

TECHNICKÝ LIST

Termostatický zmiešavací ventil na ohriatu pitnú vodu, typ Wmix-H



20412



20427

Základné údaje

Popis	Zaisťuje zmiešavanie studenej vody s ohriatou pitnou vodou z ohrievača tak, aby voda na výstupe dosiahla vopred nastavenú požadovanú teplotu. Pri prerušení prívodu studenej vody automaticky zatvorí prívod horúcej vody a zaisť tak ochranu proti opareniu. Ventily obj. kód 20412 a 20413 sú na vstupe studenej a ohriatej pitnej vody osadenie šrúbením so spätným ventilom (SV) pre zamedzenie spätného prúdenia a sítom pre ochranu proti nečistotám. Na výstupe zmiešanej vody je iba šrúbenie.
Pracovná kvapalina	Pitná a ohriata pitná voda.
Inštalácia	Dodržať zmysel vstupov a výstupov označených na tele ventilu, pozri rozmerovú schému.

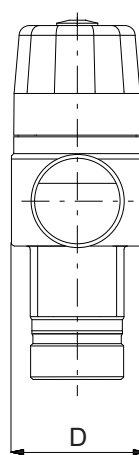
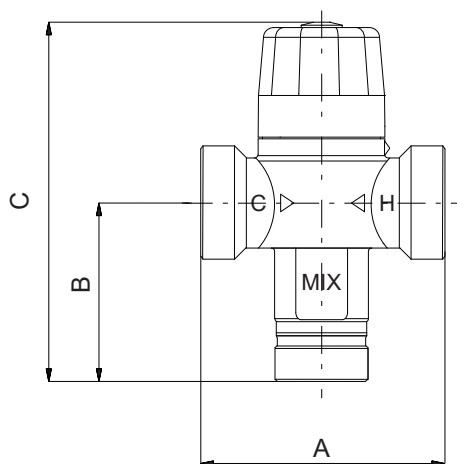
Technické údaje

Max. pracovný tlak	10 bar
Teplota pracovnej kvapaliny	5 °C až 90 °C
Rozsah nastaviteľných teplôt	35 °C až 55 °C ± 2 °C
Max. teplota studenej vody na vstupe do ventilu	25 °C

Použité materiály

Telo ventilu	mosadz CW 617N
Tesnenie	EPDM
SV	POM a EPDM
Sítko	AISI 304
Ovládací gombík	ABS

Rozmerová schéma



H – vstup ohriatej pitnej vody
C – vstup studenej vody
MIX – výstup zmiešanej vody

Typ	Wmix-H S20	Wmix-H S20 ZV 1/2 M	Wmix-H S25	Wmix-H S25 ZV 3/4 M
Objednávací kód	20426	20412	20427	20413
A [mm]	60	130	68	148
B [mm]	50	85	50	90
C [mm]	102	137	102	142
D [mm]	39	39	39	39
Pripojenie	3 x G 3/4" M	3 x G 1/2" M	3 x G 1" M	3 x G 3/4" M
SV a sítko	nie	áno	nie	áno
Kvs [m³/h]	1,1	0,9	1,3	1,2
Hmotnosť [kg]	0,3	0,6	0,4	0,7