



EINSTELLBARER THERMOMISCHER

CALEFFI
Hydronic Solutions



FUNKTION UND MERKMALE

- Zur konstanten Regelung der geforderten Temperatur im Warmwasserkreis.
- Die Temperatur des zum Verbraucher geförderten Mischwassers wird konstant auf dem Einstellwert gehalten, und zwar auch bei Änderung der Bedingungen des Warm- und Kaltwassers am Eingang.
- Eignet sich für die Anwendung am Warmwasserausgang des Speichers.
- Die Temperatur kann durch eine Blockierfunktion fest auf den gewünschten Wert eingestellt werden.
- Verfügt über die Funktion der thermischen Schließung: Bei einem plötzlichen Ausfall der Kaltwasserzufuhr am Eingang wird der Mischwasserausgang unterbrochen.
- Alle Funktionsteile bestehen aus kalkabweisendem Material. Dies verringert die Gefahr der Verkrustung auf ein Minimum und gewährleistet langfristig optimale Leistungen.

PRODUKTÜBERSICHT

AUSFÜHRUNGEN

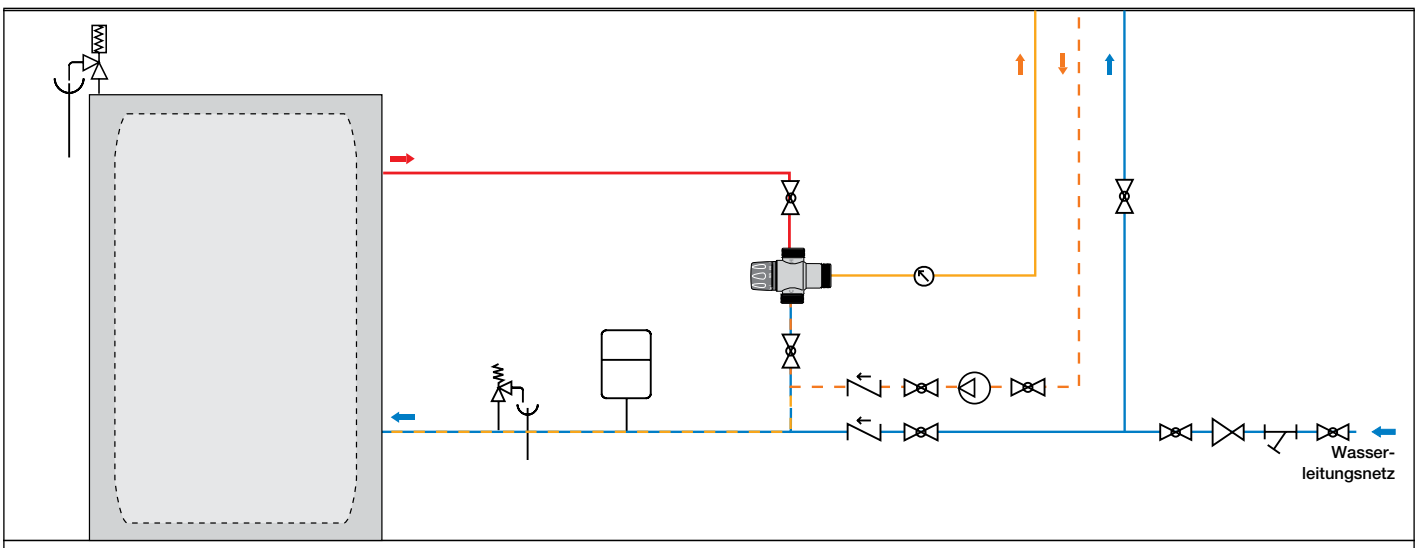
ART.NR.	ANSCHLÜSSE
521900	DN 15 (3/4" AG)
521901	DN 20 (1" AG)
521902	DN 25 (1 1/4" AG)



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

MATERIALIEN GEHÄUSE	entzinkungsfreies Messing
TEMPERATUREINSTELLBEREICH	35÷65°C
MAX. BETRIEBSDRUCK (STATISCH)	10 bar
MAX. BETRIEBSDRUCK (DYNAMISCH)	5 bar
MAX. EINGANGSTEMPERATUR	90°C
MINDESTDURCHFLUSS FÜR STABILEN BETRIEB	4 l/min (1/2" und 3/4") - 6 l/min (1")
MAX. EINGANGSDRUCKVERHÄLTNIS (WW/KW ODER KW/WW)	2:1
MINDESTTEMPERATURUNTERSCHIED ZWISCHEN WARMWASSEREINGANG UND MISCHWASSERAUSGANG ZUR GEWÄHRLEISTUNG DER SICHERHEITSSCHLIESSFUNKTION	15°C

ANWENDUNGSDIAGRAMM



BEZUGSDOKUMENTATION: BROSCHÜRE 01194



CALEFFI
Hydronic Solutions

0355813D