


**VALVOLE LINEARI A TRE VIE PN16, FILETTATE**
**SCHEMA TECNICA**
**APPLICAZIONE:**

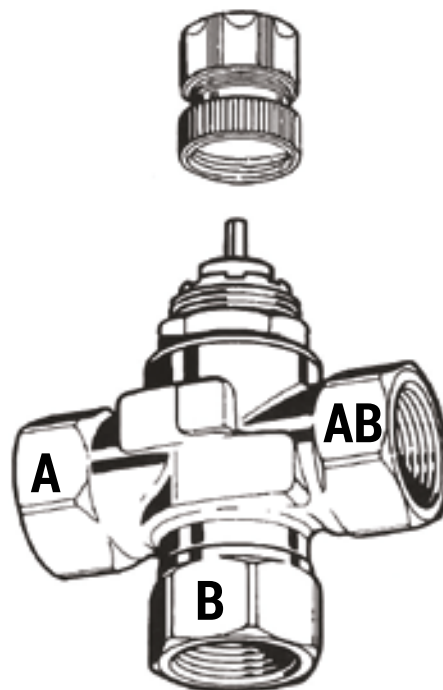
Le T.138 sono valvole per acqua, lineari a tre vie, che trovano impiego negli impianti di riscaldamento a zone sia a radiatori che a pannelli radianti sottopavimento.

Possono essere motorizzate con gli attuatori elettrotermici Art. V.058, a loro volta comandati da un termostato ambiente.

Vengono anche impiegate per il controllo e l'abbassamento della temperatura negli impianti di riscaldamento sotto pavimento con l'impiego di attuatori termostatici a capillare Art. T.130.70

Vengono ugualmente impiegate come valvole anticondensa nelle caldaie a biomasse con l'impiego di attuatori termostatici Art. T.130.70 (od anche con attuatori termoelettrici V.058 comandati da un termostato).

Un ulteriore impiego fra i tanti, è per il controllo della temperatura negli scambiatori ad accumulo per la produzione di acqua calda sanitaria con l'attuatore termostatico a capillare T.130.70


**CARATTERISTICHE:**

- Otturatore cilindrico cavo, con caratteristica lineare.
- Comando manuale con manopola.
- Installazione sia come miscelatrice che deviatrice.
- Porta B chiusa con stelo alzato, aperta con manopola avvitata, o con attuatote montato.
- Versioni disponibili con filettatura interna o esterna (i modelli T.138.03 e T.138.10 sono complete di bocchettoni).
- Connessione filettata M30 x 1,5 per attuatore.

**DATI TECNICI:**

<b>Pressione statica</b>	Fino a 16 bar (1.600 kPa)
<b>Coefficiente di portata</b>	Vedi Tabella 1
<b>Trafilamento</b>	1% del Kvs
<b>Fluido controllato</b>	Acqua fredda, calda
<b>Temperatura acqua</b>	120 °C max
<b>Corsa lineare</b>	4 mm.
<b>Materiale del corpo</b>	Ottone
<b>Materiali parti interne</b>	Stelo in acciaio inox Otturatore in ottone
<b>Materiali di tenuta</b>	EPDM
<b>Attacchi filettati</b>	Vedi Tabella 1
<b>Dimensioni</b>	Vedi Tabella 2

