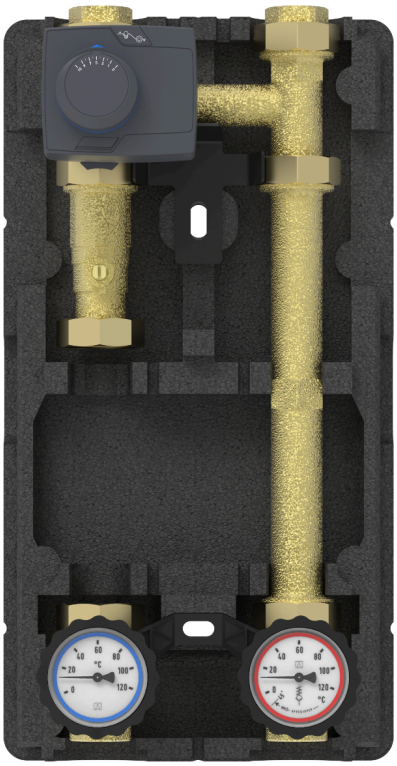


Heizungspumpengruppe Primo-Therm® 180-2 DN 25 3WM-SM RTA

Art.-Nr. 77304

Heizungspumpengruppe

Benefits

- vormontierte und dichtheitsgeprüfte Baugruppe
- hochwertiger robuster Mischer
- nahezu jede handelsübliche Pumpe ohne Nachbearbeitung der Isolation integrierbar
- einfache, schnelle Montage
- durchdachtes Wandbefestigungsset
- in Isolation integrierte Kabelführung

Anwendung

Heizungspumpengruppe zur Verwendung in gemischten Heizkreisen. Mit dem 3-Wege-Mischer und dem Stellmotor kann die Vorlauftemperatur durch Beimischung des Rücklaufes auf eine gewünschte Temperatur geregelt werden. Der neue Mischer mit einstellbarem Kvs-Wert bietet dem SHK-Handwerker die maximale Flexibilität bei der Anpassung an die jeweilige Regelanforderung der Anlage. Der Kvs-Wert kann selbst im Nachhinein unter Druck angepasst werden. Somit kann eine hohe Zahl an Mischer- bzw. Pumpengruppen-Varianten mit nur einer Variante abgedeckt werden. PrimoTherm® 180-2 ist auch als Ausführung RTA erhältlich. Sie kann bei Festbrennstoffkesseln zur Rücklauftemperaturanhebung eingesetzt werden, wenn der Kessel über eine Regelung zur Rücklauftemperaturanhebung verfügt.

Beschreibung

Komplette, fest vormontierte und auf Dichtheit geprüfte Heizungspumpengruppe mit allen erforderlichen Funktionsbauteilen, formschlüssige Isolation inklusive.

Der Vorlaufstrang besteht aus:
Kombihahn mit Thermometer im Handrad (rote Kennung, Anzeigebereich 0/120 °C)
Kugelhahn unterhalb der Pumpe
3-Wege-Mischventil ARV 325 KVS Vario mit einstellbarem Kvs-Wert und ProClick-Adaptersystem
Wartungsfreier, lautloser Stellmotor ARM 343 (6 Nm, 120 s, AC 230 V) mit 0/90° Drehwinkel, Drehrichtungsanzeige, Umschalttaste "Hand-/Automatikbetrieb" und ProClick-Adaptersystem
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
T-Stück zur Mischeranbindung
Systemanschluss G1½ aussen (Kessel), G1 innen (Heizkreis)

Abweichungen Ausführung RTA

Farbkennung der Thermometer getauscht
3-Wege-Mischer mit Kvs-Wert 12 m3/h (nicht verstellbar)
Systemanschluss (Speicher) mit zusätzlichen Anschlussfl anschen G1 innen
Zusätzlicher Befestigungswinkel zur kopfstehenden oder seitlichen Montage
Lieferumfang ohne Pumpe

Ausführungen

	Öffnungstemperatur	Pumpe		Art.-Nr.
Heizungspumpengruppe PrimoTherm® 180-2 DN 25 3WM-SM RTA			●	77304

● Lagerware

○ Fertigungsware