



Name des Unternehmens:

Angelegt von:

Telefon:

Datum:

Position	Anz.	Beschreibung
1	Umwälzpumpe, Typ ALPHA2 L 32-40 180	<p></p> <p>Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.</p> <p>Produktnr.: 95047565</p> <p>Hocheffiziente Nassläuferpumpe mit Permanentmagnetmotor (ECM-Technologie) und integrierter elektronischer Leistungsanpassung durch stufenlose Drehzahländerung zur Förderung von reinen, dämmflüssigen Medien ohne feste oder langfaserige Bestandteile.</p> <p>Eigenschaften und Produktvorteile:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Kompaktes Design * Idealer Ersatz für ungeregelte Pumpen in Anwendungen mit konstantem Förderstrom wie z.B. Boilerladung * Geringer Energieverbrauch durch Energieeffizienzklasse A * Optional auch in 130 mm Einbaulänge * Drehzahlgeregelte Pumpe, erfüllt die Anforderungen der Energieeinsparverordnung (EnEV) i 14(3) und der EuP-Richtlinie * Geregelt oder feste Drehzahl, einfache Einstellung über Softtouch * Einstellung der Regelungsart und Regelkurve über Softtouch * Einfacher elektrischer Anschluss durch ALPHA-S tecker * Spaltrohr, Lagerplatte und Rotorkappe aus Edelstahl * Kein externer Motorschutz erforderlich durch blockierstromfesten einphasigen Motor <p>Fördermedium: Medientemperaturbereich: 2 .. 110 °C</p> <p>Technische Daten: Temperaturklasse: 110 Präfkennzeichen auf dem Typenschild: VDE, GS, CE</p> <p>Werkstoffe: Pumpengehäuse: Grauguß EN-J L 1020 ASTM A48-25 B Laufrad: Composite, PP</p> <p>Installation: Umgebungstemperatur: 0 .. 40 °C</p>

GRUNDFOS

Name des Unternehmens:

Angelegt von:

Telefon:

Datum:

Position	Anz.	Beschreibung
		<p>Max. Betriebsdruck: 10 bar Nennweite: G 2 Nenndruck (bar): PN 10 Einbaulänge: 180 mm</p> <p>Elektrische Daten: Leistungsaufnahme P1: 5 .. 22 W Maximale Stromaufnahme: 0.05 .. 0.19 A Netzfrequenz: 50 Hz Nennspannung: 1 x 230 V Schutzart (IEC 34-5): IP42 Isolationsklasse (IEC 85): F</p> <p>Sonstiges: Energy (EEI): 0.23 Nettogewicht: 2.1 kg Bruttogewicht: 2.3 kg</p>

