

F0140 AuO

LINEA MEDI - AUTONOMOUS OPERATION

Contenitori isotermici refrigerati

F0140 AuO integra nel frontale da 140 litri una batteria interna da 110 Ah e il caricabatteria: il funzionamento è totalmente autonomo e la ricarica avviene dalla rete a 100 o 230 Vac, con selezione della tensione tramite commutatore.

La versione autonoma nasce per i veicoli elettrici e per le flotte multiuso in cui il collegamento all'impianto di bordo non è possibile o non è desiderato; la scocca e la logica di controllo restano quelle del modello standard, con isolamento da 80-90 mm e coefficiente K di 0,35 W/m2K.

Caratteristiche tecniche

Controllo elettronico	Termostato elettronico con display digitale
Campo di regolazione temperatura	Da -21 °C a +30 °C secondo versione
Tecnologia AuO	Batteria interna 1 x 110 Ah e caricabatteria integrato
Compressore	BD50F
Tracciabilità	Interfaccia HACCP/Bluetooth opzionale

Costruzione

Materiale corpo	Polietilene per alimenti (PE), stampaggio rotazionale in unico pezzo
Isolamento	Poliuretano espanso (PU), 80-90 mm - K 0,35 W/m2K
Dimensioni esterne (LxPxA)	620 x 1000 x 800 mm
Volume interno lordo (l)	140
Peso netto (kg)	80-100 secondo versione
Apertura	Frontale

Versioni disponibili

VERSIONE	FUNZIONE	RANGE TEMPERATURA*
F0140 AuO/NDN	Frigorifero autonomo	fino a -10 °C
F0140 AuO/NDH	Caldo/freddo automatico autonomo	da +30 a -10 °C

*con temperatura ambiente +30 °C

Optional

HACCP/BT	Interfaccia HACCP/Bluetooth per controllo remoto
----------	--

Requisiti di installazione



ALLACCIAMENTO ELETTRICO

Alimentazione	Batteria interna 1 x 110 Ah
Ricarica	100 Vac o 230 Vac 50-60 Hz, selezione tramite commutatore
Assorbimento in carica	24 A
Gas refrigerante	R134a, 65 g
Collegamento al veicolo	Non necessario

Appendice tecnica

1. INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Produttore	Euroengel S.r.l. - Via Ferrini 14, 25128 Brescia
Marchio	Coldtainer
Conformità normativa	Sistema qualità ISO 9001:2015; requisiti HACCP per il contatto alimentare; disposizioni GDP per le versioni caldo/freddo; omologazione ATP ove indicato in tabella versioni
Destinazione d'uso	Trasporto refrigerato autonomo su veicoli senza predisposizione
Principali campi di applicazione	Veicoli elettrici, flotte multiuso, consegne a domicilio