

MAGNA3 32-100 N 180 1x230V PN10
Grundfos Pumpe 97924344



Vielen Dank für Ihr Interesse an unseren Produkten. Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen oder besuchen Sie unsere Website

<https://www.lenntech.de/grundfos/MAGNA3N/97924344/MAGNA3-32-100-N.html>

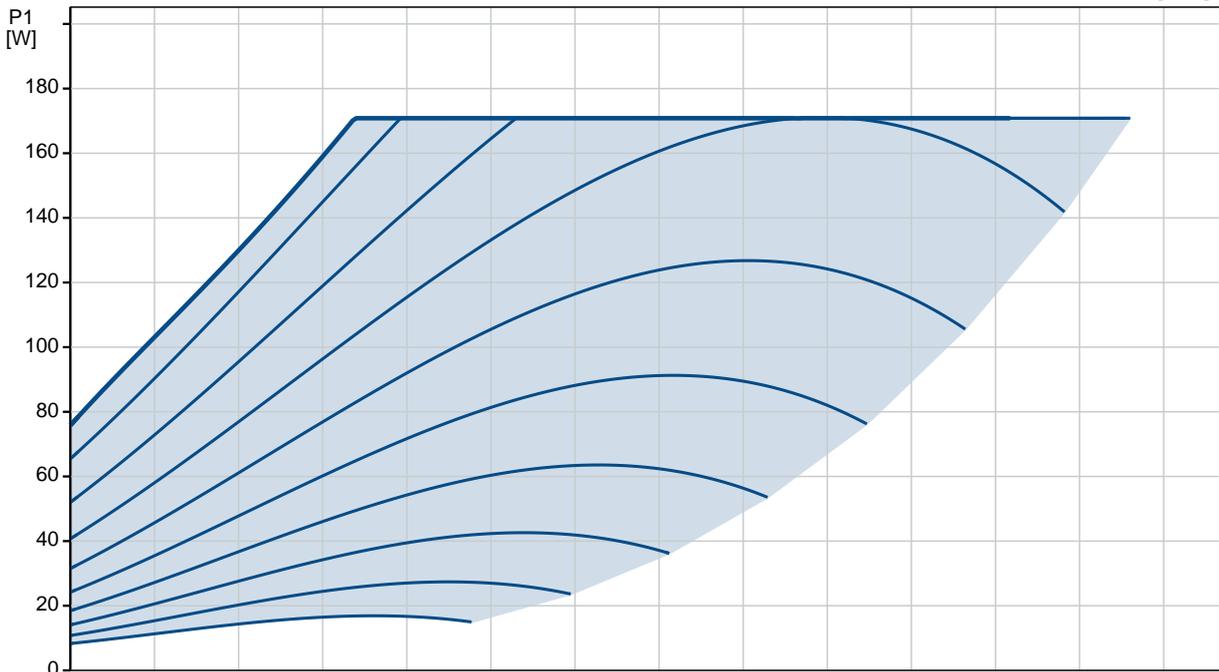
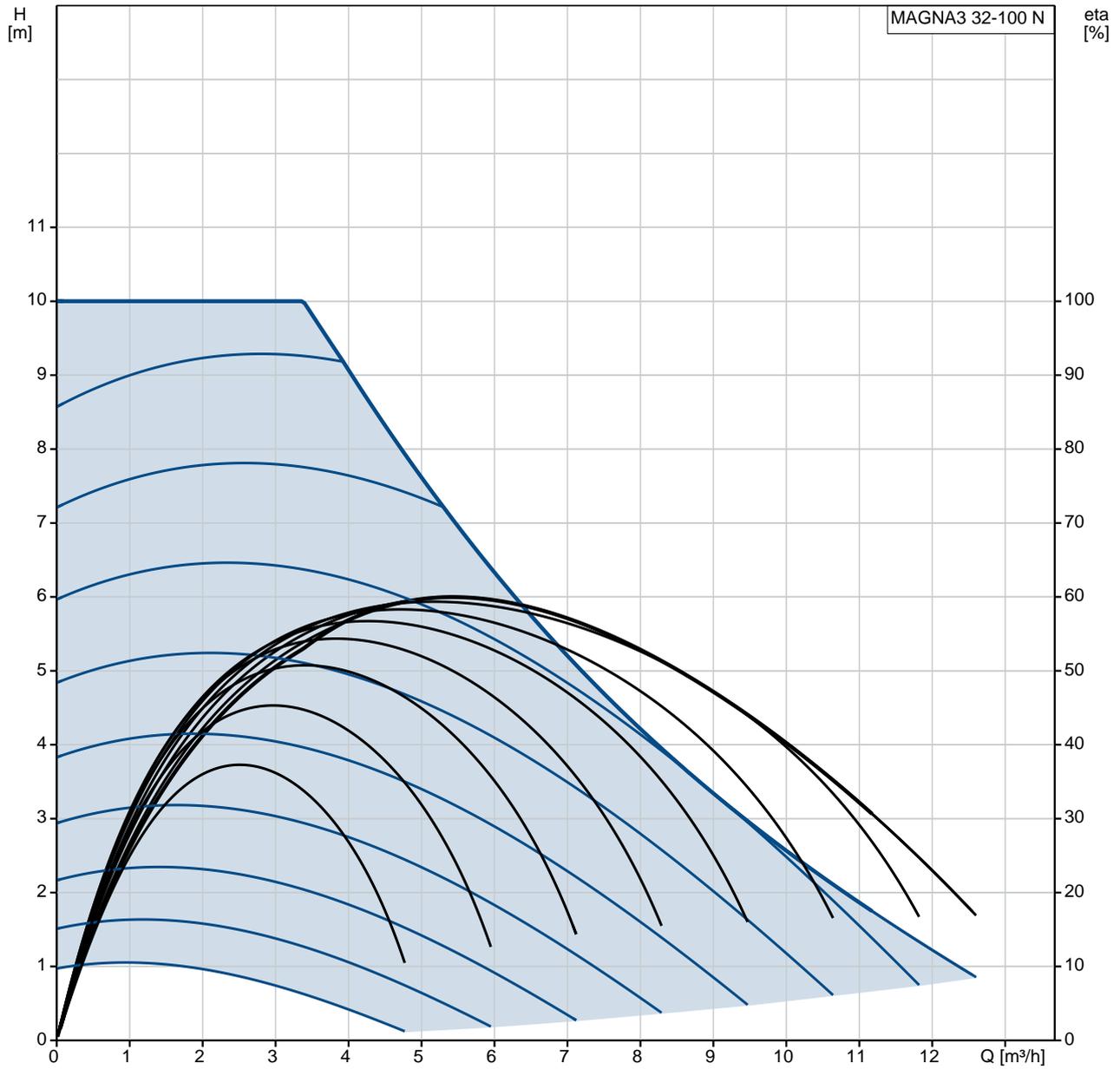
info@lenntech.com

