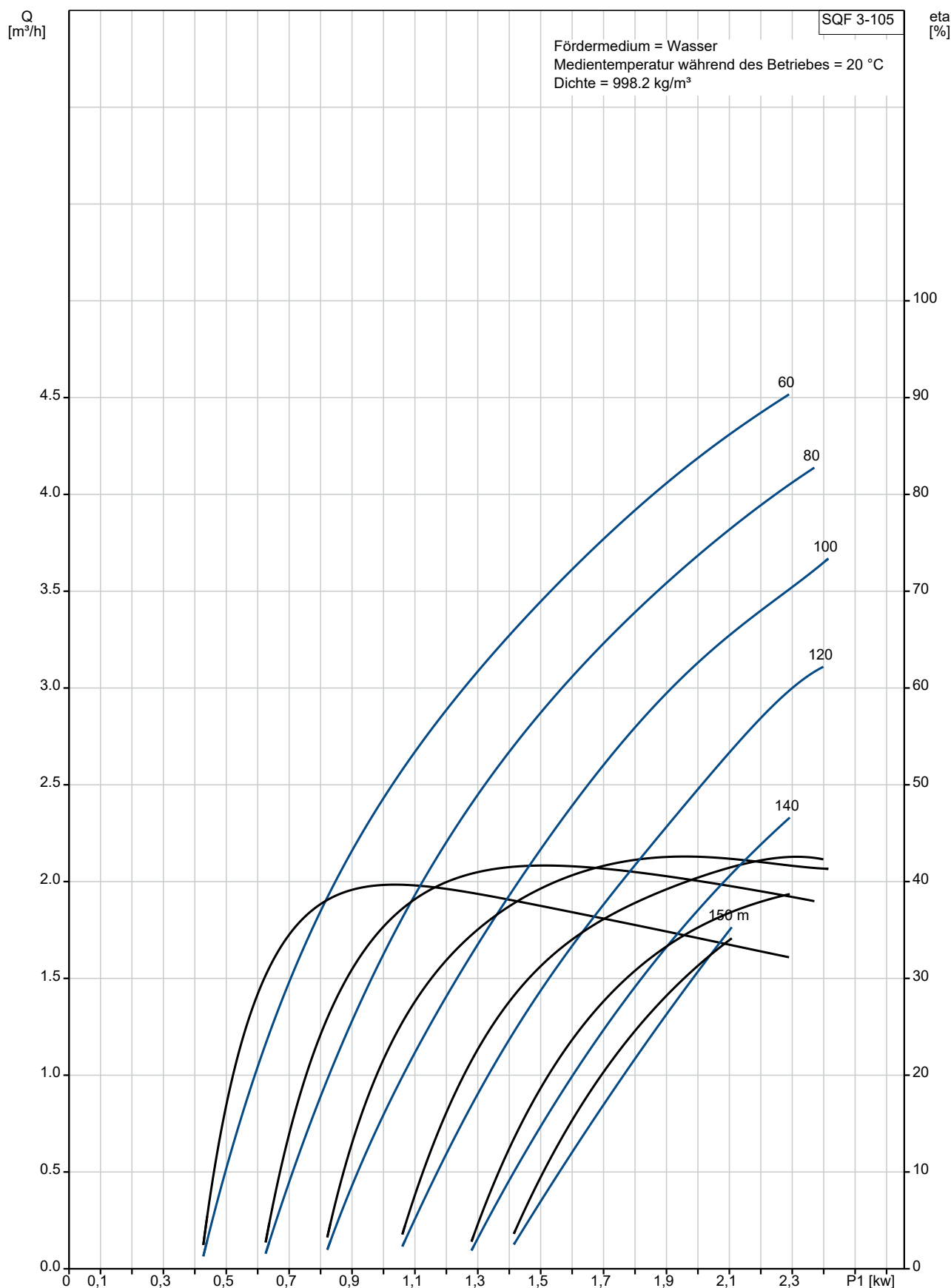
Telefon:

Datum:

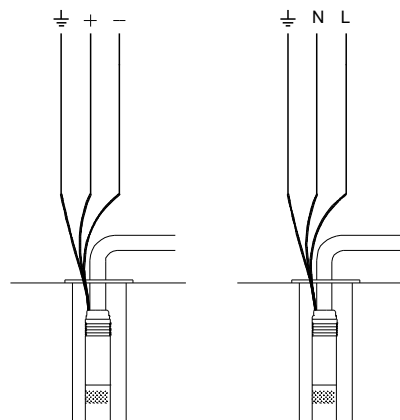
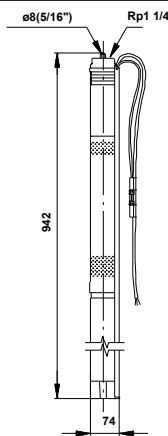
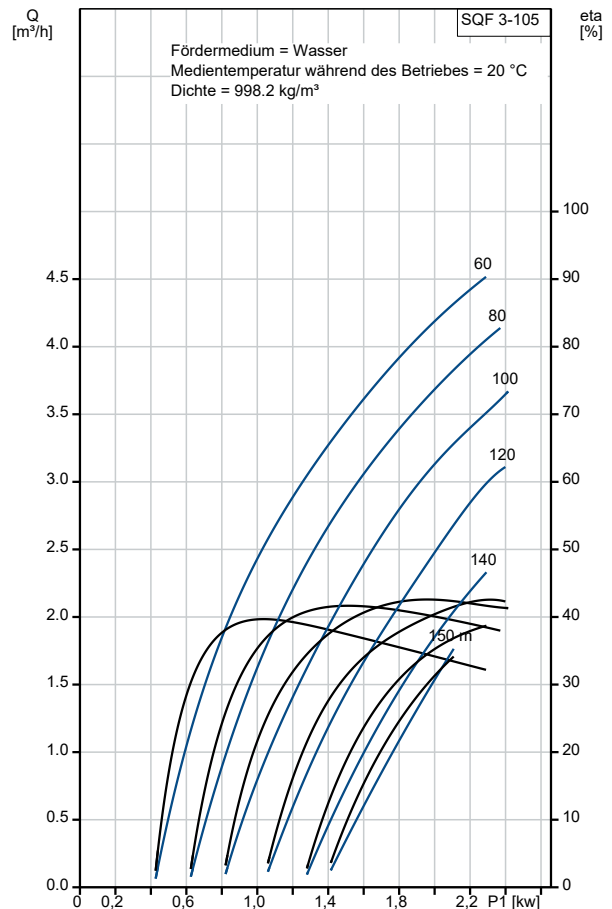
17.03.2022

