

 **Valico**

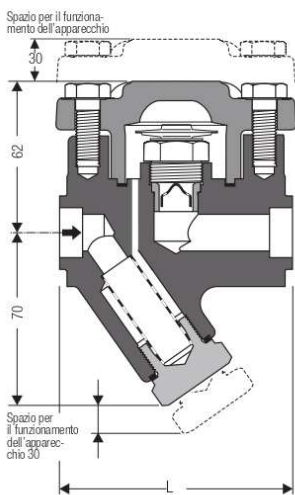
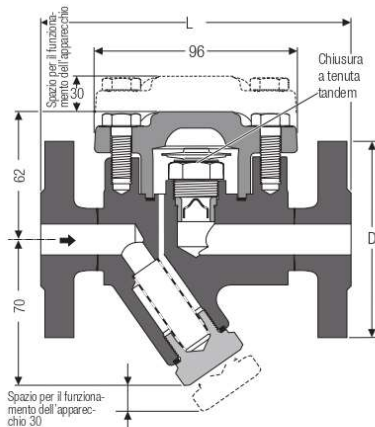
GESTIONE DEL VAPORE



SCARICATORI DI CONDENSA E VALVOLE



Dimensioni



Dimensioni e pesi per valvole con attacco flangiato

Tipo	Flangia secondo	EN 1092-1 PN 40			ASME B 16.5 Classe 150			ASME B 16.5 Classe 300		
		15	20	25	15	20	25	15	20	25
MK 45, MK 45A	DN	1/2	3/4	1"	1/2	3/4	1"	1/2	3/4	1"
	D [mm]	95	105	115	88,9	98,4	107,9	95,2	117,5	123,8
	L [mm]	150	150	160	150	150	160	150	150	160
	[kg]	3,7	4,3	4,8	3,7	4,3	4,8	3,7	4,3	4,8

Dimensioni e pesi per valvole con estremità a saldare

Tipo	Estremità a saldare secondo	EN 12627 Forma di giunzione secondo ISO 9692, caratteristica 1.3			ASME B 16.25 ASME B 36.10		
		15	20	25	15	20	25
MK 45, MK 45A	DN	1/2	3/4	1"	1/2	3/4	1"
	per il tubo	21,3 x 2,0	26,9 x 2,3	33,7 x 2,6	21,3 x 2,8	26,7 x 2,9	33,4 x 3,4
	L [mm]	200	200	200	200	200	200
	[kg]	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5

Estremità a saldare per altre dimensioni del tubo su richiesta.

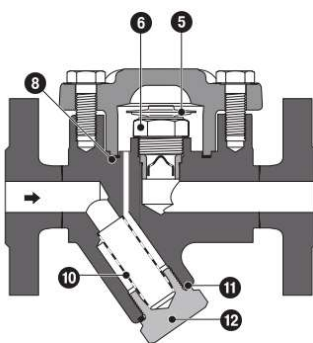
Dimensioni e pesi per valvole con tasche a saldare

Tipo	Tasche a saldare secondo	DIN EN 12760, ASME B 16.11 classe 3000		
		15	20	25
MK 45, MK 45A	DN	1/2	3/4	1"
	L [mm]	95	95	95
	[kg]	2,2	2,1	2,0

Dimensioni e pesi per valvole con attacchi filettati

Tipo	Attacchi filettati secondo	G: ISO 228-1, NPT: ASME B 16.11		
		15	20	25
MK 45, MK 45A	DN	1/2	3/4	1"
	L [mm]	95	95	95
	[kg]	2,2	2,1	2,0

Ricambi



Parte	Denominazione	Codice	
		MK 45-1	MK 45-2
		MK 45A-1	MK 45A-2
5 6	Membrana regolatrice con sede tandem 5N1 e ugello, gruppo completo	375 109	
5 8	Membrana regolatrice con sede tandem 5U1 e ugello, gruppo completo	375 111	
5 8	Membrana regolatrice con sede tandem 5H1 e ugello, gruppo completo	378 521	
5 6	Membrana regolatrice con sede singola 5N2 e ugello, gruppo completo		375 110
5 8	Membrana regolatrice con sede singola 5U2 e ugello, gruppo completo		375 112
5 8	Membrana regolatrice con sede singola 5H2 e ugello, gruppo completo		377 589
10 11	Filtro delle impurità completo	375 113	375 113
		375 382	375 382
	Membrana di regolazione ¹⁾ 5N1	376165	
5	Membrana di regolazione ¹⁾ 5U1	376166	
	Membrana di regolazione ¹⁾ 5H1	376 173	
	Membrana di regolazione ¹⁾ 5N2		376167
5	Membrana di regolazione ¹⁾ 5U2		376168
	Membrana di regolazione ¹⁾ 5H2		376 174
8	Anello di tenuta ²⁾ 40 x 48 x 2, grafite	375 159	375 159
11	Anello di tenuta ²⁾ A 24 x 29, Niro	375 162	375 162

