

# MC 52 Termostatické směšovací ventily COMPACT



## Použití

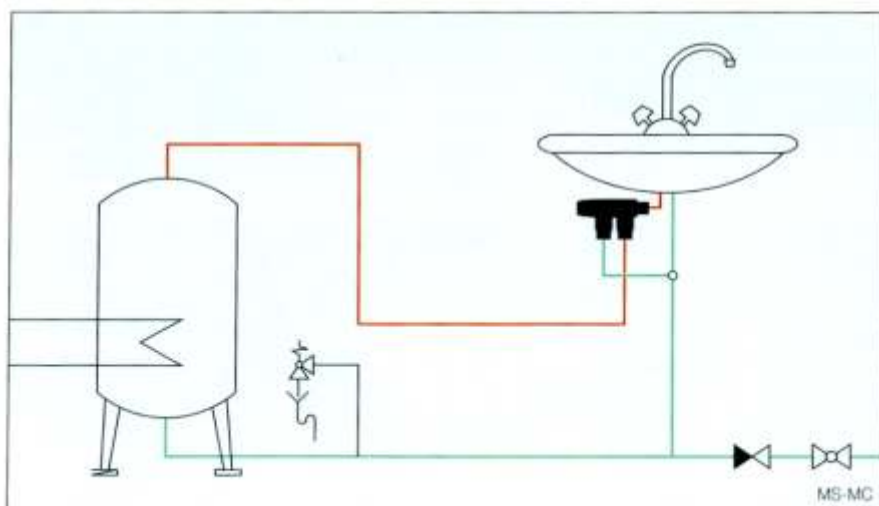
**Omezují a udržují konstantní úroveň výsledných teplot smíšeného média v systému.**

Termostatické ventily udržují konstantní teplotu smíšené vody na výstupu.

Ventil lze použít pro jakékoliv sanitární aplikace (umyvadla, vany, sprchy) v domácnostech i veřejných zařízeních.

## Přednosti

- Konstantní teplota vody na výstupu
- Neomezená regulace nominální teploty
- Ochranné zařízení proti opaření
- Ochrana potrubí a armatur proti korozi a usazování vodního kamene
- Nevyžaduje údržbu
- Na přívodu studené i horké vody integrované kontrolní ventily proti zpětnému toku



## Funkce

Náboj termostatu a vratná pružina zajišťují konstantní teplotu smíšené vody na výstupu. Díky konstrukci směšovače je náboj termostatu při běžném mechanickém opotřebování snadno vyměnitelný.

V případě výpadku dodávky studené vody je dodávka horké vody automaticky přerušena a hermeticky uzavřena.

# MC 52 Termostatické směšovací ventily COMPACT

## Technické údaje

Pouzdro ventilu v poniklované mosazi s ochranou proti korozi a usazování vodního kamene

Vnitřní komponenty z nerez oceli a tepelně odolných plastů

Vestavěný zpětný automat

Těsnění z EPDM

Max. provozní teplota 90 °C

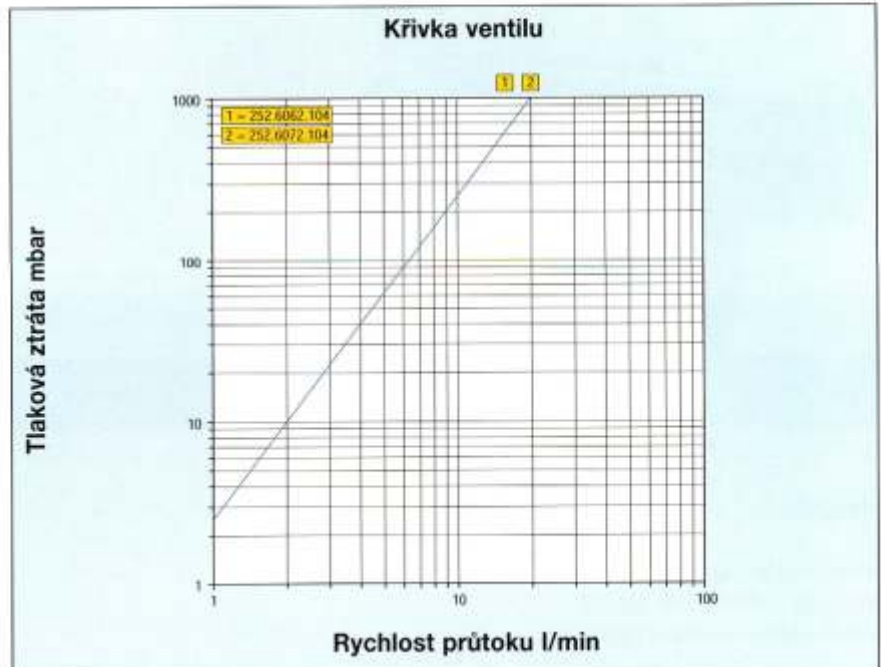
Max. provozní tlak 10 bar



Adaptér pro šroubení s plochým těsněním



Šroubení pro měděné potrubí (přítlakový fitink)



## Tabulka typů: Termostatické směšovací ventily COMPACT

Číslo položky	DN	G	Kontrolní rozsah	E (l/min)	k <sub>vs</sub>	Vybavení
252.6062.104	15	1/2"	30 - 70 °C	25	1,2	bílá krytka (plast)
252.6072.104	15	1/2"	30 - 70 °C	25	1,2	poniklovaná krytka

E = průtok na vývodu při  $\Delta p = 1,5 \text{ bar}$

## Příslušenství: adaptér a připojení

Číslo položky	Množství
296.5223.004	sada 3 adaptérů

Číslo položky	G × mm	Určeno pro
210.3222.000	1/2" × 10	Měděné potrubí 10/1
210.3223.000	1/2" × 12	Měděné potrubí 12/1
210.3224.000	1/2" × 14	Měděné potrubí 14/1
210.3225.000	1/2" × 15	Měděné potrubí 15/1
210.3226.000	1/2" × 16	Měděné potrubí 16/1

## Specifikace

Termostatický směšovací ventil Compact s ochranou proti opáření, integrovaný zpětný ventil, poniklované mosazné pouzdro, odolnost proti korozi, ochrana proti usazování vodního kamene.

Těsnění EPDM

Max. provozní teplota TB 90° C

Max. provozní tlak PB 10 bar

