Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

Datum:

Position	Anz.	Beschreibung
	1	 Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen. Produktnr.: 97924454 Hocheffizienz-Nassl±uferpumpe, elektronisch geregelt, Energieeffizienzindex (EEI) ‡0.20 Best in Class Ausfæhrungen/Funktionen/Eigenschaften: - Einzelpumpe oder Doppelpumpe (D) - Hocheffizienz-EC-Permanentmagnetmotortechnologie - Energieeffizienzindex (EEI) ‡0.20 - Regelungsarten: Konstantdruck / Festdrehzahl / Proportionaldruck / Konstanttemperatur - Integrierter Motorvollschutz - W±rmed±mmschalen gem. EnEV im Lieferumfang (nur bei Einzelpumpen) - Automatische Sollwerteinstellung durch AutoAdapt-Funktion - Integrierter Trockenlaufschutz - Einstellbare Volumenstrombegrenzung durch FlowLimit-Funktion - Integrierte W±rmemengenerfassung - Anbindung an die Geb±udeleittechnik durch Einsteckmodule im Klemmenkasten - Betriebs- und StØrmeldung - KommunikationsmØglichkeiten analog/digital: 2xDO / 3xDI / 1xAI - Erfassung der Betriebshistorie - Bedienung æber TFT-Display und Softtouch-Tastatur - Automatische Sollwerteinstellung inkl. Volumenstrombegrenzung durch FlowAdapt-Funktion - Handwerkermarke 5 1/4 Jahre Gew±hrleistung - Einstell- und AuslesemØglichkeiten mittels optionalem Diagnose- und Fernbedienger±t Grundfos GO - Betriebsarten Doppelpumpen: Wechsel/Reserve/Parallel - Kommunikation PumpenkØpfe einer Doppelpumpe oder von 2 Einzelpumpen drahtlos FØrdermedium: Medientemperaturbereich: -10 .. 110 éC Technische Daten:

Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

Datum:

Position	Anz.	Beschreibung

Temperaturklasse: 110
Prüfkennzeichen auf dem Typenschild: CE,VDE,EAC

Werkstoffe:
Pumpengehäuse: Grauguß
EN-GJL-250
ASTM A48-250B
Laufrad: PES mit 30 % Glasfaseranteil

Installation:
Umgebungstemperatur: 0 .. 40 °C
Max. Betriebsdruck: 10 bar
Anschluss: DIN
Nennweite: DN 32
Nenndruck (bar): PN6/10
Einbaulänge: 220 mm

Elektrische Daten:
Leistungsaufnahme P1: 16 .. 333 W
Maximale Stromaufnahme: 0.18 .. 1.49 A
Netzfrequenz: 50 Hz
Nennspannung: 1 x 230 V
Schutzart (IEC 34-5): X4D
Isolationsklasse (IEC 85): F

