

MIX SAN

Termostatski mešalni ventili za pripravo tople sanitarne vode v gospodinjstvu

Omogoča distribucijo tople sanitarne vode konstantne temperature; kar preprečuje odlaganje vodnega kamna in morebitno korozijo. Zagotavlja maksimalno udobje, ustreznost vode in varčevanje z energijo ter preprečuje neenakomeren in nenaden iztok vroče ali hladne vode.

V primeru, da tlak na dotoku hladne ali tople vode pade, mešalni ventil v trenutku ustavi oskrbo z vodo. Še posebej je uporaba primerna za prhe, kopalne kadi, umivalnike v zasebnih hišah, šolah, bolnišnicah, športnih središčih in tako naprej.

Termostatski ventil MIX SAN je v skladu z normativi, ki določajo največjo dovoljeno temperaturo za osrednjo napravo za distribucijo sanitarne tople vode pri 48 °C, z dovoljenim odstopanjem +5 °C. Namestitev je enostavna. Možna je montaža v sistem, ki že ima nameščen bojler za sanitarno vodo.

Ima gumb za blokado pri 53 °C, ki se ga lahko preskoči samo v posebnih situacijah (na primer za preprečitev legionele).

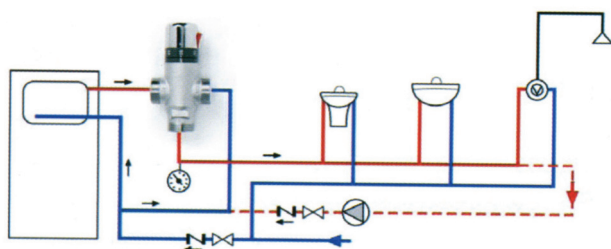
Namestitev:

- Namestitev je možna v vertikalnem, horizontalnem ali vmesnem položaju. Pomembno je, da upoštevate priklop za toplo in hladno vodo, ter priklop mešane vode.

HOT (H) = Vstop tople sanitarne vode

COLD (C) = Vstop hladne sanitarne vode

MIX = Izhod mešane vode



Primer napeljave sistema

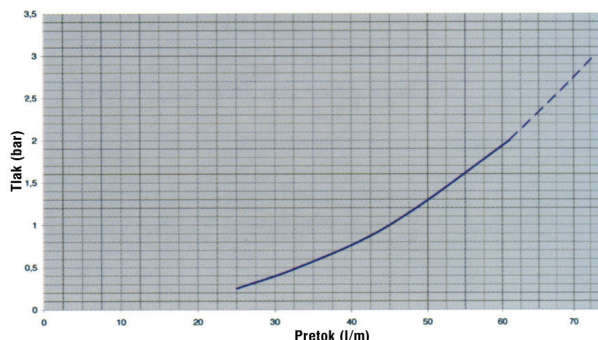
Materiali:

Telo: Ms58 Lito, peskano in kromirano

Ročaj: ABS (kromirana)

Filtri: Ms58 z inox vložkom

Senzor je polnjen z utekočinjenim voskom



Tlak (bar)	0,5	1	2	3
Pretok (l/min)	20	28	37	42

Tehnične lastnosti:

Maksimalni delovni tlak: 10 bar

Opomba: Za tlak večji od 5 barov priporočamo uporabo ventila za zmanjševanje oz. uravnavanje tlaka

Minimalni delovni tlak: 0,2 bar

Priporočeni delovni tlak: 1–5 bar

Maksimalna temperatura vroče vode: 85 °C

Standardni temperaturni razpon: 20 °C–65 °C

Temperaturna lestvica: 20 °C–50 °C

Toleranca: ±2 °C

Temperaturna razlika med toplo vodo na dotoku in mešano vodo: 10 °C

Za zagotovitev blokiranja v primeru padca dotoka hladne vode

Koeficient pretoka: Kv 1,7

Termostatski vložek: MIX SAN 1 "

Varnostno blokiranje: 38 °C



A044909

Zamenljiva termostatskakartaša – TCRT12AVFVVC