

LogoFresh XL-Line,
Controllata da microprocessore



Stazioni per acqua dolce a controllo elettronico e termostatico per un comfort ottimale dell'acqua calda

- Stazione all'avanguardia per la fornitura di acqua calda sanitaria, igienicamente garantita
- Adatta all'uso in edifici residenziali, industria e commercio
- Il controllore di sistema pilotato dal processo assicura prestazioni ottimali e una maggiore efficienza
- Ora disponibile anche nella versione L con una capacità di produzione di acqua calda fino a 116 l



LogoFresh M-Line,
Controllata da microprocessore

Descrizione del prodotto



Le **stazioni per acqua dolce LogoFresh** sono unità compatte e pronte per il collegamento che garantiscono un riscaldamento centralizzato, igienico ed economico dell'acqua sanitaria poiché preparano l'acqua calda direttamente in funzione della richiesta. Le stazioni per acqua dolce possono essere utilizzate per erogare acqua calda sanitaria ad abitazioni singole o multiple e locali ad uso pubblico o privato, come scuole, impianti sportivi e ospedali. Il principio della produzione di acqua calda su richiesta è particolarmente utile in edifici che vengono utilizzati in modo intermittente.

Componenti all'avanguardia, tra cui la pompa ad alta efficienza e il regolatore di sistema controllato da un microprocessore elettronico dedicato per LogoFresh, ottimizzano le prestazioni e forniscono una regolazione altamente efficace della temperatura dell'acqua calda in tutti i campi di prestazione, garantendo così una maggiore efficienza. L'isolamento termico fornisce protezione contro le perdite di energia.

Un serbatoio tampone dell'acqua di riscaldamento fornisce l'energia e può essere alimentato con fonti di energia rigenerativa (ad es. impianti solari, ecc.).

Le stazioni sono disponibili in modelli con controllo sia elettronico sia termostatico.



I vostri vantaggi

- *Non è necessario alcun serbatoio dell'acqua sanitaria*
- *Installazione salvaspazio, semplice e veloce*
- *Elevata produzione di acqua calda ad una temperatura costante fino a 120 l/min.*
- *Facilmente collegabile in cascata o in parallelo per maggiori prestazioni*
- *Elevata convenienza economica grazie alla bassa temperatura della linea di ritorno*

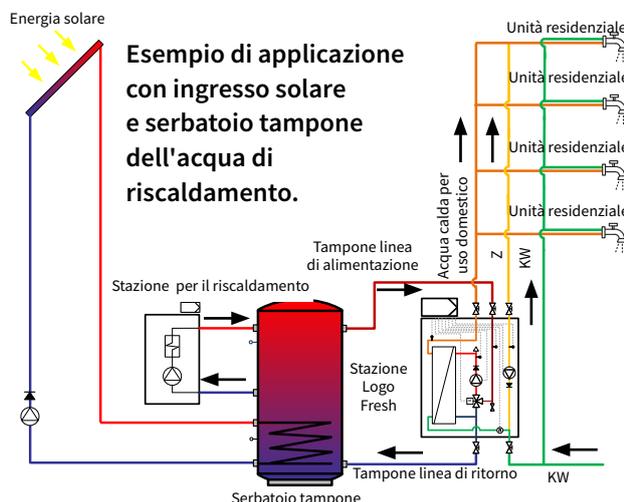
"Tutti i componenti del sistema sono ottimamente sintonizzati l'uno con l'altro..."

La tecnologia a controllo elettrico funziona con un controllore a microprocessore per garantire un'immediata preparazione dell'acqua calda al momento dell'erogazione tramite regolazione della portata primaria in funzione della temperatura.

La tecnologia di controllo termostatico funziona con un controllo della temperatura tramite valvola termostatica e garantisce una preparazione costante dell'acqua calda al momento dell'erogazione e regola la portata primaria in funzione della temperatura. Tra i vantaggi, semplicità di messa in servizio, funzionamento garantito e facile manutenzione..

