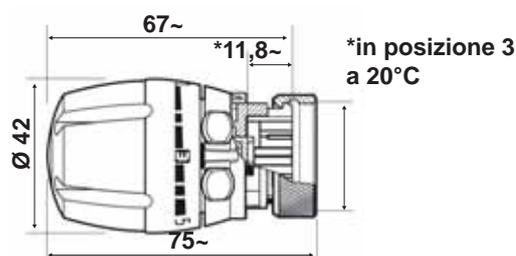


# ZTT

## Testina termostatica manuale

Le valvole termostatiche regolano automaticamente l'afflusso di acqua calda nei radiatori in base alla temperatura ambiente impostata sulla manopola graduata. L'utilizzo delle valvole equipaggiate di testine termostatiche permette di adattare le esigenze di comfort termico ai bisogni dell'utente ottenendo dei significativi risparmi sui costi di riscaldamento.



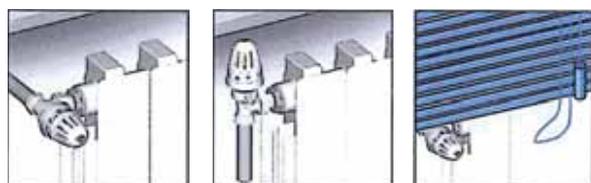
	Scala di regolazione temperatura	Posizione antigelo	Attacco	Elemento sensibile
ZTT	6 ÷ 25 °C	6 °C	M30x1,5mm	a liquido

## CARATTERISTICHE

Elemento sensibile a liquido con sensore integrato.  
Dimensioni compatte e design gradevole.  
Isteresi di regolazione a 20°C <1K.  
Selettori limitazione rotazione per preimpostazione dell'escursione di regolazione.  
Bassa inerzia termica: 21-22 min.  
Corpo testina in ABS.  
Campo di regolazione temperatura: 6÷25° C.  
Posizione Antigelo 6°C.  
Attacco standard M30x1,5mm.

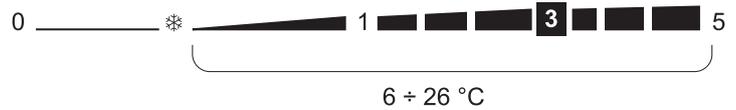
## INSTALLAZIONE

Installazione in posizione orizzontale, ciò consente un migliore scambio termico con l'ambiente. Il montaggio in posizione verticale non consente il corretto funzionamento della valvola.  
Evitare l'esposizione diretta ai raggi del sole e alla correnti d'aria. Evitare che elementi d'arredo, quali nicchie, copritermosifoni o tende impediscano la libera circolazione dell'aria.



## FUNZIONAMENTO

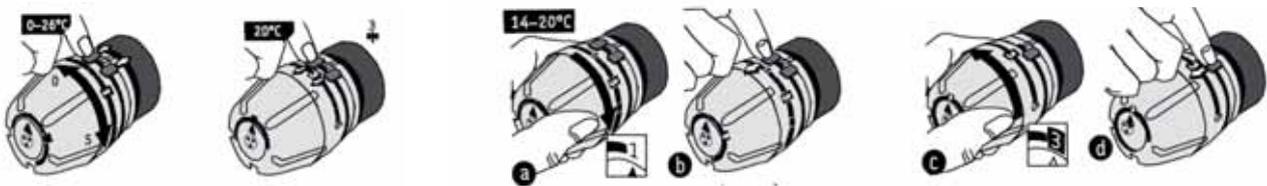
La testina termostatica ZTT, agendo su una valvola termostaticabile, permette di regolare il flusso di acqua calda nel radiatore. Mediante l'impostazione della manopola graduata, è possibile regolare la temperatura dell'ambiente in un intervallo compreso tra i 6°C e 25°C.



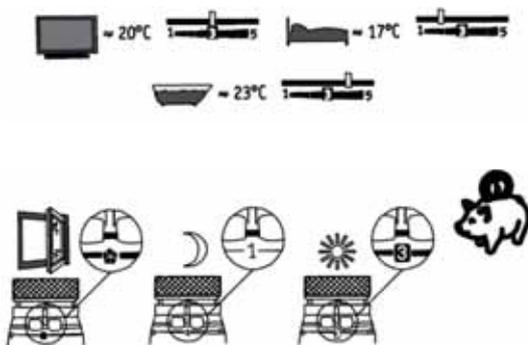
Due fine corsa regolabili limitano l'escursione della manopola entro un minimo e massimo predefiniti (es. impostazione notturna o diurna della temperatura).

I corpi scaldanti non saranno più tutti uniformemente caldi ma si scaldano solo quelli delle stanze dove c'è bisogno di riscaldamento. Il corretto funzionamento della valvola termostatica provoca inoltre una forte riduzione della portata d'acqua, i radiatori infatti tendono a raffreddarsi nella parte inferiore, il che indica che si sta raggiungendo la temperatura impostata sulla valvola.

### ESEMPI DI IMPOSTAZIONE TEMPERATURA



### ESEMPI DI UNA CORRETTA REGOLAZIONE



### È IMPORTANTE SAPERE CHE...

I corpi scaldanti non saranno più tutti uniformemente caldi ma si scaldano solo quelli delle stanze dove c'è bisogno di riscaldamento. Il corretto funzionamento della valvola termostatica provoca inoltre una forte riduzione della portata d'acqua, i radiatori infatti tendono a raffreddarsi nella parte inferiore, il che indica che si sta raggiungendo la temperatura impostata sulla valvola.

## VOCI DI CAPITOLATO

### ZTT

Testina termostatica per radiatori da montare sulle valvole termostaticabili. Modello tipo Fantini Cosmi cod. ZTT. Elemento sensibile a liquido con sensore integrato. Corpo testina in ABS, colore bianco. Attacco standard M30x1,5mm. Bassa inerzia termica: 21-22 min. Campo di regolazione temperatura: 6÷25°C con scala graduata da 1 a 5. Posizione antigelo a 6°C. Selettore limitazione rotazione per preimpostazione e bloccaggio temperatura. Due fine corsa sulla manopola per limitare l'escursione temperatura (notturna/diurna).