Position | Anz. | Beschreibung

1

Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

Produktnr.: 97924727

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

Ausführungen/Funktionen/Eigenschaften:

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

motortechnologie

- Energieeffizienzindex (EEI) 0.19
- Regelungsarten: Konstantdruck / Fest-

drehzahl / Proportionaldruck /

Konstanttemperatur

- Integrierter Motorvollschutz
- Wärmedämmschalen gem. EnEV
- 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

- Handwerkermarke 5 1/4 Jahre

Gewährleistung

- Einstell- und Auslesemöglichkeiten

mittels optionalem Diagnose- und

Fernbediengerät Grundfos GO

- Betriebsarten Doppelpumpen: Wechsel/

Reserve/Parallel

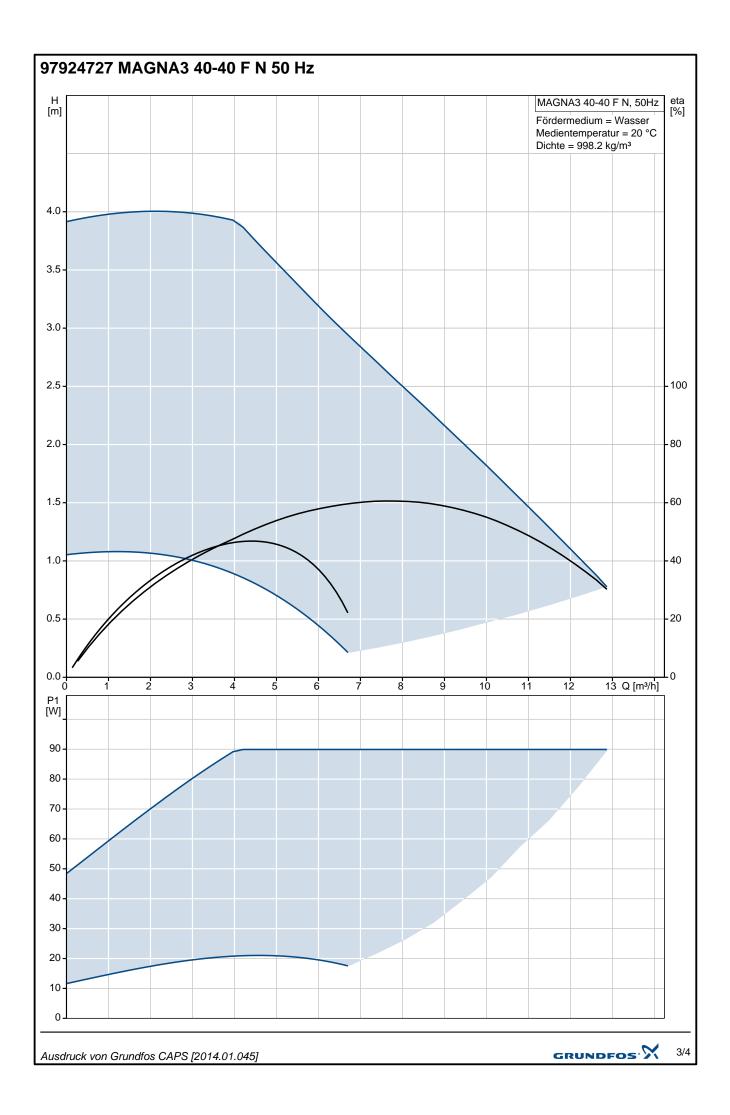
- Kommunikation Pumpenköpfe einer Doppelpumpe oder von 2 Einzelpumpen

drahtlos

Fördermedium:

Fördermedium: Wasser Medientemperaturbereich: -10 .. 110 °C

Position	Anz.	Beschreibung	
		Medientemperatur: Dichte:	20 °C 998.2 kg/m³
		Technische Daten: Temperaturklasse: Prüfkennzeichen auf dem Typer	110 aschild: CE.VDE.PCT
		Werkstoffe: Pumpengehäuse:	Nichtrostender Stahl EN 1.4308
		Laufrad:	ASTM 351 CF8 PES mit 30 % Glasfaseranteil
		Installation: Umgebungstemperatur: Max. Betriebsdruck: Anschluss: Nennweite: Nenndruck (bar): Einbaulänge:	0 40 °C 10 bar DIN DN 40 PN6/10 220 mm
		Elektrische Daten: Leistungsaufnahme P1: Maximale Stromaufnahme: Netzfrequenz: Nennspannung: Schutzart (IEC 34-5): Isolationsklasse (IEC 85):	12 97 W 0.11 0.8 A 50 Hz 1 x 230 V X4D F
		Sonstiges: Label: Energy (EEI): Nettogewicht: Bruttogewicht: Versandvolumen:	Grundfos blueflux 0.19 9.92 kg 10.4 kg 0.016 m³
		Fabrikat der Planung: Grundfos Typ der Planung: MAGNA3 40-40 F N Produktnummer PN: 97924727 mit Energieeffizienzindex (EEI) 0.19	
	İ	l	



Beschreibung	Daten
Produktbezeichnung:	MAGNA3 40-40 F N
Produktnummer:	97924727
EAN Nummer:	5710626498062
Preis:	auf Anfr.
Technische Daten: Maximale Förderhöhe:	40 dm
Temperaturklasse:	110
Prüfkennzeichen auf dem Typenschild:	CE,VDE,PCT
Modell:	A
Werkstoffe:	

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

Installation:

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

Fördermedium:

	Wasser
Medientemperaturbereich:	-10 110 °C
Medientemperatur:	20 °C
Dichte:	998.2 kg/m³

Elektrische Daten:

Leistungsaufnahme P1:	12 97 W
Maximale Stromaufnahme:	0.11 0.8 A
Netzfrequenz:	50 Hz
Nennspannung:	1 x 230 V
Schutzart (IEC 34-5):	X4D
Isolationsklasse (IEC 85):	F

Sonstiges:

Label:	Grundfos blueflux
Energy (EEI):	0.19
Nettogewicht:	9.92 kg
Bruttogewicht:	10.4 kg
Versandvolumen:	0.016 m ³
Verkaufsregion:	D

