

Position	Anz.	Beschreibung
----------	------	--------------

1



Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

Produktnr.: [97924627](#)

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

Ausführungen/Funktionen/Eigenschaften:

- 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



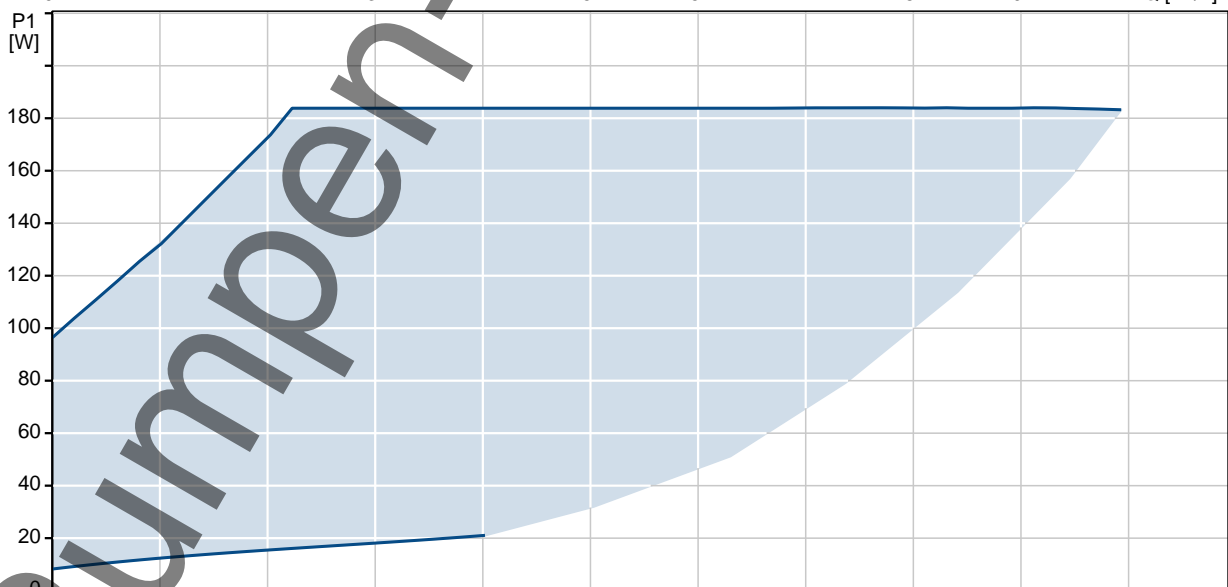
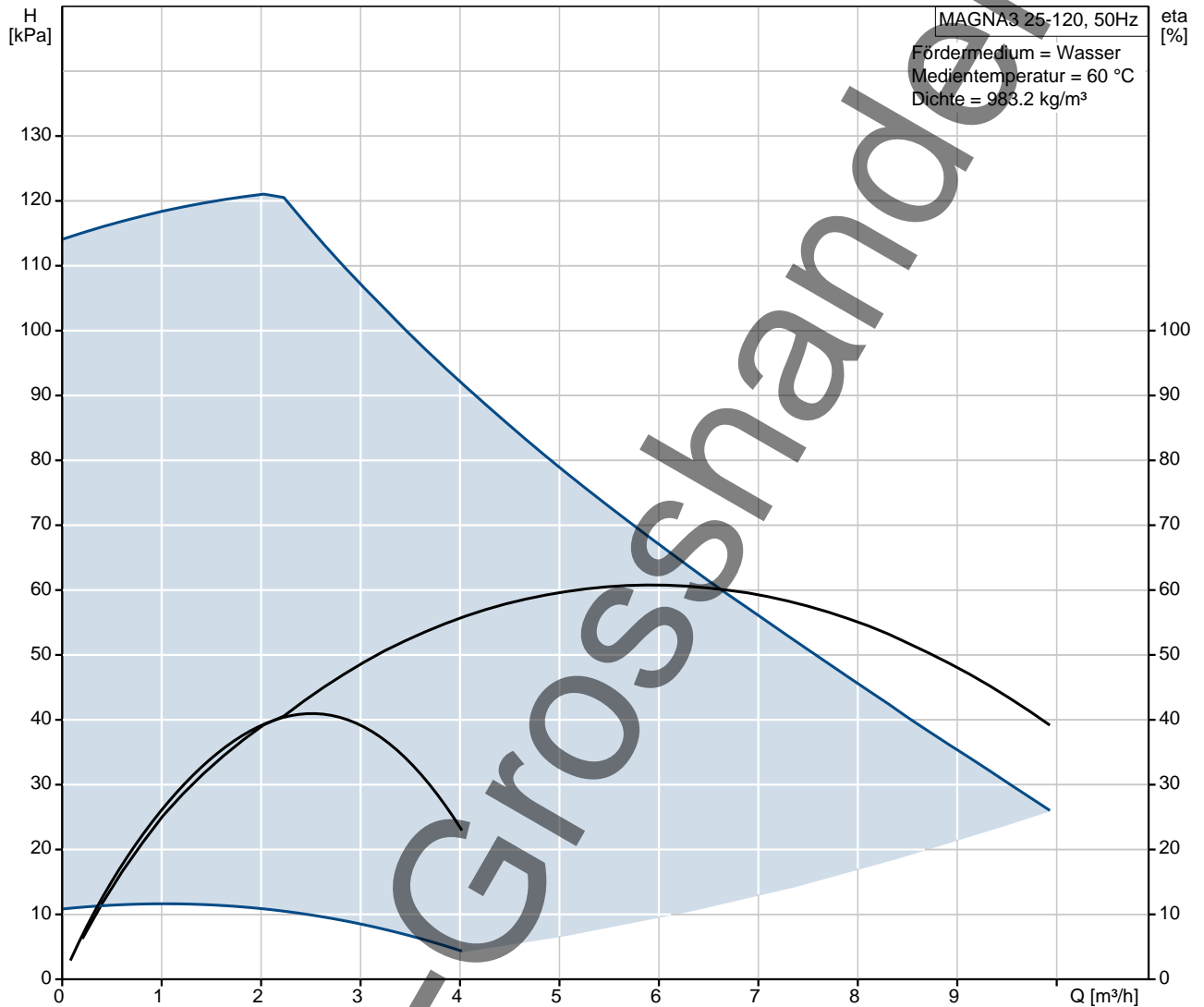
Name des Unternehmens: AVA GmbH
Angelegt von: -
Telefon: 030/2847030-0
Fax: 030/2847030-11
Datum: -