tel. +31 152 755 705

fax. +31 152 616 289

Position	Anz.	Beschreibung
	1	 <p>Produktnr.: 97924344 Hocheffizienz-Nassläuferpumpe, elektronisch geregelt, Energieeffizienzindex (EEI) 0.20 Best in Class</p> <p>Ausführungen/Funktionen/Eigenschaften:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Einzelpumpe oder Doppelpumpe (D) - Hocheffizienz-EC-Permanentmagnetmotortechnologie - Energieeffizienzindex (EEI) 0.18 - Regelungsarten: Konstantdruck / Festdrehzahl / Proportionaldruck / Konstanttemperatur - Integrierter Motorvollschutz - Wärmedämmschalen gem. EnEV im Lieferumfang (nur bei Einzelpumpen) - Automatische Sollwerteinstellung durch AutoAdapt-Funktion - Integrierter Trockenlaufschutz - Einstellbare Volumenstrombegrenzung durch FlowLimit-Funktion - Integrierte Wärmemengenerfassung - Anbindung an die Gebäudeleittechnik durch Einsteckmodule im Klemmenkasten - Betriebs- und Störmeldung - Kommunikationsmöglichkeiten analog/digital: 2xDO / 3xDI / 1xAI - Erfassung der Betriebshistorie - Bedienung über TFT-Display und Soft-touch-Tastatur - Automatische Sollwerteinstellung inkl. Volumenstrombegrenzung durch FlowAdapt-Funktion - Handwerkermarke 5 1/4 Jahre Gewährleistung - Einstell- und Auslesemöglichkeiten mittels optionalem Diagnose- und Fernbediengerät Grundfos GO - Betriebsarten Doppelpumpen: Wechsel/Reserve/Parallel - Kommunikation Pumpenköpfe einer Doppelpumpe oder von 2 Einzelpumpen drahtlos <p>Fördermedium: Fördermedium: Wasser Medientemperaturbereich: -10 .. 110 °C Medientemperatur während des Betriebs: 60 °C Dichte: 983.2 kg/m³</p> <p>Technische Daten: Nennförderstrom: 6.6 m³/h Nennförderhöhe: 6.3 m</p>

