Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

Datum:

Position	Anz.	Beschreibung
	1	Unterwasserpumpe SQ 2-70

Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

Produktnr.: 96524434

Mehrstufige 3"-Unterwasserpumpe, geeignet
- zur Hauswasserversorgung
- zur Befüllung von Behältern
- zur Bewässerung
- zur Grundwasserabsenkung
- für Anwendungen im Umweltschutz.

Die Pumpe verfügt über schwimmend gelagerte Laufräder, jedes mit eigenem Wolframkarbid/Keramik-Lager.

Die Pumpe ist ausgestattet mit:
- Sanftanlauffunktion
- Trockenlaufschutz
- Schutz gegen Axialschubumkehr
- Überspannungs- (> 315 V) und Unterspannungsschutz (<150V)
- Überlastungschutz
- Schutz gegen Überhitzung.

Die Pumpe wird von einem 1-phasigen Permanentmagnetmotor angetrieben. Der Motor zeichnet sich durch einen hohen Wirkungsgrad über einen weiten Leistungsbereich aus.
Zur Vermeidung von Druckschlägen und hohem Anlaufstrom ist die Pumpe mit einem Sanftanlauf (max. 2 sec.) ausgestattet. Die Pumpe ist mit zwei Ösen für die Befestigung der (Niro) Seilsicherung versehen.

Pumpen der Baureihe SQ/E werden werksseitig mit einem austauschbaren Motorkabel ausgeliefert.
Pumpen der Baureihe SQE-NE werden ohne Motorkabel geliefert.
Passende Kabel (Teflon- oder Trinkwasserkabel) können Sie der aktuellen Preisliste entnehmen.

Fördermedium:
Maximale Medientemperatur: 35 °C
Max. Medientemp. bei 0,15 m/s: 35 °C

Technische Daten:
Pumpendrehzahl: 10700 1/min
Nennvolumenstrom: 2 m³/h
Nennförderhöhe: 71 m
Prüfkennzeichen auf dem Motortypenschild: CE,UL,CUL
Kennlinientoleranz: ISO 9906:1999 Annex A

Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

Datum:

Position	Anz.	Beschreibung

Werkstoffe:

Pumpe:	Polyamid / Edelstahl DIN W.-Nr. 1.4301
Material fær Pumpe:	AISI 304
Laufrad:	Polyamid
Motor:	Edelstahl DIN W.-Nr. 1.4301 AISI 304

Installation:

Anschluss Druckstutzen:	Rp 1 1/4
Minimaler Brunnendurchmesser:	76 mm

Elektrische Daten:

Bauart des Motors:	MS3
Leistungsaufnahme P1:	1.65 kW
Motorbemessungsleistung P2:	1.15 kW
Netzfrequenz:	50 Hz
Nennspannung:	1 x 200-240 V
Einschaltart:	Direkt
Nennstrom:	8.4 A
Leistungsfaktor:	1,00
Nenn-Drehzahl:	10700 1/min
Schutzart (IEC 34-5):	IP68
Isolationsklasse (IEC 85):	F
Kabell±nge:	30 m

