



### Descrizione

Le teste termostatiche **R462L**, installate su valvole termostattizzabili, consentono di limitare la temperatura dell'acqua di mandata in impianti di riscaldamento e/o sanitari. Sono dotate di una sonda di temperatura che può essere installata a contatto della tubazione di mandata oppure in immersione con un apposito pozzetto da 1/2".

In base alla temperatura rilevata dalla sonda, la testa termostatica apre o chiude la valvola termostattizzabile in modo da mantenere costante la temperatura di mandata impostata sulla manopola.

### Versioni e codici

Serie	Codice	Tipo	Lunghezza capillare
R462L	R462LX001	-	2 m
	R462LX011	con ghiera da 1/2" M a tenuta capillare	
	R462LX021	con pozzetto da 1/2" M	

### Accessori

- **R455AY001**: la testa può essere ruotata sulla posizione di taratura desiderata e poi bloccata utilizzando la protezione R445A.
- **R465Y001**: supporto sonda di temperatura per installazioni a contatto con la tubazione

### Dati tecnici

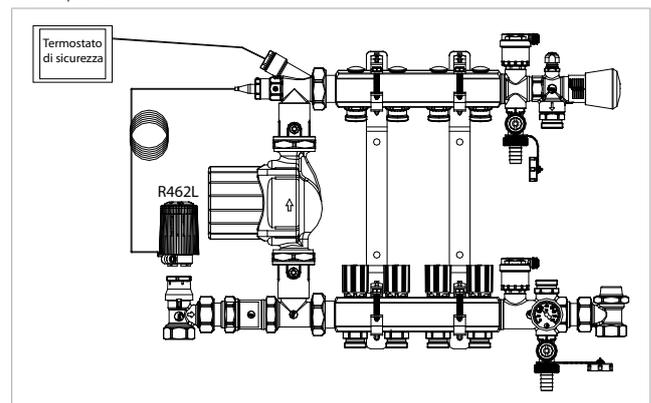
- Temperatura massima di esercizio: 110 °C
- Pressione massima di esercizio: 10 bar
- Pressione differenziale massima nella valvola: 1,4 bar (3/8", 1/2"); 0,7 bar (3/4"); 0,4 bar (1")
- Campo di temperatura di regolazione: 20÷70 °C

### Installazione

#### Esempio di installazione su collettore

La testa R462L può essere utilizzata in abbinamento a collettori "a punto fisso" R557 o R557F, in impianti misti (pavimento radiante e radiatori).

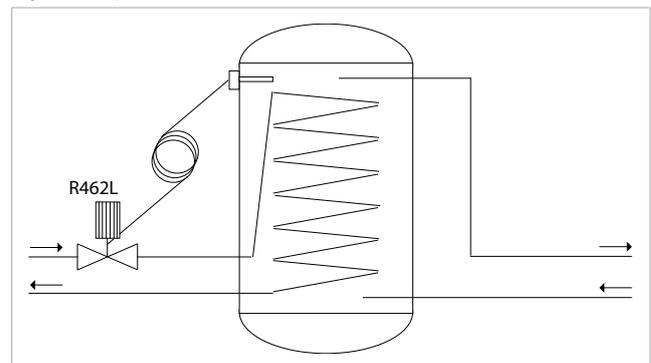
La testa termostatica installata su una valvola termostattizzabile a monte del collettore, permette di limitare a piacimento la temperatura di mandata. È opportuno dotare il sistema di termostato di sicurezza collegato al circolatore dell'impianto.



#### Esempio di installazione in impianti sanitari

Mediante l'utilizzo della testa R462L è possibile mantenere costante la temperatura di un accumulo in modo semplice ed economico.

