



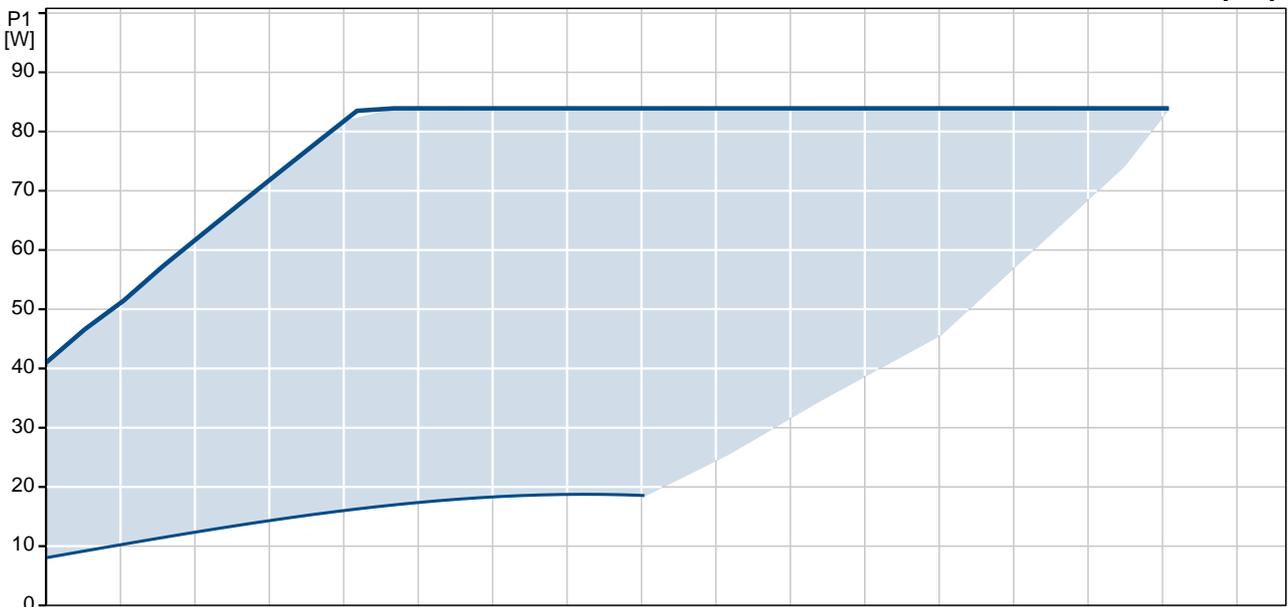
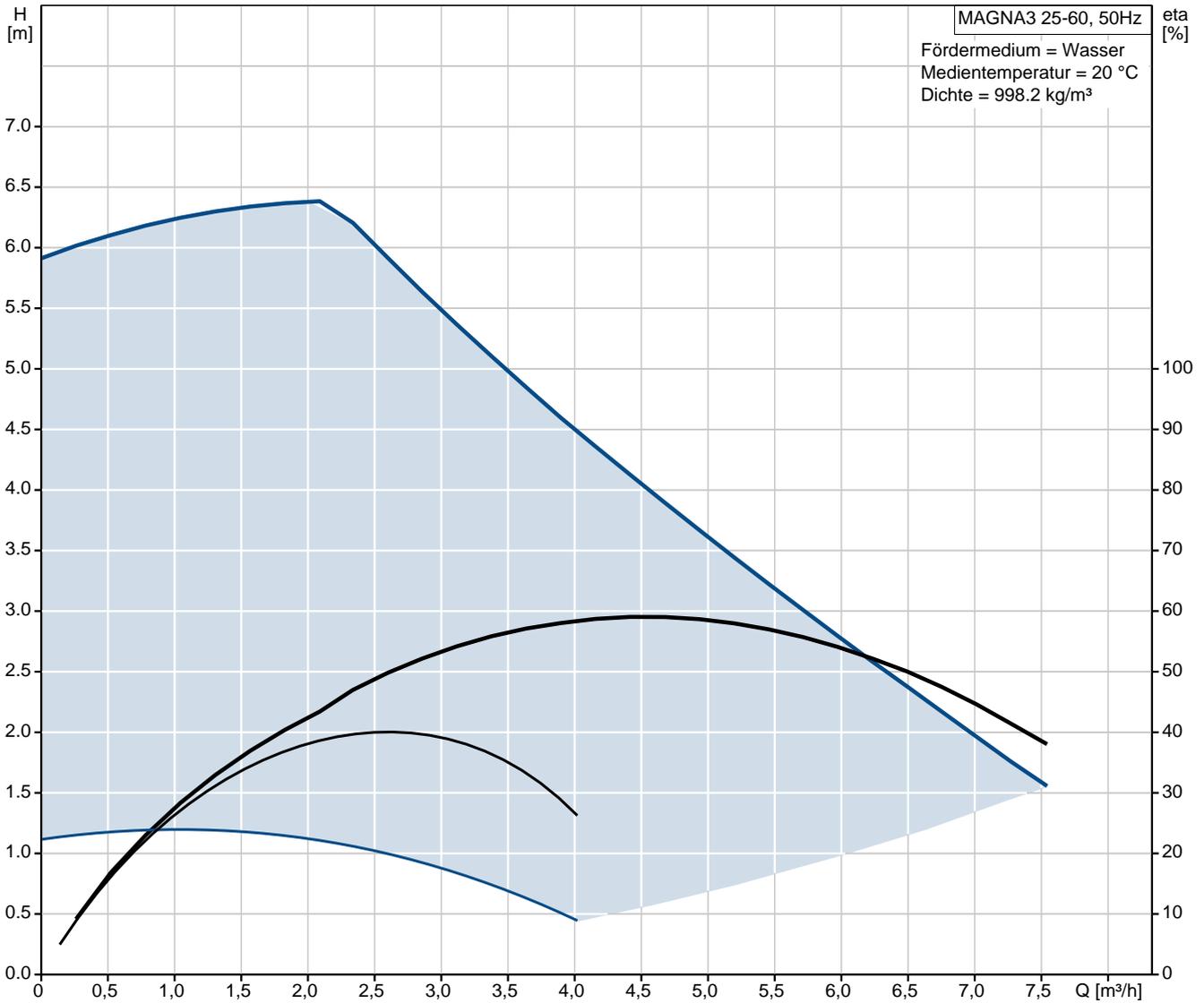
Position	Anz.	Beschreibung
	1	<div data-bbox="327 376 699 757" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="715 734 1177 766" style="text-align: right;">Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.</p> <p data-bbox="327 772 574 801">Produktnr.: <a href="#">97924245</a></p> <p data-bbox="327 801 774 891">Hocheffizienz-Nassläuferpumpe, elektronisch geregelt, Energieeffizienzindex (EEI) 0.20 Best in Class</p> <p data-bbox="327 918 774 947">Ausführungen/Funktionen/Eigenschaften:</p> <ul data-bbox="359 947 821 1120" 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> <p data-bbox="327 1126 550 1155">Konstanttemperatur</p> <ul data-bbox="359 1155 877 1272" style="list-style-type: none"> <li>- Integrierter Motorvollschutz</li> <li>- Wärmedämmschalen gem. EnEV im Lieferumfang ( nur bei Einzelpumpen )</li> <li>- Automatische Sollwerteinstellung</li> </ul> <p data-bbox="327 1279 614 1308">durch AutoAdapt-Funktion</p> <ul data-bbox="359 1308 829 1368" style="list-style-type: none"> <li>- Integrierter Trockenlaufschutz</li> <li>- Einstellbare Volumenstrombegrenzung</li> </ul> <p data-bbox="327 1375 598 1404">durch FlowLimit-Funktion</p> <ul data-bbox="359 1404 813 1464" style="list-style-type: none"> <li>- Integrierte