97924344 MAGNA3 32-100 N 50 Hz



Beschreibung	Daten
--------------	-------

Allgemeine Informationen:

Produktbezeichnung: MAGNA3 32-100 N
 Produktnummer: 97924344
 EAN-Nummer: 5710626494200

Technische Daten:

Nennförderstrom: 6.6 m³/h
 Nennförderhöhe: 6.3 m
 Maximale Förderhöhe: 100 dm
 Temperaturklasse: 110

Prüfkennzeichen auf dem Typenschild: CE, VDE, EAC, CN ROHS, WEEE
 Modell: D

Werkstoffe:

Pumpengehäuse: Nichtrostender Stahl
 EN 1.4308
 ASTM 351 CF8
 Laufrad: PES mit 30 % Glasfaseranteil

Installation:

Umgebungstemperatur: 0 .. 40 °C
 Max. Betriebsdruck: 10 bar
 Nennweite: G 2"
 Nenndruck: PN10
 (@) 180 mm

Fördermedium:

Wasser
 Medientemperaturbereich: -10 .. 110 °C

Medientemperatur während des Betriebs: 60 °C

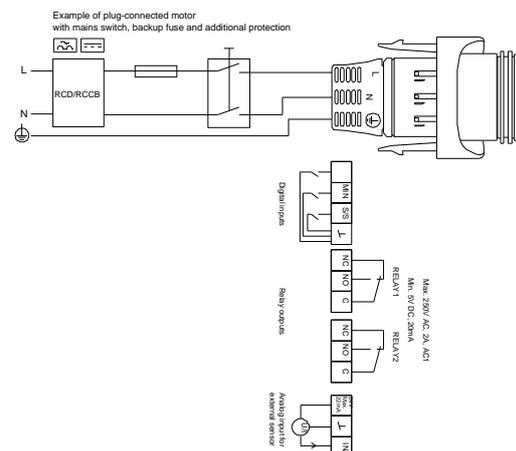
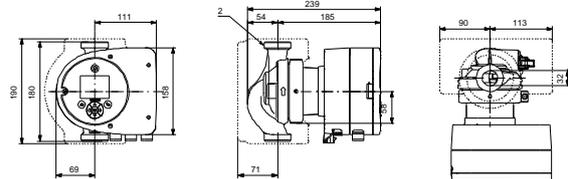
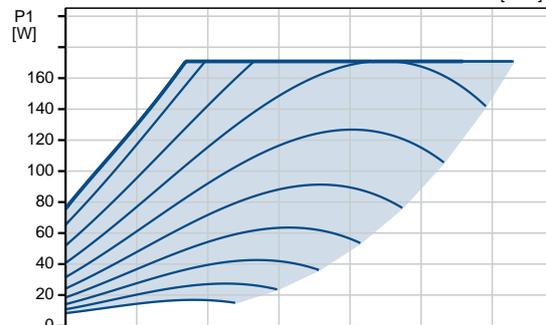
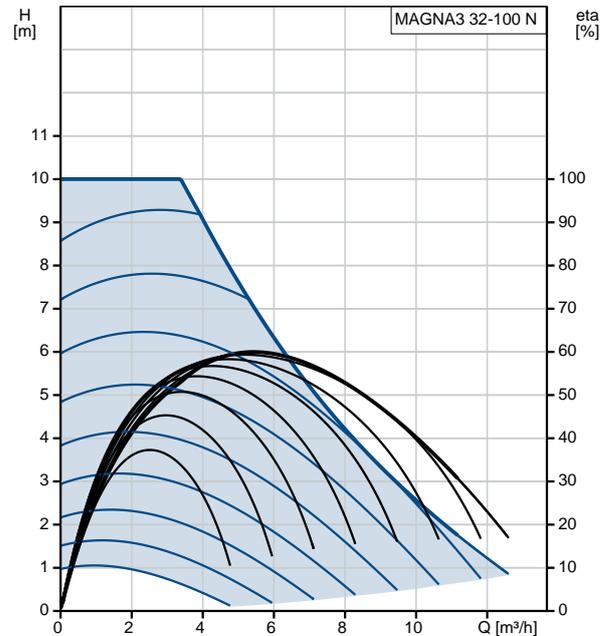
Dichte: 983.2 kg/m³