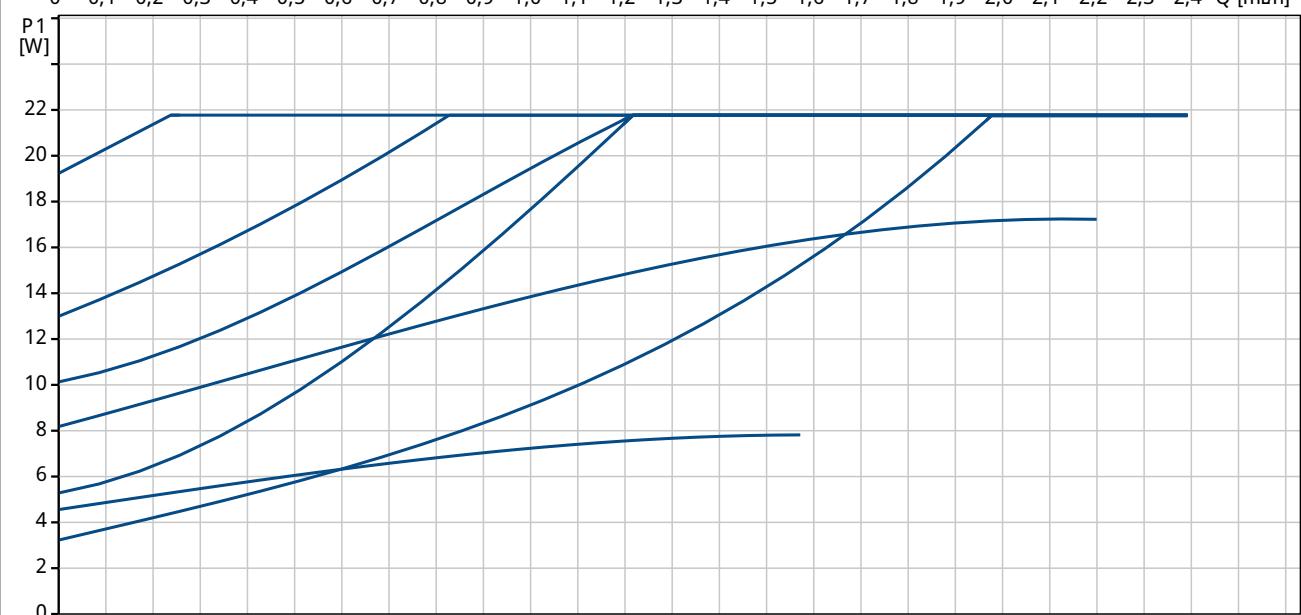
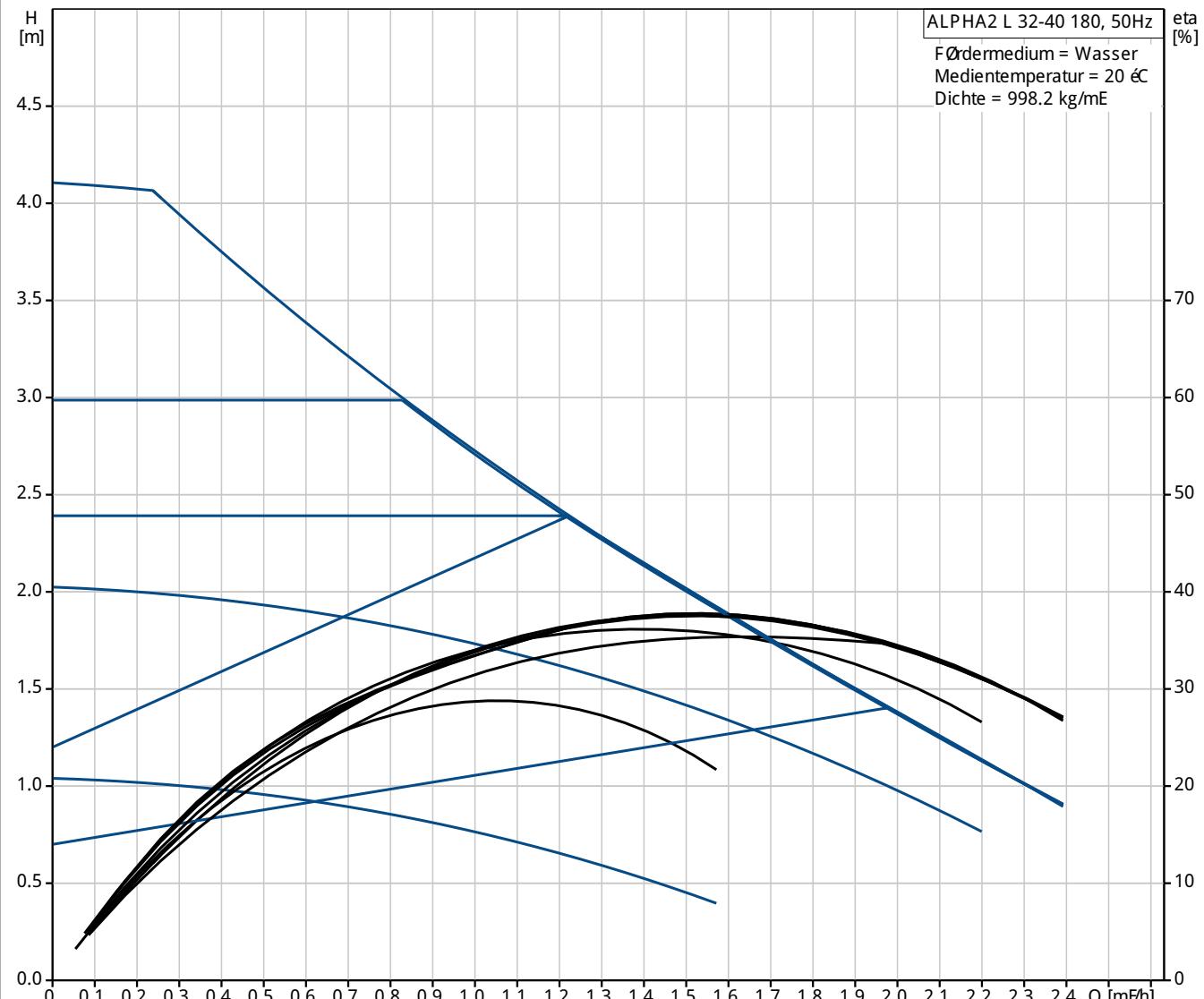
GRUNDFOS

