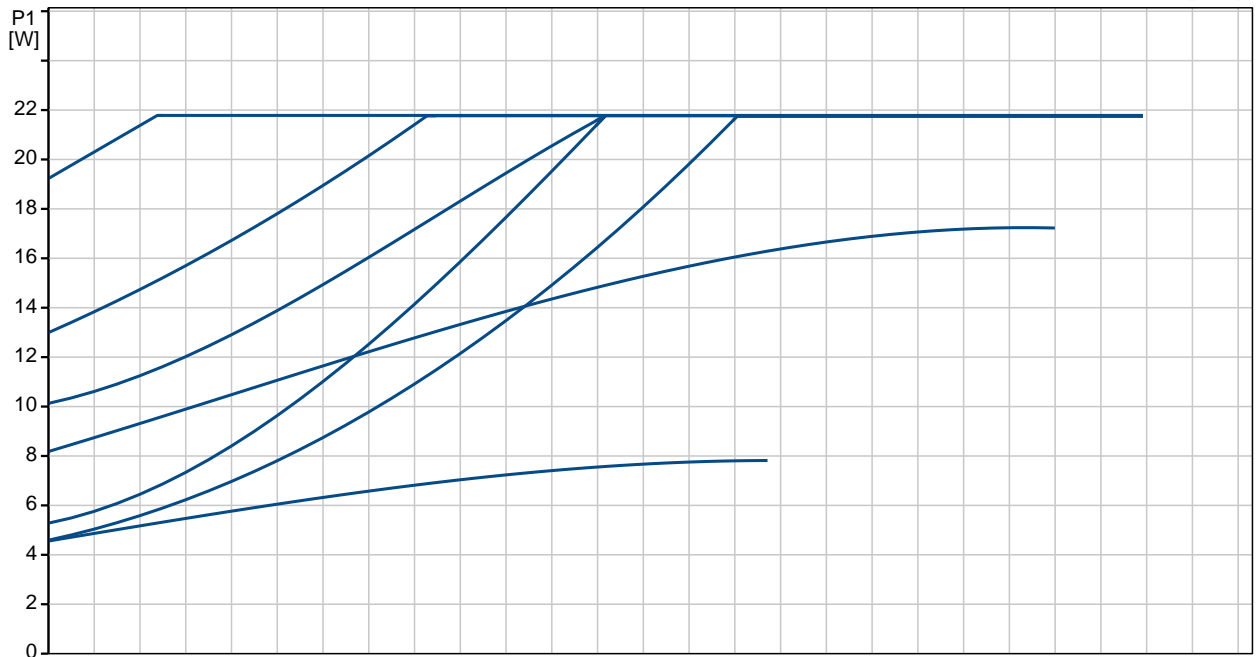
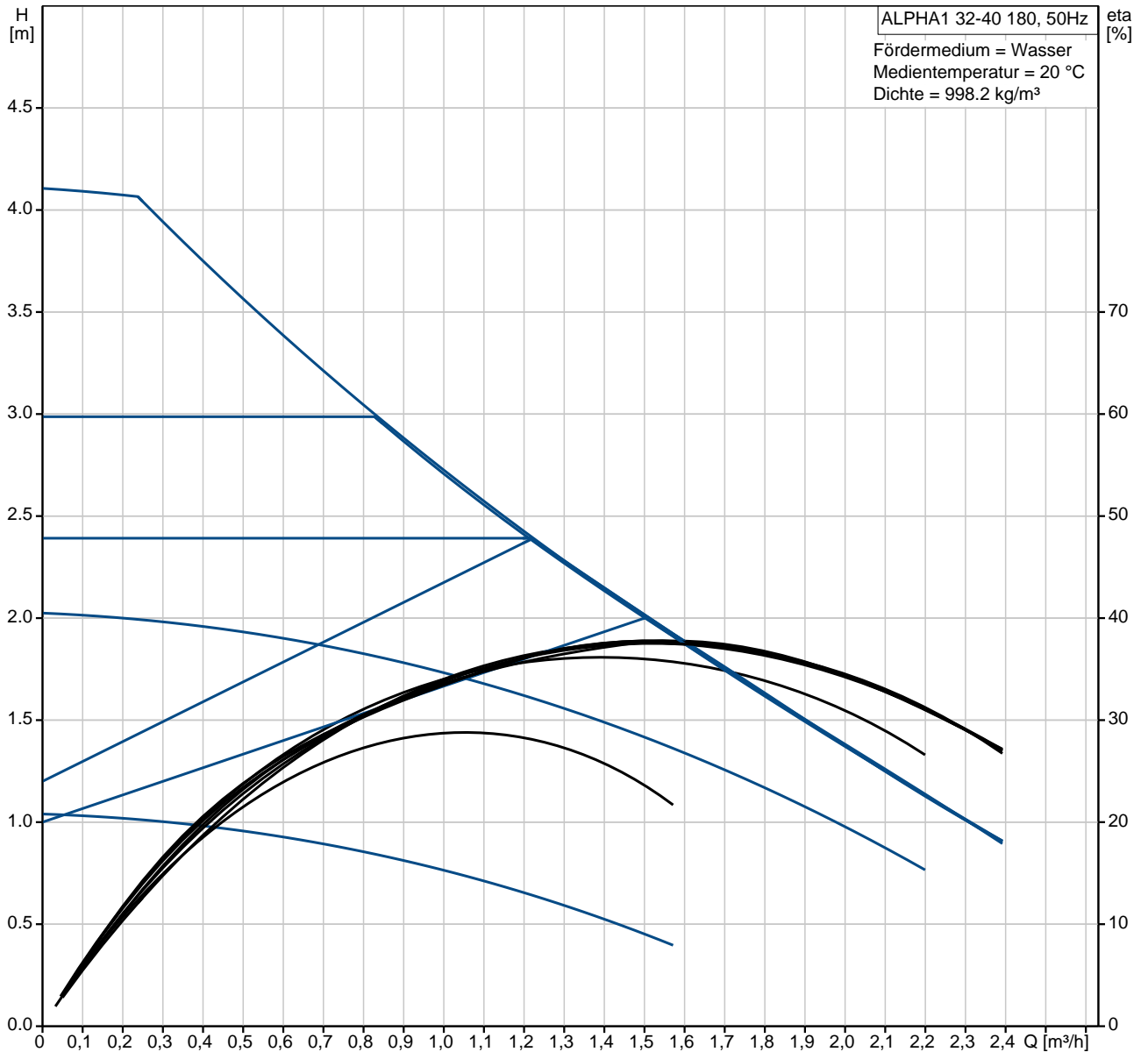


