



ARMATUR FÜR TEMPERATURSTEUERUNG DES BRAUCHWARMWAS- SERS

CALEFFI
Hydronic Solutions



Überwachung und Schutz des Trinkwasser



FUNKTION UND MERKMALE

- Hochleistungsfähiger Thermomischer mit Funktion der thermischen Schließung.
- Sehr flexibler Einsatz dank modularer Struktur.
- Für Anwendungen an der Verteilstelle ausgelegt und komplett mit Bausatz für Anschluss von Kaltwasser und Umwälzung.
- Komplett mit Absperrventilen und Rückflussverhinderern zur Gewährleistung der korrekten Installation des Mixers auch mit Umwälzung.
- Thermomischer zertifiziert nach EN 1111 und EN 1287.
- Ermöglicht einen bequemen Anschluss zwischen den Leitungen der Brauchwarmwasseranlage und des Warmwasserspeichers, wodurch der Platzbedarf für die Installation minimal ausfällt.

PRODUKTÜBERSICHT



Thermomischer, mit Handrad einstellbar, komplett mit Schmutzfängern und Rückschlagventilen an den Eingängen.



ART.NR.	GEHÄUSE	ANSCHLÜSSE	TEMPERATUR-REGELUNG	Kv (m³/h)
520040	DN 15	1/2"	35÷65°C	1,5
520050	DN 20	3/4"	35÷65°C	1,7
520060	DN 25	1"	35÷65°C	3,0



Komplett mit Thermomischer mit Verbrühungsschutz und T-Stück für Kaltwasseranschluss mit Rückschlagventilen.

ART.NR.	GEHÄUSE	ANSCHLÜSSE	TEMPERATUR-REGELUNG	Kv (m³/h)
520150	DN 20	3/4"	35÷65°C	1,7
520160	DN 25	1"	35÷65°C	3,0



Zubehör-Satz für der Anschluss der Umwälzung komplett mit Rückschlagventilen.

ART.NR.	GEHÄUSE	ANSCHLÜSSE
520005	DN 20	3/4"



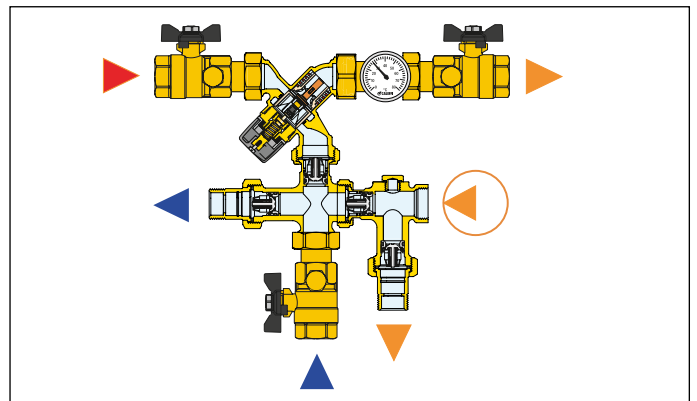
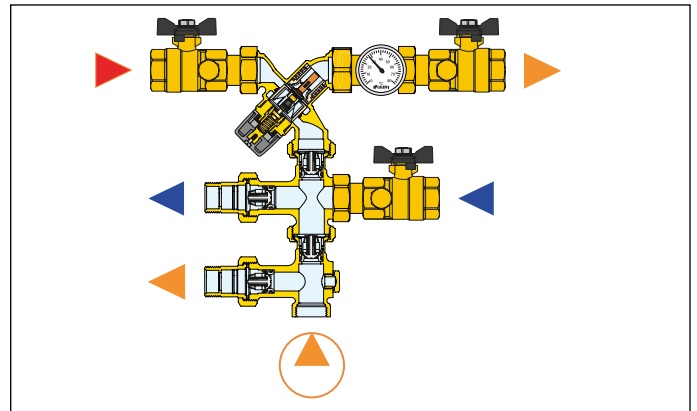
Komplett mit:
 - Thermomischer mit Verbrühungsschutz
 - Bausatz für den Anschluss der Zirkulationspumpe, komplett mit Rückschlagventilen
 - T-Stück für Kaltwasseranschluss mit Rückschlagventilen
 - Absperrventile
 - Thermometer mit Tauchhülse am Mischwasserausgang.

ART.NR.	GEHÄUSE	ANSCHLÜSSE	TEMPERATUR-REGELUNG	Kv (m³/h)
520155	DN 20	3/4"	35÷65°C	1,7

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Maximaler Betriebsdruck	10 bar
Maximale Eingangstemperatur	90°C

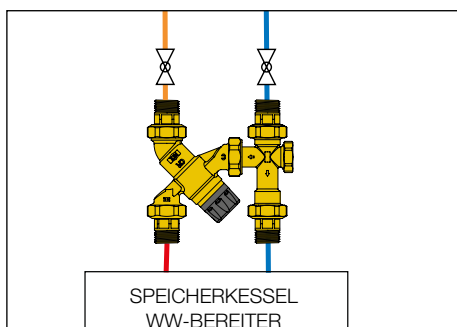
Austauschbare Anschlüsse für Kaltwasser/Umwälzung



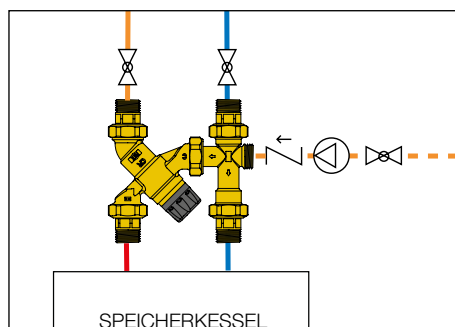
Domestic Water Sizer 
 DIMENSIONIERUNGSPROGRAMM FÜR
 SANITÄRSYSTEME AUCH FÜR SMARTPHONES
 Verfügbar auf caleffi.com und als App-Format
 für Smartphones.
 Download in den Versionen iOS und Android®.

ANWENDUNGSDIAGRAMME

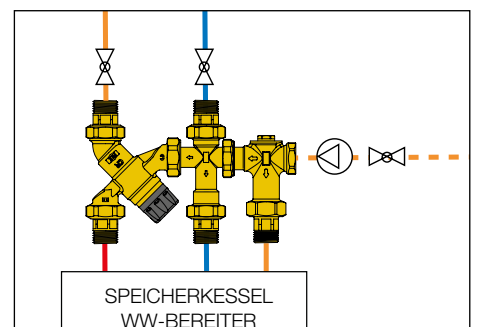
Ohne Umwälzkreislauf



Speicher ohne Umwälzanschluss



Speicher mit Umwälzanschluss



BEZUGSDOKUMENTATION

Serie 5200 - Technische Broschüre 01266
 Serie 5201 - Technische Broschüre 01267



CALEFFI
 Hydronic Solutions

0357717DE

ALLE ANGABEN VORBEHALTLICH DER RECHTE, OHNE VORANKÜNDIGUNG
 JEDERZEIT VERBESSERUNGEN UND ÄNDERUNGEN AN DEN
 BESCHRIEBENEN PRODUKTEN UND DEN DAZUGEHÖRENDE
 TECHNISCHE DATEN DURCHFÜHREN.

CALEFFI ARMATUREN GmbH · DAIMLERSTR. 3 · D-63165 MÜHLHEIM AM MAIN
 · TEL. +49 (0)6108/9091-0 · FAX +49 (0)6108/9091-70
 · www.caleffi.com · info@caleffi.de · © Copyright 2017 Caleffi