



# 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.
- Komplet 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.



**kiwa**

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"



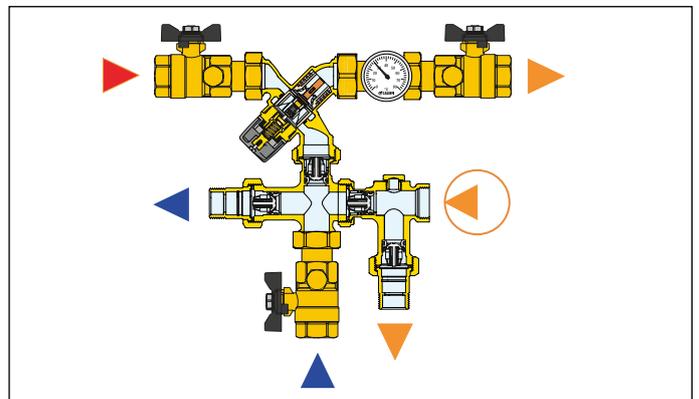
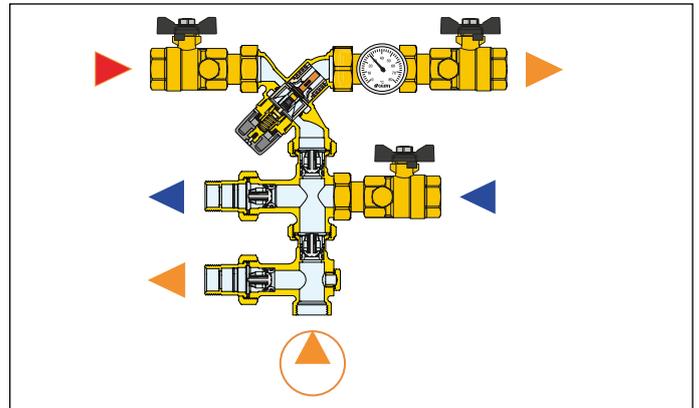
Komplett mit:  
 - Thermomischer mit Verbrühungsschutz  
 - Bausatz für den Anschluss der Zirkulationspumpe, komplett mit Rückschlagventilen  
 - T-Stück für Kaltwasseranschluss mit Rückschlagventilen  
 - Absperrventile  
 - Thermometer mit Tauchhülse am Mischwasserausgang.

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

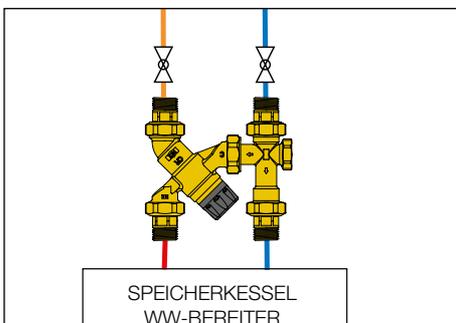
### Austauschbare Anschlüsse für Kaltwasser/Umwälzung



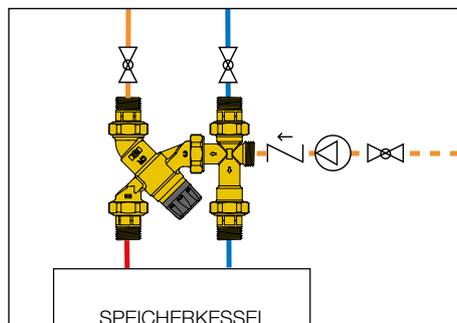
**Domestic Water Sizer**   
 DIMENSIONIERUNGSPROGRAMM FÜR  
 SANITÄRSYSTEME AUCH FÜR SMARTPHONES  
 Verfügbar auf [caleffi.com](http://caleffi.com) und als App-Format  
 für Smartphones.  
 Download in den Versionen iOS und Android®.

## ANWENDUNGSDIAGRAMME

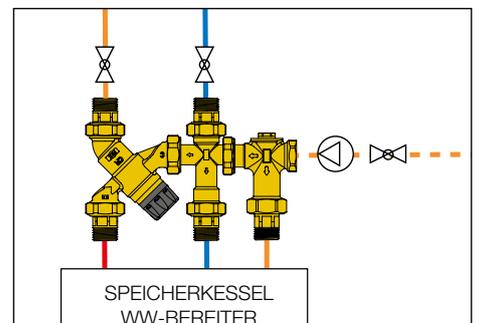
### Ohne Umwälzkreislauf



### Speicher ohne Umwälzanschluss



### Speicher mit Umwälzanschluss



## BEZUGSDOKUMENTATION

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



**CALEFFI**  
 Hydronic Solutions

035717DE

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

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](http://www.caleffi.com) · [info@caleffi.de](mailto:info@caleffi.de) · © Copyright 2017 Caleffi