



Accumulatore di calore VFE

Alta tecnologia con un funzionamento semplice combinato in un design attraente

Funzione

- Temperatura ambiente e regolatore di carica elettronici integrati per un uso ottimizzato dell'energia
- Concetto operativo semplice per un'installazione rapida e un uso intuitivo
- Possibilità di impostare programmi giornalieri/settimanali per le temperature di comfort e di riduzione
- Rilevamento delle finestre aperte per la riduzione automatica della temperatura per un risparmio energetico
- Isolamento termico ottimizzato per ridurre al minimo la perdita incontrollata di calore e il surriscaldamento del locale
- Ideale per il mercato delle sostituzioni: può sostituire quasi tutti gli accumulatori di calore sul mercato
- Preparato per future applicazioni intelligenti come le tariffe elettriche flessibili tramite Smart Grid

Installazione

- Radiatore per 8 h già premontato
- Regolazione del calore tramite il regolatore interno della temperatura ambiente
- Possibilità di collegamento di un termostato esterno
- Compatibile con tutti i segnali di controllo e quasi tutte le vecchie installazioni di unità
- Segnale di tensione di controllo a scelta DC 0,91 - 1,43 V o AC 230 V, % ED

Design

- Display capacitivo con funzione di prossimità - visualizzazione solo durante il funzionamento
- Design moderno e attraente per un'integrazione armoniosa nel locale
- Alloggiamento in lamiera d'acciaio verniciato a polvere in bianco per un funzionamento duraturo

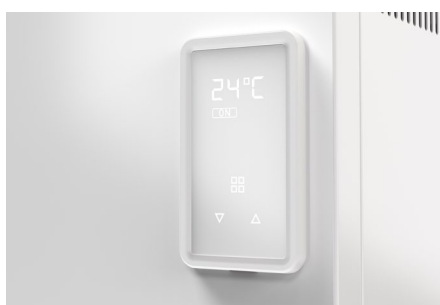
Accumulatore di calore VFE

Dati tecnici

Accumulatore di calore intelligente, ideale per rinnovare i sistemi esistenti grazie al regolatore di carica universale. Può essere combinato con tutte le comuni centraline di ricarica, grazie al controller di ricarica AC/DC elettronico integrato.

L'accumulatore termico VFE è anche ideale per i sistemi senza controllo di carica centrale, poiché il sistema di carica automatica ad autoapprendimento controlla la regolazione della quantità di carica a seconda della temperatura ambiente.

Fornito con resistenze premontate e pacchetti di mattoni separati.



Display capacitivo



Design moderno



Sensore di temperatura ambiente

Modello	No.	Colore	Potenza nominale W	Tensione di alimentazione	Classe di protezione	LxAxP mm	Peso kg	
VFE 20 K	377780	bianco ¹	2000	3/N/PE - 400 V, 50 Hz	I	IP 21	622x664x250	127
VFE 30 K	377790	bianco ¹	3000	3/N/PE - 400 V, 50 Hz	I	IP 21	772x664x250	178
VFE 40 K	377800	bianco ¹	4000	3/N/PE - 400 V, 50 Hz	I	IP 21	922x664x250	229
VFE 50 K	377810	bianco ¹	5000	3/N/PE - 400 V, 50 Hz	I	IP 21	1072x664x250	280
VFE 60 K	377820	bianco ¹	6000	3/N/PE - 400 V, 50 Hz	I	IP 21	1222x664x250	331
VFE 70 K	377830	bianco ¹	7000	3/N/PE - 400 V, 50 Hz	I	IP 21	1372x664x250	382

¹simile a RAL 9010