

Name des Unternehmens: Angelegt von:

Telefon:

Datum: 17.12.2019

Anz. | Beschreibung

1



Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

Produktnr.: 97924269

Hocheffizienz-Nassläuferpumpe, elektronisch geregelt, Energieeffizienzindex (EEI) 0.20 Best in Class

Ausführungen/Funktionen/Eigenschaften:

- Einzelpumpe oder Doppelpumpe (D)
- Hocheffizienz-EC-Permanentmagnet-

motortechnologie

- Energieeffizienzindex (EEI) 0.18
- Regelungsarten: Konstantdruck / Fest-

drehzahl / Proportionaldruck /

Konstanttemperatur

- Integrierter Motorvollschutz
- Wärmedämmschalen gem. EnEV im Liefer-

umfang (nur bei Einzelpumpen)

- Automatische Sollwerteinstellung

durch AutoAdapt-Funktion

- Integrierter Trockenlaufschutz
- Einstellbare Volumenstrombegrenzung

durch FlowLimit-Funktion

- Integrierte Wärmemengenerfassung
- Anbindung an die Gebäudeleittechnik

durch Einsteckmodule im Klemmen-

kasten

- 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

- Haftungsübernahmevereinbarung 5 Jahre

Garantie

- Einstell- und Auslesemöglichkeiten

mittels optionalem Diagnose- und

Fernbediengerät Grundfos GO

- 5 Jahre Garantie durch Einsendung des

mittels Grundfos GO erstellten

Inbetriebnahmeprotokolls

- Betriebsarten Doppelpumpen: Wechsel/

Reserve/Parallel

- Kommunikation Pumpenköpfe einer



Name des Unternehmens:

Angelegt von: Telefon:

Datum: 17.12.2019

Anz. | Beschreibung

Doppelpumpe oder von 2 Einzelpumpen

drahtlos

Fördermedium:

Fördermedium: Wasser
Medientemperaturbereich: -10 .. 110 °C
Medientemperatur während des Betriebs: 60 °C
Dichte: 983.2 kg/m³

Technische Daten:

Nennförderstrom: 11.7 m³/h Nennförderhöhe: 6.7 m Temperaturklasse: 110

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

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 40 Nenndruck: PN6/10 Einbaulänge: 220 mm

Elektrische Daten:

Leistungsaufnahme P1: 18 .. 359 W Netzfrequenz: 50 / 60 Hz Bemessungsspannung: 1 x 230 V Maximale Stromaufnahme: 0.2 .. 1.66 A

Schutzart (gemäß IEC 34-5): X4D Wärmeklasse (IEC 85): F

Sonstiges:

Energieeffizienzindex (EEI): 0.18 Nettogewicht: 16.4 kg Bruttogewicht: 18.1 kg Versandvol.: 0.039 m³ Dänische VVS Nr.: 380952410 Schwedische RSK Nr.: 5732488 Finische LVI Nr.: 4615147 Norwegische NRF Nr.: 9042661

Fabrikat der Planung: Grundfos Typ der Planung: MAGNA3 40-100 F Produktnummer PN: 97924269 mit Energieeffizienzindex (EEI) 0.18

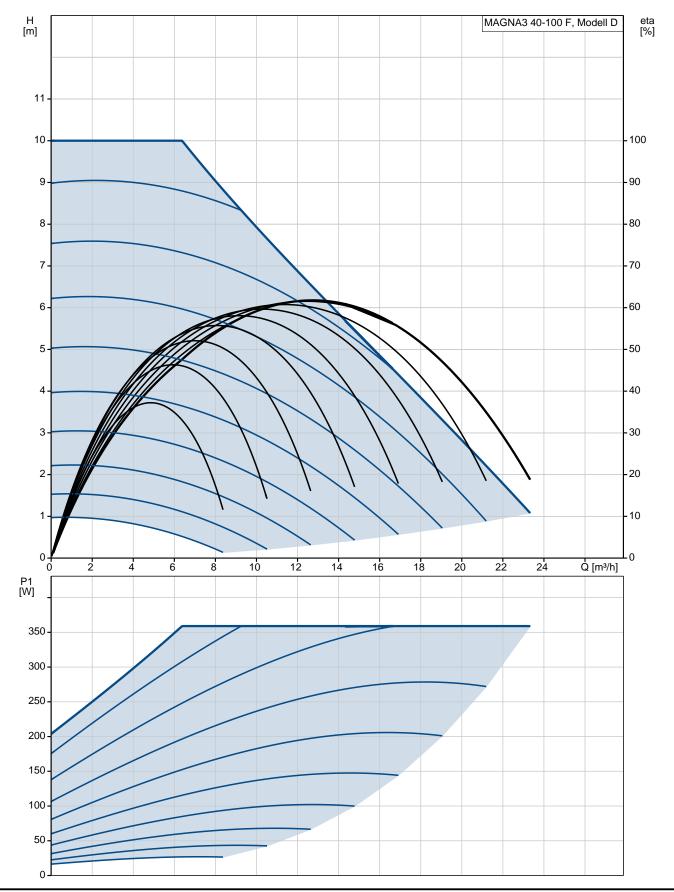


Name des Unternehmens: Angelegt von:

