



# Idrosafe Compact

*Purezza dell'acqua di processo e di servizio 24h su 24h*



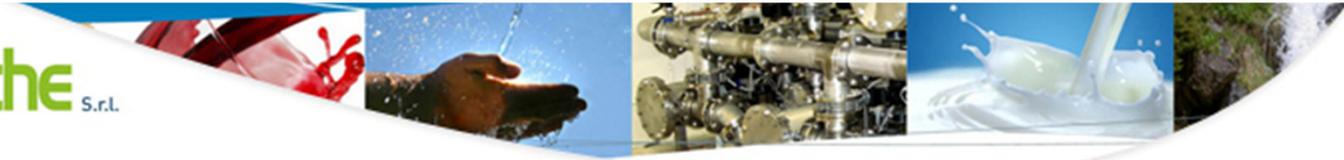
- Portata 1,2 – 1,5 mc/h
- Acqua Sicura 100%
- Il minor costo di esercizio possibile ad oggi

# Come funziona

La logica di funzionamento è gestita da PLC che permette di ottimizzare i cicli automatici di rigenerazione in funzione della qualità dell'acqua di alimento per mantenere elevata la permeabilità della membrana e ottimizzarne il rendimento.

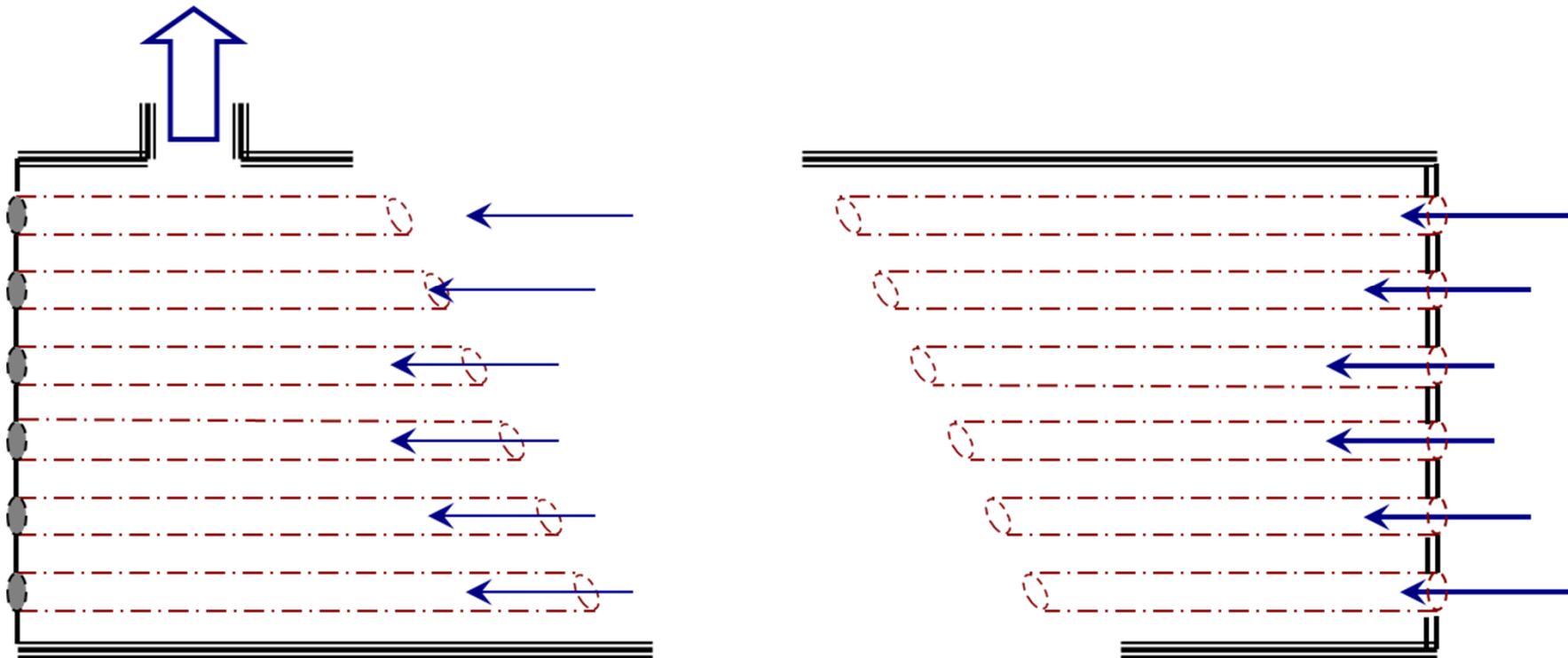
Il funzionamento è garantito dalla sola pressione dell'acqua senza l'utilizzo di pompe; pertanto Idrosafe Compact continua a funzionare anche in assenza di energia elettrica. Il consumo energetico è minimo: l'impianto infatti può essere alimentato anche da una batteria e da un piccolo pannello solare laddove non sia disponibile la rete elettrica.

