Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

Datum: 02.12.2024

Anz.	Beschreibung
1	**UPM10L**



Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

Produktnr.: auf Anfr.

UPM10, UPM20 circulator pumps are tailored to the unique demands of heat pumps and gas boilers. Ensuring compliance with long-term legal standards, the UPM10 offers increased temperature ratings, seamless integration, and a sustainable design that contributes to environmental responsibility.

UPM10, UPM20 with signal control are designed for integration in heat pumps and boilers in accordance with known marked standards and requirements.

All variants are fully R290/propane compliant and offer the newest and proven features like flow estimation, air detection, and hydronic balancing with the Grundfos Go Balance app.

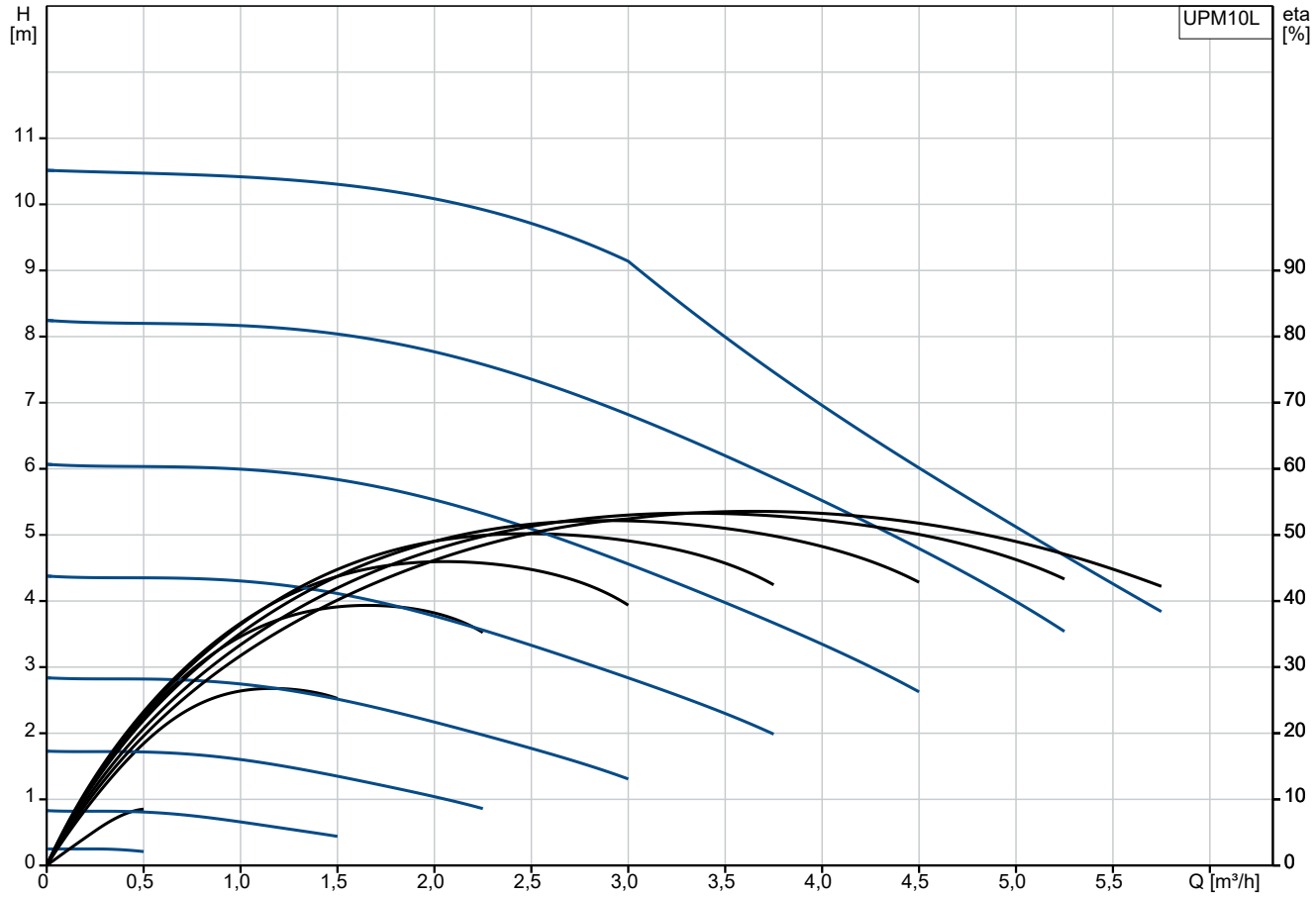
The speed can be controlled by a low-voltage PWM (Pulse Width Modulation) signal, by Local Interconnect Network (LIN) bus communication protocol, or via 0-10 V signal all in accordance with the latest market-recognised standards.