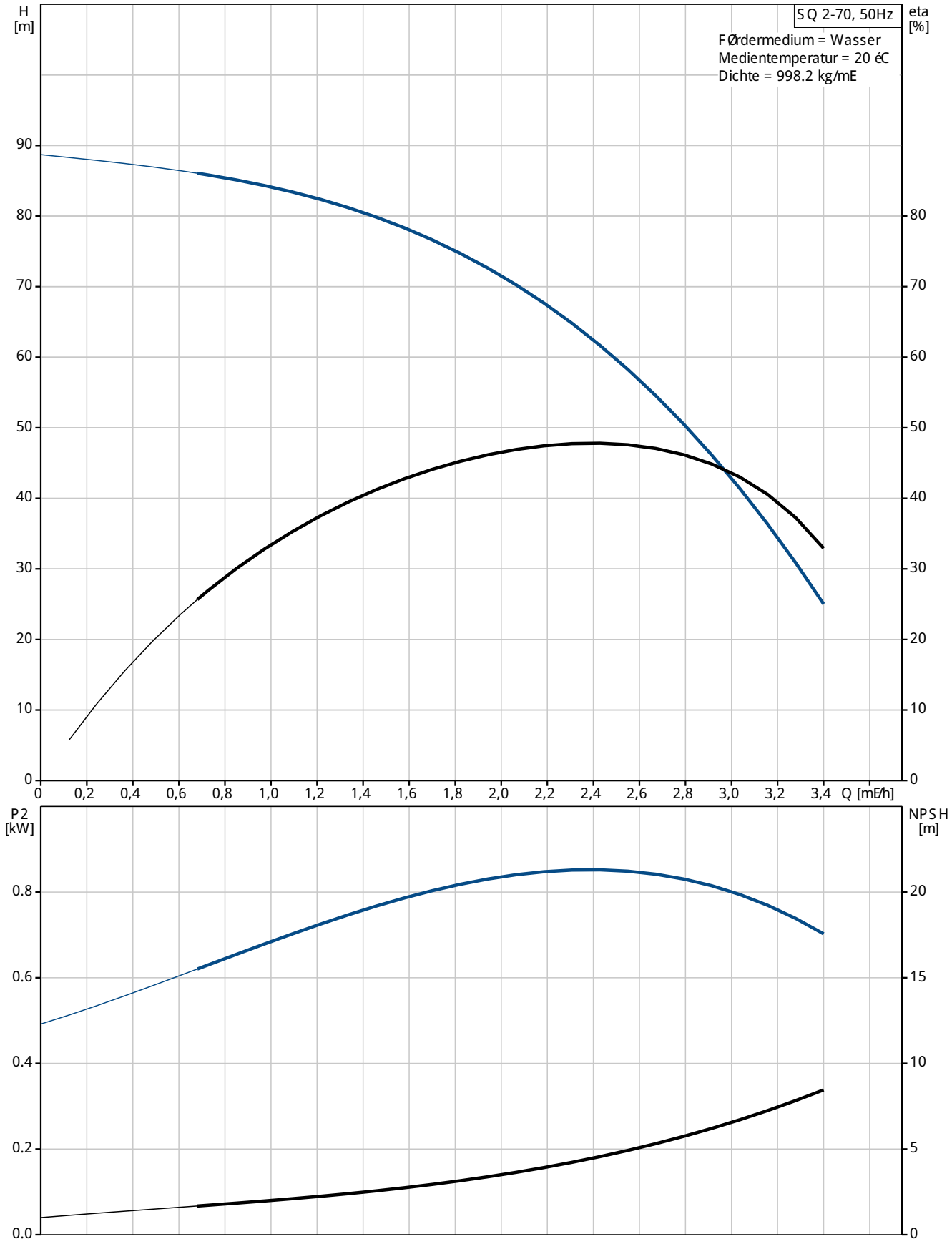
Sonstiges:

Nettogewicht:	9.2 kg
Bruttogewicht:	11 kg

Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

Datum:

