



# SCHEDA TECNICA

## PACKAGED PRODUCTS

## RIVERSOFT SOFTENER PLATFORM





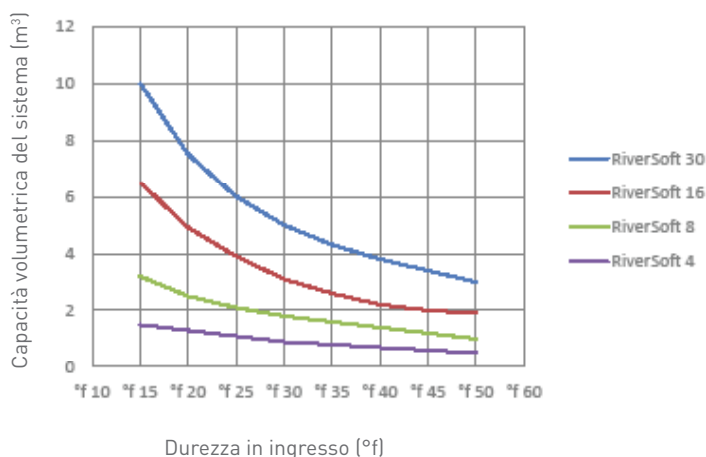
## PIATTAFORMA PER ADDOLCIMENTO RIVERSOFT 4/8/16/30



### CARATTERISTICHE TECNICHE

- Assemblato con il 100% componenti Pentair
- Assemblato con valvola Autotrol 367 downflow
- Programmazione intuitiva in 3 fasi: impostazioni di tempo, durezza e concentrazione di sale per litro di resina
- Rigenerazione a 7 cicli a elevata efficienza
- Collegamenti di entrata/uscita: ¾ pollice – BSPT, maschio
- Collegamento al tubo di drenaggio: ½ pollice – BSPT, maschio
- Power requirements: 220 VAC/50 Hz
- Alimentazione: 1.5-8 bar
- Intervallo min max della pressione dell'acqua: da 2-38°C
- Resina cationica forte Dow HCRS
- RiverSoft 8/16/30
  - Corpo cabinato: realizzato in polietilene a bassa densità
  - Copertura valvola HP: realizzata in polistirene, disponibile in blu o bianco
  - Certificazione ACS
- RiverSoft 4
  - orpo cabinato: realizzato in ABS
  - Copertura valvola HP: non disponibile
- Tutte le materie prime sono certificate Rohs

### TABELLA CAPACITÀ VOLUMETRICA DELL'ADDOLCITORE



## SPECIFICHE TECNICHE

Caratteristiche	RiverSoft 4		RiverSoft 8		RiverSoft 16		RiverSoft 30	
Codice	SA01WKWD6A368 -001	SA01WKWD6A368 -BP1	SD01WYW08A368 -001	SD01WYW08A368 -BP1	SF01WYW07A368 -001	SF01WYW07A368 -BP1	SF11WYW10A368 -001	SF11WYW10A368 -BP1
Litri di resina (L)	4.0		8.0		16.0		30.0	
Portata nominale (m <sup>3</sup> /h)*	0.14		0.32		0.64		1.0	
Portata massima (m <sup>3</sup> /h)*	0.21		0.40		0.96		1.5	
Capacità di scambio (°f/m <sup>3</sup> )	21.0		48.1		96.3		150.3	
Consumo di sale per rigenerazione (kg)	0.42		0.96		1.92		3.0	
Consumo di acqua per rigenerazione (L)**	26.0		47.0		117.0		123.0	
Capacità vano del sale (kg)	6.0		25.0		50.0		50.0	
Larghezza (cm)	17.8		31.0		31.0		31.0	
Profondità (cm)	35.7		43.5		43.5		43.5	
Altezza (cm)	43.5		68.0		113.5		113.5	
Peso imballato appross. (kg)	5.0		10.0		16.0		27.0	
Bypass	No	Sì	No	Sì	No	Sì	No	Sì

Nota: tutti i calcoli si basano su un'impostazione di dosaggio di sale a 120 g/L.

\* Dati indicativi. Portata massima per rispettare la velocità di servizio richiesta per uno scambio ionico ottimale, indipendentemente dalla pressione in entrata.

\*\* I valori possono variare a seconda delle condizioni locali e della programmazione. I consumi di RiverSoft 4 e RiverSoft 8 sono forniti per la programmazione System U3. I consumi di RiverSoft 16 e RiverSoft 30 sono forniti per la programmazione System U4. Tutti i consumi forniti sono per una pressione in entrata pari a 3.44 bar (50 psi).

## Contattaci:

### Via e-mail

---

#### Assistenza commerciale

[commercial.prfemea@pentair.com](mailto:commercial.prfemea@pentair.com)

#### Assistenza tecnica

[techsupport.water@pentair.com](mailto:techsupport.water@pentair.com)

#### Assistenza marketing

[marketing.prfemea@pentair.com](mailto:marketing.prfemea@pentair.com)

### Per telefono

---

Tel. +41 21 623 69 69