



Hydraulische Weiche und Pufferspeicher aus Edelstahl für Wärmepumpensysteme

Serie 5485

www.caleffi.com



- Kombiniert die Funktion einer hydraulischen Weiche mit Pufferspeichervolumen
- Ermöglicht den parallelen Anschluss von Kessel und Wärmepumpe in Hybridanlagen.
- Edelstahlgehäuse.
- Für Heizungs- und Kühlanlagen geeignete Isolierung.



PRODUKTÜBERSICHT



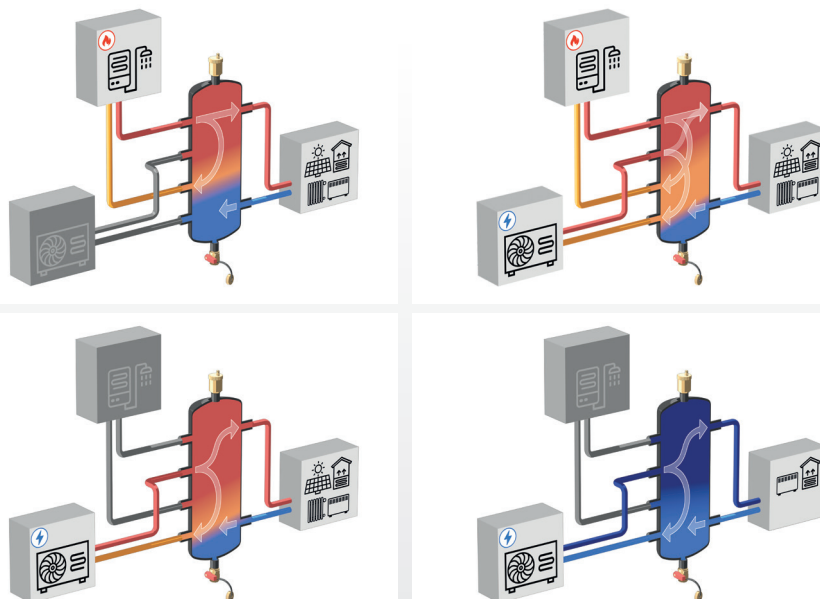
ART.NR.	ANSCHLÜSSE	EMPFOHLENE MAX. DURCHFLUSSMENGE
548551	1 1/4" IG	5,5 m³/h

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

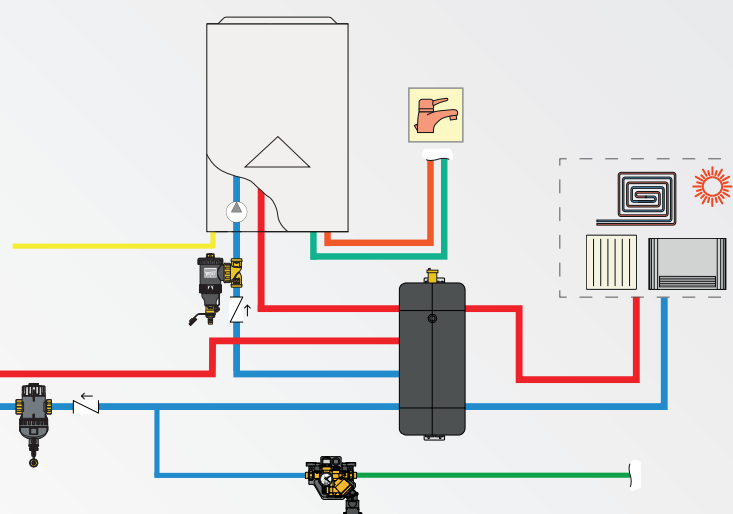
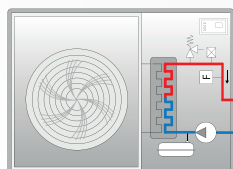
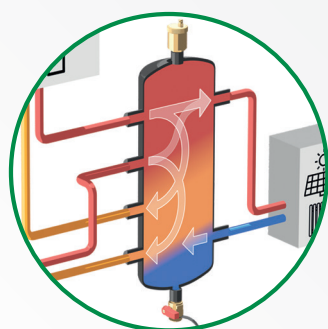
Gehäusematerial	Edelstahl AISI 304
Max. Betriebsdruck	4 bar
Temperaturbereich	-10–95 °C
Betriebsmedien	Wasser, Glykollösungen
Maximaler Glykolgehalt	30 %

FUNKTIONSWEISE

Die hydraulische Weiche aus EDELSTAHL für Hybridanlagen hat eine doppelte Funktion: Sie ermöglicht die Parallelschaltung von Heizkessel und Wärmepumpe, indem sie die beiden Primär- und den Sekundärkreis des Verbrauchers hydraulisch voneinander trennt; sie garantiert mit ihrem Volumen den Mindestwassergehalt im System, damit die Wärmepumpe ordnungsgemäß funktioniert. Diese Serie ist für die Wandinstallation und für den Heiz-/Kühlbetrieb ausgelegt.



ANWENDUNGSDIAGRAMM



BEZUGSDOKUMENTATION

Serie 5485

- Technische Broschüre 01380

CALEFFI
Hydronic Solutions

Alle Angaben vorbehaltlich der Rechte, ohne Vorankündigung jederzeit Verbesserungen und Änderungen an den beschriebenen Produkten und den dazugehörigen technischen Daten durchzuführen.
Auf der Website www.caleffi.com ist immer das aktuelle Dokument einsehbar, das im Falle von technischen Überprüfungen gültig ist.

Caleffi Armaturen GmbH Daimlerstr. 33 D-63165 MÜHLHEIM/MAIN · Deutschland
Tel. +49 (0)6108/9091-0 · Fax +49 (0)6108/9091-70
info@caleffi.com · www.caleffi.com · © Copyright 2024 Caleffi

0367625