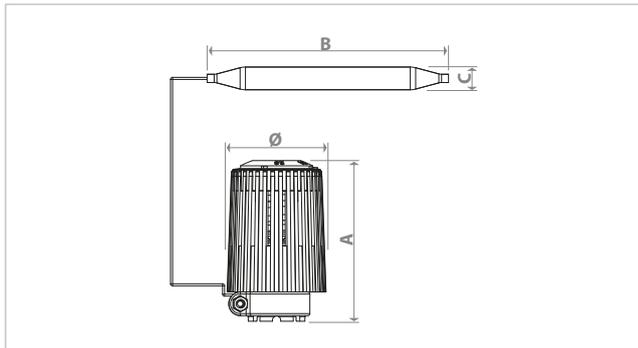
La testa termostatica installata su valvole termostattizzabili consente l'ingresso del fluido di riscaldamento quando il sensore immerso nel serbatoio riscontra una temperatura inferiore a quella corrispondente alla posizione di regolazione prescelta.





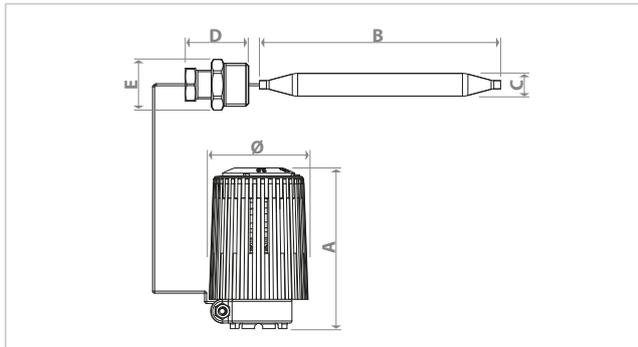
**Dimensioni**

**R462LX001**



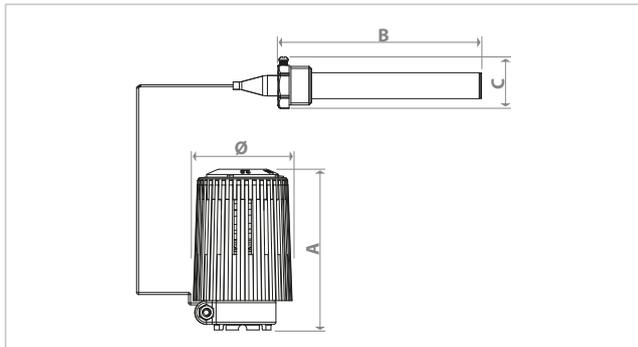
A [mm]	Ø [mm]	B [mm]	C [mm]
78	48	116	11

**R462LX011**



A [mm]	Ø [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]
78	48	116	11	31	25

**R462LX021**



A [mm]	Ø [mm]	B [mm]	C [mm]
78	48	109	28

**Testi di capitolato**

**R462LX001**

Testa termostatica limitatrice di temperatura, con sensore a liquido a distanza. Regolazione sulla valvola. Campo di regolazione 20÷70 °C. Possibilità di bloccare o parzializzare l'apertura e/o la chiusura. Lunghezza tubo capillare 2 m.

**R462LX011**

Testa termostatica limitatrice di temperatura, con sensore a liquido a distanza. Regolazione sulla valvola. Campo di regolazione 20÷70 °C. Possibilità di bloccare o parzializzare l'apertura e/o la chiusura. Lunghezza tubo capillare 2 m. Dotata di ghiera da 1/2".

**R462LX021**

Testa termostatica limitatrice di temperatura, con sensore a liquido a distanza. Regolazione sulla valvola. Campo di regolazione 20÷70 °C. Possibilità di bloccare o parzializzare l'apertura e/o la chiusura. Lunghezza tubo capillare 2 m. Dotata di pozzetto da 1/2".

**Altre informazioni**

Per ulteriori informazioni consultare il sito [www.giacomini.com](http://www.giacomini.com) o contattare il servizio tecnico: ☎ +39 0322 923372 📠 +39 0322 923255 ✉ [consulenza.prodotti@giacomini.com](mailto:consulenza.prodotti@giacomini.com)  
Questa comunicazione ha valore indicativo. Giacomini S.p.A. si riserva il diritto di apportare in qualunque momento, senza preavviso, modifiche per ragioni tecniche o commerciali agli articoli contenuti nella presente comunicazione. Le informazioni contenute in questa comunicazione tecnica non esentano l'utilizzatore dal seguire scrupolosamente le normative e le norme di buona tecnica esistenti. Giacomini S.p.A. Via per Alzo, 39 - 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) Italy