Wärmemengenerfassung</li> <li>- Anbindung an die Gebäudeleittechnik</li> </ul> <p data-bbox="327 1471 726 1500">durch Einsteckmodule im Klemmenkasten</p> <ul data-bbox="359 1500 821 1583" style="list-style-type: none"> <li>- Betriebs- und Störmeldung</li> <li>- Kommunikationsmöglichkeiten analog/digital: 2xDO / 3xDI / 1xAI</li> </ul> <ul data-bbox="359 1590 821 1695" style="list-style-type: none"> <li>- Erfassung der Betriebshistorie</li> <li>- Bedienung über TFT-Display und Soft-touch-Tastatur</li> <li>- Automatische Sollwerteinstellung</li> </ul> <p data-bbox="327 1702 670 1731">inkl. Volumenstrombegrenzung</p> <p data-bbox="327 1738 614 1767">durch FlowAdapt-Funktion</p> <ul data-bbox="359 1767 734 1796" style="list-style-type: none"> <li>- Handwerkermarke 5 1/4 Jahre</li> </ul> <p data-bbox="327 1803 502 1832">Gewährleistung</p> <ul data-bbox="359 1832 790 1892" style="list-style-type: none"> <li>- Einstell- und Auslesemöglichkeiten mittels optionalem Diagnose- und Fernbediengerät Grundfos GO</li> </ul> <p data-bbox="327 1899 837 1928">Betriebsarten Doppelpumpen: Wechsel/</p> <p data-bbox="327 1935 510 1964">Reserve/Parallel</p> <ul data-bbox="359 1964 798 2047" style="list-style-type: none"> <li>- Kommunikation Pumpenköpfe einer Doppelpumpe oder von 2 Einzelpumpen drahtlos</li> </ul>



