

Position	Anz.	Beschreibung
	1	Unterwasserpumpe SQ 2-55  Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen. Produktnr.: 96524431 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 - - berspannungs- (> 315 V) und Unterspannungs- schutz (<150V) - - belastungsschutz - Schutz gegen - berhitzung. 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 ^a sen 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: 54 m Prä kennzeichen auf dem Motortypenschild: CE,UL,CUL Kennlinientoleranz: ISO 9906:1999 Annex A

GRUNDFOS®

Name des Unternehmens:

Angelegt von:

Telefon:

Datum:

Position	Anz.	Beschreibung
		Werkstoffe: Pumpe: Polyamid / Edelstahl DIN W.-Nr. 1.4301 Material für 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: 1.02 kW Motorbemessungsleistung P2: 0.7 kW Netzfrequenz: 50 Hz Nennspannung: 1 x 200-240 V Einschaltart: Direkt Nennstrom: 5.2 A Leistungsfaktor: 1,00 Nenn-Drehzahl: 10700 1/min Schutzart (IEC 34-5): IP68 Isolationsklasse (IEC 85): F Kabellänge: 15 m Sonstiges: Nettogewicht: 6.6 kg Bruttogewicht: 8.1 kg



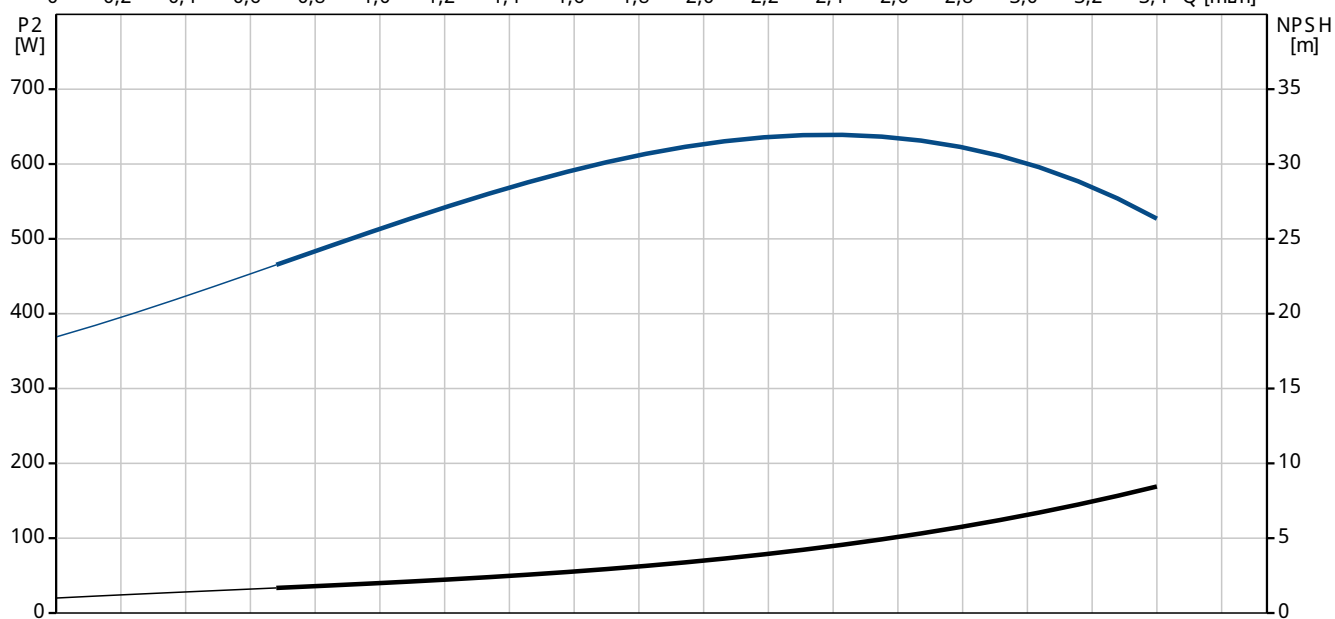
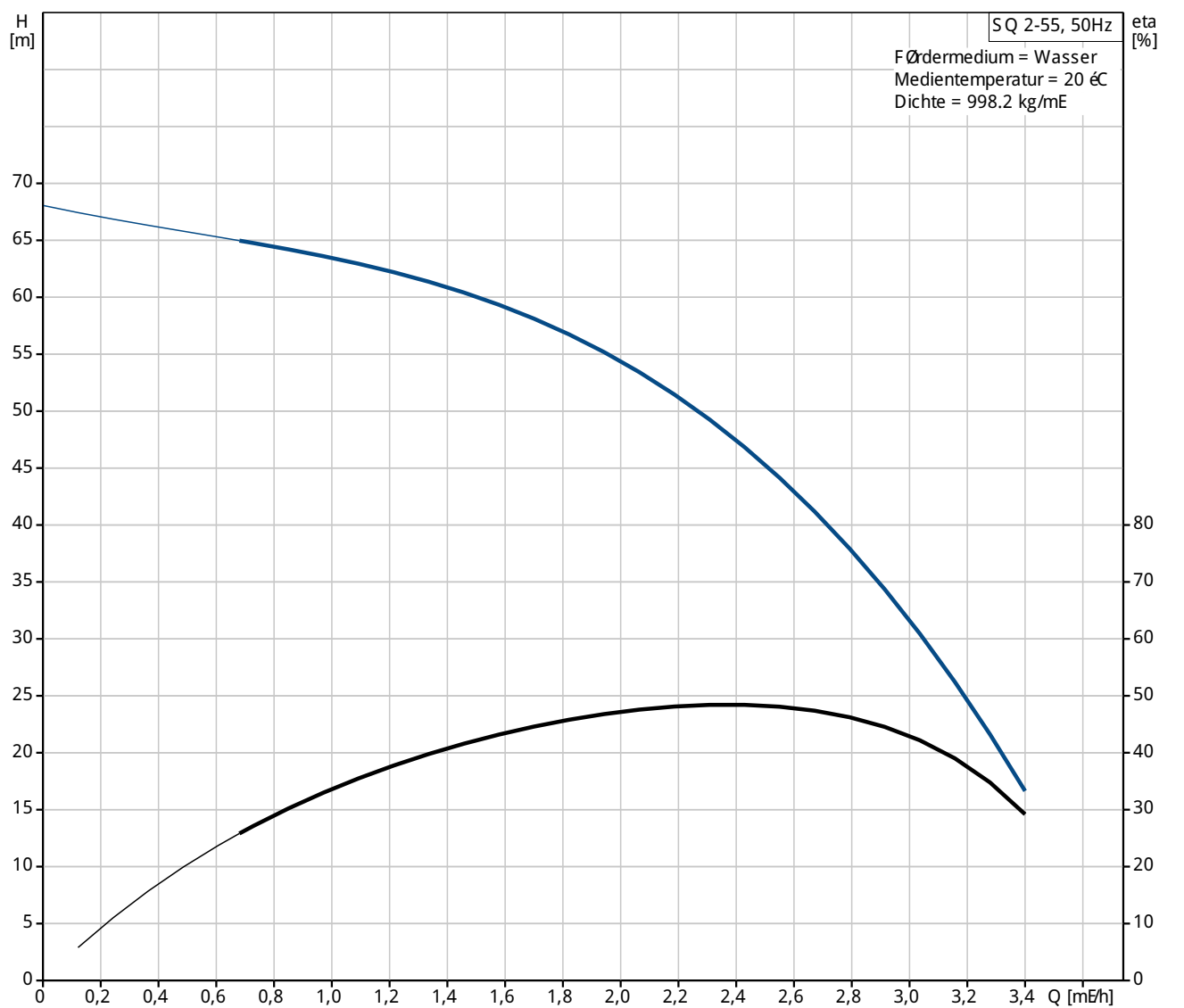
Name des Unternehmens:

Angelegt von:

Telefon:

Datum:

96524431 SQ 2-55 50 Hz



Beschreibung Daten

Allgemeine Informationen:

Produktbezeichnung: S Q 2-55
 Position:
 Produktnummer: 96524431
 EAN Nummer: 5700396929910
 Preis: auf Anfr.