Telefon:

Datum: 17.12.2019

97924269 MAGNA3 40-100 F

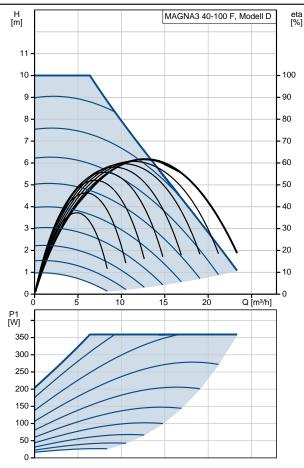


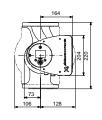


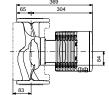
Name des Unternehmens: Angelegt von: Telefon:

Datum: 17.12.2019

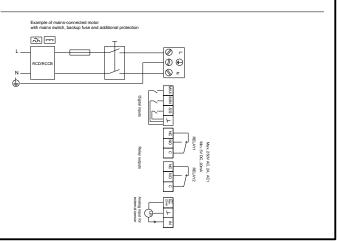
Beschreibung	Daten
Allgemeine Informationen:	
Produktbezeichnung:	MAGNA3 40-100 F
Produktnummer:	97924269
EAN-Nummer:	5710626493449
	5710626493449
Technische Daten:	
Nennförderstrom:	11.7 m³/h
Nennförderhöhe:	6.7 m
Maximale Förderhöhe:	100 dm
Temperaturklasse:	110
Prüfkennzeichen auf dem Typenschild:	CE,VDE,EAC,CN ROHS,WEEE
Modell:	D
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 40
Nenndruck:	PN6/10
Einbaulänge:	220 mm
Fördermedium:	
	Wasser
Medientemperaturbereich:	-10 110 °C
Medientemperatur während des Betriebs:	60 °C
Dichte:	983.2 kg/m³
Elektrische Daten:	
Leistungsaufnahme P1:	18 359 W
Netzfrequenz:	50 / 60 Hz
Bemessungsspannung:	1 x 230 V
Maximale Stromaufnahme:	0.2 1.66 A
Schutzart (gemäß IEC 34-5):	X4D
Wärmeklasse (IEC 85):	F
Sonstiges:	
Energieeffizienzindex (EEI):	0.18
Nettogewicht:	16.4 kg
Bruttogewicht:	18.1 kg
Versandvol.:	0.039 m³
Dänische VVS Nr.:	380952410
Schwedische RSK Nr.:	5732488
Finische LVI Nr.:	4615147
Norwegische NRF Nr.:	9042661











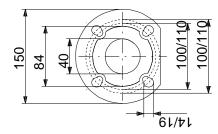


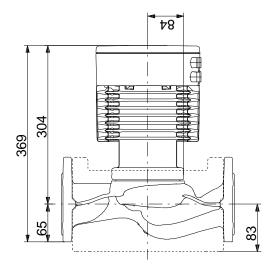
Name des Unternehmens:

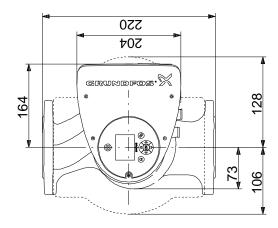
Angelegt von: Telefon:

Datum: 17.12.2019

97924269 MAGNA3 40-100 F







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

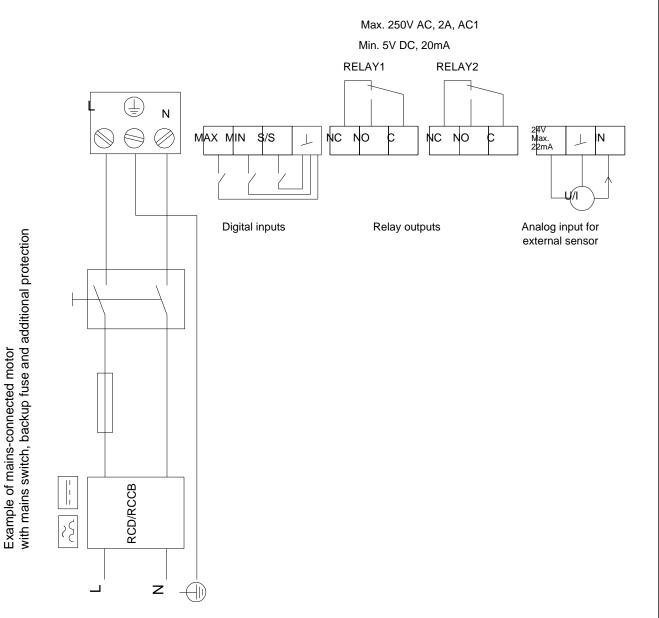


Name des Unternehmens:

Angelegt von: Telefon:

Datum: 17.12.2019

97924269 MAGNA3 40-100 F



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