Position	Anz.	Beschreibung
		<p><b>Fördermedium:</b> Medientemperaturbereich: -10 .. 110 °C</p> <p><b>Technische Daten:</b> Temperaturklasse: 110 Prüfkennzeichen auf dem Typenschild: CE,VDE,EAC</p> <p><b>Werkstoffe:</b> Pumpengehäuse: Grauguß EN-GJL-200 ASTM A48-200B Lauftrad: PES mit 30 % Glasfaseranteil</p> <p><b>Installation:</b> Umgebungstemperatur: 0 .. 40 °C Max. Betriebsdruck: 10 bar Nennweite: G 1 1/2" Nenndruck (bar): PN10 Einbaulänge: 180 mm</p> <p><b>Elektrische Daten:</b> Leistungsaufnahme P1: 9 .. 91 W Maximale Stromaufnahme: 0.09 .. 0.75 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 m³</p> <p>Fabrikat der Planung: Grundfos Typ der Planung: MAGNA3 25-60 Produktnummer PN: 97924245 mit Energieeffizienzindex (EEI) 0.19</p>



**97924245 MAGNA3 25-60 50 Hz**



Name des Unternehmens:

Angelegt von:

Telefon:

Datum:

**Beschreibung** **Daten**

**Allgemeine Informationen:**

Produktbezeichnung: MAGNA3 25-60  
 Position  
 Produktnummer: 97924245  
 EAN Nummer: 5710626493203  
 Preis: auf Anfr.

**Technische Daten:**

Maximale Förderhöhe: 60 dm  
 Temperaturklasse: 110  
 Prüfkennzeichen auf dem Typenschild: CE,VDE,EAC  
 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): PN10  
 Einbaulänge: 180 mm

