

SCHEDA TECNICA

SIATA

V360 - VALVOLA INDUSTRIALE





SIATA V360 - VALVOLA INDUSTRIALE

CARATTERISTICHE TECNICHE



- Valvola a montaggio laterale
- Portata fino a 32 m³/h
- Connessioni rapide piloti-valvola
- Adatta per applicazioni industriali di addolcimento, demineralizzazione e dealcalizzazione, nonché sistemi di filtrazione
- Pistoni a portata elevata per performance migliori
- Compatibile con la maggior parte della gamma di controller SIATA

SPECIFICHE TECNICHE

SPECIFICHE DELLA VALVOLA

Materiale	ABS rinforzato con fibra di vetro
Colore	Blu o nero
Pressione idrostatica	22 bar
Pressioni d'esercizio	2 a 6 bar
Temperature d'esercizio	5 a 40°C

PORTATA (3,5 bar in ingresso - valvola sola)

Continuo ($\Delta p = 1$ bar)	32 m ³ /h
Picco ($\Delta p = 1,9$ bar)	42 m ³ /h
Cv *	36,8
Controlavaggio massimo ($\Delta p = 1,9$ bar)	15 m ³ /h
Lavaggio veloce massimo ($\Delta p = 1,9$ bar)	18 m ³ /h

* Cv: Portata per la valvola sola espressa in GPM con una perdita di carico 0,07 bar.

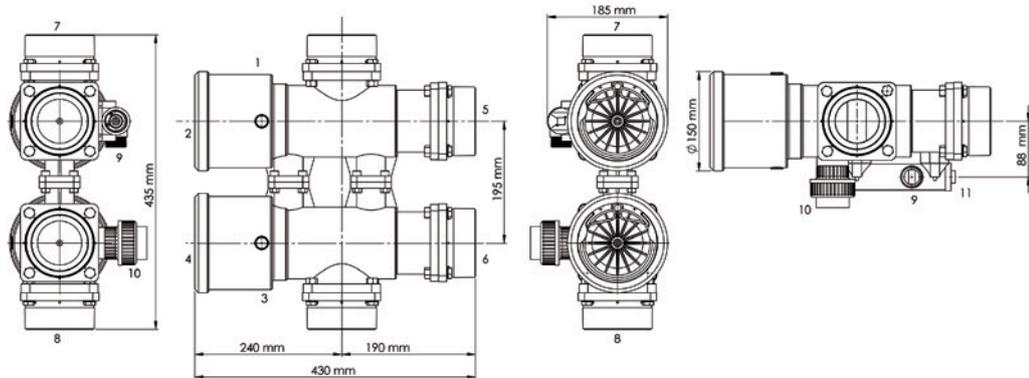
RIGENERAZIONE EQUI-CORRENTE

Cicli regolabili	A seconda del controller montato
------------------	----------------------------------

CONNESSIONI VALVOLA

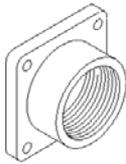
Entrata / uscita	Fino a 3", flangiato - filettato o liscio per incollaggio con solvente
Collegamento alla condotta di scarico	40 mm ISO - stampato nel corpo dell'uscita
Filettatura bombola / Mozzo di connessione alle bombole	Montaggio laterale / flangiato

DIMENSIONI



- | | | |
|--|--|---|
| 1. Connessione per l'apertura del cilindro, colonna superiore | 4. Connessione per la chiusura del cilindro, colonna inferiore | 8. Connessione per la colonna inferiore |
| 2. Connessione per la chiusura del cilindro, colonna superiore | 5. Entrata | 9. Connessione per l'aspirazione salamoia Ø 1" |
| 3. Connessione per l'apertura del cilindro, colonna inferiore | 6. Uscita | 10. Connessione per lo scarico maschio Ø ISO 40 |
| | 7. Connessione per la colonna superiore | 11. Connessione per il controllo del pilota |

Disponibili opzioni di connessione di entrata/uscita

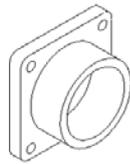


364-A 1" 1/2 BSP

364-B 2" BSP

364-C 2" 1/2 BSP

364-D 3" BSP



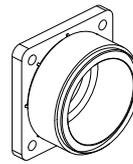
364-E01 ISO 50 INCOLLATO

364-F01 ISO 63 INCOLLATO

364-G01 ISO 75 INCOLLATO

364-N01 Ø 60.4 INCOLLATO

364-P01 3" NPT INCOLLATO



364R-Q01 D90 INCOLLATO



364R-D_3" _BSP

APPLICAZIONE DIMENSIONI BOMBOLA (Consigliata)

Addolcitore d'acqua	24" - 48" (1200 l di resina max.)
Filtro	24" - 48" (in conformità alle specifiche tecniche del filtro)
Demineralizzazione	24" - 48" (1200 l di resina max.)

CICLI DI RIGENERAZIONE

Addolcitore e demineralizzazione

- 1) Controlavaggio (contro-corrente)
- 2) Salamoia e lavaggio lento (equi-corrente)
- 3) Lavaggio veloce (equi-corrente)

Filtro**

- 1) Controlavaggio (contro-corrente)
- 2) Lavaggio veloce (equi-corrente)

** A seconda del tipo di controller, il tempo di aspirazione salamoia e quello di lavaggio lento devono essere predisposti su 0.

OPZIONI

Rigenerazione contro-corrente	Si
Sistemi duplex	Si
Flow di controllo di portata sullo scarico esterno 1" 1/4	Si

Contattaci:

Via e-mail

Assistenza commerciale

commercial.prfemea@pentair.com

Assistenza tecnica

techsupport.water@pentair.com

Assistenza marketing

marketing.prfemea@pentair.com

Per telefono

Tel. +41 21 623 69 69