

Serie RT10N

Regolatore di tiraggio termico

Technical Data Sheet



Descrizione

Il regolatore di tiraggio **Serie RT10N** è previsto negli impianti con generatore di calore alimentato con combustibile solido non polverizzato come organo di regolazione.



RT10N

AIRSTOP

Regolatore di tiraggio per generatore di calore alimentato con combustibili non polverizzati, a semplice sicurezza.
Campo di regolazione: 30÷100°C. Attacco: DN 3/4". Elemento termosensibile a cera.

Tipo	Codice	Corsa	Lunghezza catena
RT10N	0234300	60÷80 mm	125 cm

Caratteristiche tecniche

Temperatura massima acqua	120°C
Temperatura di regolazione	30÷100°C
Corsa massima della leva	80 mm

Caratteristiche costruttive

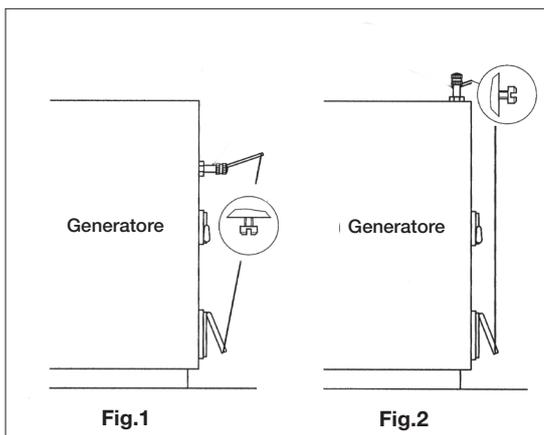
Guaina	Ottone
Manopola di regolazione + corpo	Resina rinforzata
Leva e catenella	Acciaio tropicalizzato
Attacco	UNI-ISO228/1 - G 3/4" M
Guaina	3/4" x 71,0 mm
Elemento termosensibile	Nr.1 ad espansione di cera