**Fördermedium:**

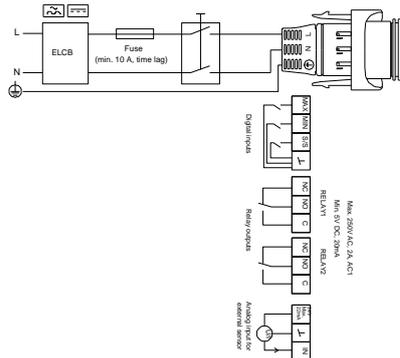
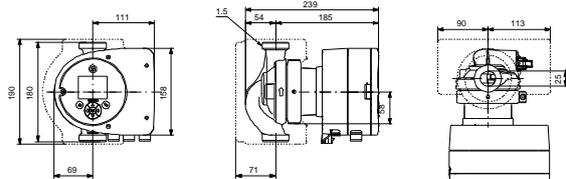
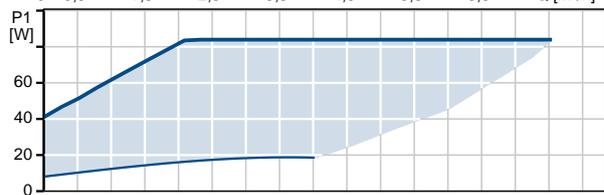
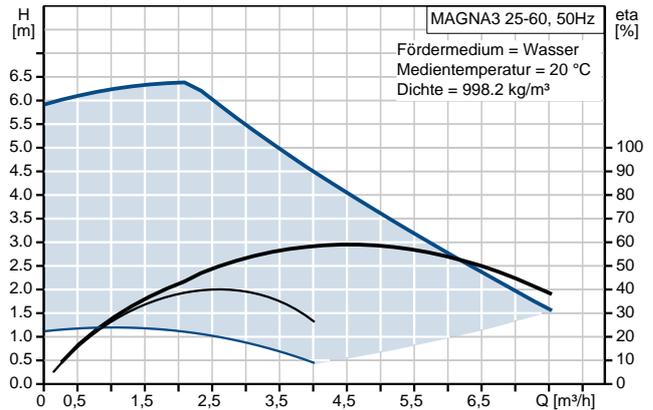
Medientemperaturbereich: -10 .. 110 °C

**Elektrische Daten:**

Leistungsaufnahme P1: 9 .. 91 W  
 Maximale Stromaufnahme: 0.09 .. 0.75 A  
 Netzfrequenz: 50 Hz  
 Nennspannung: 1 x 230 V  
 Schutzart (IEC 34-5): X4D  
 Isolationsklasse (IEC 85): F

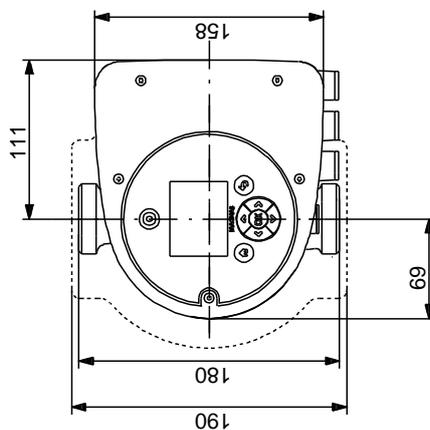
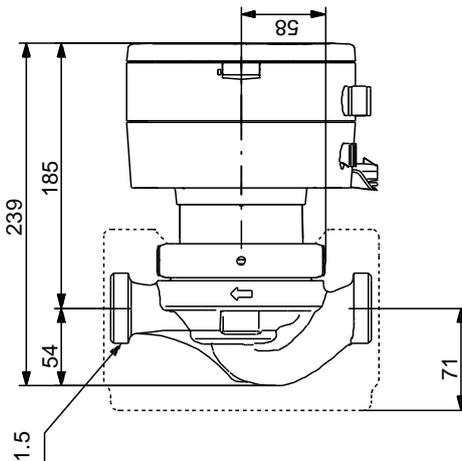
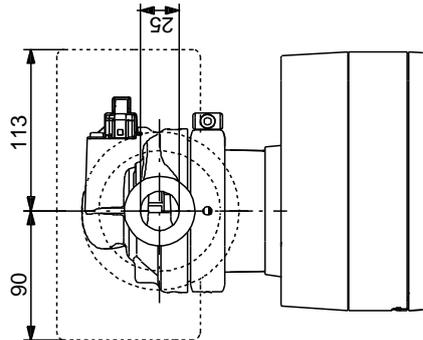
**Sonstiges:**

Label: Grundfos blueflux  
 Energy (EEI): 0.19  
 Nettogewicht: 4.81 kg  
 Bruttogewicht: 5.27 kg  
 Versandvolumen: 0.015 m³





