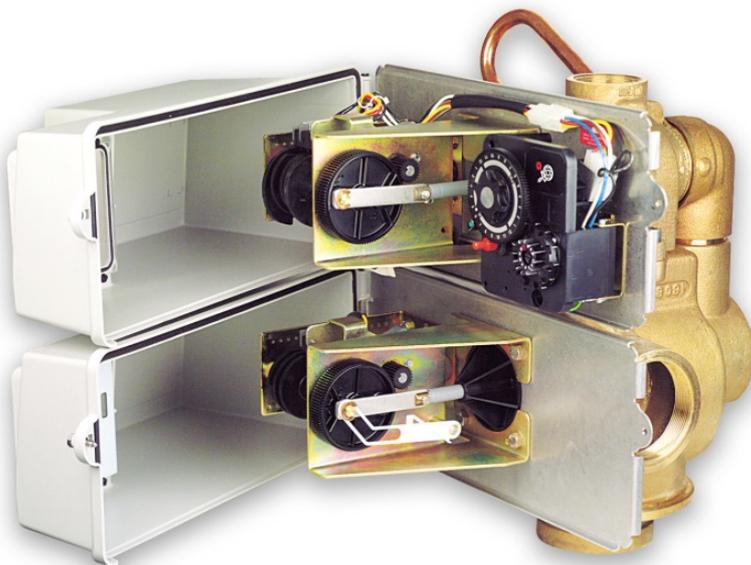


## 3900

- Ideale per utilizzazioni in campo industriale e per la realizzazione di impianti a più colonne (multiplex)
- Tecnologia largamente collaudata dei due pistoni per pilotare indipendentemente le portate di servizio e la rigenerazione
- Testata di comando protetta da getti d'acqua, resistente alla corrosione e stabile agli U.V
- Salamoia in controcorrente in opzione
- Corpo valvola in bronzo
- Scelta dell'avviamento della rigenerazione:
  - Cronometrica: 7 o 12 giorni
  - Volumetrica: ritardata o immediata
  - Elettronica



### Corpo valvola

Materiale Bronzo

### Portata (3,5 bar entrata) Valvola sola

In continuo ( $\Delta p = 1 \text{ bar}$ ) 57 m<sup>3</sup>/h  
 Valore massimo ( $\Delta p = 1,8 \text{ bar}$ ) 74 m<sup>3</sup>/h  
 Cv\* 65  
 Controlavaggio massimo ( $\Delta p = 1,8 \text{ bar}$ ) 24 m<sup>3</sup>/h

### Rigenerazione equi-corrente

Cicli Regolabili  
 Durata massima possibile (meccanica) 164 min  
 Durata massima possibile (elettronica) 99 min per ogni ciclo

### Dimensioni

Entrata/Uscita 3" BSP  
 Tubo distributore 90 mm (DN 80)  
 Conduttura allo scarico 2" BSP  
 Conduttura alla salamoia (1800) 1" NPT  
 Filettatura bombola 6" - 8 UN  
 Altezza (a partire della filettatura bombola) 381 mm

### Bombole utilizzabili (consigliate)

Addolcitore 30" - 60" (760 - 1520 mm)  
 Filtro 24" - 42" (610 - 1070 mm)

**Potenza elettrica** 24V-50Hz,  
per altro versione consultarci

Indice di protezione 44

### Pressione

Idrostatica 20 bar  
 Servizio Da 1,8 a 8,5 bar

**Temperatura** Da 1 a 43°C

### Contatore

Precisione contatore (+/- 5%) 26,67 - 1133 l/min  
 Capacità del contatore Standard 14 - 240 m<sup>3</sup>  
Estensione 70 - 1200 m<sup>3</sup>

### Cicli della rigenerazione

|  |  |
|--|--|
| Equi-corrente                                | Contro-corrente                                |
| 1) Controlavaggio (contro-corrente)          | 1) Salamoia e lavaggio lento (contro-corrente) |
| 2) Salamoia e lavaggio lento (equi-corrente) | 2) Controlavaggio (contro-corrente)            |
| 3) Lavaggio rapido (equi-corrente)           | 3) Lavaggio rapido (equi-corrente)             |
| 4) Riempimento della vasca sale              | 4) Riempimento della vasca sale                |
| 5) Servizio                                  | 5) Servizio                                    |

### Opzioni

Senza By-Pass di acqua dura durante la rigenerazione NBP  
 Rigenerazione Controcorrente  
 Montaggio Laterale  
 Elettronica

\*Cv: Portata per sola valvola con perdita di carico 0,07 bar espressa in GPM (US)