

Position	Anz.	Beschreibung
	1	<div data-bbox="411 286 699 524" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="751 591 1217 616" data-label="Text"> <p>Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.</p> </div> <div data-bbox="360 622 813 739" data-label="Text"> <p>Produktnr.: 97924647 Hocheffizienz-Nassläuferpumpe, elektronisch geregelt, Energieeffizienzindex (EEI) 0.20 Best in Class</p> </div> <div data-bbox="360 770 818 799" data-label="Text"> <p>Ausführungen/Funktionen/Eigenschaften:</p> </div> <div data-bbox="360 799 866 1899" data-label="List-Group"> <ul style="list-style-type: none"> - Einzelpumpe oder Doppelpumpe (D) - Hocheffizienz-EC-Permanentmagnetmotortechnologie - Energieeffizienzindex (EEI) 0.19 - Regelungsarten: Konstantdruck / Festdrehzahl / 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 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 </div> <div data-bbox="360 1928 866 2018" data-label="Text"> <p>Fördermedium: Fördermedium: Wasser Medientemperaturbereich: -10 .. 110 °C</p> </div>

Position	Anz.	Beschreibung
		<p>Medientemperatur: 20 °C Dichte: 998.2 kg/m³ Kinematische Viskosität: 1 mm²/s</p> <p>Technische Daten: Temperaturklasse: 110 Prüfkennzeichen auf dem Typenschild: CE,VDE,PCT</p> <p>Werkstoffe: Pumpengehäuse: Grauguß Pumpengehäuse: EN-GJL-250 Pumpengehäuse: ASTM A48-250B Laufrad: PES 30%GF</p> <p>Installation: Umgebungstemperatur: 0 .. 40 °C Max. Betriebsdruck: 10 bar Anschluss: DIN Nennweite: DN 40 Nenndruck (bar): PN6/10 Einbaulänge: 220 mm</p> <p>Elektrische Daten: Leistungsaufnahme P1: 17 .. 265 W Maximale Stromaufnahme: 0.19 .. 1.2 A Netzfrequenz: 50 Hz Nennspannung: 1 x 230 V Schutzart (IEC 34-5): X4D Isolationsklasse (IEC 85): F</p> <p>Sonstiges: Label: Grundfos Blueflux Energy (EEI): 0.19 Nettogewicht: 16.4 kg Bruttogewicht: 18.1 kg Versandvolumen: 0.04 m³</p> <p>Fabrikat der Planung: Grundfos Typ der Planung: MAGNA3 40-80 F Produktnummer PN: 97924647 mit Energieeffizienzindex (EEI) 0.19</p>

Beschreibung	Daten
Produktbezeichnung:	MAGNA3 40-80 F
Produktnummer :	97924647
EAN Nummer :	5710626497263
Technische Daten:	
Maximale Förderhöhe:	80 dm
Temperaturklasse:	110
Prüfkennzeichen auf dem Typenschild:	CE, VDE, PCT
Modell:	A
Werkstoffe:	
Pumpengehäuse:	Grauguß EN-GJL-250 ASTM A48-250B
Laufrad:	PES 30%GF
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/m ³
Kinematische Viskosität:	1 mm ² /s
Elektrische Daten:	
Leistungsaufnahme P1:	17 .. 265 W
Maximale Stromaufnahme:	0.19 .. 1.2 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:	16.4 kg
Bruttogewicht:	18.1 kg
Versandvolumen:	0.04 m ³
Verkaufsregion:	D