A compact enclosure ensures easy integration into heat pumps and boilers. The front-facing connectors makes for convenient accessibility and minimises product footprint. The control box can be rotated independently of the pumphouse to accommodate for cabinets with limited space.

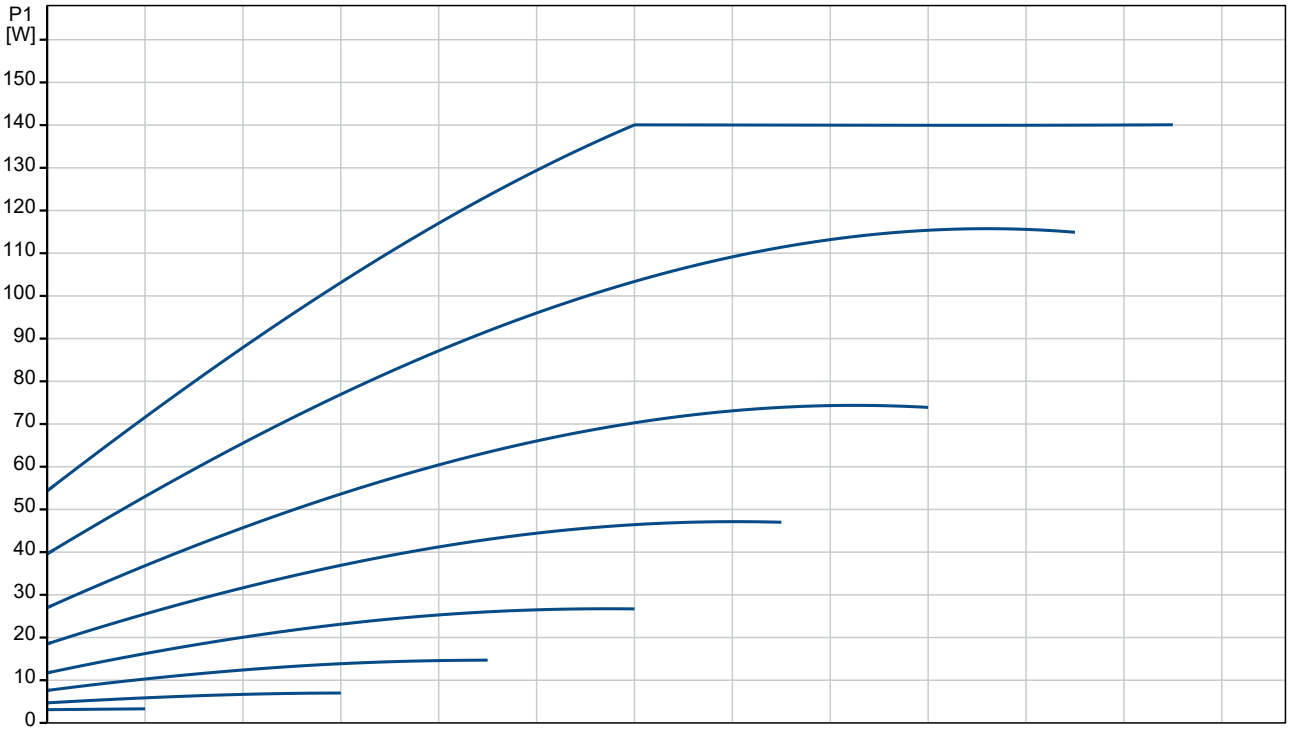
Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

Datum: 02.12.2024

auf Anfr. UPM10L 25-105 180



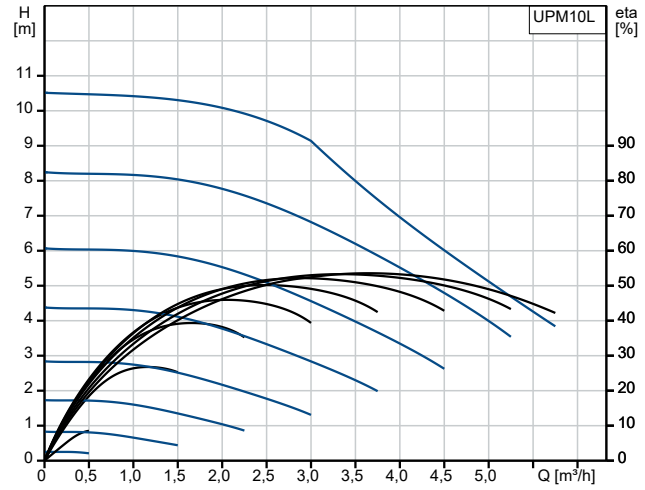
Fördermedium = Wasser
Medientemperatur während des Betriebes = 60 °C
Dichte = 983.2 kg/m³



