

Begränsningsventil VVC 18



Användningsområden

Begränsningsventil VVC 18 används som temperaturbegränsare i varmvattencirkulationsledningar för att begränsa onödig cirkulation.

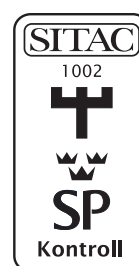


Beskrivning

VVC 18 ventilen har en inbyggd känselkropp som känner av temperaturen i vattnet som passerar genom ventilen. Beroende på inställning (40-60°C) så stänger ventilen när den inställda temperaturen på vattnet har uppnåtts. Inställning läge "L" förhindrar tillväxt av legionella bakterier.

VVC18 ventilen kan anslutas med 12 mm, 15 mm, 16 mm eller 18 mm kompressionskopplingar.

Ventilen är tillverkad i enlighet med handlingar för typgodkännande SITAC nr 5562/84.



Teknisk data

Tryckklass

PN 16

Max tryckfall/stängningstryck

6 bar

Kv-värde vid 10K

0,75

Max temperatur

90°C

Max kortvarig temperatur

120°C

Reglerområde

40-60°C

Anslutningar

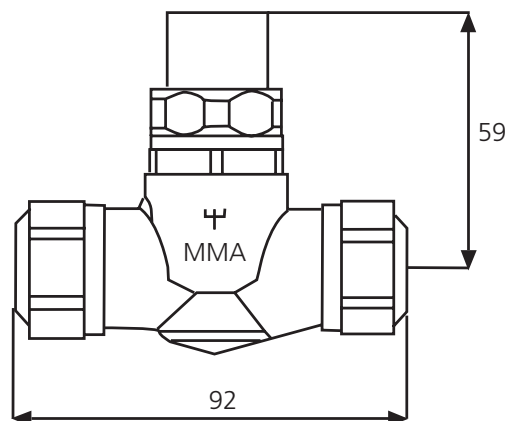
Utvändig M24x1,5

Material

Mässing CW 602N

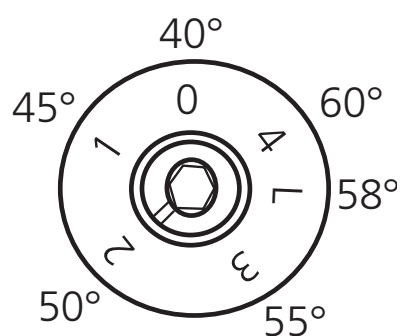
Vikt

358 g



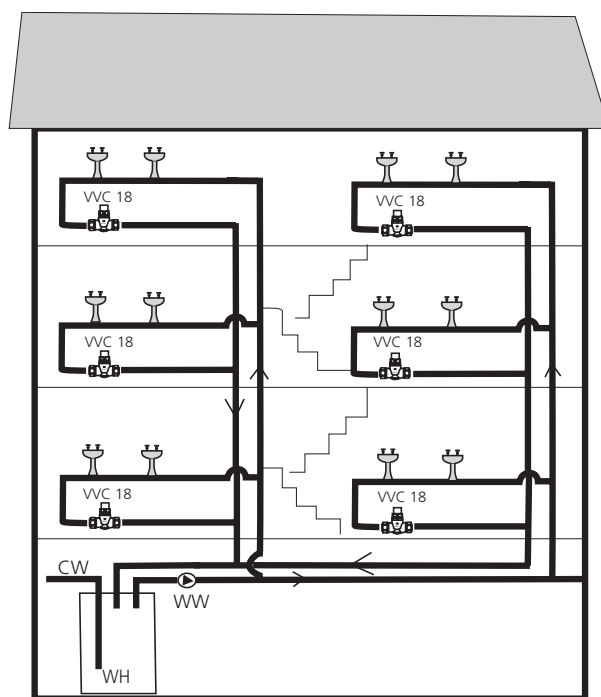
Inställning

Inställningen av stängningstemperaturen sker med insexnyckel 4 mm.
Fabriksinställning vid 2 (50°C).



Kopplingsprincip

VVC 18 ventilen monteras efter sista tappstället på returledningen. Om det finns fler än 1 slinga i systemet reglerar VVC 18 automatiskt in flödet. Då VVC ventilen kan vara helt stängd under korta perioder, fordras en pump som klarar detta.



Beställningsbeteckningar

RSK nr.	Art.nr.	Benämning	Beskrivning
480 56 77	3140001	VVC 18	Exkl. koppling
480 56 74	3140002	VVC 18K12	Inkl. koppling 12
480 56 75	3140003	VVC 18K15	Inkl. koppling 15
480 56 78	3140005	VVC 18K16	Inkl. koppling 16
480 56 76	3140004	VVC 18K18	Inkl. koppling 18

Vi förbehåller oss rätten att ändra produkterna utan föregående varsel.