

T0022

LINEA PICCOLI - APERTURA A POZZETTO

Contenitori isotermici refrigerati

T0022 è un contenitore isotermico refrigerato attivo a 12V progettato per il trasporto professionale di piccoli volumi a temperatura controllata, con un ingombro tanto contenuto da trovare posto anche nel bagagliaio di un'autovettura.

Il corpo è realizzato in unico pezzo con la tecnologia dello stampaggio rotazionale, in polietilene adatto al contatto con gli alimenti e resistente ai raggi UV, senza giunture interne e con spigoli arrotondati per una facile pulizia secondo i requisiti HACCP. L'isolamento termico rinforzato in poliuretano espanso garantisce stabilità di temperatura con consumi minimi.

L'unità frigorifera a corrente continua è progettata per l'utilizzo a bordo di veicoli, con bassi consumi di energia, elevata resistenza alle vibrazioni e funzionamento con temperatura ambiente da -20 °C a +55 °C. Il termostato elettronico con display digitale consente la gestione dei parametri; l'interfaccia HACCP/Bluetooth per il controllo remoto è disponibile come accessorio.

Caratteristiche tecniche

Controllo elettronico	Termostato elettronico con display digitale
Campo di regolazione temperatura	Da -24 °C a +40 °C secondo versione
Sistema caldo/freddo automatico	Sì, nella versione FDH (conforme GDP)
Compressore	SECOP serie BD, modello BD50F
Evaporatori	Roll-bond
Condensatori	A spirale, ventilati
Protezione batteria veicolo	Sì, stacco 9,6 Vdc - riattacco 10,9 Vdc
Tracciabilità	Interfaccia HACCP/Bluetooth opzionale

Costruzione

Materiale corpo	Polietilene per alimenti (PE), stampaggio rotazionale in unico pezzo
Isolamento	Poliuretano espanso (PU), 65-70 mm
Dimensioni esterne (LxPxA)	375 x 585 x 480 mm
Volume interno lordo (l)	22
Peso netto (kg)	20,5 (FDN) - 21 (FDH)
Apertura	A pozzetto, dall'alto

Versioni disponibili

VERSIONE	FUNZIONE	RANGE TEMPERATURA*	CODICE EE
T0022/FDN	Frigorifero / freezer	fino a -24 °C	8160001/00
T0022/FDH	Caldo/freddo automatico	da +40 a -24 °C	816001/01

*con temperatura ambiente +30 °C



Optional

560019/00	Alimentatore AC/DC, ingresso 100-240 Vac 50/60 Hz
HACCP/BT	Interfaccia HACCP/Bluetooth per controllo remoto

Requisiti di installazione

ALLACCIAMENTO ELETTRICO

Alimentazione standard	12-24 Vdc dalla batteria del veicolo
Assorbimento max @12Vdc	9 A
Fusibile cavo DC	16 A
Gas refrigerante	R134a, 51 g
Alimentazione da rete	Opzionale, tramite alimentatore cod. 560019/00

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
Anno gamma di riferimento	Catalogo Coldtainer in corso di validità
Destinazione d'uso	Trasporto refrigerato professionale di campionature e piccoli volumi
Principali campi di applicazione	Sanità, controllo qualità alimentare, informatori e rappresentanti, laboratori