Position	Anz.	Beschreibung
	1	<div data-bbox="411 212 694 600" data-label="Image"> </div> <p style="text-align: right;">Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.</p> <p>Produktnr.: <b>98460747</b>  Hocheffizienz-Nassläuferpumpe, elektronisch geregelt, Energieeffizienzindex (EEI) 0.23 EuP ready</p> <p><b>Ausführungen/Funktionen/Eigenschaften:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hocheffizienz-EC-Permanentmagnetmotortechnologie</li> <li>- Energieeffizienzindex (EEI) 0.23</li> <li>- Regelungsarten: Konstantdruck / Festdrehzahl / Proportionaldruck</li> <li>- Integrierter Motorvollschutz</li> <li>- Wärmedämmschalen gem. EnEV im Lieferumfang enthalten</li> <li>- Integriertes Display mit Anzeige der aktuellen Leistungsaufnahme in W</li> <li>- Einfache elektrische Installation durch bewährten ALPHA-Stecker</li> <li>- Handwerkermarke 5 1/4 Jahre Gewährleistung</li> </ul> <p><b>Fördermedium:</b></p> <p>Fördermedium: Wasser  Medientemperaturbereich: 2 .. 110 °C  Medientemperatur: 20 °C  Dichte: 998.2 kg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Technische Daten:</b></p> <p>Temperaturklasse: 110  Prüfkennzeichen auf dem Typenschild: VDE,GS,CE</p> <p><b>Werkstoffe:</b></p> <p>Pumpengehäuse: Grauguß  EN-JL 1020  ASTM A48-25</p> <p>Laufrad: Composite, PP or PES</p> <p><b>Installation:</b></p> <p>Umgebungstemperatur: 0 .. 40 °C  Max. Betriebsdruck: 10 bar  Nennweite: G 2  Nenndruck (bar): PN 10  Einbaulänge: 180 mm</p> <p><b>Elektrische Daten:</b></p> <p>Leistungsaufnahme P1: 5 .. 22 W  Maximale Stromaufnahme: 0.05 .. 0.19 A</p>

Position	Anz.	Beschreibung
		<p>           Netzfrequenz: 50 Hz            Nennspannung: 1 x 230 V            Schutzart (IEC 34-5): IP42            Isolationsklasse (IEC 85): F         </p> <p> <b>Sonstiges:</b>            Energy (EEI): 0.23            Nettogewicht: 2.1 kg            Bruttogewicht: 2.32 kg            Versandvolumen: 0.004 m<sup>3</sup> </p> <p>           Fabrikat der Planung: Grundfos            Typ der Planung: ALPHA1 32-40 180            Produktnummer PN: 98460747            mit Energieeffizienzindex (EEI) 0.23         </p>

# 98460747 ALPHA1 32-40 180 50 Hz



Beschreibung	Daten
Produktbezeichnung:	ALPHA1 32-40 180
Produktnummer:	98460747
EAN Nummer:	5711495435769
Preis:	auf Anfr.
<b>Technische Daten:</b>	
Maximale Förderhöhe:	40 dm
Temperaturklasse:	110
Prüfkennzeichen auf dem Typenschild:	VDE,GS,CE
<b>Werkstoffe:</b>	
Pumpengehäuse:	Grauguß EN-JL 1020
	ASTM A48-25
Laufgrad:	Composite, PP or PES
<b>Installation:</b>	
Umgebungstemperatur:	0 .. 40 °C
Max. Betriebsdruck:	10 bar
Nennweite:	G 2
Nennndruck (bar):	PN 10
Einbaulänge:	180 mm
<b>Fördermedium:</b>	
	Wasser
Medientemperaturbereich:	2 .. 110 °C
Medientemperatur:	20 °C
Dichte:	998.2 kg/m <sup>3</sup>
<b>Elektrische Daten:</b>	
Leistungsaufnahme P1:	5 .. 22 W
Maximale Stromaufnahme:	0.05 .. 0.19 A
Netzfrequenz:	50 Hz
Nennspannung:	1 x 230 V
Schutzart (IEC 34-5):	IP42
Isolationsklasse (IEC 85):	F
Motorschutz:	keine
Temperaturschutz:	ELEC
<b>Art der Steuerung:</b>	
Position Klemmenkasten:	6H
<b>Sonstiges:</b>	
Energy (EEI):	0.23
Nettogewicht:	2.1 kg
Bruttogewicht:	2.32 kg
Versandvolumen:	0.004 m <sup>3</sup>
Verkaufsregion:	D

