



VODA PEROX PLUS

Sistema di trattamento anti-legionella mediante dosaggio proporzionale di prodotto specifico antilegionella e inibitore di ossidazione con sistema di analisi integrato.

VODA BIO 568

Formulato stabilizzato ad azione biocida e ioni argento. L'azione sinergica dei differenti principi attivi consente di sanificare le acque, di prevenire efficacemente la formazione di biofilm nonché di bonificare impianti precedentemente contaminati. Particolarmente efficace nei confronti dei batteri del genere Legionella Pneumophila. Il trattamento non lascia alcun residuo inquinante nelle acque né causa sapori od odori molesti.

VODA CWT 183

Additivo liquido formulato a base di polifosfati e silicati alimentari, specifico per il trattamento delle acque potabili, impiegato quale inibitore di corrosione ed incrostazione

Prodotto conforme a DM 25/2012

PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO

Il trattamento si basa sull'utilizzo di una soluzione stabile di perossido di idrogeno e ioni argento i quali, agendo in modo sinergico, sono in grado di disattivare efficacemente i batteri della Legionella intervenendo anche sul biofilm. Il dosaggio viene effettuato proporzionalmente alla portata dell'acqua da trattare e in funzione dei dati analitici rilevati dal sistema di analisi integrato. Questo sistema è particolarmente indicato in presenza di circuiti di ricircolo con accumulo di acqua calda sanitaria.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Portata nominale	da 1,5 mc/h a 40 mc/h
Alimentazione elettrica	230 V - 50Hz
Assorbimento elettrico	100 W
Allarmi	assenza prodotto - pompa non innescata
Pressione max acqua di rete	16 bar
Temperatura	max 90°C con sistema di raffreddamento se utilizzato sistema analisi

POMPE DOSATRICI PROPORZIONALI CON AUTO SPURGO INTEGRATO E DOPPIA REGOLAZIONE DEL DOSAGGIO

Sensori di flusso

Lancia di iniezione pulibile

raccordi 3/8" per tubi 4x6 O-ring in Viton

Lancia di aspirazione

Corpo in pvc. Raccordo fissaggio 1 1/4 ".Dotato di sistema di regolazione altezza.

Contaltri lancia impulsi

quadrante asciutto max 30°C 16 bar, 10 mt di cavo. Attacchi filettati.

Kit di collegamento per due pompe dosatrici ad un unico contatore cavo BNC/BNC

Skid in acciaio inox

304 L1100 x P500 x H1700mm

Pannello strumentazione

90x120

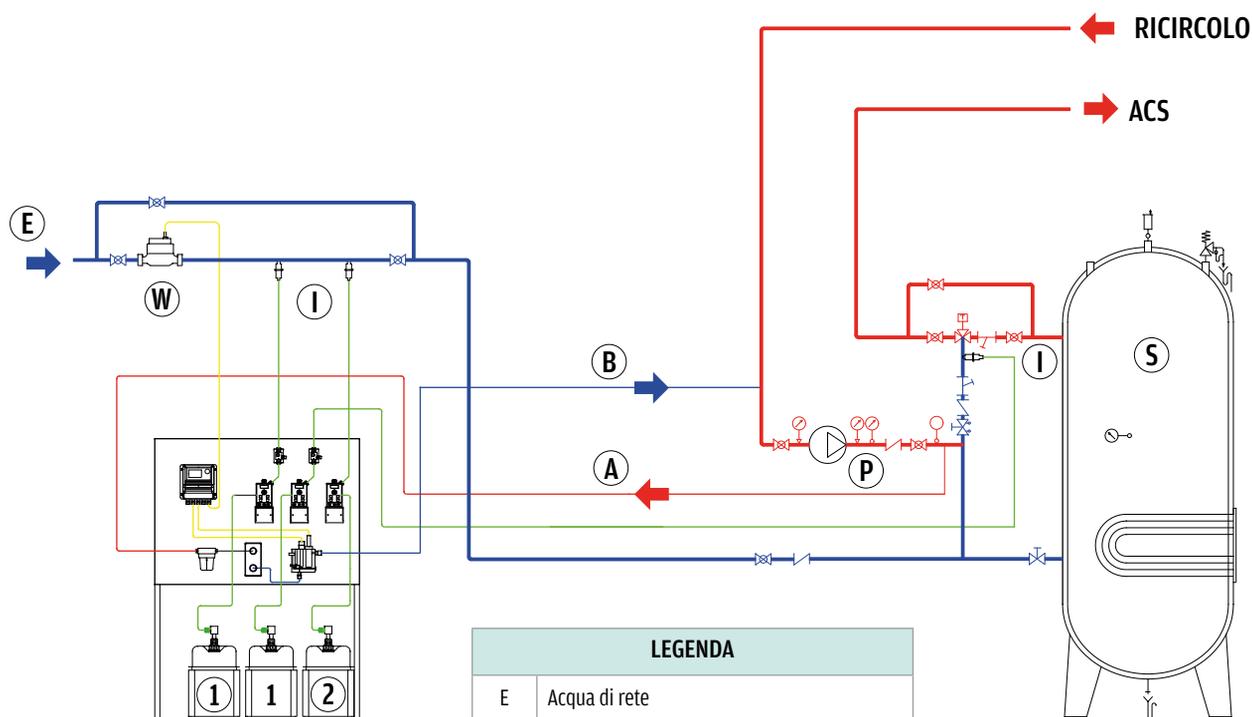
VODA PEROX PLUS



ACCESSORI

- Sistema di raffreddamento acqua calda per sistema analisi residuo perossido
- Sistemi alimentazione elettrica per utilizzo in zone non servite da servizi elettrici
- Sistema di miscelazione statico
- Modem con protocollo GSM per PC con connessione USB, completo di cavi e alimentatore
- Skid in acciaio inox 304 L1200 x P400 x H1700mm
- Sistema di analisi perossido
- Regolatore digitale di cloro a microprocessore e display LCD retroilluminato adattabile a tutte le scale, con compensazione automatica della temperatura, doppio set point on-off digitale proporzionale, allarme max dosaggio, uscita da 0 a 20,0 da 4 a 20mA, uscita seriale per stampante, uscita pulizia sonda.
- Cella amperometrica di misura del perossido di idrogeno
- Porta elettrodo a deflusso per cella amperometrica
- Filtro alta temperatura
- Sonda di temperatura

SCHEMA DI COLLEGAMENTO VODA PEROX PLUS



LEGENDA

LEGENDA	
E	Acqua di rete
W	Contaltri lancia impulsi
I	Punto di iniezione prodotto
1	Prodotto antilegionella VODA BIO 568
2	Prodotto protettivo CWT 183
A	Prelievo campione per analisi in continuo
B	Ritorno acqua campione analisi
P	Pompa di ricircolo
S	Boiler di produzione acqua calda sanitaria



VODA PEROX PLUS

DIMENSIONI DI INGOMBRO