Vantaggi delle varianti a controllo elettronico:

- *Disinfezione (controllo protezione dalla legionella)*
- *Registrazione dati*
- *Indicatore di guasto*
- *Funzione di protezione miscelazione sul serbatoio tampone dell'acqua di riscaldamento*
- *Controllo a cascata fino a 5 stazioni*

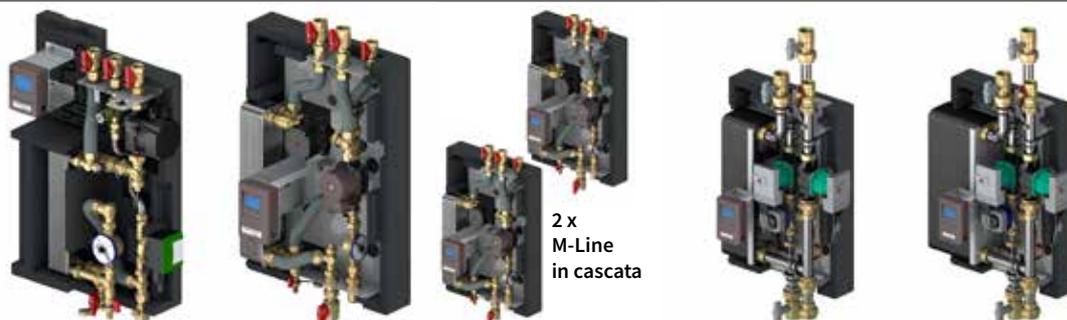


Panoramica del prodotto

LogoFresh, a controllo elettronico



Tipo		S-Line	M-Line	L-Line ⁴	XL-Line 100	XL-Line 120
Potenza nominale	l/min kW	fino a 29 l/min. ⁵ 80 kW	fino a 40 l/min. ⁵ 112 kW	fino a 80 l/min. ⁵ 224 kW	fino a 100 l/min. ⁶ 346 kW	fino a 120 l/min. ⁶ 415 kW



Tipo di montaggio	A parete	✓	✓	✓	✓	✓
	Su serbatoio	✓				
Alloggiamento PPE		✓	✓	✓	✓	✓
Circolazione acqua sanitaria		✓ ²	✓ ²	✓	✓	✓
Disinfezione autom. ¹			✓	✓	✓	✓
Funzione di riscaldamento del serbatoio ²			✓	✓	✓	✓
Protezione miscelazione			✓	✓	✓	✓
Indicatore di guasto ³			✓	✓	✓	✓
Registrazione dati			✓	✓	✓	✓
Σ max. collegamenti in cascata		-	5 ³	-	5 ³	5 ³

LogoFresh, a controllo termostatico



Tipo		S-Line	M-Line
Potenza nominale	l/min. kW	fino a 19 l/min. 52 kW ⁵	fino a 30 l/min. 83 kW ⁵
Tipo di montaggio	A parete	✓	
	Su serbatoio	✓	
Alloggiamento PPE		✓	✓
Circolazione acqua sanitaria		✓ ²	✓ ²
Σ max. collegamenti in cascata		4	4

