



SICHERHEITSCENTER FÜR GESCHLOSSENE WARMWASSERBEREITER SiCalCenter®

CALEFFI
Hydronic Solutions



Überwachung und Schutz des Trinkwassers



FUNKTION UND MERKMALE

- Für die normgerechte Absicherung und den komfortablen Betrieb von Warmwasserbereitern.
- Das ausgangsseitige Absperrventil ermöglicht dank der patentierten Konstruktion die Wartung des Rückschlagventils unter Beibehaltung aller Funktionen des Sicherheitsventils.
- Kompaktes Design für eine einfache Installation und Wartung.
- Verhindert den Rückfluss von Warmwasser in den Kaltwasserkreis.
- Das eingangsseitige Absperrventil ermöglicht die Kontrolle des Rückschlagventils.
- komplette Funktionseinheit mit SiCal Sicherheitsgruppe, Membran-Ausdehnungsgefäß und Montagezubehör.

PRODUKTÜBERSICHT



ART.NR.	DIMENSIONEN	SI.-VENTIL ANSPRECHDRUCK	AD-GEFÄSS VOL.	MAX. SPEICHERINHALT
528826	DN 20	6 bar	12 l	200 l
528828	DN 20	8 bar	12 l	310 l
528821	DN 20	10 bar	12 l	380 l
528886	DN 20	6 bar	18 l	300 l
528888	DN 20	8 bar	18 l	460 l
528881	DN 20	10 bar	18 l	560 l

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Max. Betriebsdruck	10 bar
Max. Betriebstemperatur	70°C
Max. Eingangstemperatur	40°C
Max. Heizleistung WW-Bereiter	150 kW

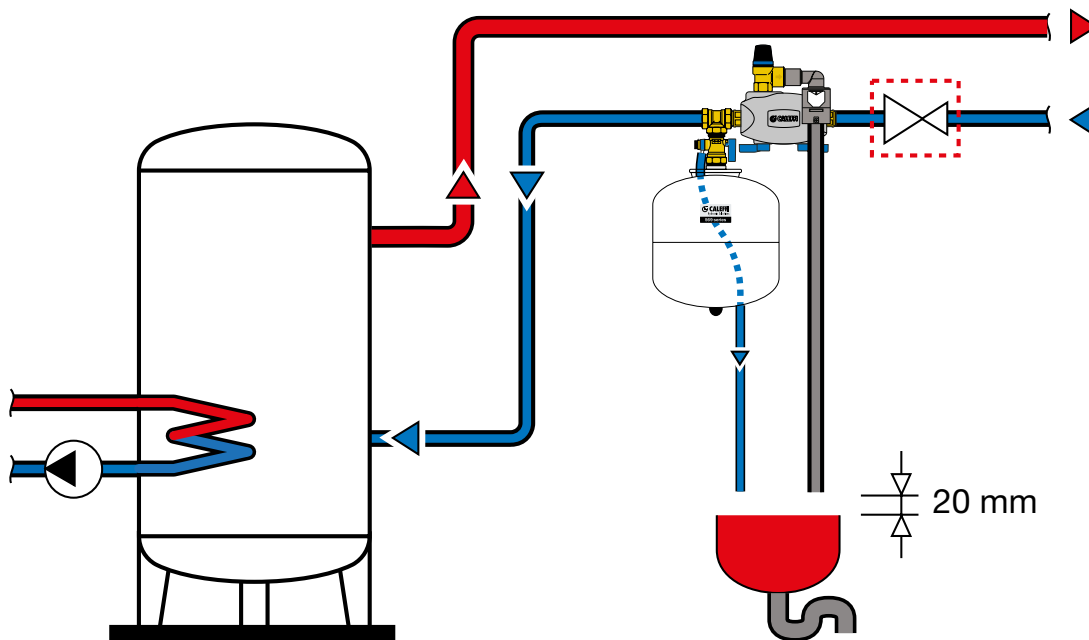
DURCHSTRÖMUNGSSYSTEM



Sicherheitscenter für geschlossene Warmwasserbereiter gemäß DIN EN 1488 mit Ausdehnungsgefäß nach DIN 4807 für Warmwassererwärmungsanlagen nach DIN 1988.

Das Membran-Druckausdehnungsgefäß eignet sich in Verbindung mit Wassererwärmungsanlagen zur Wassereinsparung. Das Gefäß ist durchströmt, mit einem Edelstahlschluss ausgestattet und genügt damit besonders hohen Anforderungen an die Trinkwasserhygiene nach DIN 1988.

ANWENDUNGSDIAGRAMM



CALEFFI
Hydronic Solutions

0357517DE