Elektrische Daten:

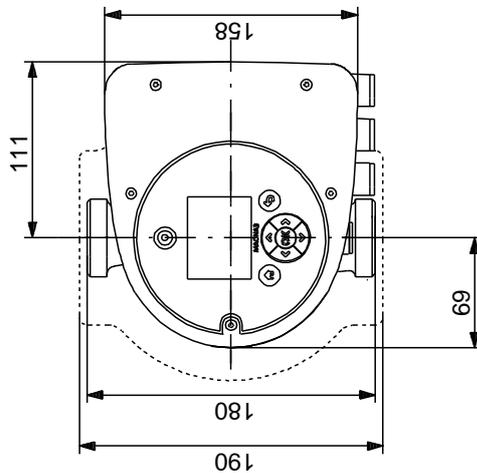
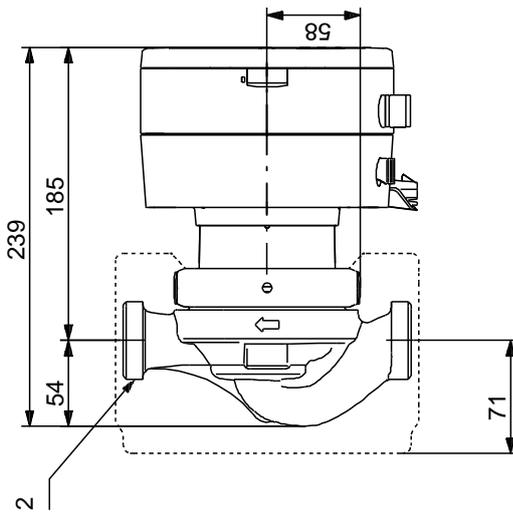
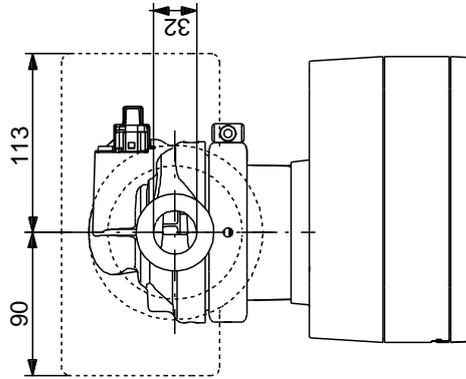
Leistungsaufnahme P1: 9 .. 171 W
 Netzfrequenz: 50 Hz
 Nennspannung: 1 x 230 V
 Maximale Stromaufnahme: 0.09 .. 1.47 A
 Schutzart (gemäß IEC 34-5): X4D
 Wärmeklasse (IEC 85): F

Sonstiges:

Energieeffizienzindex (EEI): 0.18
 Nettogewicht: 4.81 kg
 Bruttogewicht: 5.27 kg
 Versandvol.: 0.015 m³
 Dänische VVS Nr.: 380796100
 Schwedische RSK Nr.: 5803242
 Finische LVI Nr.: LVI NO 4615523