Technische Daten:

Pumpendrehzahl: 10700 1/min
 Nennvolumenstrom: 2 m³/h
 Nennförderhöhe: 54 m
 Prädiktszeichen auf dem Motortypenschild: CE,UL,CUL
 Kennlinientoleranz: ISO 9906:1999 Annex A
 Produktnummer Pumpe o. Motor: 96080385
 Anzahl der Stufen: 3
 Modell: B
 Rückschlagklappe: mit Rückschlagventil

Werkstoffe:

Pumpe: Polyamid / Edelstahl
 DIN W.-Nr. 1.4301
 Material für 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

Fördermedium:

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

Elektrische Daten:

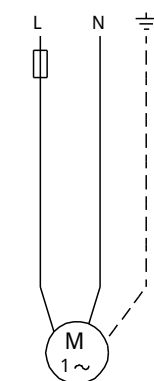
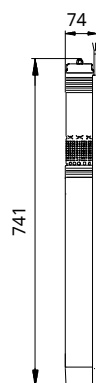
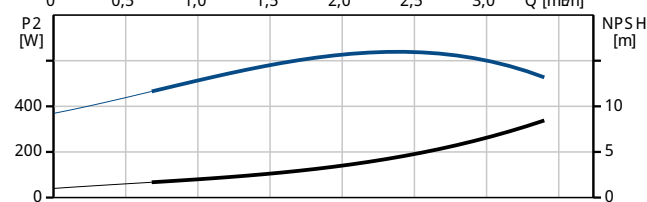
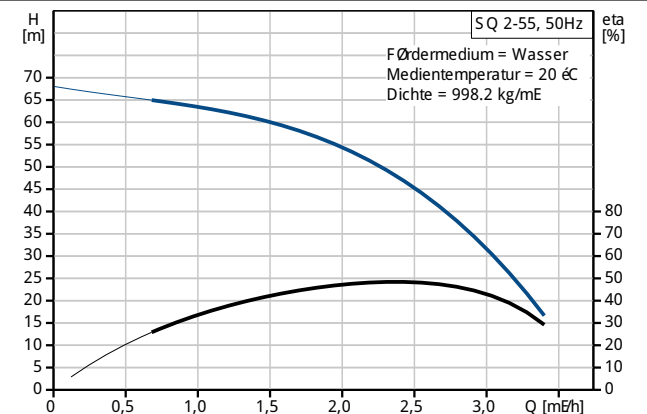
Bauart des Motors: MS 3
 Leistungsaufnahme P1: 1.02 kW
 Motorbemessungsleistung P2: 0.7 kW
 Netzfrequenz: 50 Hz
 Nennspannung: 1 x 200-240 V
 Einschaltart: Direkt
 Nennstrom: 5.2 A
 Leistungsfaktor: 1,00
 Nenn-Drehzahl: 10700 1/min
 Schutzart (IEC 34-5): IP 68
 Isolationsklasse (IEC 85): F
 Motorschutz: Ja
 Temperaturschutz: intern
 Kabellänge: 15 m
 Motor - Produktnummer: 96160570

Art der Steuerung:

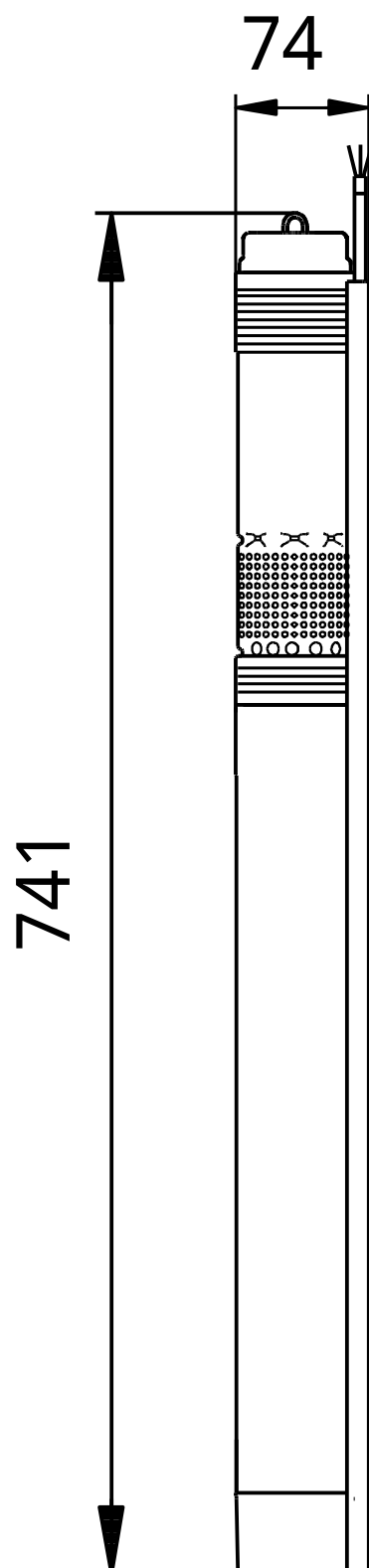
Kommunikation mit der CU 300: Keine Kommunikation möglich

Sonstiges:

Nettogewicht: 6.6 kg
 Bruttogewicht: 8.1 kg
 Verkaufsregion: EU/S-AMREG/APREG



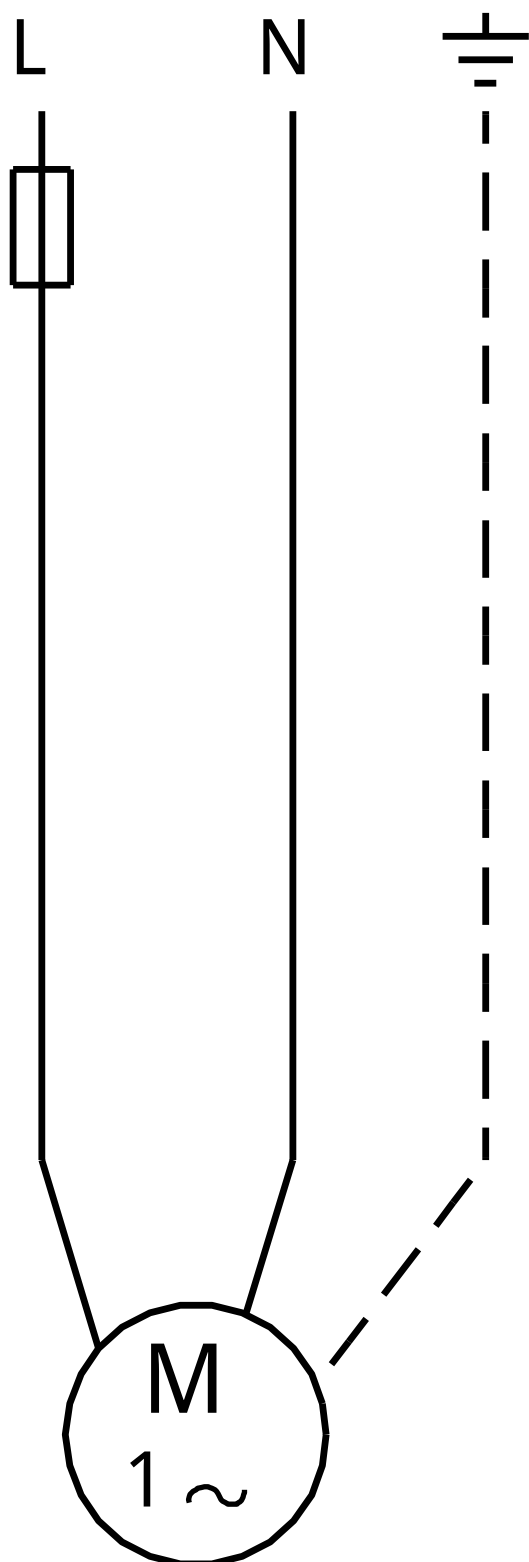
96524431 S Q 2-55 50 Hz



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



96524431 S Q 2-55 50 Hz



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