

Mezclador termostático de 3/4" y 1"
Misturador termostático 3/4" e 1"

BAXI

ES

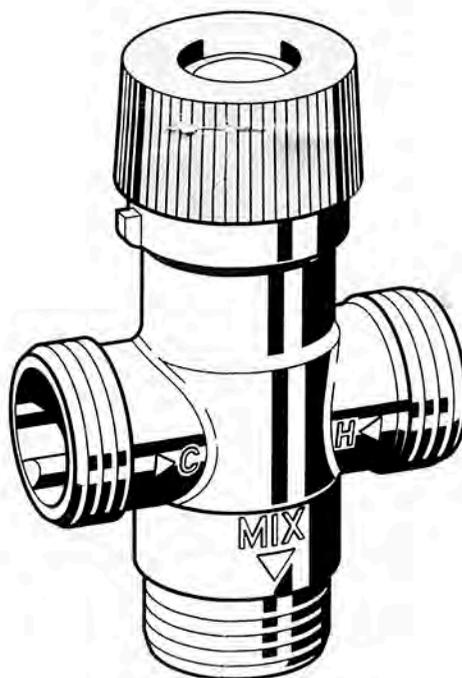
Mezclador termostático de 3/4" y 1"

Instrucciones de Instalación, Montaje y
Funcionamiento para el **INSTALADOR**

PT

Misturador termostático 3/4" e 1"

Instruções de Instalação, Montagem e
Funcionamento para o **INSTALADOR**



Aplicação

O misturador termostático 3/4" e 1" controla a temperatura da água: Para controle centralizado de equipamentos de água quente ou para controle local nos pontos de utilização. Em sistemas de água quente com energia solar. Em instalações de aquecimento por pavimento radiante.

Montagem

Para a correta operação do misturador termostático é indispensável respeitar os sentidos de ligação que se indicam no corpo. À ligação assinalada com "H" deverá ligar-se a tubagem de água quente, enquanto que na ligação assinalada com "C" ligará a de água fria. A terceira ligação assinalada com "MIX" é a saída da água misturada, a ligar à rede de água quente sanitária. O correto funcionamento do misturador termostático só é possível se, simultaneamente, a temperatura da água fria for inferior à temperatura de mistura selecionada e a de água quente, por sua vez, superior à mesma temperatura de mistura.

Funcionamento

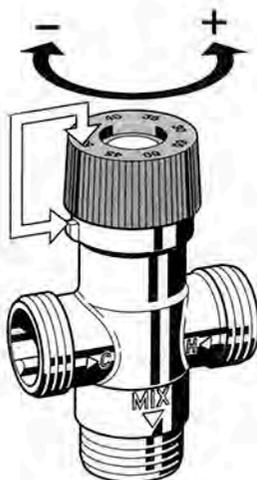
O elemento térmico altamente sensível localizado na saída da válvula controla os caudais de água quente e fria em função da temperatura de mistura selecionada. As entradas de água quente e fria são equipadas com assentos flexíveis.

A entrada de água quente fecha automaticamente se falhar a entrada de água fria, e a temperatura da água quente for 10 °C superior à da temperatura de mistura selecionada.

A entrada de água quente fecha automaticamente se falhar a entrada de água fria, e a temperatura da água quente for 10 °C superior à da temperatura de mistura selecionada.

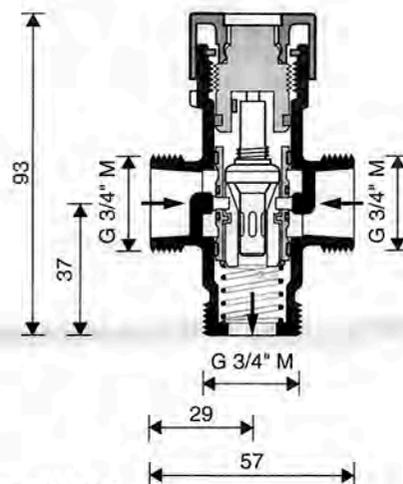
Regulação

O misturador termostático permite a regulação da temperatura entre 30 e 60 °C, através do volante de ajuste.

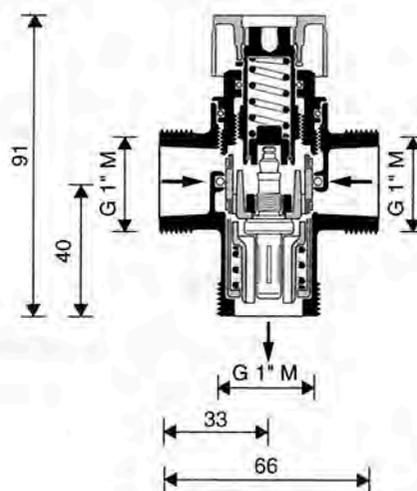


Dimensões

Misturador termostático 3/4"



Misturador termostático 1"



Características Técnicas

Misturador termostático	3/4"	1"
Temperatura máxima de água quente	90 °C	
Pressão máxima de serviço	10 bar	
Diferença de pressão máxima nas entradas	2,5 bar	
Caudal (com $\Delta p = 1$ bar)	25 l/min	27 l/min
Campo de regulação	30 ÷ 60 °C	

Materiais

Corpo em latão resistente à perda de zinco.
Peças móveis internas de material plástico de alta qualidade, resistentes ao desgaste.
Volante em material plástico.
Juntas de EPDM.
Mola de aço.

BAXIROCA
Tel. +34 902 89 80 00
www.baxi.es
informacion@baxi.es



BAXIROCA