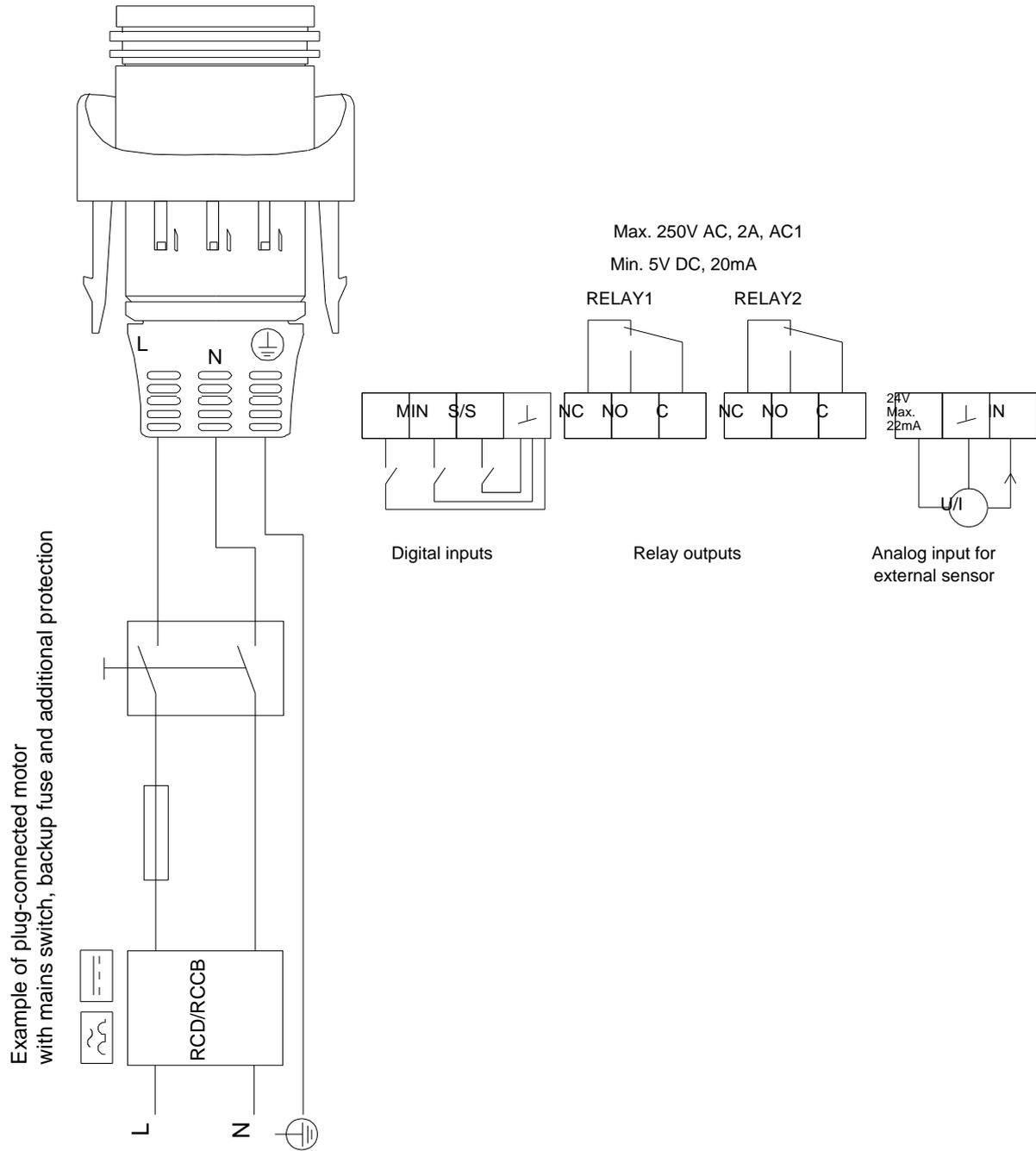


97924344 MAGNA3 32-100 N 50 Hz



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

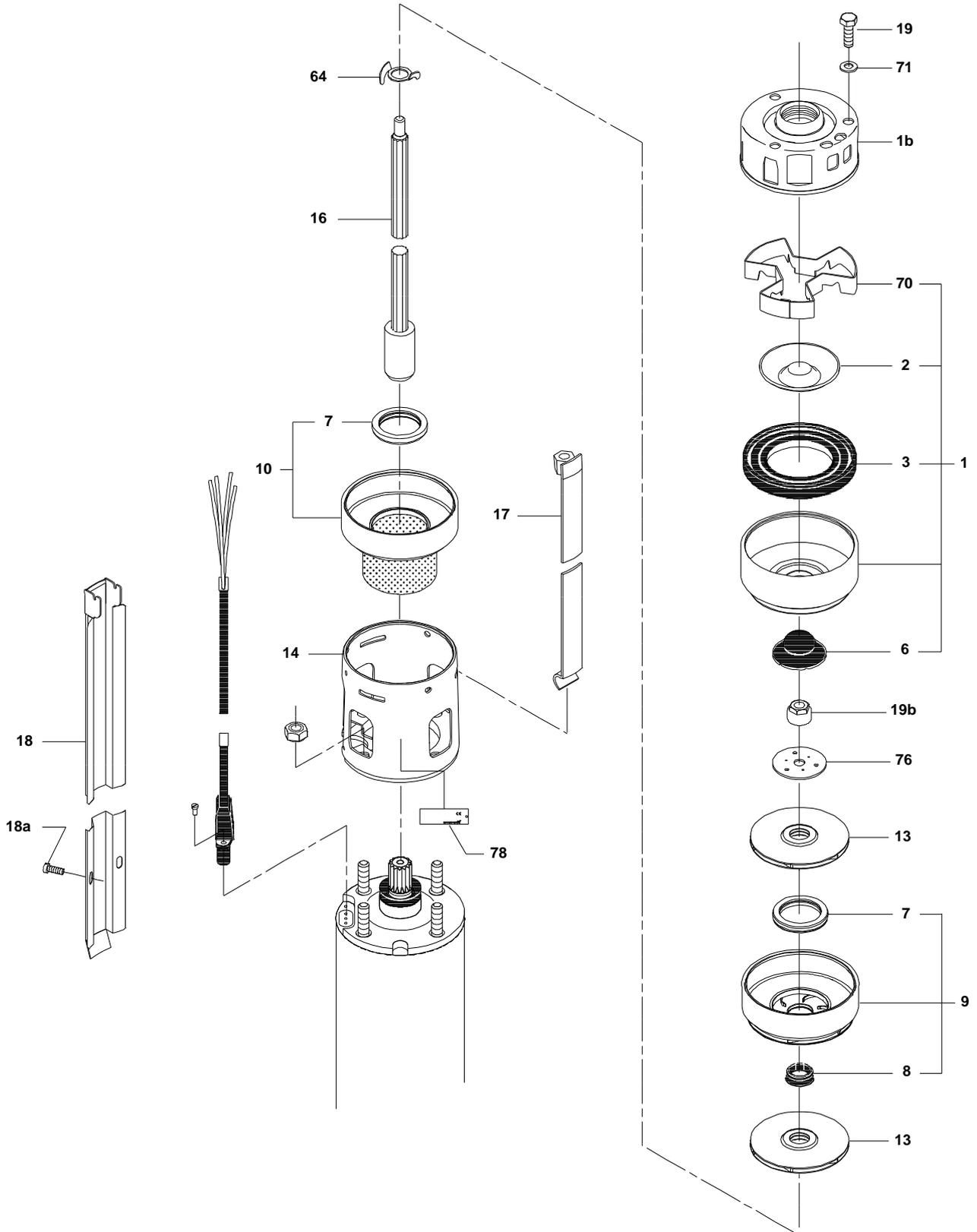
97924344 MAGNA3 32-100 N 50 Hz