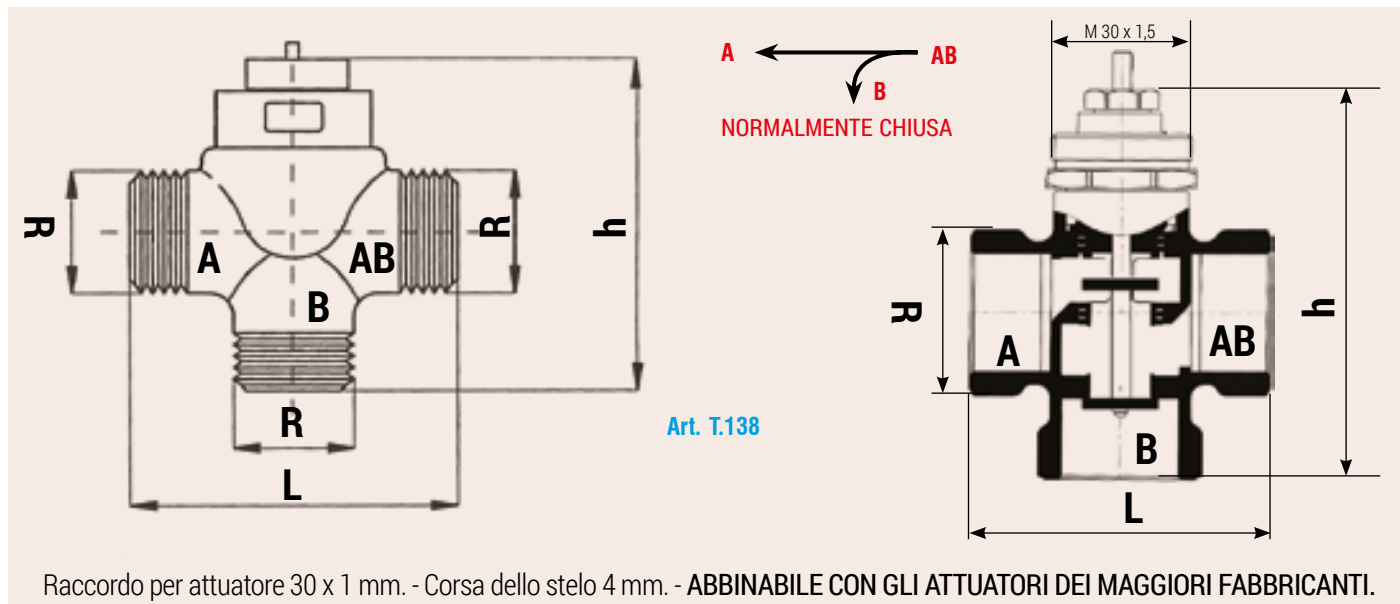
**TABELLA 1- MODELLI PER L'ORDINAZIONE:**

Corpo valvole a 3 Vie Filettatura interna				Corpo valvole a 3 Vie Filettatura esterna (con bocchettoni)				Dati Comuni			
Modello	Kvs	DN	Attacchi R	Modello	Kvs	DN	Attacchi R	ΔPmax		ΔPmax	
								kPa	bar	kPa	bar
T.138.30	3,2	20	¾"	T.138.03	3,2	20	¾"	600	6	1.000	10
T.138.00	5	25	1"	T.138.10	5	25	1"	600	6	1.000	10

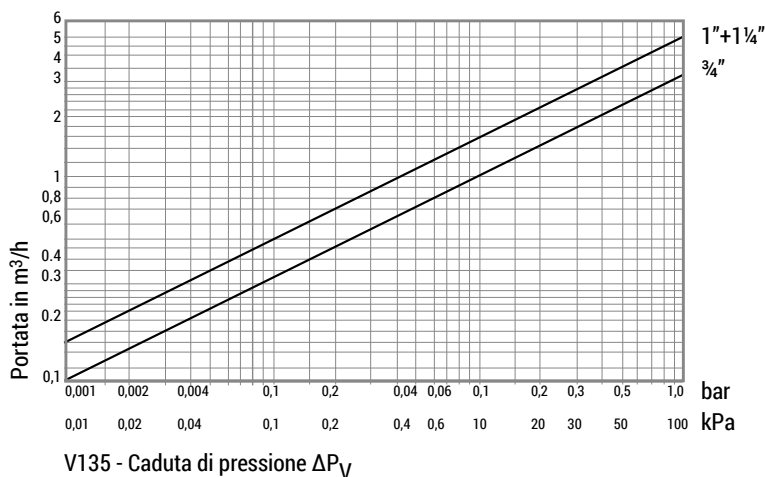


**TABELLA 2 - DIMENSIONI (mm.):**

Corpo valvole a 3 Vie Filettatura interna					Corpo valvole a 3 Vie Filettatura esterna (con bocchettoni)				
Modello	DN	R	L	h	Modello	DN	R	L	h
T.138.30	20	¾"	64	81	T.138.03	20	¾"	86	93
T.138.00	25	1"	66	86,5	T.138.10	25	1"	96,5	100,5



**PERDITE DI CARICO:**



**Attuatori Antares**

Art. V.058

Art. T.130.70

**APPLICAZIONI**

Regolazione della temperatura dell'acqua nel serpentino negli impianti a pavimento

Regolazione della temperatura dell'acqua sanitaria nei bollitori