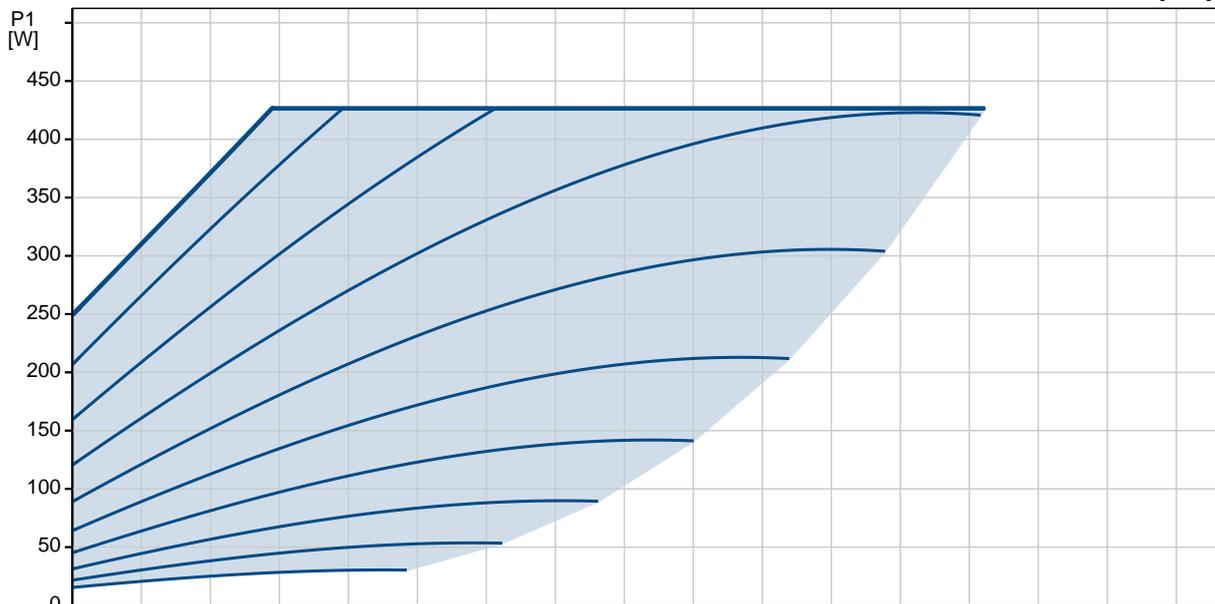
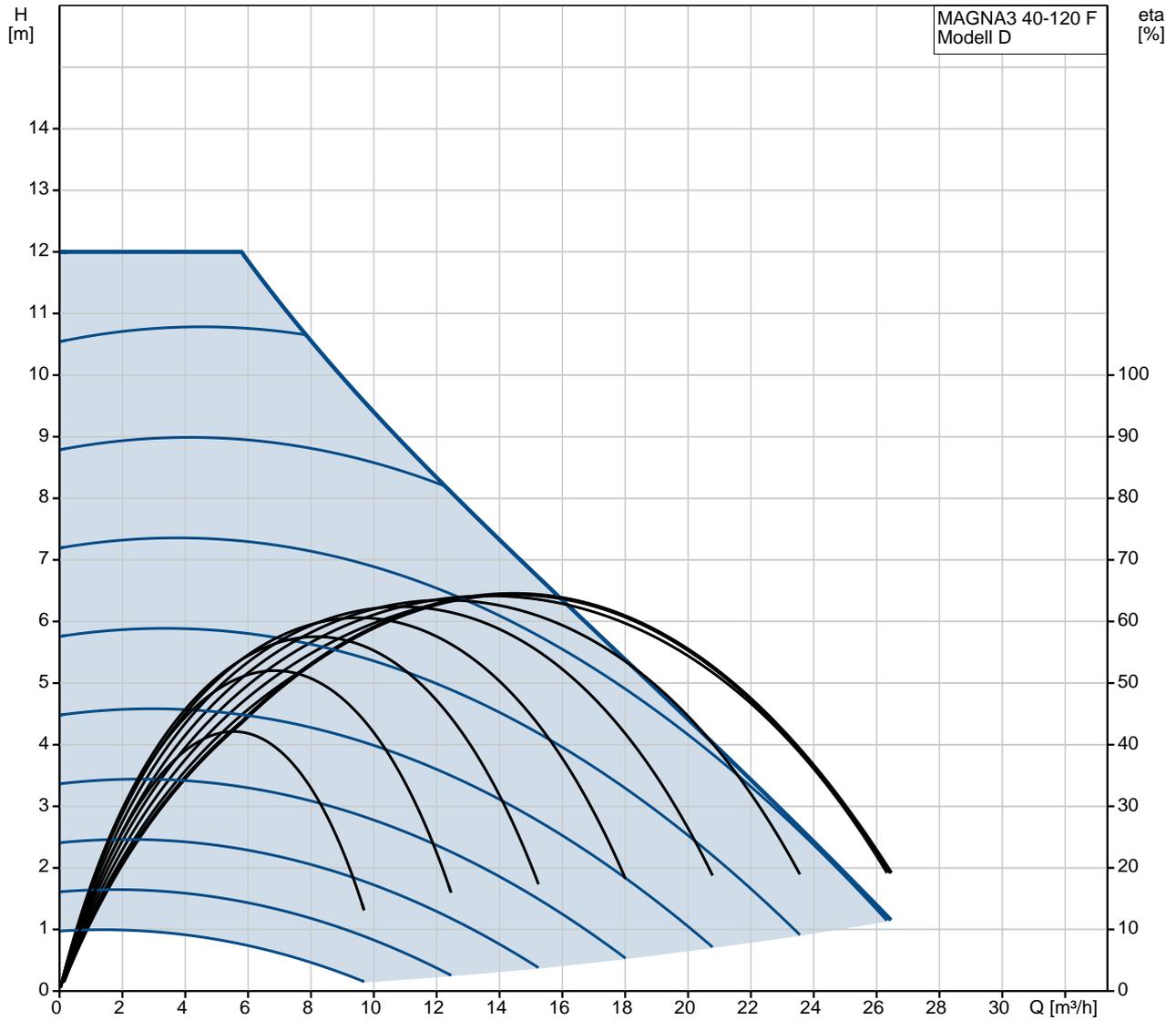


