



6 °C	12 °C	16 °C	<b>20 °C</b>	24 °C	28 °C
*	1	2	<b>3</b>	4	5

## Caratteristiche tecniche valvole termostatiche Technical features of the thermostatic valves

Pressione massima statica di esercizio 10 bar  
Pressione massima differenziale 1 bar  
Temperatura massima di esercizio 120 °C

Maximum working pressure 10 bar  
Maximum differential pressure 1 bar  
Maximum working temperature 120 °C

## Características técnicas de las válvulas termostáticas Технические характеристики вентиля

Presión máxima trabajo 10 bar  
Presión máxima diferencial 1 bar  
Temperatura máxima trabajo 120 °C

Максимальное рабочее давление 10 бар  
Максимальный перепад давления 1 бар  
Максимальная рабочая температура 120 °C

## Caratteristiche tecniche testa termostatica Technical features of the thermostatic head

Temperatura min. di regolazione (pos. \* "antigelo") Ts min 6 °C  
Temperatura max di regolazione (pos. max) Ts max 28 °C (5)  
Condizioni di risparmio 20 °C  
Campo di inalterabilità dell'elemento termostatico -15 °C÷+60 °C  
Temperatura di stoccaggio -20 °C÷+50 °C  
Isteresi C 0,4 K  
Influenza della pressione D 0,5 K  
Influenza della temperatura dell'acqua W 0,25 K  
Tempo di risposta Z 22 min.

Min. regulation temp. (anti-freeze protection pos.) Ts min 6 °C  
Max regulation temperature (max position) Ts max 30 °C (5)  
Energy saving conditions 20 °C  
Thermostatic element field durability -15 °C÷+60 °C  
Storage temperature -20 °C÷+50 °C  
Hysteresis C 0,4 K  
Differential pressure influence D 0,5 K  
Water temperature influence W 0,25 K  
Response time Z 22 min.

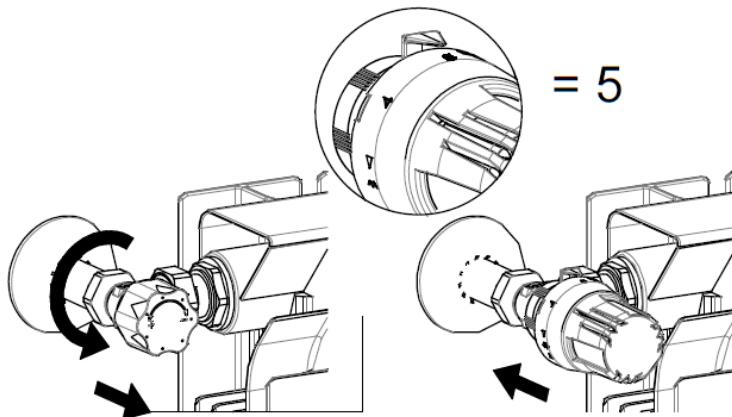
## Características técnicas cabezal termostático Технические характеристики термостатической головки

Temperatura min. de regulación (pos. \* "antihielo") Ts min 6 °C  
Temperatura máx. de regulación (pos. max) Ts máx 28 °C (5)  
Temperatura de ahorro 20 °C  
Campo de inalterabilidad del elemento termostático -15 °C÷+60 °C  
Temperatura de almacenamiento -20 °C÷+50 °C  
Histeresis C 0,4 K  
Influencia de la presión D 0,5 K  
Influencia de la temperatura del agua W 0,25 K  
Tiempo de actuación Z 22 min.

Минимальная температура (режим антизамерзания)  
Ts min 6 °C  
Максимальная температура (поз. max) Ts max 28 °C (5)  
Экономичный режим 20 °C  
Условия эксплуатации термостатического элемента:  
-15 °C÷+60 °C  
Температура хранения -20 °C÷+50 °C  
Гистерезис: С 0,4 К  
Влияние дифференциального давления: D 0,5 К  
Влияние температуры воды: W 0,25 K  
Время срабатывания: Z 22 min

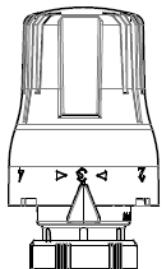
Istruzioni di utilizzo  
Instructions for use

Instrucciones de montaje  
Инструкция по эксплуатации



Blocco e limitazione della temperatura  
Temperature block and limits

Selección de la temperatura  
Ограничение и блокировка  
температуры

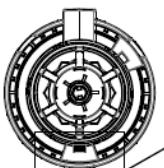


Pos. Temp.