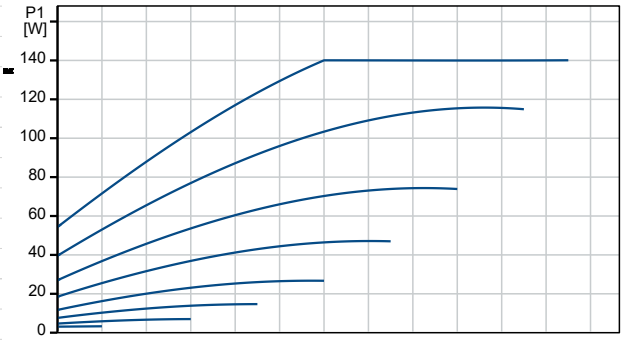
Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

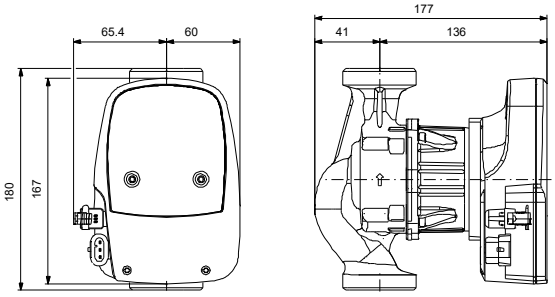
Datum: 02.12.2024

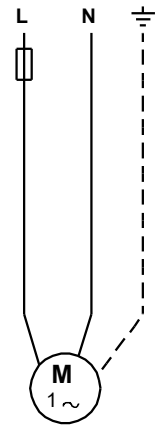
Beschreibung	Daten
Allgemeine Informationen:	
Produktbezeichnung:	UPM10L 25-105 180
Produktnummer:	auf Anfr.
EAN-Nummer:	auf Anfr.
Preis:	
Technische Daten:	
Maximale Förderhöhe:	105 dm
Pump head orientation:	9H
Temperaturklasse:	110
Zulassungen:	CE,VDE
Code Model:	A
Werkstoffe:	
Pumpengehäuse:	Grauguss
Pumpenmantel:	EN 1561 EN-GJL-150
Laufradwerkstoff:	Verbundwerkstoff
Installation:	
Umgebungstemperatur:	-20 .. 70 °C
Max. Betriebsdruck:	10 bar
Anschlusstyp Eintritt:	BSPP
Anschlussgröße:	25
Einbaulänge:	180 mm
Fördermedium:	
Fördermedium:	Wasser
Medientemperaturbereich:	-20 .. 110 °C
Medientemperatur während des Betriebs:	60 °C
Dichte:	983.2 kg/m³
Elektrische Daten:	
P1 min.:	3 W
Maximale Leistungsaufnahme P1:	140 W
Netzfrequenz:	50 / 60 Hz
Bemessungsspannung:	1 x 230 V
Minimale Stromaufnahme:	0.05 A
Maximale Stromaufnahme:	1.1 A
Schutzart (gemäß IEC 34-5):	X4D
Thermal protection:	Electrical
Sonstiges:	
Energieeffizienzindex (EEI):	0.20
Nettogewicht:	2.79 kg
Bruttogewicht:	2.79 kg



Fördermedium = Wasser
Medientemperatur während des Betriebes = 60 °C
Dichte = 983.2 kg/m³