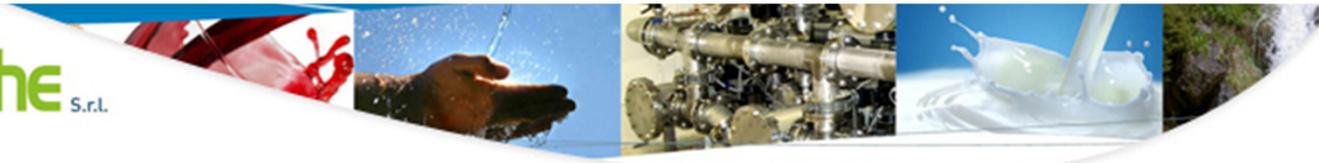




# Come funziona

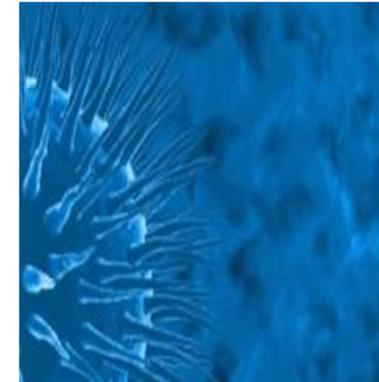
*'inside-out'*





# Sicurezza

- Eliminazione alghe e mucillagini
- Reale abbattimento microbiologico e virus
- Costante qualità in uscita
- Invariabilità delle caratteristiche saline
- Robustezza del sistema
- Certificazione alimentare





	<b>ULTRAFILTRAZIONE</b>	<b>ULTRAVIOLETTI</b>	<b>OSMOSI</b>
<b>Rimozione sporificati</b>	<b>Sì</b>	<b>No</b>	<b>No</b>
<b>Consumo elettrico</b>	<b>Bassissimo</b>	<b>Alto</b>	<b>Dipende da tipologia</b>
<b>Manutenzione</b>	<b>Bassa</b>	<b>Elevata</b>	<b>Sensibile</b>

# La famiglia Idrosafe



*IDROSAFE BC*



*IDROSAFE TOP*

# Idrosafe Compact



- Acqua Ultra Pura 24 h su 24 h senza pompe installate
- Modulo con porosità a 50 K dalton
- Q 1.200 – 1.500 l/h
- Pulizia automatica del modulo
- Durata 3-5 anni
- Montaggio a parete o in box inox
- Alternativa a due-tre step di microfiltrazione a cartucce
- Kit addolcitore e decloratore disponibili

***GRAZIE PER LA VOSTRA  
ATTENZIONE***

***Idroricerche S.r.l.  
Loc. Brucco- Fraz. Abrau  
12013 Chiusa di Pesio (CN)  
[www.idroricerche.com](http://www.idroricerche.com)***