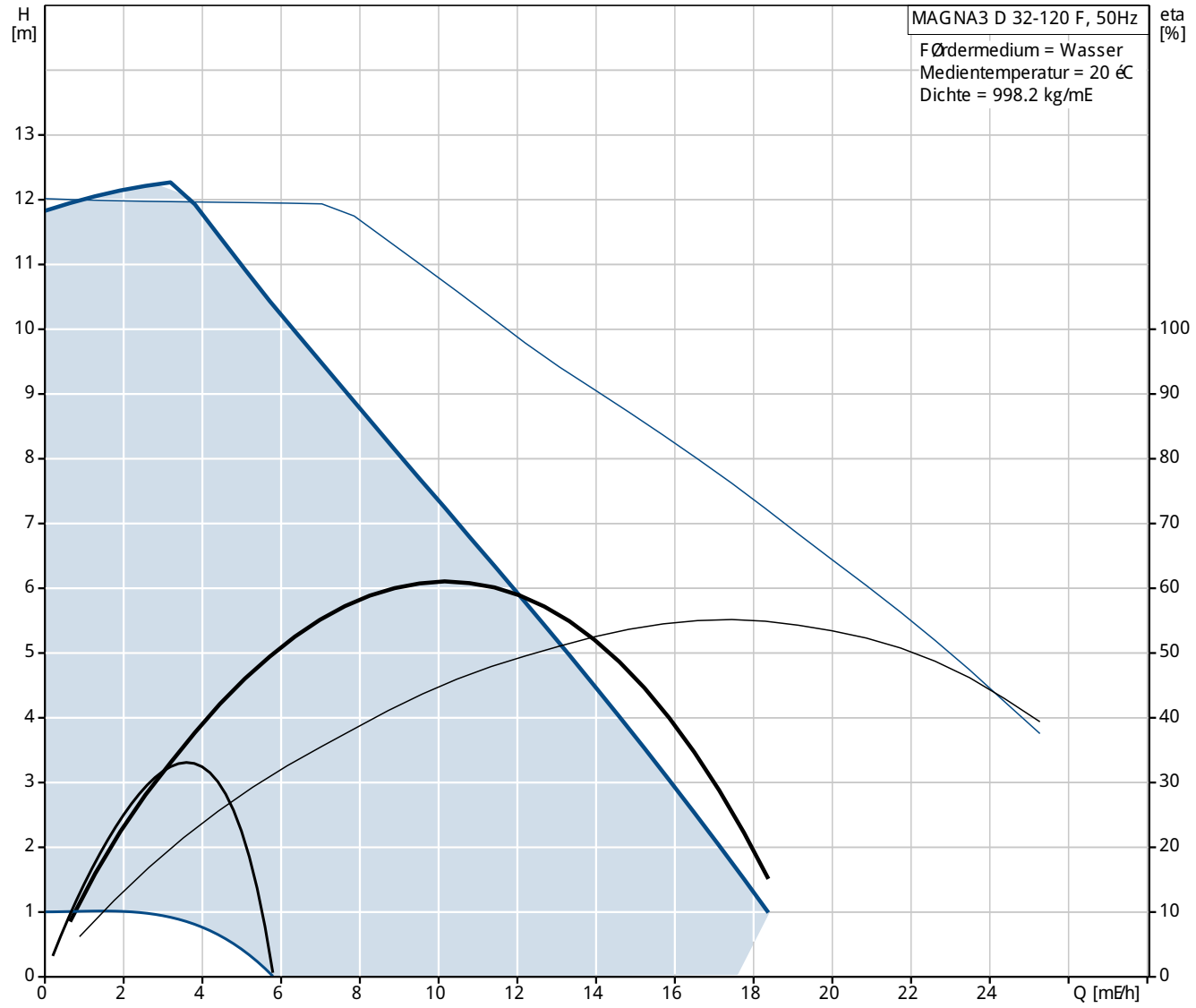
Sonstiges:
Label: Grundfos blueflux
Energy (EEI): 0.20
Nettogewicht: 29.7 kg
Bruttogewicht: 33.5 kg
Versandvolumen: 0.087 m³

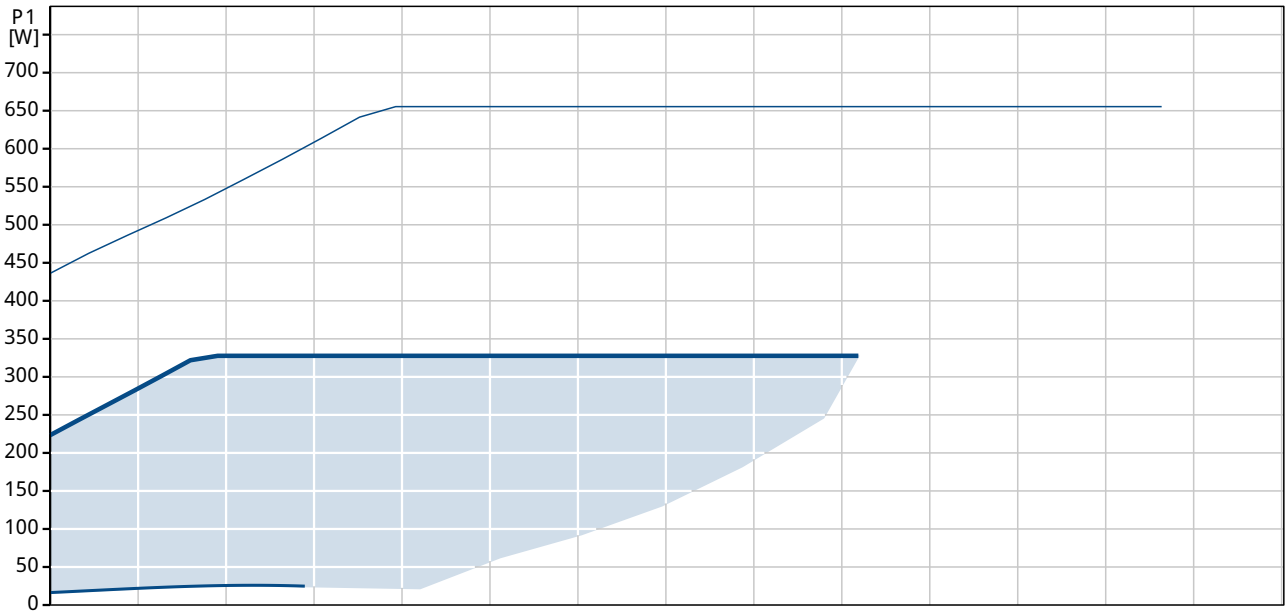
Fabrikat der Planung: Grundfos
Typ der Planung: MAGNA3 D 32-120 F
Produktnummer PN: 97924454
mit Energieeffizienzindex (EEI) ≤ 0.20

Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

Datum:

97924454 MAGNA3 D 32-120 F 50 Hz

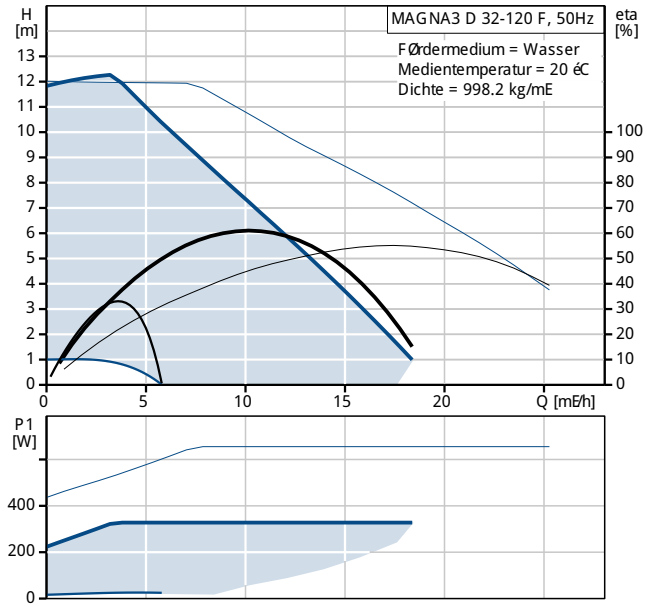


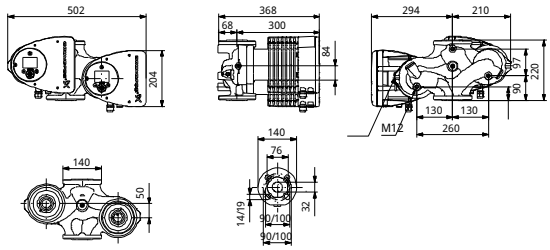


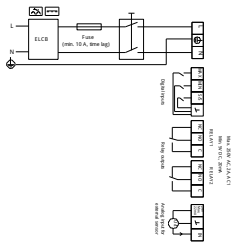
Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

Datum:

Beschreibung	Daten
Allgemeine Informationen:	
Produktbezeichnung:	MAGNA3 D 32-120 F
Position	
Produktnummer:	97924454
EAN Nummer:	5710626495320
Preis:	auf Anfr.
Technische Daten:	
Maximale FØrderhØhe:	120 dm
Temperaturklasse:	110
Præfkennzeichen auf dem Typenschild:	CE,VDE,EAC
Modell:	A
Werkstoffe:	
Pumpengeh±use:	Grauguó
	EN-GJ L-250
	ASTM A48-250B
Laufrad:	PES mit 30 % Glasfaseranteil
Installation:	
Umgebungstemperatur:	0 .. 40 éC
Max. Betriebsdruck:	10 bar
Anschluss:	DIN
Nennweite:	DN 32
Nenndruck (bar):	PN6/10
Einbaul±nge:	220 mm
FØrdermedium:	
Medientemperaturbereich:	-10 .. 110 éC
Elektrische Daten:	
Leistungsaufnahme P1:	16 .. 333 W
Maximale Stromaufnahme:	0.18 .. 1.49 A
Netzfrequenz:	50 Hz
Nennspannung:	1 x 230 V
Schutzart (IEC 34-5):	X4D
Isolationsklasse (IEC 85):	F
Sonstiges:	
Label:	Grundfos blueflux
Energy (EEI):	0.20
Nettogewicht:	29.7 kg
Bruttogewicht:	33.5 kg
Versandvolumen:	0.087 mE



