

## VAPORE

### Scaricatore di condensa termostatico

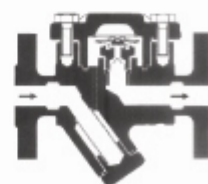
**Esecuzione:** corpo e coperchio in acciaio ASTM A105 - membrana capsula termostatica in Hastelloy - corpo capsula termostatica e altri interni in acciaio inox - attacchi filettati gas o flangiati UNI PN 40 - valvola di ritegno e filtro incorporati.

**Caratteristiche:** composto da elemento sensibile a capsula a volume interno variabile tramite una doppia membrana metallica riempita di liquida a punto di ebollizione inferiore all'acqua. Questa capsula se circondata da vapore o da condensa a temperatura prossima a quella del vapore, nel suo interno si genera una pressione leggermente maggiore di quella circostante, spostando la membrana con conseguente chiusura della sede; se circondata da condensa o aria sottoraffreddante di alcuni gradi rispetto al vapore si contrae liberando la sede per lo scarico.

**Diametri:** 1/2" - 3/4" - 1" attacchi filettati  
**DN 15 - DN 20 - DN 25** attacchi flangiati  
 Pressione massima d'esercizio 32 bar  
 Temperatura massima d'esercizio 250°C  
 ΔP massimo 22 bar

**Impieghi:** capacità di scarico notevole - efficace nell'eliminazione dell'aria non solo all'avviamento ma anche a regime - resistente al gelo - piccolo ingombro - grande facilità di manutenzione - installazione in qualsiasi posizione.

**A richiesta:** attacchi ANSI - NPT - a saldare di tasca o di testa.



**Capacità di scarico di condensa alla temperatura di saturazione Kg/h**

Ø 1/2" - 3/4" - 1"	Pressione differenziale in bar											
	0,3	0,4	0,6	0,8	1	2	3	4	6	8	10	22
a regime	120	140	190	225	250	380	450	500	600	625	700	790
di avviamento	400	460	550	610	700	950	1100	1300	1500	1800	2000	2800

#### FORINA S.r.l.

Via Polveriera, 42

80141 – NAPOLI

P.IVA 04448850638

Tel. +39 081 7516077 pbx

Fax +39 081 7805490

[www.forina.it](http://www.forina.it)

