



iStop® Frostschutzventil

Serie 108

www.caleffi.com



- Verhindert das Einfrieren des Mediums im Systemkreislauf und somit Schäden an Wärmepumpe und Rohrleitungen.
- Mechanisch arbeitendes Schutzsystem.
- Die Versionen mit Endziffer 2 sind für Wärmepumpen mit Gas als Kältemittel konzipiert und für Vorlauftemperaturen bis 90°C einsetzbar.



PRODUKTÜBERSICHT



FROSTSCHUTZVENTIL
für Wassertemperaturen bis 65 °C

ART.-NR.	ANSCHLÜSSE
108601	1"
108701	1 1/4"
108801	1 1/2"
108301	Ø 28

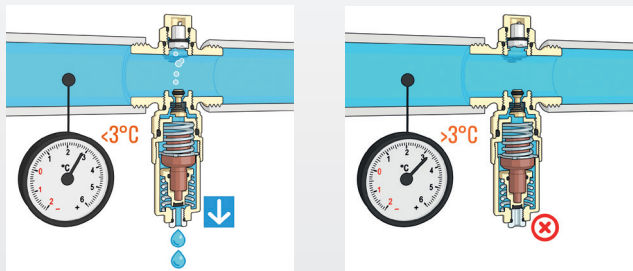
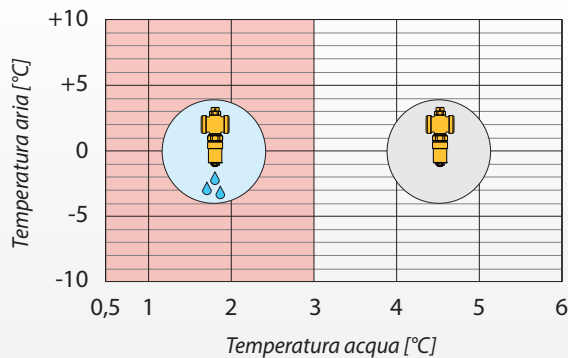


FROSTSCHUTZVENTIL
für Wassertemperaturen bis 90 °C

ART.-NR.	ANSCHLÜSSE
108602	1"
108702	1 1/4"
108802	1 1/2"
108202	Ø 22
108302	Ø 28

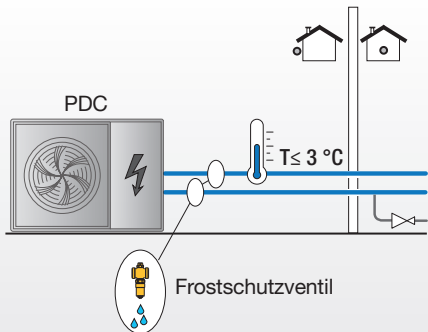
FUNKTIONSWEISE

Das Frostschutzventil der Serie 108 ermöglicht das Ablassen des Mediums aus dem System, wenn die Mediumstemperatur einen Durchschnittswert von 3 °C erreicht.



ANWENDUNG

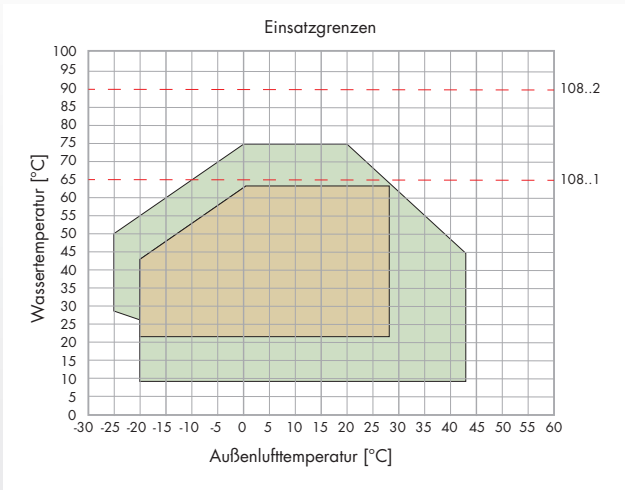
Winterbetrieb bei Stromausfall.



TECHNISCHE AUSWAHL

Die Wassertemperaturen variieren je nach verwendetem Kältemittel. Es ist wichtig, die maximal erreichbaren Temperaturen zu berechnen und den richtigen Ventiltyp auszuwählen.

R290 R410A



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Arbeitstemperaturbereich	0-65 °C (108..1) 0-90 °C (108..2)
Max. Betriebsdruck	10 bar
Betriebsmedium	Wasser
Mediumtemperatur (Öffnung)	3 °C

BEZUGSDOKUMENTATION

Serie 108 - Techn. Datenblatt 01376



0366325DE

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 immer das aktuelle Dokument einsehbar, das im Falle von technischen Überprüfungen gültig ist.