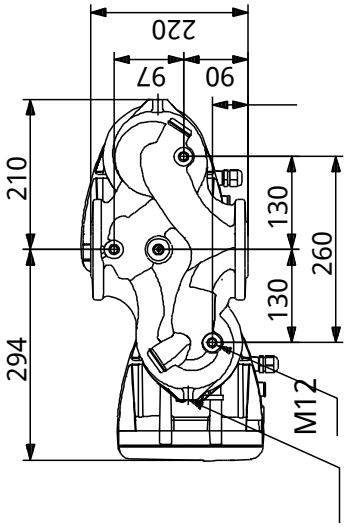


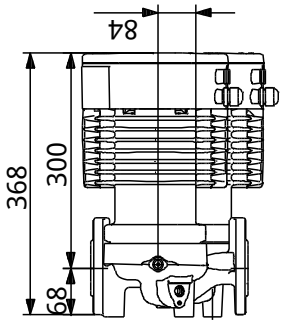


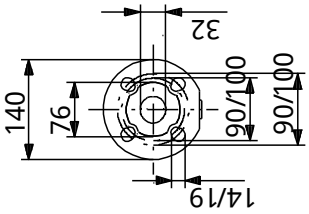
Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

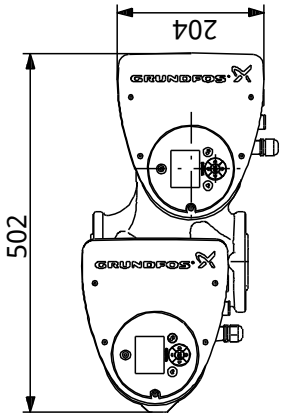
Datum:

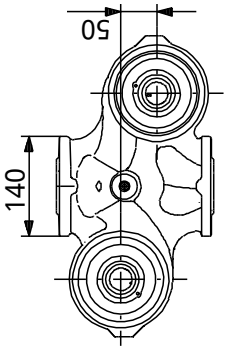
97924454 MAGNA3 D 32-120 F 50 Hz









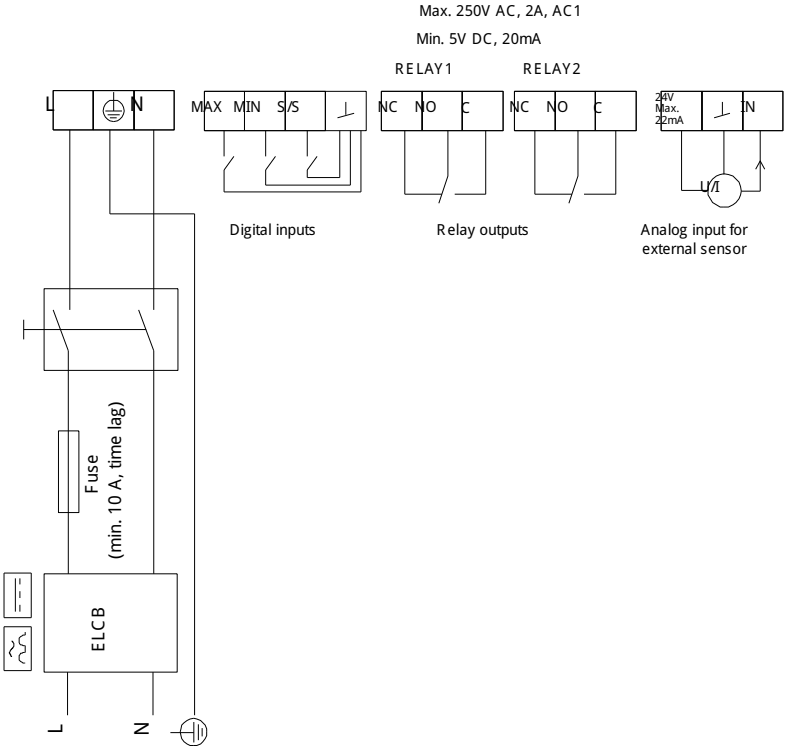


Achtung! Soweit nicht anders angegeben, handelt es sich um Millimeterangaben (mm). Die vereinfachte Maózeichnung zeigt nicht alle Einzelheiten.

Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

Datum:

97924454 MAGNA3 D 32-120 F 50 Hz



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