Position	Anz.	Beschreibung
		<p>Doppelpumpe oder von 2 Einzelpumpen drahtlos</p> <p>Fördermedium: Fördermedium: Wasser Medientemperaturbereich: -10 .. 110 °C Medientemperatur: 60 °C Dichte: 983.2 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 EN-GJL-200 ASTM A48-200B Laufrad: PES mit 30 % Glasfaseranteil</p> <p>Installation: Umgebungstemperatur: 0 .. 40 °C Max. Betriebsdruck: 10 bar Nennweite: G 1 1/2" Nenndruck (bar): PN6/10 Einbaulänge: 180 mm</p> <p>Elektrische Daten: Leistungsaufnahme P1: 9 .. 193 W Maximale Stromaufnahme: 0.09 .. 1.56 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: 4.81 kg Bruttogewicht: 5.27 kg Versandvolumen: 0.015 m³</p> <p>Fabrikat der Planung: Grundfos Typ der Planung: MAGNA3 25-120 Produktnummer PN: 97924627 mit Energieeffizienzindex (EEI) 0.19</p>

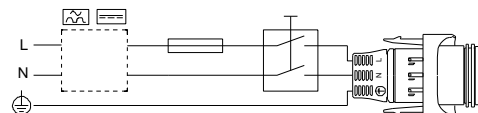
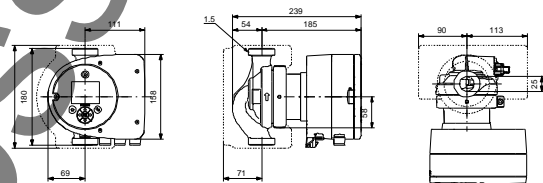
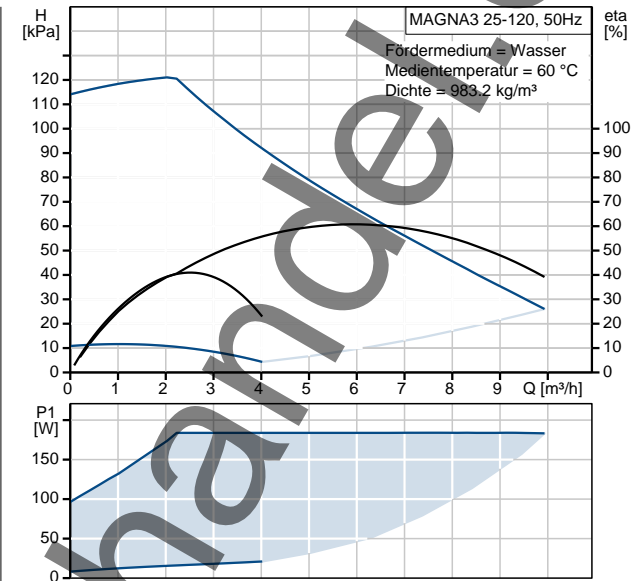


Name des Unternehmens: AVA GmbH
Angelegt von: -
Telefon: 030/2847030-0
Fax: 030/2847030-11
Datum: -