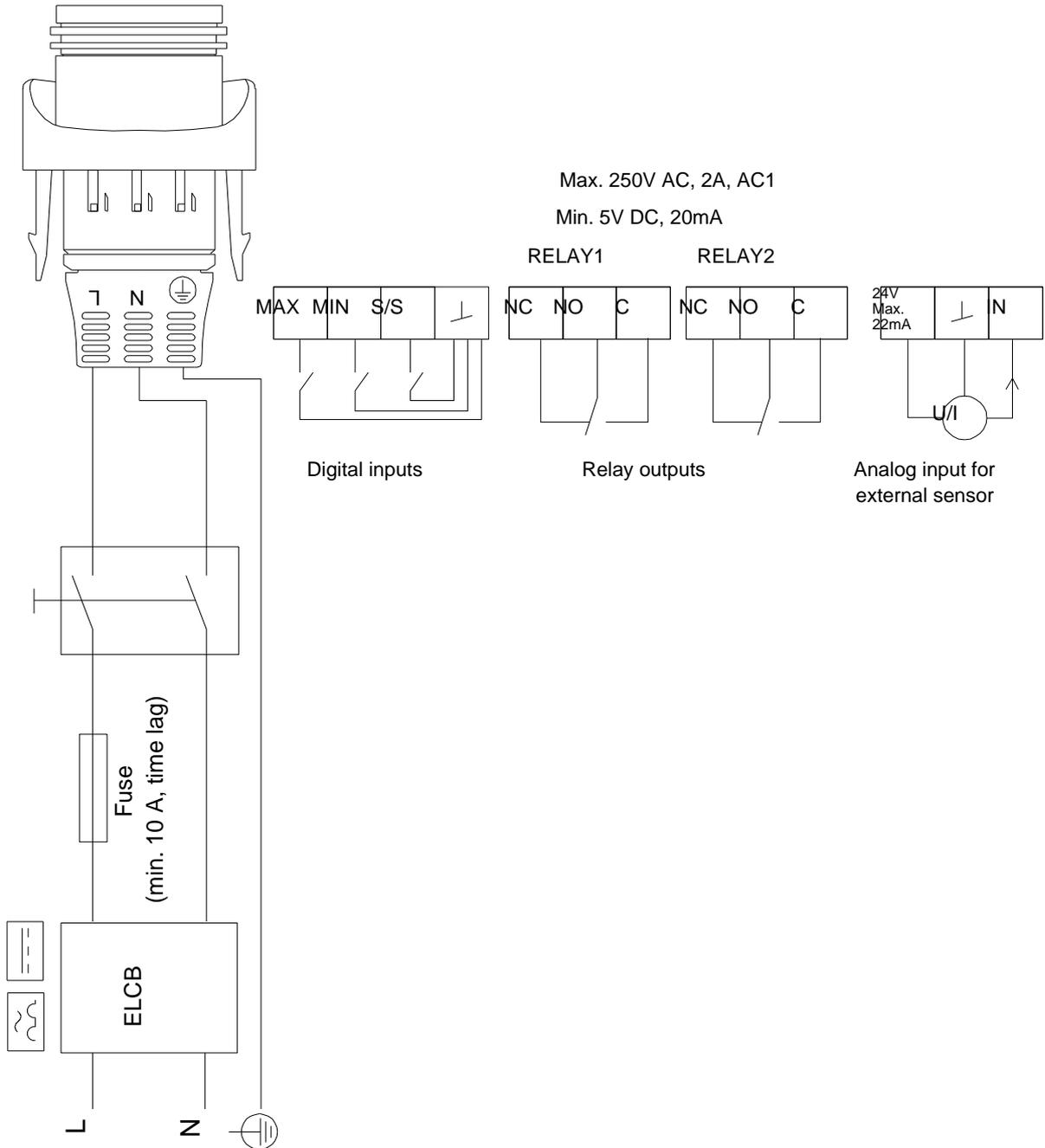
**97924245 MAGNA3 25-60 50 Hz**



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



**97924245 MAGNA3 25-60 50 Hz**



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