Example of plug-connected motor with mains switch, backup fuse and additional protection

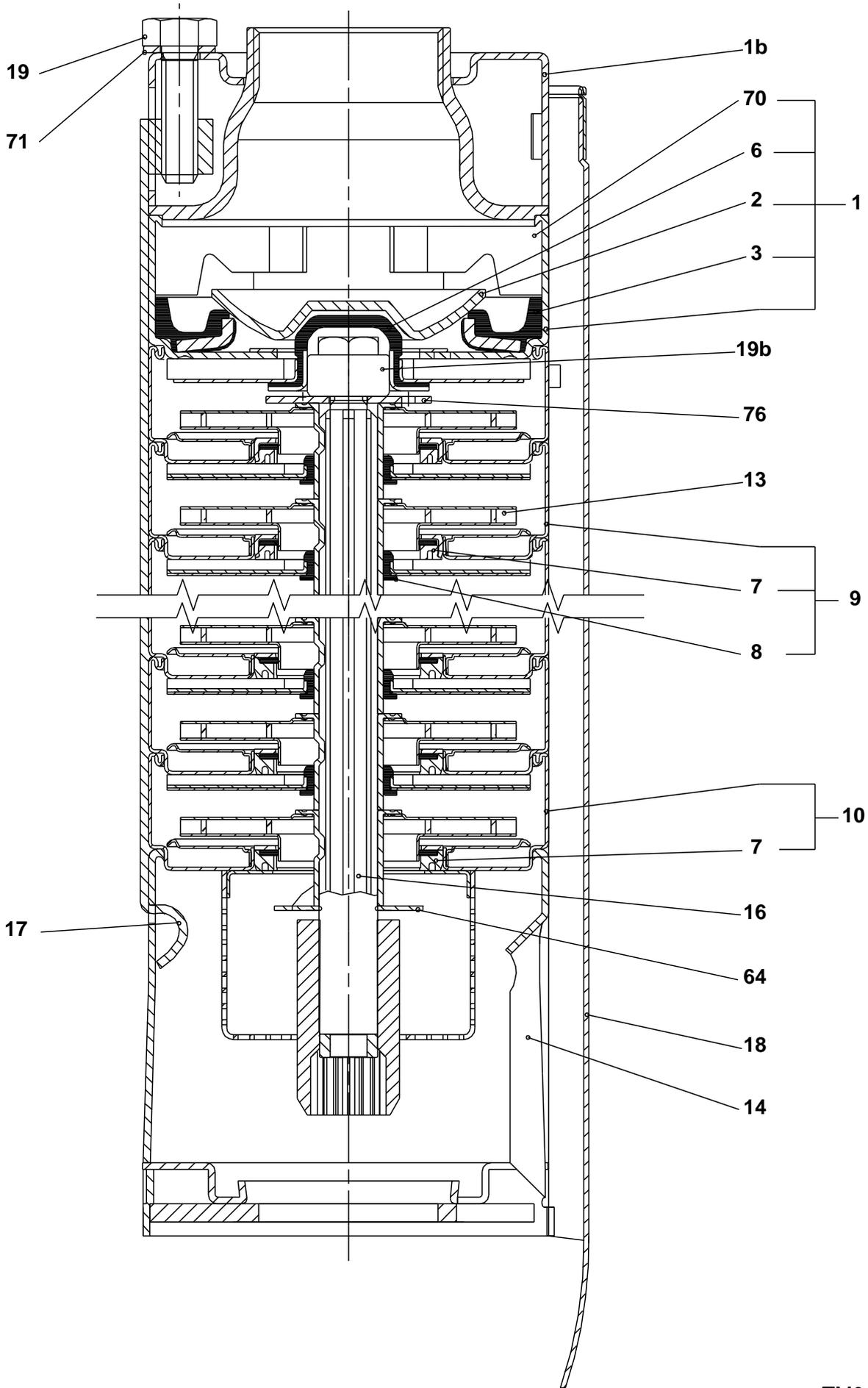
Hinweis: Alle Einheiten in [mm] soweit nicht anders bezeichnet.

