



Heizungspumpengruppe PrimoTherm® K 180-1 DN25 AP

Art.-Nr. 79136

Heizungspumpengruppe

Benefits

- vormontierte, dichtheitsgeprüfte und wärmedämmte 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 ENEC-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
AFRISO APH 361 25-7/180

Baulänge
180 mm

Schutzart
IP 44 (EN 60529)

Optionen

- Mischer und Stellmotor, nachrüstbar
- andere Umwälzpumpen

Ausführungen

Öffnungstemperatur	Pumpe	Art.-Nr.
Heizungspumpengruppe PrimoTherm® K 180-1 DN25 AP	AFRISO APH 361 25-7/180	79136

- Lagerware
- Fertigungsware

Versorgungsspannung
AC 230 V, 50 Hz

Energieeffizienzklasse
A

Leistungsaufnahme
AFRISO APH 361 25-7/180
4 – 45 W

Förderhöhe
AFRISO APH 361 25-7/180
max. 7 m

Fördermenge
AFRISO APH 361 25-7/180
max. 3.7 m³/h

Betriebsarten/Einstellungen
AFRISO APH 361 25-7/180

Optionen

- Mischer und Stellmotor, nachrüstbar
- andere Umwälzpumpen