

STEAMIXTB* MISCELATORE ACQUA / VAPORE

Miscelatori acqua vapore progettati per la produzione istantanea ed economica di acqua calda mediante la miscelazione di vapore con acqua fredda di rete. La temperatura e la quantità di acqua in uscita vengono regolate agendo sulle valvole manuali poste all'ingresso di acqua e vapore.

Per fissare la temperatura dell'acqua calda in uscita occorre assicurarsi che le pressioni e le portate di vapore ed acqua fredda siano costanti. Producono solo la quantità di acqua calda richiesta, evitando sprechi di immagazzinamento di liquido non richiesto. Corpo e interni in bronzo.

APPLICAZIONI:

- Pulizia industriale e civile
- Settore sanitario, alimentare, tessile, ecc.

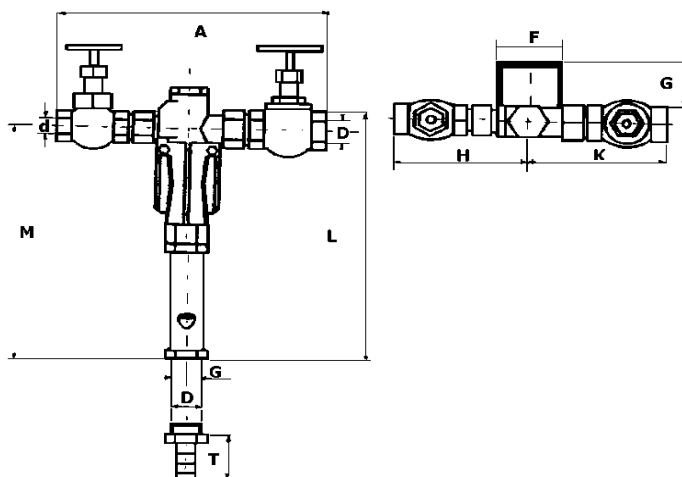
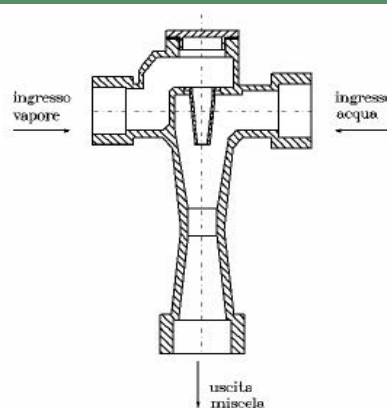


DESCRIZIONE

I miscelatori acqua vapore sono apparecchi di costruzione robusta e di semplice concezione, scomponibili nel loro corpo centrale, in due sole parti, corpo ed ugello. Privi di organi meccanici in movimento, esenti da lubrificazione, consentono, se correttamente impiegati, un esercizio privo di manutenzione.

Nella versione manuale agendo sulle valvole a spillo poste all'ingresso dell'apparecchio, si regolano la quantità di acqua e vapore per ottenere le portate richieste e la temperatura dell'acqua calda viene letta sul termometro posto anteriormente in uscita al miscelatore.

Nella versione automatica, le servovalvole (azionate pneumaticamente o elettronicamente) aprono e chiudono l'ingresso dell'acqua fredda e del vapore in funzione della temperatura impostata in uscita tramite un regolatore a controllo modulante PID.



cod.	STEAMIXTB2	STEAMIXTB3
d	3/4"	1"
D	1"	1"1/4"
A	292	355
F	70	90
G	43	46
H	145	174
K	147	180
L	375	430
M	270	310
T	45	58
Peso kg	4,5	6,5

Condizioni di esercizio

Range temperatura acqua calda: 40...90°C

Vapore saturo:	Pressione = 10 bar Temperatura = 184°C
----------------	---

Ricambi

Scorta consigliata per due anni di esercizio:

- ugello vapore
- valvola ingresso vapore PN25
- valvola ingresso acqua PN16



SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - 015510156 - Fax 0158853029

Mail: info@satema.it <http://www.satema.it>