Name des Unternehmens:

Angelegt von:

Telefon:

Datum:

95047565 ALPHA2 L 32-40 180 50 Hz

GRUNDFOS

Name des Unternehmens:

Angelegt von:

Telefon:

Datum:

Beschreibung

Daten

Allgemeine Informationen:

Produktbezeichnung: ALPHA2 L 32-40 180

Position

Produktnummer: 95047565

EAN Nummer: 5700311669129

Preis: auf Anfr.

Technische Daten:

Maximale Förderhöhe: 40 dm

Temperaturklasse: 110

Präkennzeichen auf dem Typenschild: VDE, GS, CE

Werkstoffe:

Pumpengehäuse: Grauguß
EN-J L 1020
ASTM A48-25 B

Laufrad: Composite, PP

Installation:

Umgebungstemperatur: 0 .. 40 °C

Max. Betriebsdruck: 10 bar

Nennweite: G 2

Nenndruck (bar): PN 10

Einbaulänge: 180 mm

Fördermedium:

Medientemperaturbereich: 2 .. 110 °C

Elektrische Daten:

Leistungsaufnahme P1: 5 .. 22 W

Maximale Stromaufnahme: 0.05 .. 0.19 A

Netzfrequenz: 50 Hz

Nennspannung: 1 x 230 V

Schutzart (IEC 34-5): IP42

Isolationsklasse (IEC 85): F

Motorschutz: keine

Temperaturschutz: ELEC

Art der Steuerung:

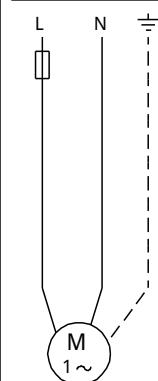
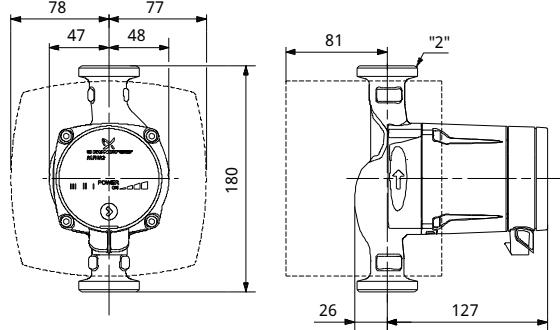
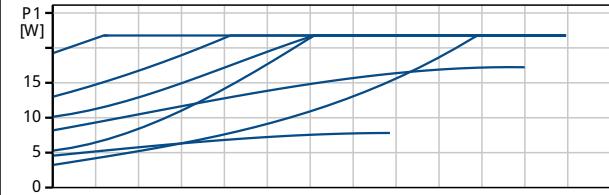
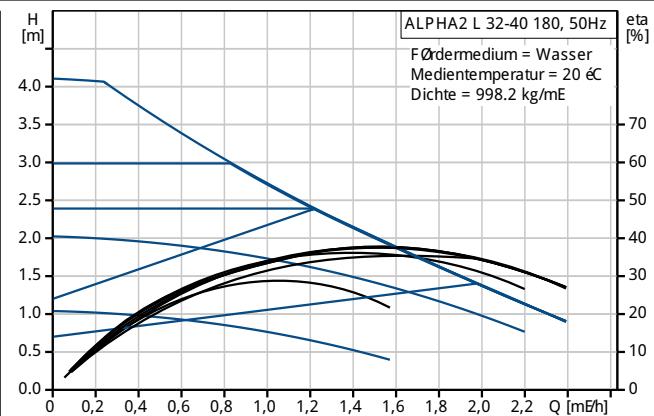
Position Klemmenkasten: 6H