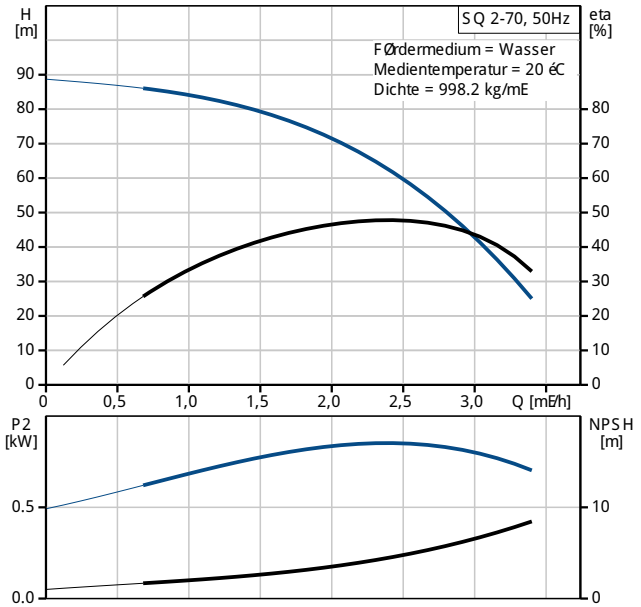
96524434 SQ 2-70 50 Hz

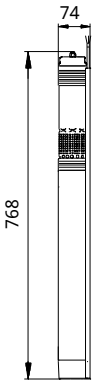


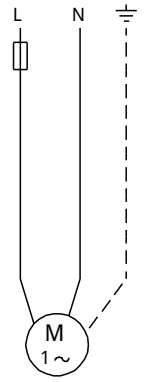
Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

Datum:

Beschreibung	Daten
Allgemeine Informationen:	
Produktbezeichnung:	SQ 2-70
Position	
Produktnummer:	96524434
EAN Nummer:	5700396929941
Preis:	auf Anfr.
Technische Daten:	
Pumpendrehzahl:	10700 1/min
Nennvolumenstrom:	2 mÊ/h
NennfØrderhØhe:	71 m
PræfkennzeichenauF dem Motortypenschild:	CE,UL,CUL
Kennlinientoleranz:	ISO 9906:1999 Annex A
Produktnummer Pumpe o. Motor:	96080394
Anzahl der Stufen:	4
Modell:	B
Rækschlagklappe:	mit Rækschlagventil
Werkstoffe:	
Pumpe:	Polyamid / Edelstahl
	DIN W.-Nr. 1.4301
Material fær Pumpe:	AISI 304
Laufrad:	Polyamid
Motor:	Edelstahl
	DIN W.-Nr. 1.4301
	AISI 304
Installation:	
Anschluss Druckstutzen:	Rp 1 1/4
Minimaler Brunnendurchmesser:	76 mm
FØrdermedium:	
Maximale Medientemperatur:	35 éC
Max. Medientemp. bei 0,15 m/s:	35 éC
Elektrische Daten:	
Bauart des Motors:	MS3
Leistungsaufnahme P1:	1.65 kW
Motorbemessungsleistung P2:	1.15 kW
Netzfrequenz:	50 Hz
Nennspannung:	1 x 200-240 V
Einschaltart:	Direkt
Nennstrom:	8.4 A
Leistungsfaktor:	1,00
Nenn-Drehzahl:	10700 1/min
Schutzart (IEC 34-5):	IP68
Isolationsklasse (IEC 85):	F
Motorschutz:	Ja
Temperaturschutz:	intern
Kabell±nge:	30 m
Motor - Produktnummer:	96160851
Art der Steuerung:	
Kommunikation mit der CU 300:	Keine Kommunikation mØglich
Sonstiges:	
Nettogewicht:	9.2 kg
Bruttogewicht:	11 kg
Verkaufsregion:	EU/S-AMREG/APREG



