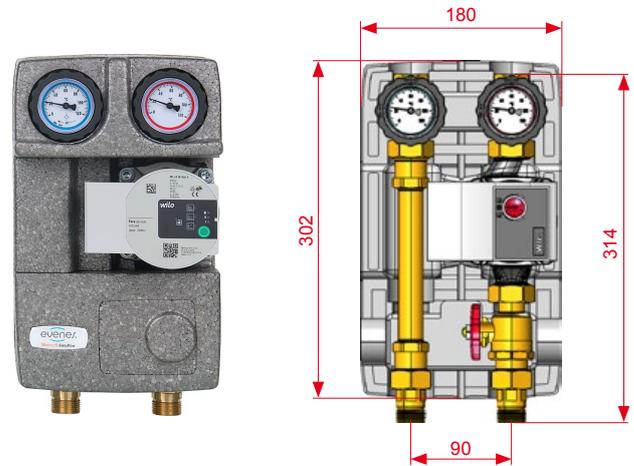


WÄRMEDÄMMUNG

Wärmedämmung aus EPP: mit Kabelnut für die Durchführung des Pumpenanschlusskabels nach unten oder nach oben.

Abmessungen(BxHxT): 180x302x142 mm.



WARTUNG

Für Wartung oder einen eventuellen Austausch der Pumpe sind die Kugelhähne (A), (B) und (C) durch Drehen des jeweiligen Handrads/Knebel im Uhrzeigesinn zu schließen.

TECHNISCHE MERKMALE

Betriebsdruck max.: 10 bar

Betriebsstemperatur max.: 110°C

Anschlüsse: DN20(3/4") IG x DN20(3/4") AG(Versch.)

Kvs-Wert: 6,0

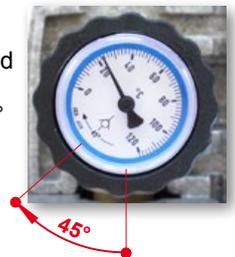
Durchfluss max.: 1500 l/h

Leistung max.(mit Δt 20 K): 35 kW

RÜCKSCHLAGVENTIL 20 mbar

Ist im Rücklauf-Kugelhahn (B) positioniert und verhindert eine Schwerkraftzirkulation.

Sie kann durch Drehen des Handrads um 45° aufgestellt werden.



ANWENDUNGSBEREICH

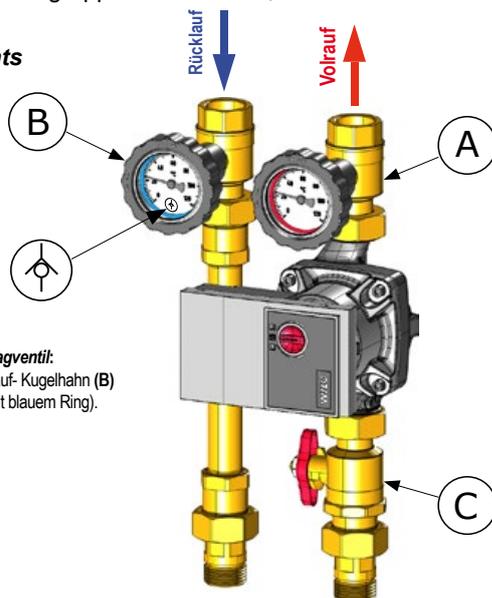
Für Leistungen bis 35 kW (mit Δt 20 K) und einem maximalen Durchfluss von 1500 l/h.

Ungefähre Angaben, kalkuliert mit einer Heizkreispumpe mit 6 m Forderhöhe. Für eine genaue Dimensionierung oder höhere Durchflussmengen bitte die Diagramme der Heizungspumpe zu Rate ziehen.

VOR- UND RÜCKLAUF TAUSCHEN.

Alle M2 Heizkreisgruppen erlauben es, den Vor- und Rücklaufstrang zu tauschen.

Vorlauf rechts

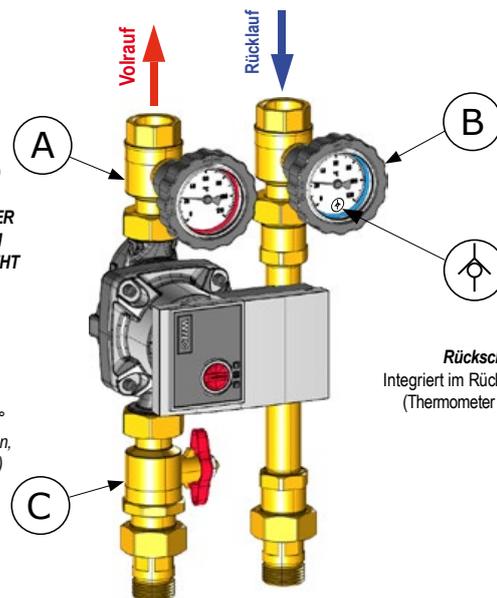


Rückschlagventil:
Integriert im Rücklauf- Kugelhahn (B)
(Thermometer mit blauem Ring).

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:
Integriert im Rücklauf- Kugelhahn (B)
(Thermometer mit blauem Ring).



Kugelhahn (C) vor der Umwälzpumpe ist mit dem Knebel nach Innen zu installieren, damit die Wärmedämmung montiert werden kann.