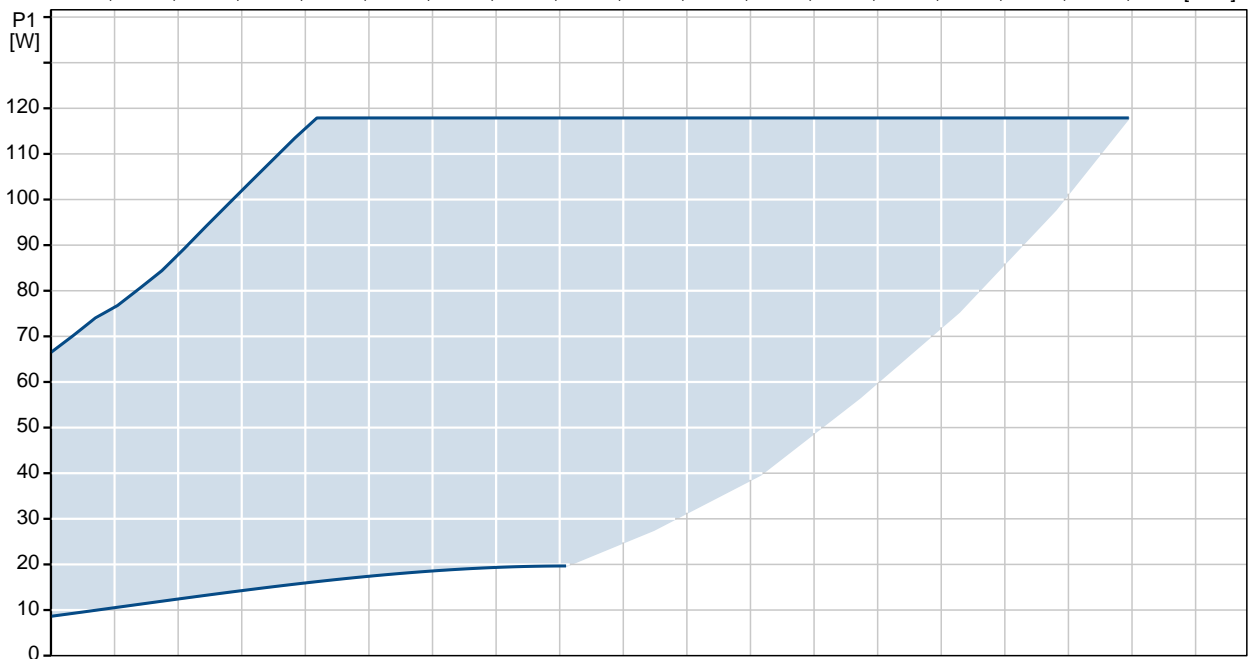
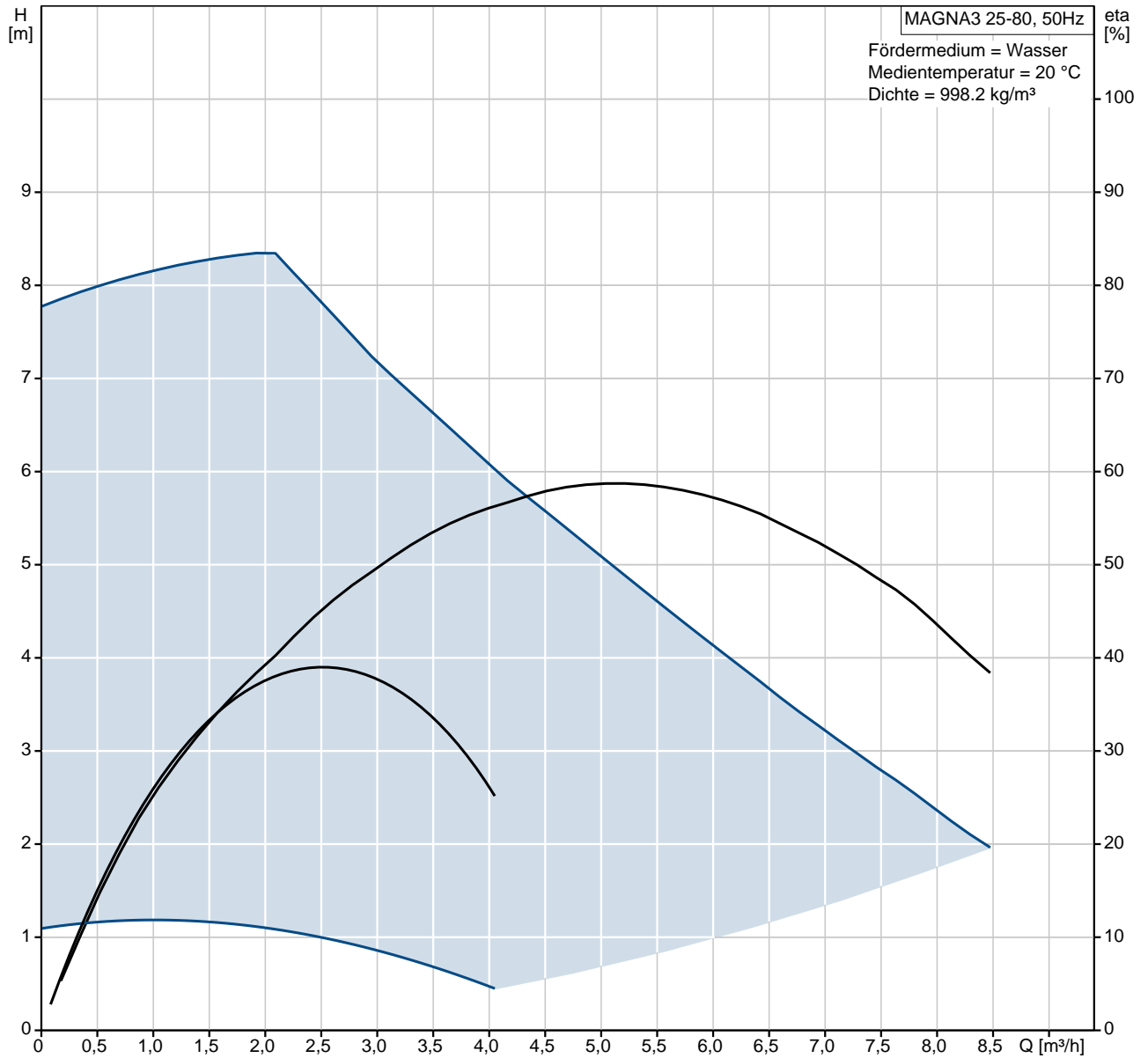