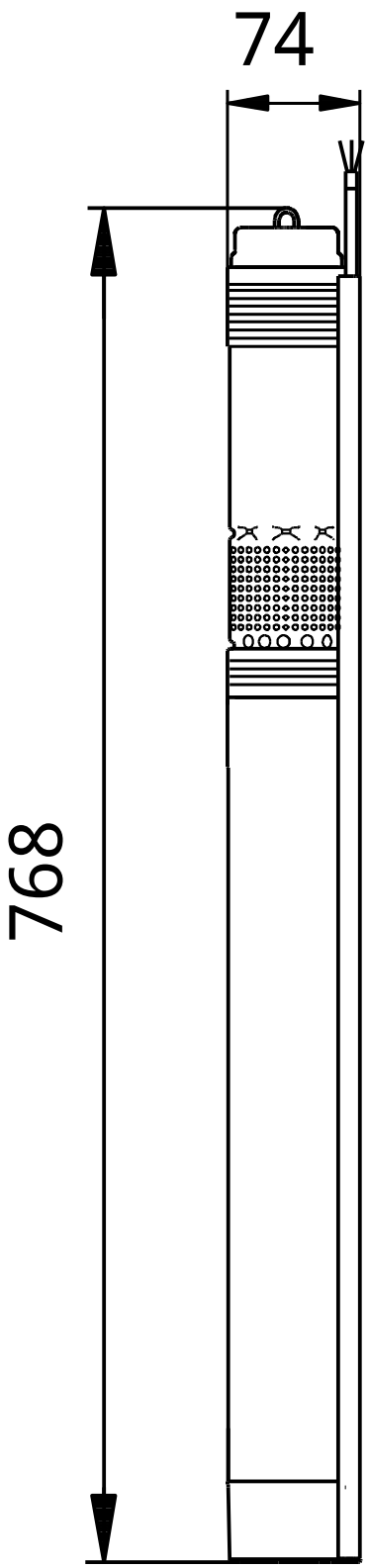




Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

Datum:

96524434 SQ 2-70 50 Hz

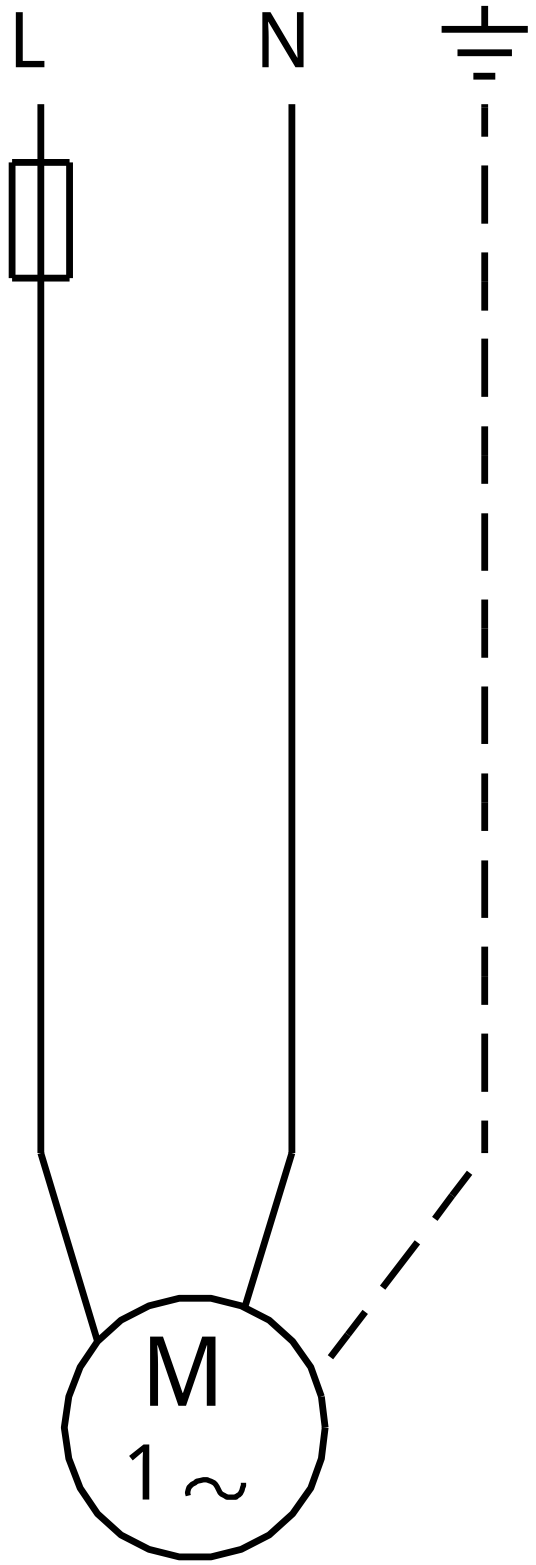


Achtung! Soweit nicht anders angegeben, handelt es sich um Millimeterangaben (mm). Die vereinfachte Maózeichnung zeigt nicht alle Einzelheiten.

Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

Datum:

96524434 SQ 2-70 50 Hz



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