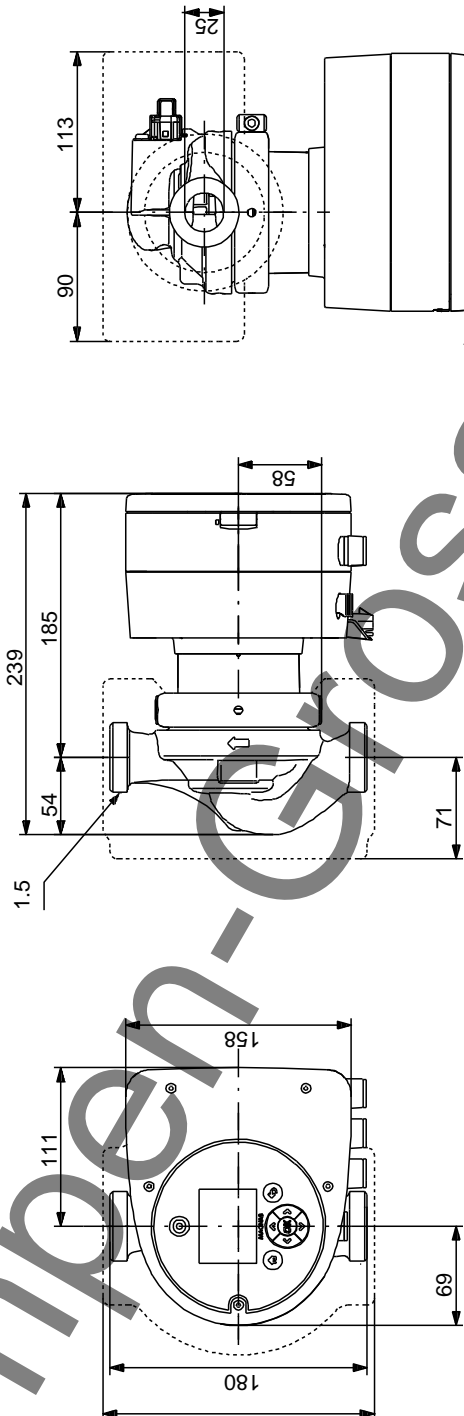
97924627 MAGNA3 25-120 50 Hz



Beschreibung	Daten
Produktbezeichnung:	MAGNA3 25-120
Produktnummer:	97924627
EAN Nummer:	5710626497065
Technische Daten:	
Maximale Förderhöhe:	118 kPa
Temperaturklasse:	110
Prüfkennzeichen auf dem Typenschild:	CE,VDE,PCT
Modell:	A
Werkstoffe:	
Pumpengehäuse:	Grauguß EN-GJL-200 ASTM A48-200B
Laufrad:	PES mit 30 % Glasfaseranteil
Installation:	
Umgebungstemperatur:	0 .. 40 °C
Max. Betriebsdruck:	10 bar
Nennweite:	G 1 1/2"
Nenndruck (bar):	PN6/10
Einbaulänge:	180 mm
Fördermedium:	
	Wasser
Medientemperaturbereich:	-10 .. 110 °C
Medientemperatur:	60 °C
Dichte:	983.2 kg/m ³
Kinematische Viskosität:	1 mm ² /s
Elektrische Daten:	
Leistungsaufnahme P1:	9 .. 193 W
Maximale Stromaufnahme:	0.09 .. 1.56 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:	4.81 kg
Bruttogewicht:	5.27 kg
Versandvolumen:	0.015 m ³
Verkaufsregion:	D

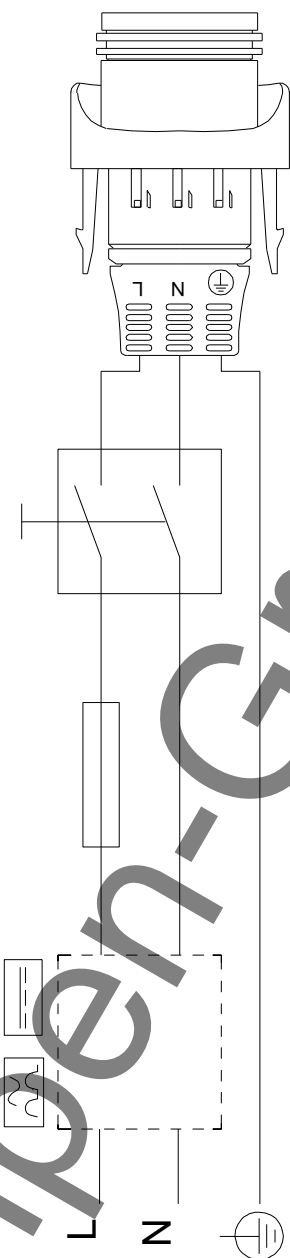


97924627 MAGNA3 25-120 50 Hz



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

97924627 MAGNA3 25-120 50 Hz



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