Position	Anz.	Beschreibung
	1	<div data-bbox="411 286 699 524" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="751 591 1219 616" data-label="Text"> <p>Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.</p> </div> <div data-bbox="359 622 813 741" data-label="Text"> <p>Produktnr.: <b>97924630</b>          Hocheffizienz-Nassläuferpumpe, elektronisch geregelt, Energieeffizienzindex (EEI) 0.20 Best in Class</p> </div> <div data-bbox="359 770 820 799" data-label="Text"> <p>Ausführungen/Funktionen/Eigenschaften:</p> </div> <div data-bbox="359 799 866 981" data-label="List-Group"> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Einzelpumpe oder Doppelpumpe (D)</li> <li>- Hocheffizienz-EC-Permanentmagnetmotortechnologie</li> <li>- Energieeffizienzindex (EEI) 0.19</li> <li>- Regelungsarten: Konstantdruck / Festdrehzahl / Proportionaldruck /</li> </ul> </div> <div data-bbox="359 981 584 1008" data-label="Text"> <p>Konstanttemperatur</p> </div> <div data-bbox="359 1008 807 1097" data-label="List-Group"> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Integrierter Motorvollschutz</li> <li>- Wärmedämmschalen gem. EnEV</li> <li>- Automatische Sollwerteneinstellung</li> </ul> </div> <div data-bbox="359 1097 654 1126" data-label="Text"> <p>durch AutoAdapt-Funktion</p> </div> <div data-bbox="359 1126 868 1187" data-label="List-Group"> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Integrierter Trockenlaufschutz</li> <li>- Einstellbare Volumenstrombegrenzung</li> </ul> </div> <div data-bbox="359 1187 643 1216" data-label="Text"> <p>durch FlowLimit-Funktion</p> </div> <div data-bbox="359 1216 855 1274" data-label="List-Group"> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Integrierte Wärmemengenerfassung</li> <li>- Anbindung an die Gebäudeleittechnik</li> </ul> </div> <div data-bbox="359 1274 762 1332" data-label="Text"> <p>durch Einsteckmodule im Klemmenkasten</p> </div> <div data-bbox="359 1332 866 1422" data-label="List-Group"> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebs- und Störmeldung</li> <li>- Kommunikationsmöglichkeiten analog/digital: 2xDO / 3xDI / 1xAI</li> </ul> </div> <div data-bbox="359 1422 775 1451" data-label="Text"> <p>- Erfassung der Betriebshistorie</p> </div> <div data-bbox="359 1451 866 1512" data-label="Text"> <p>- Bedienung über TFT-Display und Soft-touch-Tastatur</p> </div> <div data-bbox="359 1512 807 1541" data-label="List-Group"> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Automatische Sollwerteneinstellung</li> </ul> </div> <div data-bbox="359 1541 708 1570" data-label="Text"> <p>inkl. Volumenstrombegrenzung</p> </div> <div data-bbox="359 1570 655 1599" data-label="Text"> <p>durch FlowAdapt-Funktion</p> </div> <div data-bbox="359 1599 775 1628" data-label="List-Group"> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Handwerkermarke 5 1/4 Jahre</li> </ul> </div> <div data-bbox="359 1628 539 1657" data-label="Text"> <p>Gewährleistung</p> </div> <div data-bbox="359 1657 826 1686" data-label="List-Group"> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Einstell- und Auslesemöglichkeiten</li> </ul> </div> <div data-bbox="359 1686 735 1715" data-label="Text"> <p>mittels optionalem Diagnose- und</p> </div> <div data-bbox="359 1715 702 1744" data-label="Text"> <p>Fernbediengerät Grundfos GO</p> </div> <div data-bbox="359 1744 882 1805" data-label="List-Group"> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebsarten Doppelpumpen: Wechsel/Reserve/Parallel</li> </ul> </div> <div data-bbox="359 1805 836 1865" data-label="Text"> <p>- Kommunikation Pumpenköpfe einer Doppelpumpe oder von 2 Einzelpumpen drahtlos</p> </div> <div data-bbox="359 1926 547 1955" data-label="Section-Header"> <p><b>Fördermedium:</b></p> </div> <div data-bbox="359 1955 813 1984" data-label="Text"> <p>Fördermedium: Wasser</p> </div> <div data-bbox="359 1984 868 2016" data-label="Text"> <p>Medientemperaturbereich: -10 .. 110 °C</p> </div>