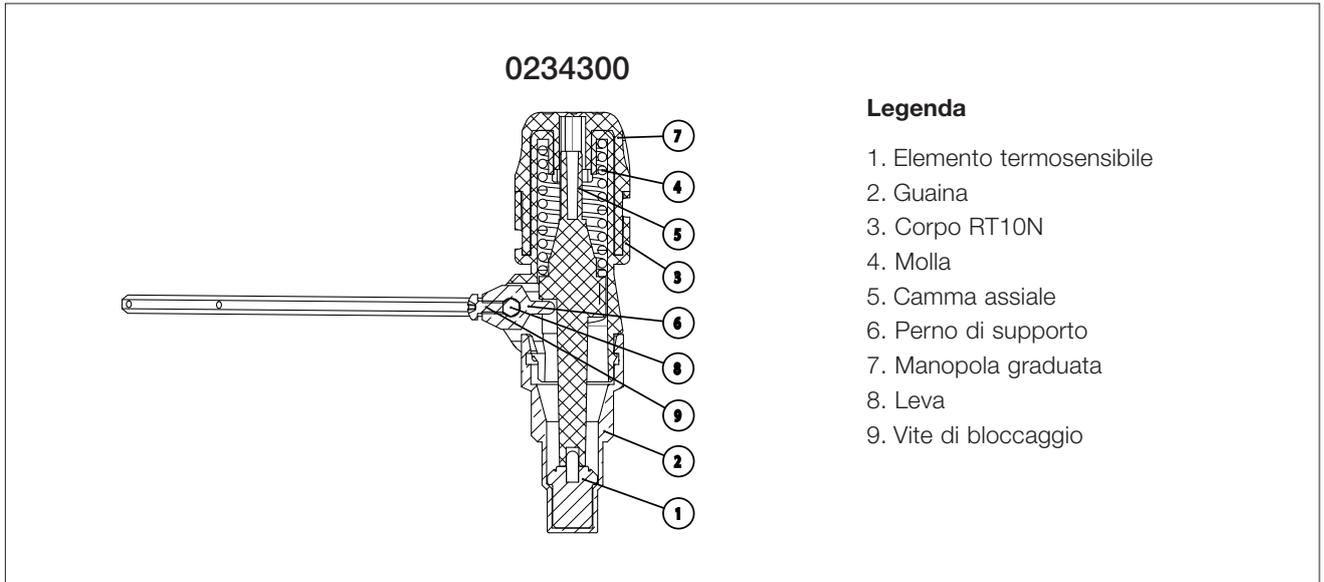
Funzionamento

L'elemento termosensibile del regolatore, immerso nell'acqua del generatore all'interno della guaina, agisce sulla combustione variando opportunamente l'immissione dell'aria nel generatore in funzione della temperatura dell'acqua; regolando l'apertura dello sportello di immissione dell'aria nel generatore.

Installazione

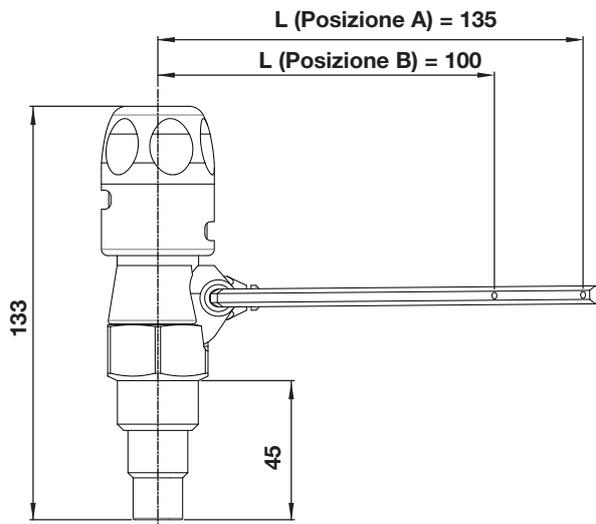
Il regolatore di tiraggio **Serie RT10N** può essere installato sul generatore di calore sia in posizione orizzontale (frontale) sia in posizione verticale (superiore). Nel caso di posizionamento orizzontale (frontale) la vite di bloccaggio della leva **(9)** si dovrà trovare in posizione inferiore rispetto al corpo regolatore (**Fig.1**); il valore della temperatura si rileva dalle cifre presenti nella finestra orientata. Nel caso di posizionamento verticale (superiore) la stessa vite di bloccaggio della leva dovrà essere anteriore rispetto al fronte generatore (**Fig.2**) e il valore della temperatura si rileva dalle cifre presenti nella finestra orientata.





Dimensioni d'ingombro (mm)

RT10N



Corsa	Posizione
60	A
80	B

Testo di capitolato

Serie RT10N

Regolatore di tiraggio AIRSTOP **Serie RT10N** marca WATTS per generatore di calore alimentato con combustibili non polverizzati a semplice sicurezza. Elemento termosensibile a cera. Campo di regolazione: 30÷100°C. Attacco: DN 3/4". Corsa 60-80mm. Lunghezza catena 125mm.



Le descrizioni e le fotografie contenute nel presente documento si intendono fornite a semplice titolo informativo e non impegnativo. Watts Industries si riserva il diritto di apportare, senza alcun preavviso, qualsiasi modifica tecnica ed estetica ai propri prodotti. Attenzione: tutte le condizioni di vendita e i contratti sono espressamente subordinati all'accettazione da parte dell'acquirente dei termini e delle condizioni Watts pubblicate sul sito www.wattsindustries.com. Sin d'ora Watts si oppone a qualsiasi condizione diversa o integrativa rispetto ai propri termini, contenuta in qualsivoglia comunicazione da parte dell'acquirente senonché espressamente firmata da un rappresentante WATTS.



Watts Industries Italia S.r.l.
Via Brenno, 21 • 20853 Biassono (MB) • Italy
Tel. +39 039 4986.1 • Fax +39 039 4986.222
infowattsitatia@wattswater.com • www.wattsindustries.com