¹⁾ Confezione da 10. Per piccole quantità contattare il distributore locale.
²⁾ Confezione da 50. Per piccole quantità contattare il distributore locale.

Scaricatori di condensa

**MK 45-1, MK 45-2,
MK 45A-1, MK 45A-2
PN 40 / Classe 300
DN 15, 20, 25 (½", ¾", 1)**

Diagrammi della portata

I diagrammi mostrano le portate massime della condensa calda e fredda.

Curva 1

Gli scaricatori di condensa con membrana di regolazione di 5 U... scaricano le quantità di acqua calda indicate a circa 10 K al di sotto della temperatura di saturazione, le versioni con membrana di regolazione 5 U... a circa 30 K al di sotto della temperatura di saturazione.

Curva 2

Portata della condensa fredda a 20 °C.

Prove e ispezioni

Possibilità di ottenere il certificato dei materiali e del tipo secondo EN 10204. Tutti i requisiti per le prove e le ispezioni devono essere indicati nella richiesta o nell'ordine. Dopo la fornitura non possono più essere emessi certificati. Costi e caratteristiche delle summenzionate prove e ispezioni standard sono riportati nel nostro listino prezzi «Prezzi per prove e ispezioni per apparecchi standard». Contattare i nostri uffici tecnici per eventuali prove e ispezioni non riportate nel nostro listino.

Applicazione delle direttive europee

Direttiva sulle attrezzature a pressione

L'apparecchio è conforme a questa direttiva e può essere utilizzato per i seguenti mezzi di esercizio:

- Fluidi del gruppo 2

Direttiva ATEX

L'apparecchio non ha una propria potenziale sorgente di innesco ed è quindi escluso da quanto prescritto da questa direttiva.

Elettricità statica: Una volta montato è possibile che si formi elettricità statica tra l'apparecchio e il sistema collegato.

In caso di utilizzo in aree a rischio di esplosione spetta al costruttore o al gestore dell'impianto deviare ovvero prevenire eventuali cariche elettrostatiche.

Nella classificazione delle zone il costruttore ovvero il gestore dell'impianto dovrà tenere in considerazione possibili fuoriuscite del fluido, ad es. tramite dispositivi di azionamento o perdite dei collegamenti a vite.

Si prega di fare riferimento alle nostre condizioni di vendita e di consegna.

Diagramma della portata per MK 45-1, MK 45A-1

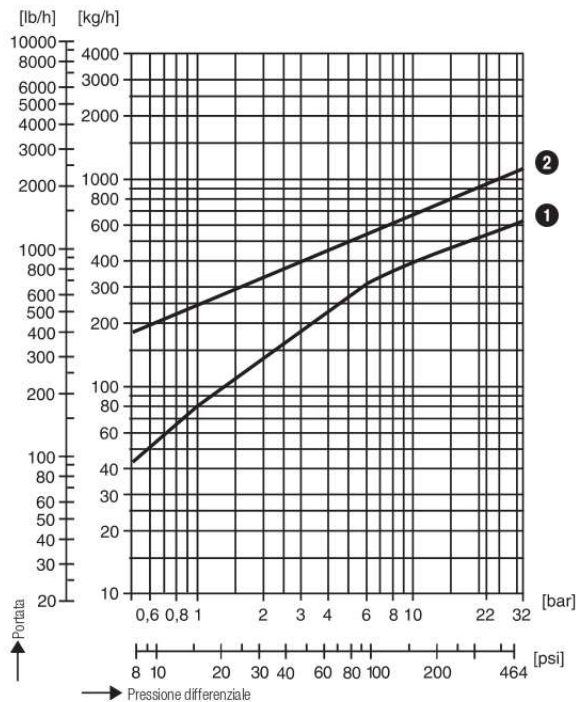


Diagramma della portata per MK 45-2, MK 45A-2