Sonstiges:

Energy (EEI): 0.23

Nettogewicht: 2.1 kg

Bruttogewicht: 2.3 kg



GRUNDFOS 

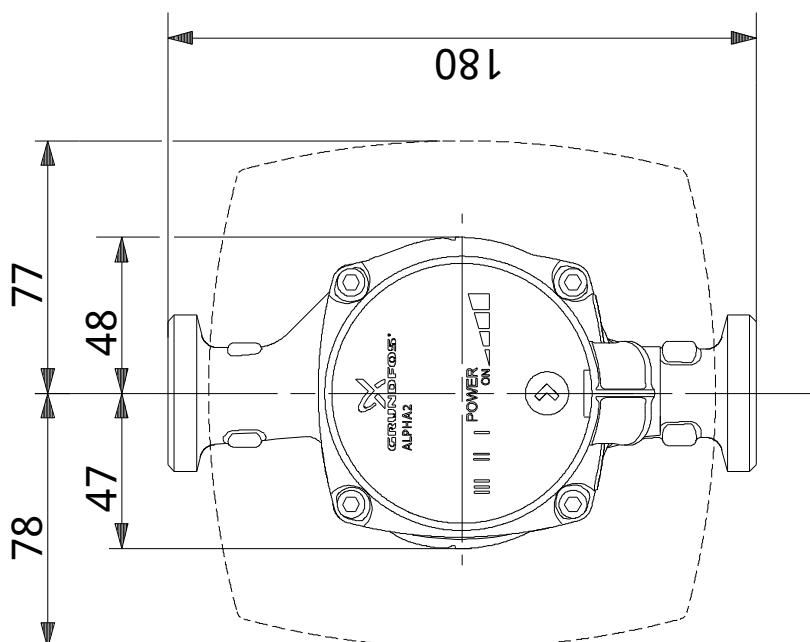
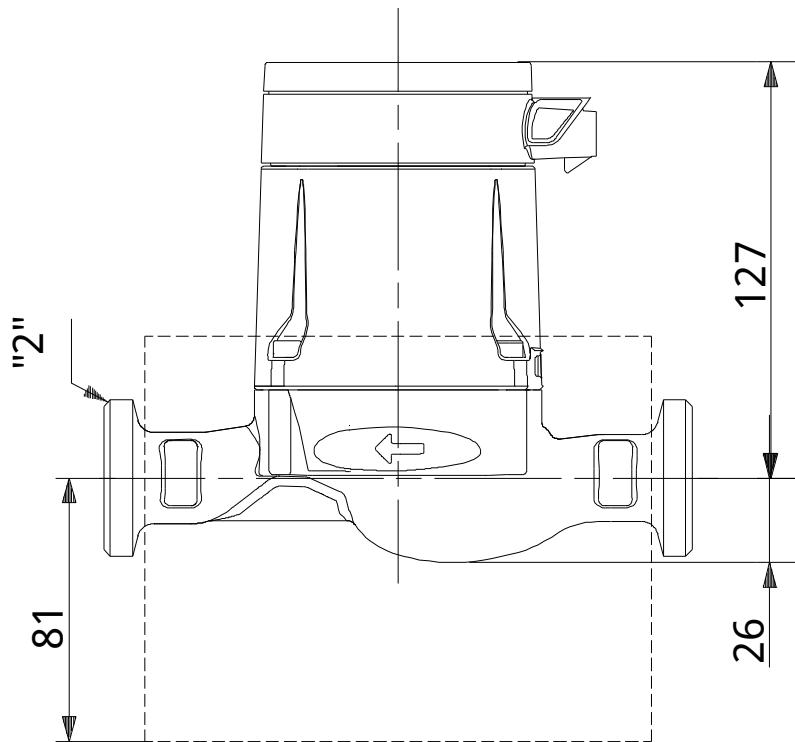
Name des Unternehmens:

