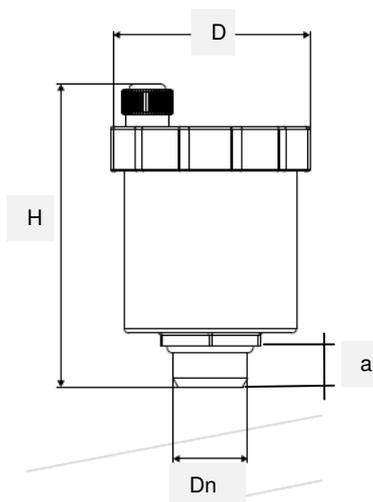


Voce di capitolato

Valvola automatica di sfogo aria a singolo galleggiante, attacco 3/8”M o 1/2”M. Composta da corpo in ottone pressofuso; tappo e sede di tenuta in ottone; meccanismi interni in resina acetalica POM; galleggiante in polipropilene PP ad alta resistenza; molla in acciaio INOX; gli articoli VAL38 e VAL12 sono nichelati e provvisti di guarnizione sede e o-ring in gomma NBR. Pressione d’esercizio: max 10 bar. Campo di temperatura: 0°C ÷ +100°C.



Caratteristiche dimensionali

Codice	Unità di misura	*35850038 (*)	*3VAL38CON	*3VAL12CON
Dn	inch	3/8”	3/8”	1/2”
D	mm	Ø46	Ø46	Ø46
H	mm	70	70	70
a	mm	9	7,5	8

(*) senza o-ring di tenuta e corpo giallo non nichelato.

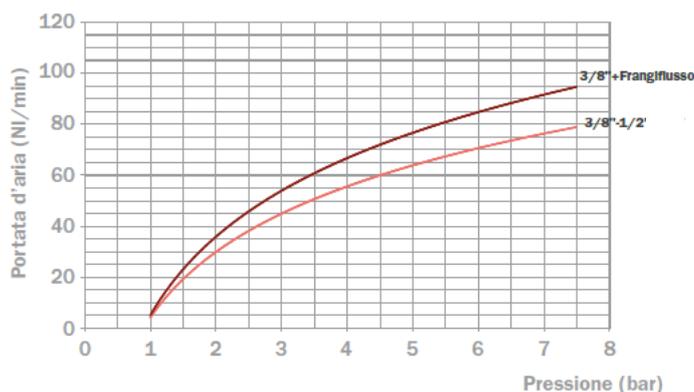
Componenti

N.	Descrizione	Materiali e conformità
1	Corpo	Ottone pressofuso Conforme norma EN 1982-CB754S
2	Tappo	Ottone Conforme norma EN 12165 – CW617N
3	Sede di tenuta	Ottone Conforme norma EN 12164 – CW614N
4	Guarnizione sede e o-ring	NBR
5	Galleggiante	Polipropilene PP ad alta resistenza
6	Molla	Acciaio INOX AISI 302 Conforme norma EN10088-1-1.4310

Caratteristiche tecniche

Campo di applicazione:	Impianti idro termo sanitari di riscaldamento e climatizzazione
Fluido d'impiego:	Acqua per uso potabile, acqua tecnica e acqua glicolata
Percentuale di glicole:	max 50%
Campo di temperatura:	da 0°C a +110 °C
Pressione d'esercizio (PN):	max ammissibile: 10 bar
Pressione minima di tenuta	0,2 bar (GRADO A sec.12266-1)
Campo d'impiego funzione evacuazione aria	da 0,5 a 7 bar (variazione \pm 10% valore massimo rilevato)
Filettatura di connessione alla tubazione	Filettatura sec. ISO 228/1
Coppa di serraggio	8 - 10 Nm

Curva di funzionamento



Conformità

Dichiarazione di conformità