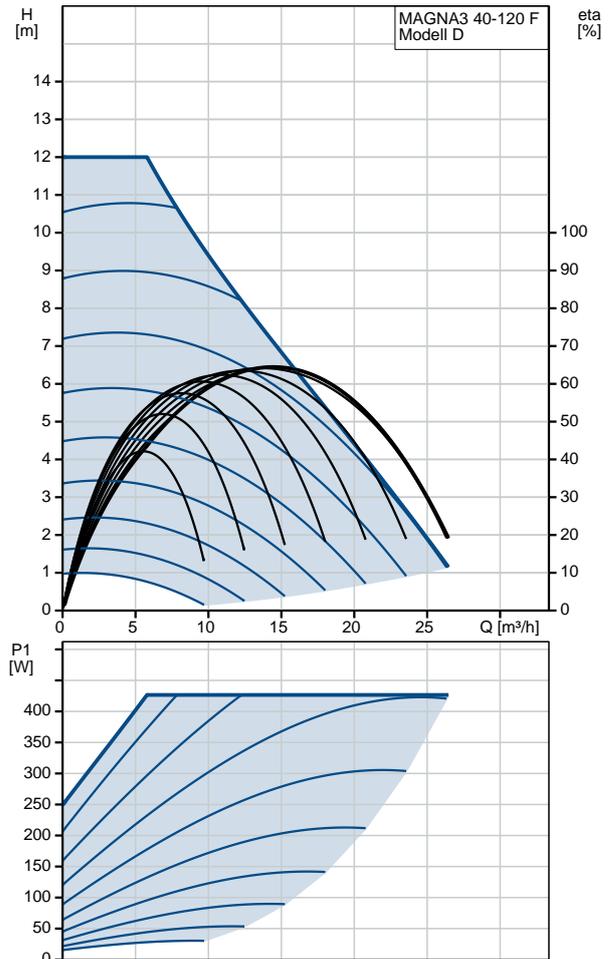
Position	Anz.	Beschreibung
	1	 <p>Produktnr.: 97924649 Hocheffizienz-Nassläuferpumpe, elektronisch geregelt, Energieeffizienzindex (EEI) 0.20 Best in Class</p> <p>Ausführungen/Funktionen/Eigenschaften:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Einzelpumpe oder Doppelpumpe (D) - Hocheffizienz-EC-Permanentmagnetmotortechnologie - Energieeffizienzindex (EEI) 0.18 - Regelungsarten: Konstantdruck / Festdrehzahl / Proportionaldruck / Konstanttemperatur - Integrierter Motorvollschutz - Wärmedämmschalen gem. EnEV im Lieferumfang (nur bei Einzelpumpen) - 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 <p>Fördermedium: Fördermedium: Wasser Medientemperaturbereich: -10 .. 110 °C</p>

