



Heizungspumpengruppe

Benefits

- vormontierte, dichtheitsgeprüfte und wärmedämmte Baugruppe
- kompakte Bauform
- wahlweise mit Hochenergieeffizienzpumpe Klasse A
- einfache, schnelle Montage

Anwendung

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

Beschreibung

Komplette, fest vormontierte und auf Dichtheit geprüfte Heizungspumpengruppe mit allen erforderlichen Funktionsbauteilen, formschlüssiger Isolation und Wandbefestigung. Systemanschluss: Primärseitig (Verbraucher) G1¼ innen

Der Pumpenstrang (Vorlauf/warm) besteht aus:

Kombihahn mit Thermometer im Handgriff (rote Kennung, Anzeigebereich 0/120 °C)

Kugelhahn unterhalb der Pumpe, geeignet für die Verwendung von Pumpen mit 2" x 180 mm

Systemanschluss G1¼ innen (Heizkreis)

Der Rücklaufstrang besteht aus:

Kombihahn mit Thermometer im Handgriff (blaue Kennung, Anzeigebereich 0/120 °C)

Längenausgleichsrohr mit eingelegter Schwerkraftbremse

Systemanschluss (Kessel) G2 mit Verschraubung G1¼ innen (einfache Montage und Adapter G1½ AB für die Verwendung mit Kesselverteiler)

Technische Daten

Achsabstand

125 mm

Systemanschlüsse

Kessel: G1¼ IG

Heizkreis: G1¼ IG

Temperatureinsatzbereich

Medium: max. 110 °C

Anlagendruck

max. 10 bar

Maximaldruck der verwendeten Umwälzpumpen beachten

Nenngrösse

DN 32

Kvs-Wert

21 m³/h

Wärmedämmung

Polypropylen EPP

Masse

B x H x T: 248 x 480 x 170 mm

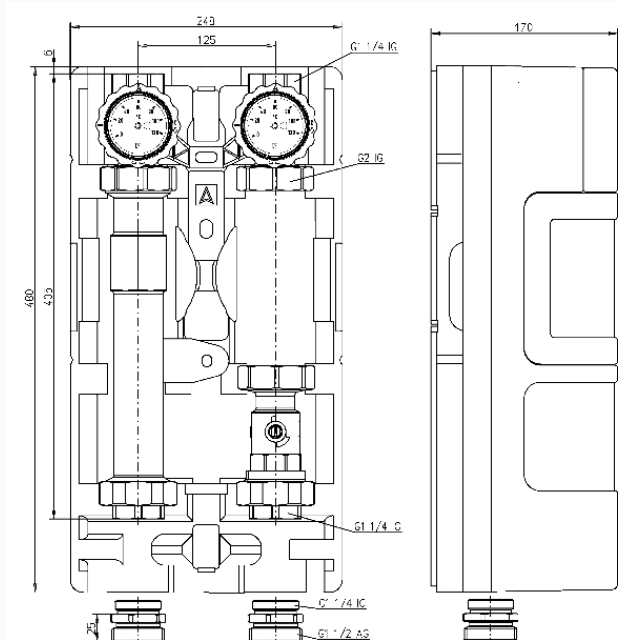
Optionen

- mit Hocheffizienzpumpe EEI 0.2

Optionen

- mit Hocheffizienzpumpe EEI 0.2

Technische Zeichnungen



Masse (mm)

Ausführungen

Öffnungstemperatur	Pumpe		Art.-Nr.
Heizungspumpengruppe PrimoTherm® K 180-1 DN32	ohne Umwälzpumpe	●	79501
Heizungspumpengruppe PrimoTherm® K 180-1 DN32 GP	Grundfos UPM3(K) HY- BRID 32-70 180 (N)	●	79503
Heizungspumpengruppe PrimoTherm® K 180-1 DN32 WP	Wilo Para OPT 30-180/8-60/SC	●	79504

- Lagerware
- Fertigungsverfahren