



## Heizungspumpengruppe PrimoTherm® K 180-1 DN25

Art.-Nr. 77811

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**  
ohne Umwälzpumpe

### Optionen

- Mischer und Stellmotor, nachrüstbar
- andere Umwälzpumpen

**Leistungsaufnahme**  
ohne Umwälzpumpe

**Förderhöhe**  
ohne Umwälzpumpe

**Fördermenge**  
ohne Umwälzpumpe

**Betriebsarten/Einstellungen**  
ohne Umwälzpumpe

- Optionen**
- Mischer und Stellmotor, nachrüstbar
  - andere Umwälzpumpen

### Ausführungen

|   | Öffnungstemperatur | Pumpe            |   | Art.-Nr. |
|---|--------------------|------------------|---|----------|
| Heizungspumpengruppe<br>PrimoTherm® K 180-1<br>DN25 |                    | ohne Umwälzpumpe | ● | 77811    |

- Lagerware
- Fertigungsware