

Pumpengruppen DN32

Geeignet für:



Unsere Pumpengruppen ermöglichen eine kompakte, sichere und montagefreundliche Anbindung von Heiz- und Kühlkreisen an den Heizungsverteiler. Sie vereinen alle wichtigen Funktionen in einem vormontierten Modul: Absperrung, Umwälzpumpe, Rückflussverhinderer und Temperaturanzeige – platzsparend und anschlussfertig.

Je nach Systemanforderung stehen Ausführungen für ungemischte oder gemischte Heizkreise zur Verfügung.

† **Oberer Anschluss:** G1¼" Innengewinde.

† **Unterer Anschluss:** G2" Außengewinde.

† **Pumpenanschluss:** 180 mm, R1½" Außengewinde.

† **Materialien:** Stahl, Messing, EPP-Isolierung.

† **Dichtungen:** PTFE, EPDM.

† **Temperaturanzeige:** 0 bis 120°C.

† **Einsatztemperatur:** max. 110°C.

† **Betriebsüberdruck:** max. 6 bar.

† **K_{vs}-Wert gemischter Heizkreis:** 13,0 m³/h.

† **K_{vs}-Wert ungemischter Heizkreis:** 21,0 m³/h.

Unsere Pumpengruppen bieten maximale Flexibilität und sind in verschiedenen Varianten erhältlich – ungemischt für direkte Heiz- oder Kühlkreise sowie gemischt mit Stellmotor für temperaturgeregelte Anwendungen wie z. B. Fußbodenheizungen. Je nach Systemanforderung können die Gruppen mit oder ohne integrierte Umwälzpumpe geliefert werden. So lassen sich individuelle Anforderungen einfach und effizient umsetzen – vom einfachen Heizkreis bis hin zur komplexen Systemregelung.

Dank der durchdachten Konstruktion mit hochwertigen Komponenten und vormontierten Bauteilen ermöglichen die Pumpengruppen eine schnelle Installation, sicheren Betrieb und eine langfristig wartungsarme Nutzung. Ob Neubau oder Modernisierung – sie sind die ideale Lösung für eine kompakte und saubere Anbindung an den Heizkreisverteiler.

BEST-NR.

9080101	Pumpengruppe DN32 ungemischt, ohne Pumpe
9080102	Pumpengruppe DN32 gemischt, mit Stellmotor, ohne Pumpe
9080103	Pumpengruppe DN32 ungemischt, mit Pumpe
9080104	Pumpengruppe DN32 gemischt, mit Stellmotor, mit Pumpe

Pumpengruppen DN32

SCHALTPLAN

1	ISO Unterschale
2	ISO Oberschale Thermohahn
3	ISO Oberschale Stellmotor
4	ISO Stopfen Stellmotor
5	ISO Stopfen Seitenabgänge
6	ISO Designelement
7	RL Pumpenkugelhahn
8	VL Pumpenkugelhahn
9	Überwurfmutter mit Dichtung EPDM
10	Doppelnippel 2x G2" AG
11	Doppelnippel 2x G2" AG mit T-Abgang 1 ÜWM
12	Mischventil mit Bypass für Links-/Rechtsbetrieb
13	Kugelhahn mit Griffstück
14	Thermometer blau RL
15	Thermometer rot VL
16	Pumpe
17	Stellmotor Mischventil
18	Pumpenflansch-kugelhahn



BEST-NR.

9080100 Verschraubungsset zu Pumpengruppen DN32

G1 1/4" IG x G2" ÜWM inkl. Dichtungen

