

Technický list

# TERMOSTATICKÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL SE ZPĚTNOU KLAPKOU A OCHRANOU PŘED OPAŘENÍM - 3/4"

**INTERCOM**  
BOHEMIA



<b>Značka</b>	CALEFFI
<b>Záruka</b>	2 roky
<b>materiál těla - slitina odolná proti odzinkování</b>	UNI EN 12165 CW602N, chromovaná
<b>materiál uzávěru</b>	PSU
<b>materiál pružin</b>	nerezová ocel
<b>materiál těsnících prvků</b>	EPDM
<b>materiál víčka</b>	ABS
<b>rozsah nastavení</b>	30÷50°C
<b>přesnost</b>	±2°C
<b>maximální provozní tlak (statický)</b>	10 bar
<b>maximální provozní tlak (dynamický)</b>	5 bar
<b>maximální vstupní teplota</b>	85°C
<b>vstupní teplota pro nejlepší provoz (podle NF 079 doc. 8)</b>	≤65°C
<b>maximální poměr mezi vstupními tlaky (C / F nebo F / C)</b>	2:1
<b>min. teplotní rozdíl mezi přívodem teplé vody a smíšený výstup pro zajištění proti opaření</b>	15°C
<b>minimální průtok pro stabilní provoz pro typ 1/2"</b>	4 l/min
<b>minimální průtok pro stabilní provoz pro typ 3/4"</b>	6 l/min

NÁZEV	KÓD	EAN	DIMENZE	HMOTNOST
termostatický směšovací ventil 3/4", +30 až +50°C, PN10, T=max. +90°C, zpětná klapka, ochrana před opařením	CLF521713	8016615206470	3/4"	0.750000

## **TERMOSTATICKÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL SE ZPĚTNOU KLAPKOU A OCHRANOU PŘED OPAŘENÍM - 3/4"**

*Termostatický směšovací ventil s nastavovacím kolečkem a zpětnými klapkami a sítky na vstupech. Zařízení chránící proti opaření rozšiřuje vlastnosti ventilu.*

V některých zařízeních pro rozvod teplé vody pro sanitární použití je nutné chránit nejzranitelnější osoby před opařením horkou vodou, jako například v nemocnicích, v sanatoriích, školách atd. Tato série termostatických směšovačů byla vytvořena speciálně pro tyto aplikace, s použitím a instalací proti proudu odběrných míst. Směšovače se vyznačují vysokými termickými vlastnostmi danými tím, že jsou schopny přesně regulovat teplotu vycházející smíšené vody při výkyvech teploty nebo tlaků na vstupu nebo při poklesech průtoku. Jsou mimo jiné vybaveny ochranou proti opaření, což znamená, že se průtok horké vody ihned přeruší v případě, že na vstupu dojde k přerušení přívodu studené vody. (Certifikáty dle normy NF 079 dok. 8 - Zařízení třídy 12 (1/2") a třídy 20 (3/4") a typu RU, regulovatelné uživatelem).

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

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