



CONTROLLER DI SISTEMA



A voi la scelta!

Modalità Progressive Flow... Alternator... Random... Series...

- Il controller di sistema gestisce 2-8 unità su 1 o 2 sistemi indipendenti, oppure funge solo come unità di monitoraggio dell'acqua
- Display grafico monocromatico con retroilluminazione blu sul pannello anteriore per indicare orario, giorno della settimana, giorni fino alla successiva rigenerazione, portata corrente del sistema e volume totale utilizzato (totalizzatore)
- Può essere utilizzato con le valvole di controllo Clack WS1, WS1.25, WS1.5 o WS2
- Due connessioni di ingresso che possono essere utilizzate per i contatori o per altri ingressi ausiliari
- Connessione Ethernet di bordo per il monitoraggio remoto e in tempo reale delle prestazioni del sistema
- Supporto per comunicazioni Modbus TCP/IP
- Possibilità di caricare le informazioni per la programmazione e la diagnostica di sistema su un'unità USB standard
- Disponibilità di due uscite relè SPDT (Single Pole Double Throw) protette da fusibili
- Singolo segnale di uscita del contatore basato sul fabbisogno
- Batteria di riserva a bottone agli ioni di litio con autonomia giornaliera e coperchio di facile apertura
- Indicatori di stato a LED sul pannello frontale per In linea, Standby, Rigenerazione e Posizione dell'unità principale
- Le opzioni linguistiche disponibili comprendono: inglese, spagnolo, francese, tedesco, italiano, olandese e polacco

Clack®

Controller di sistema

TEMPERATURE DI ESERCIZIO

Minimo/massimo 40° - 110° F (4° - 43° C)

DIMENSIONI E PESO

Scatola di spedizione 15,5" L x 12,25" P x 6,5" A

Peso di spedizione..... 3,9 kg

SPECIFICHE ELETTRICHE

	U.S.A.	Internazionali
Codici per l'ordine.....	V3030	V3030-01
Tensione di alimentazione ($\pm 10\%$ del valore nominale)	100/120 VCA	200/240 VCA
Frequenza di alimentazione	50/60 Hz	50/60 Hz
Tensione in uscita (nominale)	15 VCC	15 VCC
Corrente in uscita (max per valvola)	0,5 A	0,5 A

APPLICAZIONI COLONNA

Gestione di 2 - 8 unità

Addolcitore d'acqua Diametro 6" - 48"

Filtro dell'acqua (1) Diametro 6" - 36"

CAVI NECESSARI

CAVI DI ALIMENTAZIONE

V4276-15 Cavo di alimentazione 4,6 m

V4276-36..... Cavo di alimentazione 11 m

CAVI COM

V3474 Cavo com 2,4 m

V3475-12 Cavo com 3,7 m

V3475-24 Cavo com 7,3 m

V3475-36 Cavo com 11 m

1. Dimensioni del filtro del serbatoio calcolate in 10 gpm per piede quadrato di superficie del letto

Tipo di sistema	Progressive Flow	Alternator	Random	Series
Definizione	Porta le valvole in linea (in servizio) e fuori linea (in standby) in base al fabbisogno di portata. Quando la valvola principale entra in rigenerazione, cambia la valvola principale.	Sempre una valvola fuori linea (standby) e viene effettuata la rigenerazione di una valvola per volta.	Tutte le valvole sono in linea (in servizio) e viene effettuata la rigenerazione di una valvola per volta, secondo le necessità, in qualsiasi ordine.	Tutte le valvole sono in linea (in servizio) e viene effettuata la rigenerazione della valvola principale, poi di una valvola dopo l'altra.
Applicazioni	Addolcitore e filtro	Addolcitore e filtro	Addolcitore e filtro	Solo filtro
Valvole	WS1, WS1.25, WS1.5P, WS1.5, WS2, WS2QC	WS1, WS1.25, WS1.5P, WS1.5, WS2, WS2QC	WS1, WS1.25, WS1.5P, WS1.5, WS2, WS2QC	WS1, WS1.25, WS1.5P, WS1.5, WS2, WS2QC
Dimensione sistema	2 - 8 valvole	2 - 8 valvole	2 - 8 valvole	2 - 8 valvole
Contatori	Ogni valvola	Ogni valvola	Ogni valvola	Ogni valvola