

# CLF108701 - NEZÁMRZNÝ VENTIL SE ZÁVITOVÝM PŘIPOJENÍM - 5/4"



Značka	CALEFFI
Záruka	2 roky
materiál těla ventilu	mosaz EN 12164 CW614N
materiál pružin	nerezová ocel EN 10270-3
připojení	G 1 1/4" (ISO 228-1)
materiál těsnění	EPDM
provozní médium	voda
maximální provozní tlak	10 bar
rozsah provozních teplot	0 - 65°C
rozsah teplot prostředí	-30 - 60°C
teplota média (otevření)	3°C
teplota média (zavření)	4°C
funguje proti zamrznutí při teplotě vzduchu:	< 5°C
přesnost: Kv (rovná dráha)	70 m <sup>3</sup> /h
utahovací moment	80 N.m

NÁZEV	KÓD	EAN	HMOTNOST
ventil chránící před zamrznáním 5/4"	CLF108701	8016615446517	0.394000

**NEZÁMRZNÝ VENTIL UMOŽŇUJE VYPUŠTĚNÍ OBĚHOVÉHO MÉDIA, KDYŽ TEPLOTA DOSÁHNE PRŮMĚRNÉ HODNOTY 3 °C. TO ZAMEZUJE VYTVÁŘENÍ LEDU V OKRUHU SYSTÉMU, OBVYKLE VYBAVENÉHO TEPELNÝM ČERPADLEM, COŽ ZAMEZUJE MOŽNÉMU POŠKOZENÍ ZAŘÍZENÍ A POTRUBÍ.**

---

- Zařízení je nutné instalovat ve svislé poloze s výpustí směrem dolů, aby mohla vypouštěná voda řádně a bez překážek odtékat.
  - Nezámrzné ventily musí být instalovány ve venkovním prostředí, kde se dosahuje nejnižších teplot, pokud je tepelné čerpadlo zablokováno
  - Nezámrzné ventily musí být umístěny v dostatečné vzdálenosti od zdrojů tepla, aby fungovaly správně.
  - Doporučujeme instalovat nezámrzné ventily na obě potrubí (přívodní i zpětné). Voda může jinak zůstat v jednom z potrubí, které by mohlo poté zamrznout.
  - Doporučujeme vždy udržovat systém pod tlakem, a to i při vypouštění, aby byla zajištěna správná funkce nezámrzného zařízení.
- 

**+420 386 322 663**  
**[intercom@intercom-bohemia.cz](mailto:intercom@intercom-bohemia.cz)**

**Intercom Bohemia s. r. o.**  
Trocnovská 1063, 374 01 Trhové Sviny