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: 6.91 kg Bruttogewicht: 7.6 kg Versandvolumen: 0.011 m³

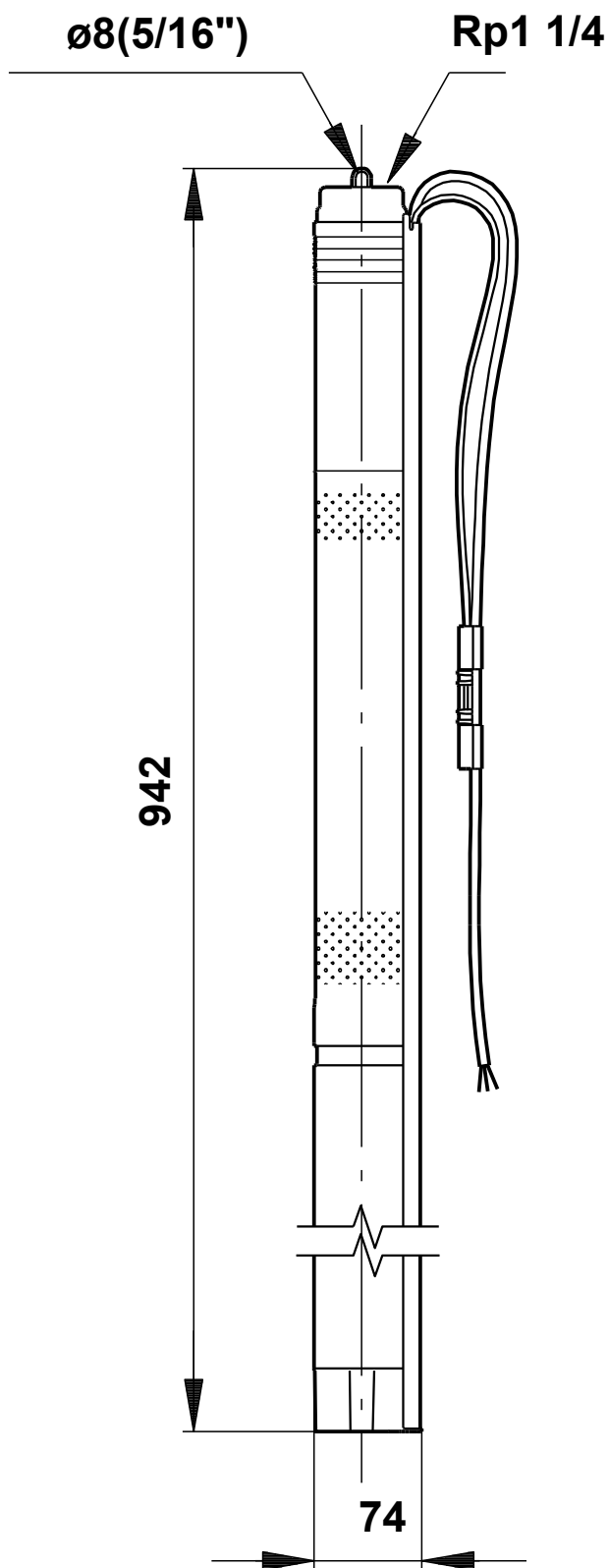
99858114 SQF 3-105



Beschreibung	Daten
Allgemeine Informationen:	
Produktbezeichnung:	SQF 3-105
Produktnummer:	99858114
EAN-Nummer:	5713835312341
Technische Daten:	
Anzahl der Stufen:	8
Approvals:	UKCA,CE,EAC,CN RoHS Exempt,Morocco, Sepro
Produktnummer Pumpe o. Motor:	99858081
Rückschlagklappe:	mit Rückschlagventil
Zinc Anodes:	NO
Werkstoffe:	
Pumpe:	Nichtrostender Stahl
Pumpe:	DIN W.-Nr. 1.4301
Material für Pumpe:	AISI 304
Laufgrad:	Polyamid
Laufgrad:	DIN W.-Nr. 1.4301
Laufgrad:	AISI 304
Installation:	
Maximaler Umgebungsdruck:	15 bar
Anschluss Druckstutzen:	Rp 1 1/4
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:	6.91 kg
Bruttogewicht:	7.6 kg
Versandvolumen:	0.011 m³
Verkaufsregion:	Europe/South America/Japan



99858114 SQF 3-105



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

99858114 SQF 3-105