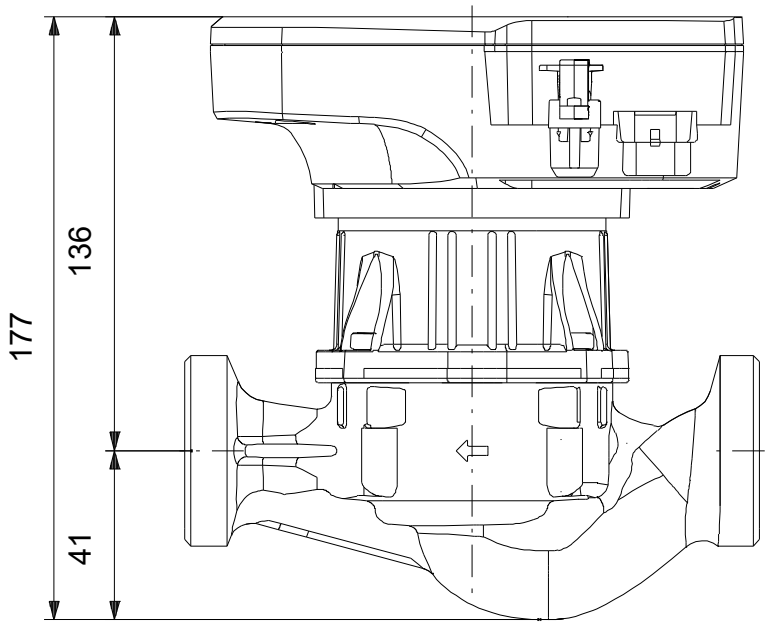


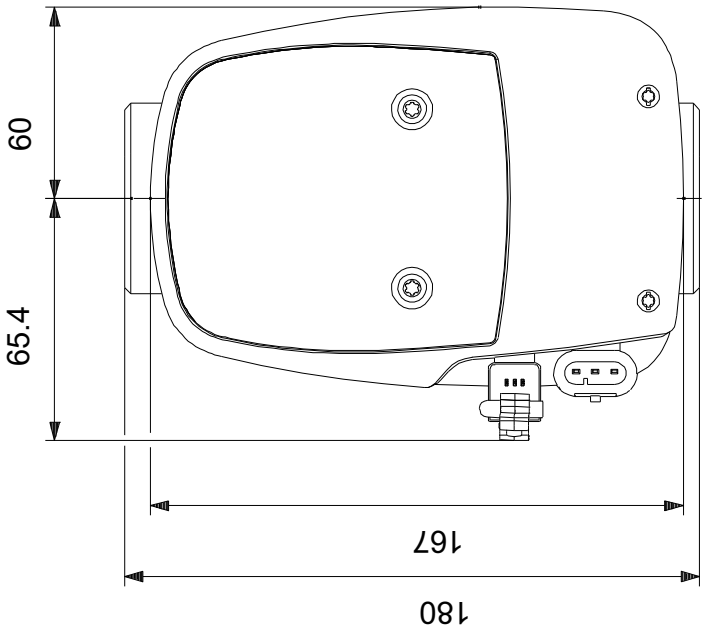


Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

Datum: 02.12.2024

auf Anfr. UPM10L 25-105 180



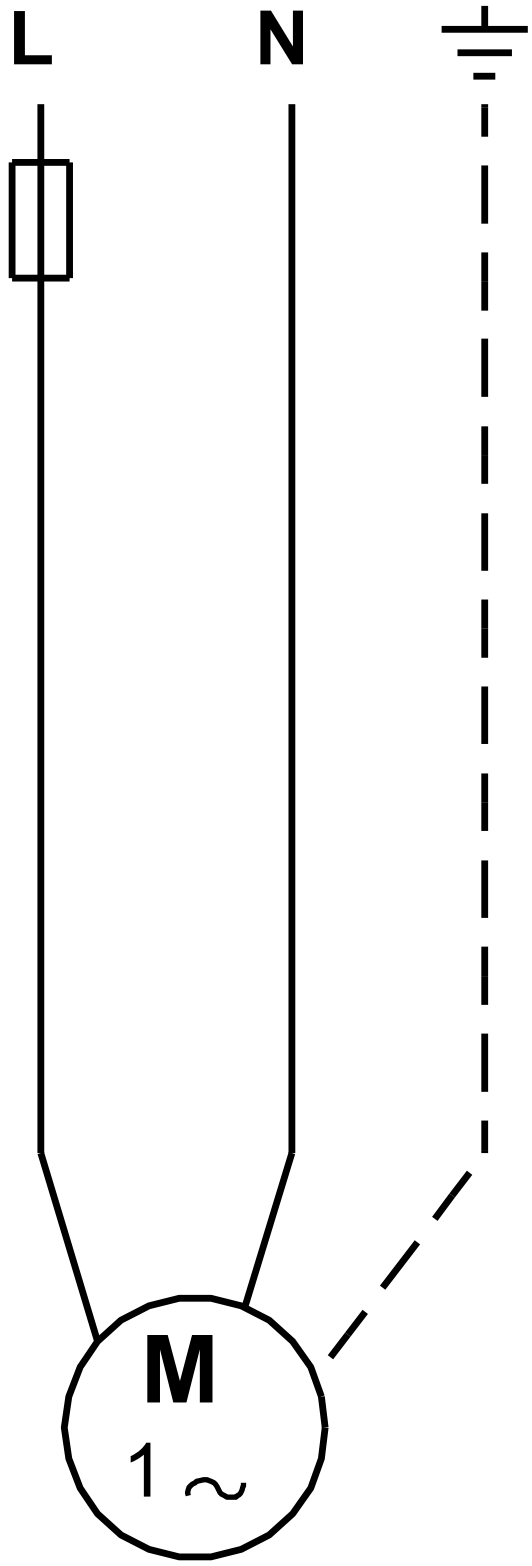


Achtung! Soweit nicht anders angegeben, handelt es sich um Millimeterangaben (mm). Die vereinfachte Maßzeichnung zeigt nicht alle

Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

Datum: 02.12.2024

auf Anfr. UPM10L 25-105 180



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

GRUNDFOS

Name des Unternehmens:
Angelegt von:
Telefon:

Datum: 02.12.2024

Bestelldaten:

Position	Ihre Pos.	Produktbezeichnung	Anzahl	Produktnummer	Gesamt
		UPM10L 25-105 180	1	auf Anfr.	