



iStop® Vorstbeveiligingsklep

Serie 108

www.caleffi.com



- Verhindert ijsvorming in het circuit van warmtepompinstallaties waardoor mogelijke schade aan de generator en aan de leidingen wordt voorkomen.
- Passief/mechanisch beveiligingssysteem dat geen elektrische stroom vereist.
- De versie met eindcijfer 2 is ontwikkeld voor warmtepompen die gebruik maken van de nieuwe koelgassen met aanvoertemperaturen tot en met 90 °C.



PRODUCTASSORTIMENT



VORSTBEVEILIGINGSKLEP voor toepassingen met water tot 65 °C

ART.	AANSLUITING
108601	1"
108701	1 1/4"
108801	1 1/2"
108301	Ø 28

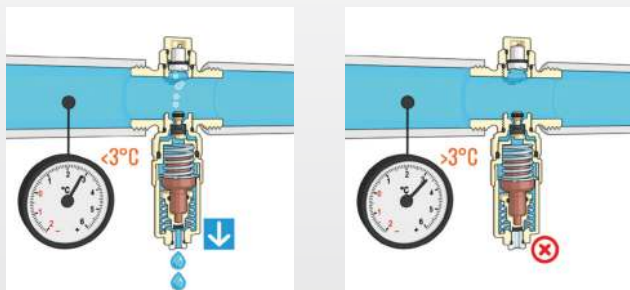
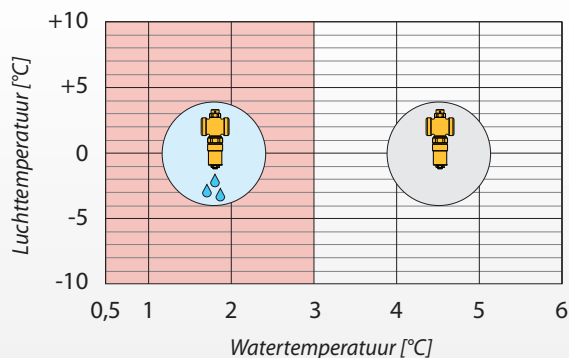


VORSTBEVEILIGINGSKLEP voor toepassingen met water tot 90 °C

ART.	AANSLUITING
108602	1"
108702	1 1/4"
108802	1 1/2"
108202	Ø 22
108302	Ø 28

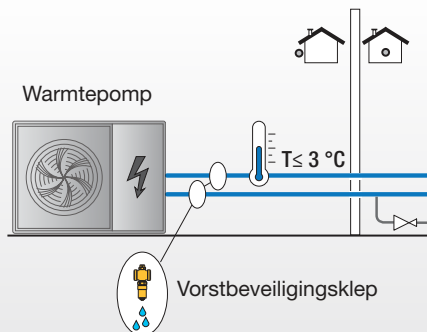
WERKING

Met de vorstbeveiligingsklep kan de vloeistof uit het circuit worden afgevoerd als de temperatuur ervan een waarde van onder de 3 °C bereikt.



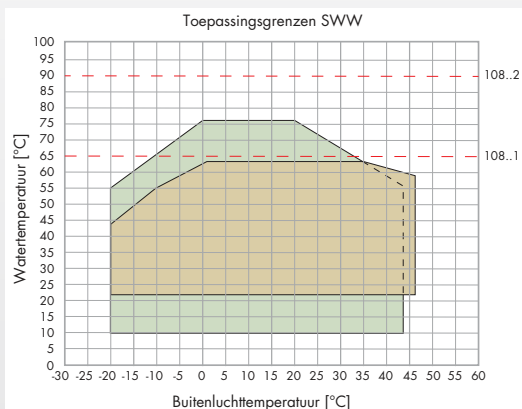
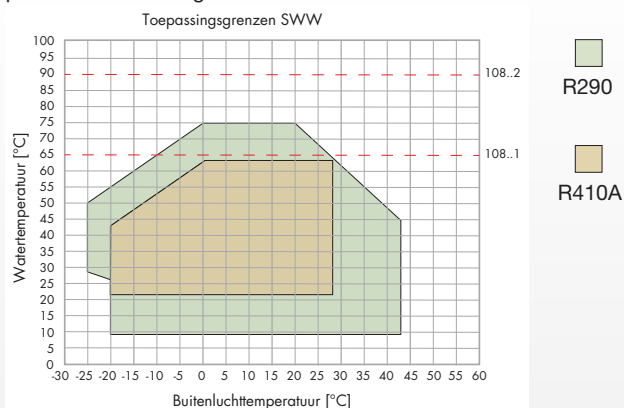
TOEPASSINGSSCHEMA

Winterbedrijf zonder
netspanning.



TECHNISCHE SELECTIE

De temperatuur van het geproduceerde water varieert afhankelijk van het gebruikte koelmiddel. Het is essentieel om de maximale temperaturen die kunnen worden bereikt te beoordelen en het type klep dat moet worden gebruikt correct te selecteren.



TECHNISCHE GEGEVENS

Temperatuurbereik	0-65 °C (108..1) 0-90 °C (108..2)
Max. werkdruk	10 bar
Vloeistof	water
Vloeistoftemperatuur (opening)	3 °C

NASLAGDOCUMENTATIE

Serie 108

- Brochure 01376

CALEFFI
Hydronic Solutions

Wij behouden ons het recht voor te allen tijde en zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen of correcties aan te brengen aan de beschreven producten en de betreffende technische specificaties. Op de website www.caleffi.com is altijd het document met het meest recente update niveau beschikbaar dat als geldig moet worden beschouwd in geval van technische controles.

Caleffi International N.V. Moesdijk 10 · 6004 AX Weert · NL
NL tel. +31 495 54 77 33
www.caleffi.nl · info.nl@caleffi.com
BE tel. +32 89 38 68 68 · www.caleffi.be · info.be@caleffi.com
© Copyright 2024 Caleffi

0366324NL