Explosionszeichnung (tm019315 1600)



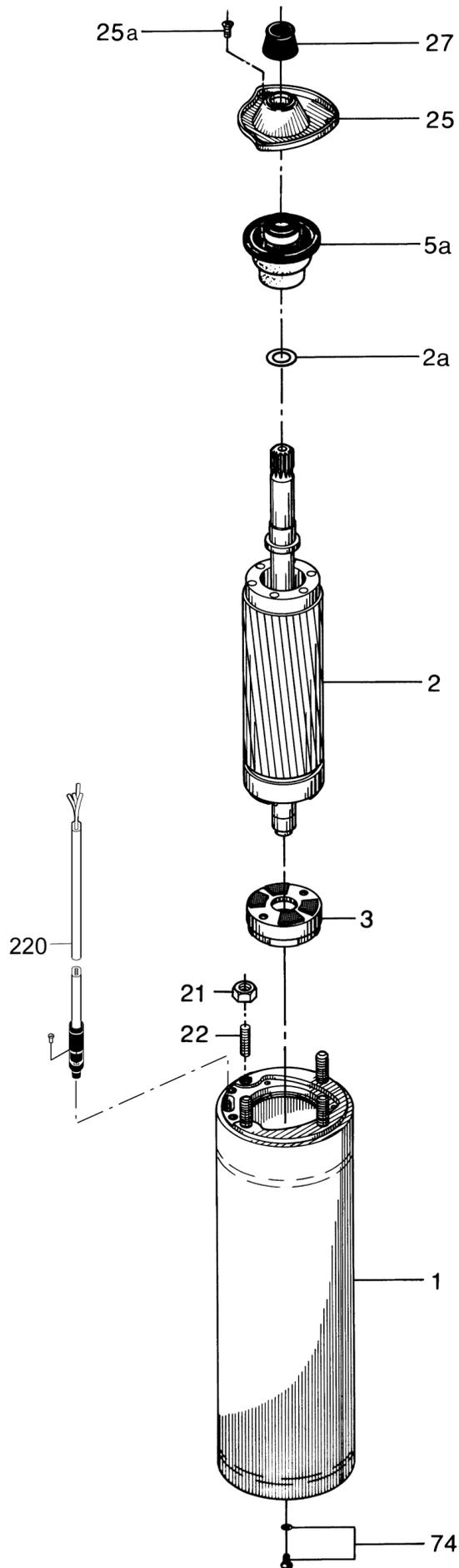
TM019315

Schnittzeichnung (tm019325 1600)