Position	Anz.	Beschreibung
		<p>Medientemperatur: 20 °C  Dichte: 998.2 kg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Technische Daten:</b>  Temperaturklasse: 110  Prüfkennzeichen auf dem Typenschild: CE,VDE,PCT</p> <p><b>Werkstoffe:</b>  Pumpengehäuse: Grauguß  EN-GJL-200  ASTM A48-200B  Laufрад: PES mit 30 % Glasfaseranteil</p> <p><b>Installation:</b>  Umgebungstemperatur: 0 .. 40 °C  Max. Betriebsdruck: 16 bar  Nennweite: G 1 1/2"  Nenndruck (bar): PN16  Einbaulänge: 180 mm</p> <p><b>Elektrische Daten:</b>  Leistungsaufnahme P1: 9 .. 124 W  Maximale Stromaufnahme: 0.09 .. 1.02 A  Netzfrequenz: 50 Hz  Nennspannung: 1 x 230 V  Schutzart (IEC 34-5): X4D  Isolationsklasse (IEC 85): F</p> <p><b>Sonstiges:</b>  Label: Grundfos blueflux  Energy (EEI): 0.19  Nettogewicht: 4.81 kg  Bruttogewicht: 5.27 kg  Versandvolumen: 0.015 m<sup>3</sup></p> <p>Fabrikat der Planung: Grundfos  Typ der Planung: MAGNA3 25-80  Produktnummer PN: 97924630  mit Energieeffizienzindex (EEI) 0.19</p>

# 97924630 MAGNA3 25-80 50 Hz



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

Produktbezeichnung:	MAGNA3 25-80
Produktnummer:	97924630
EAN Nummer:	5710626497096
Preis:	auf Anfr.

<b>Technische Daten:</b>	
Maximale Förderhöhe:	80 dm
Temperaturklasse:	110
Prüfkennzeichen auf dem Typenschild:	CE,VDE,PCT
Modell:	A

<b>Werkstoffe:</b>	
Pumpengehäuse:	Grauguß EN-GJL-200 ASTM A48-200B
Laufrad:	PES mit 30 % Glasfaseranteil

<b>Installation:</b>	
Umgebungstemperatur:	0 .. 40 °C
Max. Betriebsdruck:	16 bar
Nennweite:	G 1 1/2"
Nenndruck (bar):	PN16
Einbaulänge:	180 mm

<b>Fördermedium:</b>	
	Wasser
Medientemperaturbereich:	-10 .. 110 °C
Medientemperatur:	20 °C
Dichte:	998.2 kg/m³

<b>Elektrische Daten:</b>	
Leistungsaufnahme P1:	9 .. 124 W
Maximale Stromaufnahme:	0.09 .. 1.02 A
Netzfrequenz:	50 Hz
Nennspannung:	1 x 230 V
Schutzart (IEC 34-5):	X4D
Isolationsklasse (IEC 85):	F

<b>Sonstiges:</b>	
Label:	Grundfos blueflux
Energy (EEI):	0.19
Nettogewicht:	4.81 kg
Bruttogewicht:	5.27 kg
Versandvolumen:	0.015 m³
Verkaufsregion:	D