= 3



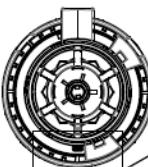
20 °C

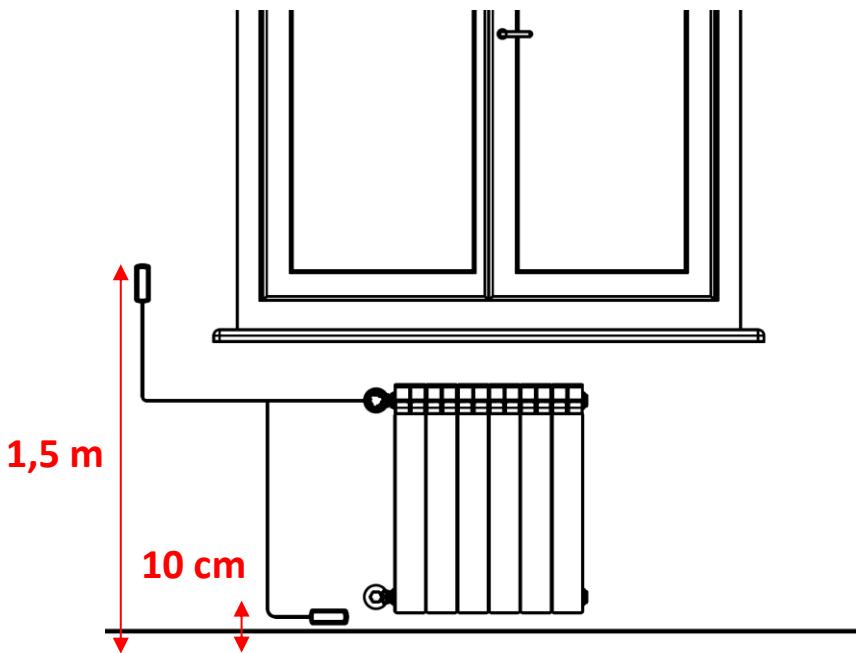


= 3÷5 20÷28 °C



= 3÷\* 20÷6 °C



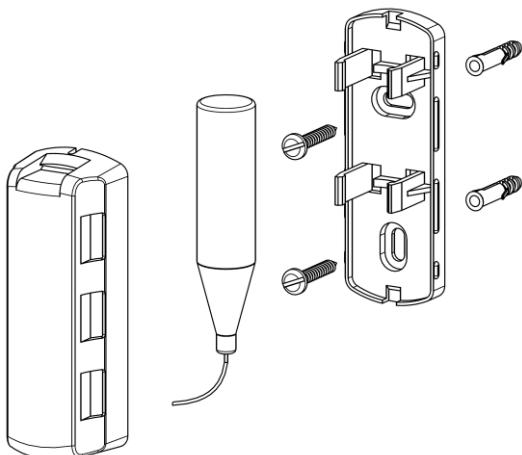
**Posizionamento della sonda**
*Probe position*
**Posicionamiento de la sonda termostática**
*Установка датчика*

**Installazione**
*Installation*
**Instalación**
*Инструкция по установке*

Fissare lo zoccolo portasonda con le viti ed i tasselli forniti in confezione.

*Fix the probe holder with screws provided in the package.*

*Fijar el soporte de la sonda con los tornillos que se suministran.*

*Установить держатель датчика при помощи винтов и дюбелей из комплекта.*



Fissare il capillare utilizzando gli appositi cavallotti e chiodini in confezione.

**ATTENZIONE:** Prestare la massima attenzione a non schiacciare, forare o piegare ad angolo il capillare.

*Fix the capillary using special U-bolts and nails in the package.*

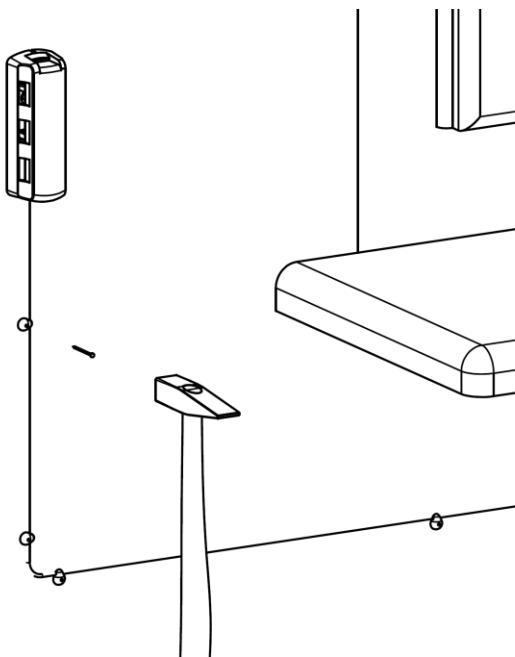
**ATTENTION:** don't crash, puncture or bend the capillary

Fijar el capilar con los pernos que se suministran.

**PRECAUCIÓN:** que no se aplaste, perfore ni doble el capilar.

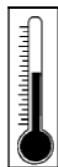
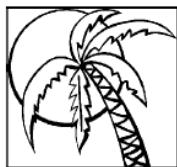
Установить капиллярную трубку при помощи специальных скоб и гвоздиков из комплекта.

**Внимание:** будьте осторожны, чтобы не раздавить, не проколоть и не переломить капиллярную трубку при прокладке.

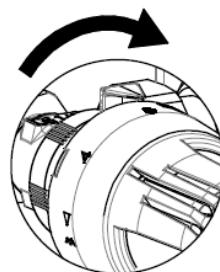


In estate  
In summer

En verano  
В летний период



>30 °C



= 5