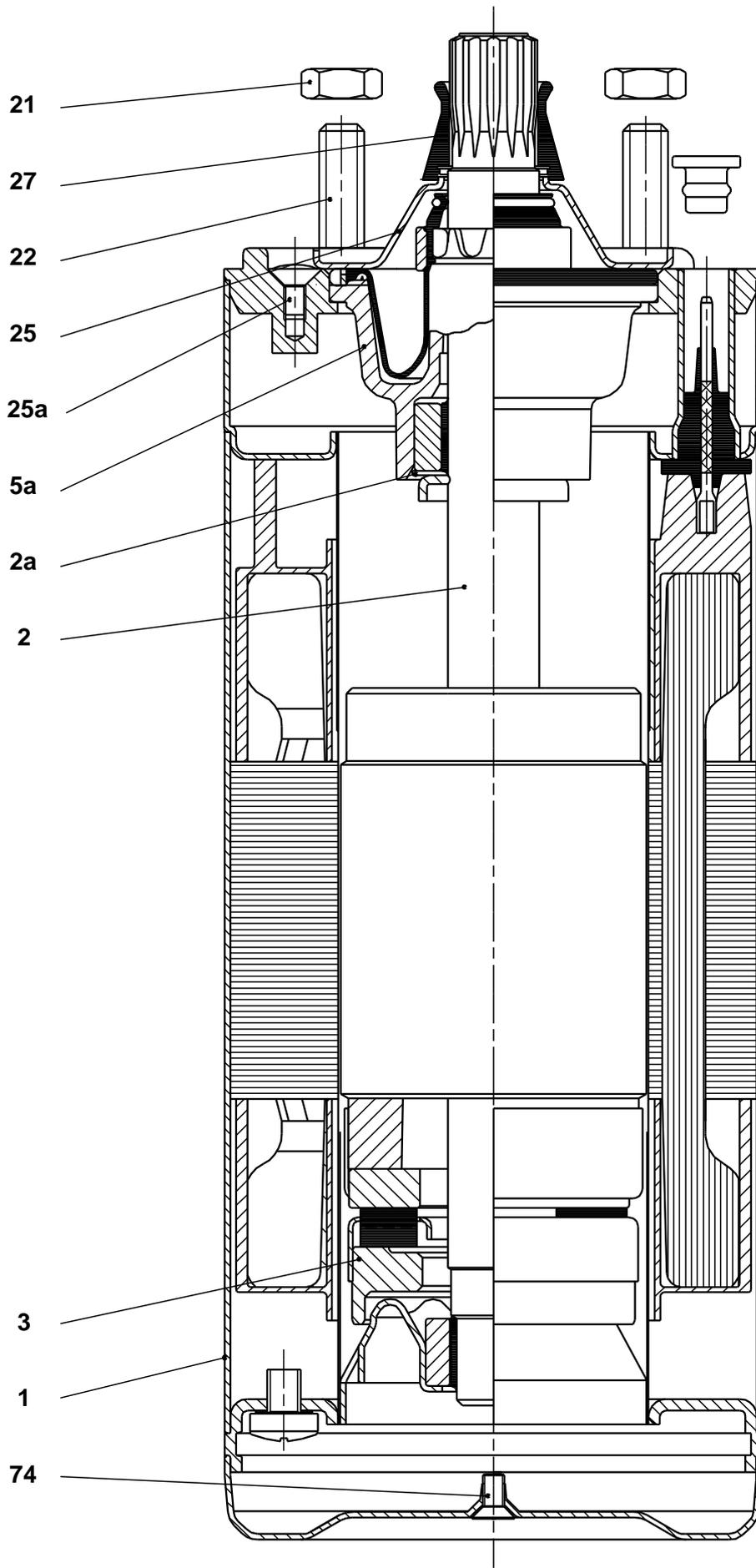


TM019325

Explosionszeichnung



Schnittzeichnung



*Haftungsausschluss: Die Informationen über die Grundfos Pumpe in diesem Dokument können veraltet sein.
Die Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Bitte kontaktieren Sie uns, um sicherzustellen, dass die oben genannten Daten immer noch aktuell sind.*

Alle Informationen auf dieser Website sind urheberrechtlich geschützt (Grundfos).



info@lenntech.com
<https://www.lenntech.de>
tel. +31 152 755 705
fax. +31 152 616 289