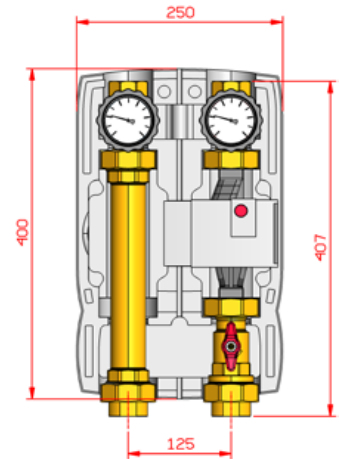


ABMESSUNGEN

Dämmhülle in EPP: Die Isolierung verfügt über einen zentralen Einsatz für die Umwälzpumpe mit Anpassung für die Durchführung der Pumpenkabel nach oben oder unten. Abmessungen: 250x400x170 mm.



WARTUNG

Für Wartung oder einen eventuellen Austausch der Pumpe sind die Kugelhähne (A) und (C) durch Drehen der jeweiligen Stellräder bzw. Griffe im Uhrzeigersinn zu schließen. Die zwei Kugelhähne nach Wartung wieder öffnen und die Anlage erneut unter Druck setzen.

TECHNISCHE MERKMALE

PN 10. Höchsttemperatur 110°C
Verfügbare externe Anschlüsse: 1 1/4 IG

RÜCKSCHLAGVENTIL 20 mbar

Befindet sich immer innerhalb des Rücklaufrohrs und verhindert die natürliche Schwerkraftzirkulation der Flüssigkeit. Bei der Montage den genauen Sitz im Rücklaufrohr prüfen.



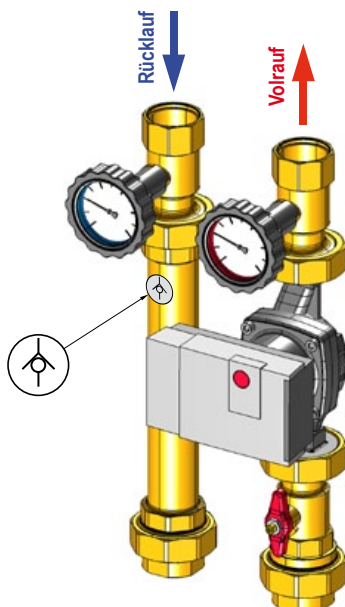
ANWENDUNGSBEREICH

Für Leistungen bis 111 kW (mit Δt 20°C) und einem maximalen Durchfluss von 4800 l/h. Kvs-Wert: 21,0. Ungefähre Angaben, kalkuliert mit einer Heizkreispumpe mit 8 m Förderhöhe. Für eine genaue Dimensionierung oder höhere Durchflussmengen bitte die Diagramme der Heizungspumpe zu Rate ziehen.

VOR- UND RÜCKLAUFSTRANG KÖNNEN EINFACH GETAUSCHT WERDEN. VORLAUF LINKS.

Alle M2 Heizkreisgruppen erlauben es, den Vor- und Rücklaufstrang zu tauschen. Ausnahme: Ausführungen mit Wilo RSG 30/8 Pumpe, wegen der großen Abmessungen der Pumpe. Montageanleitung für Umbau.

Vorlauf rechts

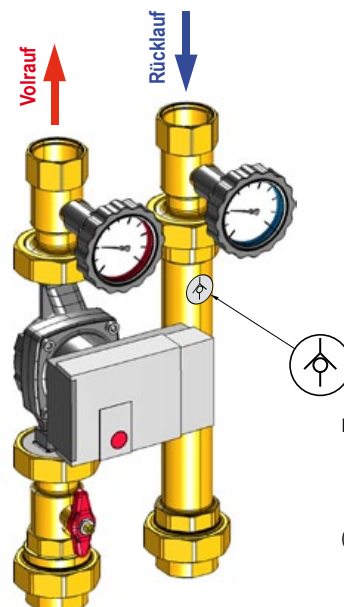


Rückschlagventil:
 Position des Rückschlagventils immer unterhalb der Verschraubung des Rücklaufrohrs unter dem Kugelhahn des Rücklaufs (gekennzeichnet durch Symbol auf Aufkleber).

UM DEN VOR- UND RÜCKLAUF ZU TAUSCHEN MUSS DER PUMPENMOTOR IM BEDARFSFALL GEDEHT WERDEN.

Umwälzpumpe:
 Umwälzpumpe auf gegenüberliegende Seite versetzen und Pumpenmotor um 180° drehen (Schrauben lösen, drehen, festschrauben).

Vorlauf links



Rückschlagventil:
 Position des Rückschlagventils immer unterhalb der Verschraubung des Rücklaufrohrs unter dem Kugelhahn des Rücklaufs (gekennzeichnet durch Symbol auf Aufkleber).