Position	Anz.	Beschreibung
		<p>Medientemperatur während des Betriebs: 60 °C Dichte: 983.2 kg/m³</p> <p>Technische Daten: Temperaturklasse: 110 Prüfkennzeichen auf dem Typenschild: CE,VDE,WEEE</p> <p>Werkstoffe: Pumpengehäuse: Grauguß EN-GJL-250 ASTM A48-250B Laufрад: PES mit 30 % Glasfaseranteil</p> <p>Installation: Umgebungstemperatur: 0 .. 40 °C Max. Betriebsdruck: 10 bar Anschluss: DIN Nennweite: DN 40 Nenndruck: PN6/10 Einbaulänge: 250 mm</p> <p>Elektrische Daten: Leistungsaufnahme P1: 17 .. 427 W Netzfrequenz: 50 Hz Nennspannung: 1 x 230 V Maximale Stromaufnahme: 0.19 .. 1.96 A Schutzart (gemäß IEC 34-5): X4D Wärmeklasse (IEC 85): F</p> <p>Sonstiges: Energieeffizienzindex (EEI): 0.18 Nettogewicht: 16.1 kg Bruttogewicht: 17.6 kg Versandvol.: 0.04 m³ Herkunftsland: DE Zolltarif Nr.: 84137030</p> <p>Fabrikat der Planung: Grundfos Typ der Planung: MAGNA3 40-120 F Produktnummer PN: 97924649 mit Energieeffizienzindex (EEI) 0.18</p>

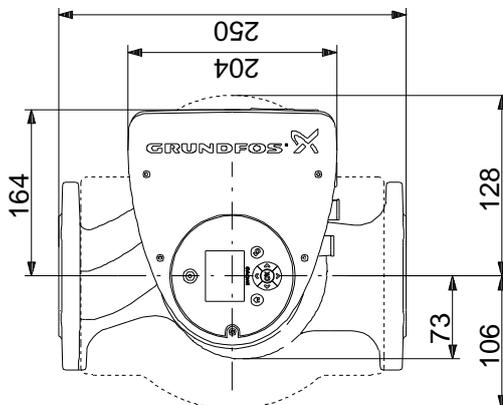
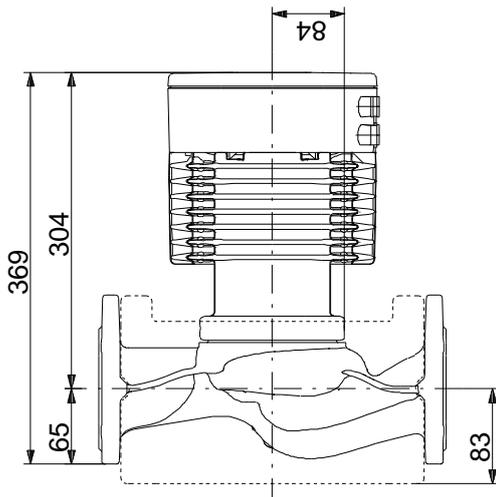
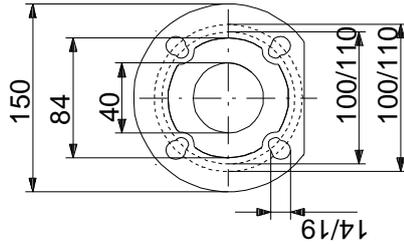
97924649 MAGNA3 40-120 F 50 Hz



Beschreibung	Daten
Allgemeine Informationen:	
Produktbezeichnung:	MAGNA3 40-120 F
Produktnummer:	97924649
EAN-Nummer:	5710626497287
Technische Daten:	
Maximale Förderhöhe:	120 dm
Temperaturklasse:	110
Prüfkennzeichen auf dem Typenschild:	CE, VDE, 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
Nennndruck:	PN6/10
Einbaulänge:	250 mm
Fördermedium:	
	Wasser
Medientemperaturbereich:	-10 .. 110 °C
Medientemperatur während des Betriebs:	60 °C
Dichte:	983.2 kg/m ³
Elektrische Daten:	
Leistungsaufnahme P1:	17 .. 427 W
Netzfrequenz:	50 Hz
Nennspannung:	1 x 230 V
Maximale Stromaufnahme:	0.19 .. 1.96 A
Schutzart (gemäß IEC 34-5):	X4D
Wärmeklasse (IEC 85):	F
Sonstiges:	
Energieeffizienzindex (EEI):	0.18
Nettogewicht:	16.1 kg
Bruttogewicht:	17.6 kg
Versandvol.:	0.04 m ³
Verkaufsregion:	D
Herkunftsland:	DE
Zolltarif Nr.:	84137030



97924649 MAGNA3 40-120 F 50 Hz



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