1) Selezione libera delle funzioni

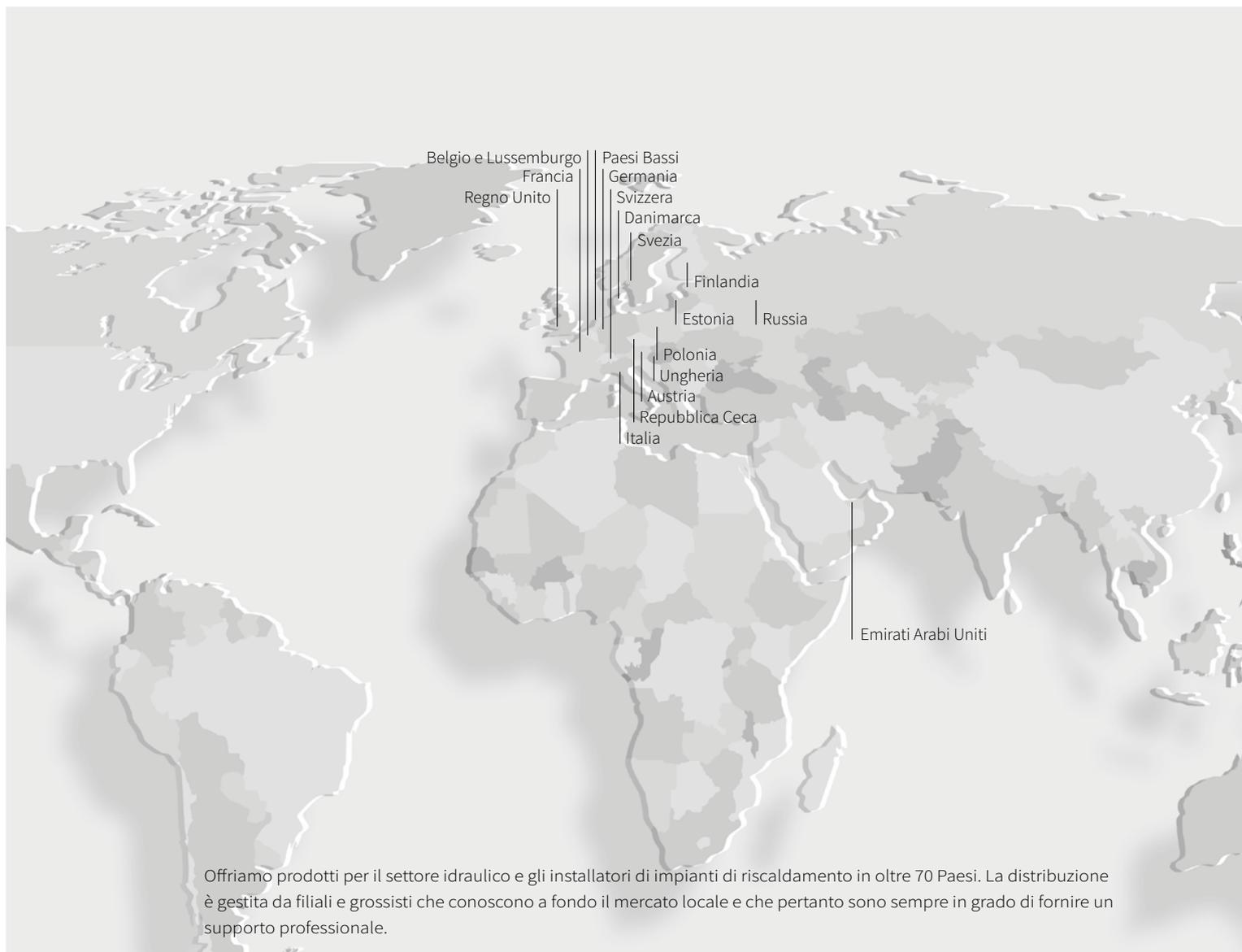
2) Con/senza circolazione dell'acqua sanitaria

3) Meno funzioni possono essere selezionate in base al corrispondente sistema.

4) L-Line = collegamento in cascata 2 x stazioni M-Line.

5) Valori di attività per stazione di produzione acqua sanitaria da 10 a 50 °C con una temperatura di stoccaggio del vaso tampone di 75°C.

6) Valori di attività per stazione di produzione acqua sanitaria da per acqua sanitaria da 10 a 60 °C con una temperatura di stoccaggio del vaso tampone di 75°C.



Offriamo prodotti per il settore idraulico e gli installatori di impianti di riscaldamento in oltre 70 Paesi. La distribuzione è gestita da filiali e grossisti che conoscono a fondo il mercato locale e che pertanto sono sempre in grado di fornire un supporto professionale.



Flamco Italia

Distributore:
Commerciale Delta
Viale Fratelli Casiraghi, 391
20099 Sesto San Giovanni (Mi)
T +39 (0)2 242 8303
E vendite@commercialedelta.it

Flamco Svizzera

Flamco AG
Fännring 1
6403 Küsnacht am Rigi
T +41 (0)41 854 30 50
E info@flamco.ch