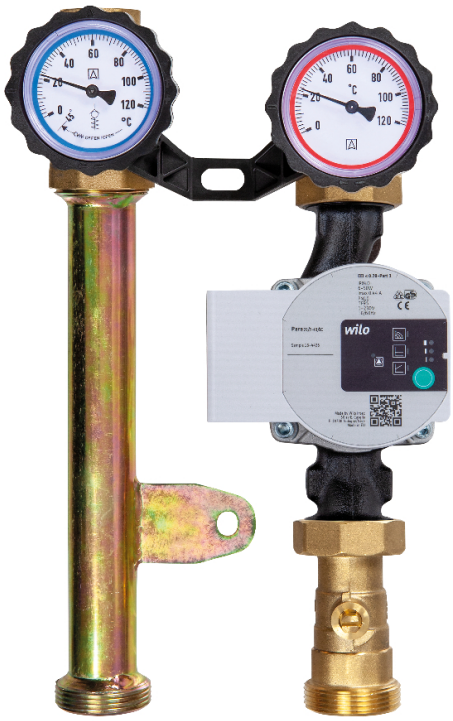


Heizungspumpengruppe Primo-Therm® K 180-1 DN25 WP

Art.-Nr. 77819

Heizungspumpengruppe

Benefits

- vormontierte, dichtheitsgeprüfte und wärmegedämmte Baugruppe
- modulares System mit Vorlauf wahlweise links oder rechts
- einfache, schnelle Montage
- wahlweise mit Hochenergieeffizienzpumpe Klasse A

Anwendung

Heizungspumpengruppe zur Verwendung in ungemischten Heizkreisen, speziell auch zur Speicherladung. Sie bildet die Verbindung zwischen Heizkessel und Rohrleitungssystem.

Beschreibung

Kompakte, fest vormontierte und auf Dichtheit geprüfte Heizungspumpengruppe mit allen erforderlichen Funktionsbauteilen, formschlüssige ENEV-konforme Wärmedämmung und Wandbefestigung. Aufkleber mit Piktogrammen erleichtern die Kennzeichnung der Heizkreise.
Der Vorlaufstrang besteht aus:
Kombihahn mit Thermometer im Handrad (rote Kennung, Anzeigebereich 0/120 °C)
Kugelhahn unterhalb der Pumpe
Systemanschluss G1½ aussen (Kessel), G1 innen (Heizkreis) Geeignet für die Verwendung von Pumpen DN 25 mit G1½ x 180 mm.
Der Rücklaufstrang besteht aus:
Kombihahn mit Schwerkraftbremse, Thermometer im Handgriff (blaue Kennung, Anzeigebereich 0/120 °C)
Längenausgleichsrohr mit Anschlussverschraubung
Systemanschluss G1½ aussen (Kessel), G1 innen (Heizkreis)

Technische Daten

Achsabstand
125 mm

Systemanschlüsse
Kessel: G1½ AG
Heizkreis: G1 IG

Temperatureinsatzbereich
Medium: max. 95 °C
Medium: kurzzeitig 120 °C

Anlagendruck
max, 10 bar

Nenngrösse
DN 25

Kvs-Wert
7.6 m³/h

Wärmedämmung
Polypropylen EPP

Masse
B x H x T: 248 x 400 x 155 mm

Umwälzpumpe
Wilo Para RS 25–180/6

Baulänge
180 mm

Schutzart
IP 44 (EN 60529)

Optionen

- Mischer und Stellmotor, nachrüstbar
- andere Umwälzpumpen

Versorgungsspannung
AC 230 V, 50 Hz

Energieeffizienzklasse
A

Leistungsaufnahme
Wilo Para RS 25–180/6
3 – 43 W

Förderhöhe
Wilo Para RS 25–180/6
max. 6.7 m

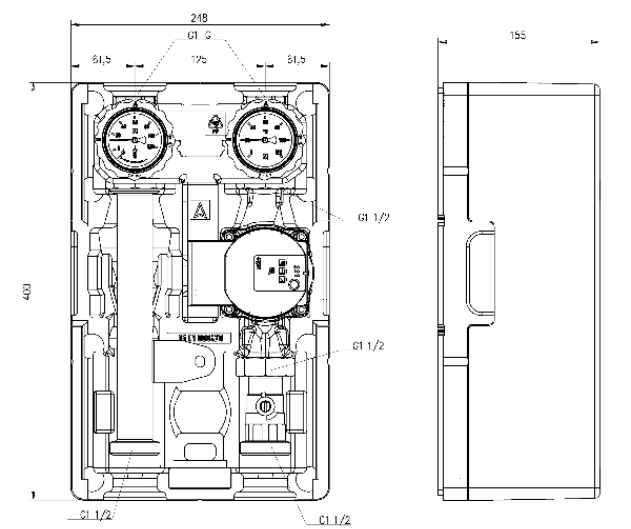
Fördermenge
Wilo Para RS 25–180/6
max. 3.2 m³/h

Betriebsarten/Einstellungen
Wilo Para RS 25–180/6
konstanter Volumenstrom PP (3),
konstanter Druck CP (3),
konstante Drehzahl CC (3)

Optionen
- Mischer und Stellmotor, nachrüstbar
- andere Umwälzpumpen

Technische Zeichnungen

PrimoTherm® K 180-1 mit Wilo-Pumpe



Masse (mm)

Ausführungen

	Öffnungstemperatur	Pumpe		Art.-Nr.
Heizungspumpengruppe PrimoTherm® K 180-1 DN25 WP		Wilo Para RS 25–180/6	●	77819

● Lagerware

○ Fertigungsware