

Pumpengruppe DN25 Technisches Datenblatt

M2B-MIX33-M

2-Wege Pumpengruppe mit 3-Wege-Mischer und absperrbarem Bypass und Motor

Vorlauf (rechts)

- Flansch-Kugelhahn mit Thermometer (Rot, 0 - 120 °C)
- T-Stück für Mischventil
- ohne Holländerverschraubung, ohne Umwälzpumpe (optional erhältlich)

Rücklauf (links):

- 3-Wege-Mischventil mit einstellbarem Bypass (serienmäßig im Rücklauf)
- Flansch-Kugelhahn mit Thermometer (Blau, 0 - 120 °C)
- Integrierte Schwerkraftbremse 20 mbar (Manuelle Öffnung durch Drehen des Thermometer-Handrades um 45° im Rücklauf)
- mit Mischermotor M21D, ohne Verschraubungen

Vor- und Rücklauf können getauscht werden (siehe Montage-/Bedienungsanleitung).

Mischermotor M21D

- 3-Punkt-Stellmotor 230V, bidirektional, 90 ° gedreht montierbar mit Endschaltern, 2 m Anschlusskabel

Bypass

Mittels Bypass kann Rücklaufwasser aus dem System dem Vorlauf beigemischt werden.

Die Pumpengruppe M2B-MIX33-M wird mit „Bypass-offen-Stellung“ ausgeliefert.

Bei Anwendung für Fußbodenheizung bleibt der Bypass offen und für den Einsatz bei Radiatoren soll der Bypass geschlossen werden. Das Mischverhältnis des Bypasses kann manuell reguliert werden (Kvs) – siehe Montage-/Bedienungsanleitung.

Dimension	1" IG sekundär
Primäranschluss	1 1/2"
Leistung bei Δt 15 K	bis 31 kW
max. Volumenstrom	bis 1.800 l/h
Restförderhöhe	5,5 m WS
Maximaler Druck	10 Bar
Maximale Temperatur	110 °C
Kvs-Wert	7,0
Achsabstand	125 mm
Isolierung	EPP
Abmessungen	250 x 380 x 205 mm
Pumpengröße	BL 180 mm

Art.-Nr.: 23355B-M33-M21

Optional:

mit Pumpe Grundfos UPM3H
mit Pumpe Wilo Para 25/6
Holländerverschraubung 1 1/2" ÜM x 1" IG

Art.-Nr.: 23355B-M33-M21-UL7H

Art.-Nr.: 23355B-M33-M21-P6

Art.-Nr.: 104629F

Besuchen Sie www.sawa-arion.com

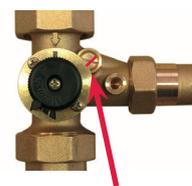
SAWA-ARION GmbH

Seestraße 38

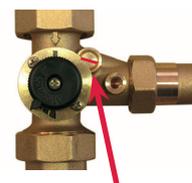
5322 Hof bei Salzburg

Telefon: +43 6229 20011-0

E-Mail: info@sawa-arion.com



Einstellschraube Bypass geschlossen



Einstellschraube Bypass offen