Angelegt von:

Telefon:

Datum:

95047565 ALPHA2 L 32-40 180 50 Hz



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

GRUNDFOS®



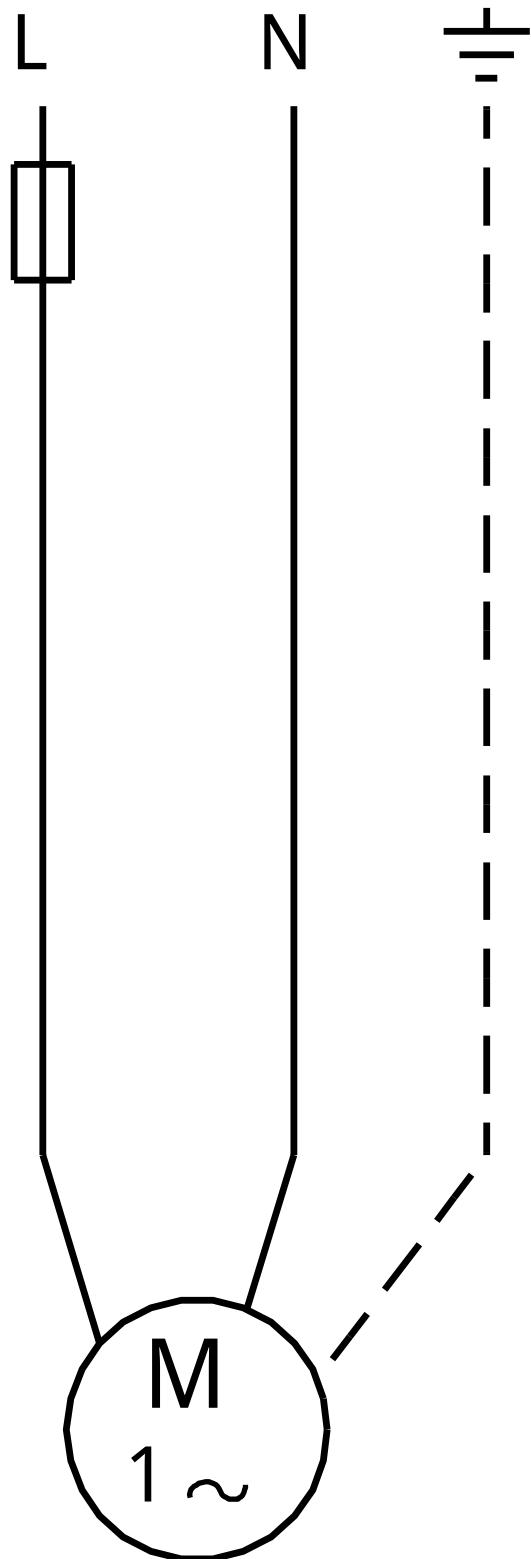
Name des Unternehmens:

Angelegt von:

Telefon:

Datum:

95047565 ALPHA2 L 32-40 180 50 Hz



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