

SKU: G-EF400GB

Forcar

Armadio Frigo statico Eco G-EF400GB in lamiera verniciata nera



Descrizione

Bottle Cooler statico nero con vetro G-EF400GB da 340 litri

Il Bottle Cooler G-EF400GB è un espositore refrigerato verticale progettato per conservare e presentare bevande e prodotti che richiedono temperature comprese tra -18°C e -22°C. Con una capacità nominale di 340 litri, offre uno spazio interno sviluppato in altezza, organizzato su sei ripiani fissi che permettono di distribuire il contenuto su più livelli. La finitura esterna nera conferisce all'apparecchiatura un aspetto sobrio e professionale, mentre il vetro della porta consente di visualizzare i prodotti senza dover aprire continuamente il vano.

Questo modello abbina una struttura esterna in lamiera verniciata nera e ABS a un interno in alluminio, secondo la configurazione prevista per questa tipologia di espositore. La refrigerazione statica, il termostato elettronico e il sistema di sbrinamento basato sull'evaporatore a ripiani completano la dotazione tecnica. L'illuminazione interna a LED contribuisce a rendere più visibile il contenuto, mentre l'isolamento da 60 mm e il vetro camera sono elementi da considerare per il mantenimento delle condizioni termiche previste.

Caratteristiche principali

Il G-EF400GB si caratterizza per la struttura verticale e per la capacità di 340 litri, che permettono di

organizzare bevande e altri prodotti compatibili con il campo di temperatura previsto. La finitura esterna nera si abbina alla porta vetrata, creando un espositore adatto a contesti commerciali nei quali è importante rendere riconoscibile il contenuto e mantenere una presentazione ordinata. L'interno in alluminio completa la struttura, mentre i componenti in ABS sono indicati tra i materiali di costruzione.

Il sistema di refrigerazione statica è progettato per raffreddare il vano senza ricorrere alla ventilazione forzata dell'aria. Il campo di temperatura dichiarato è compreso tra -18°C e -22°C, un intervallo tipico delle applicazioni che richiedono condizioni di conservazione negative. È quindi importante distinguere questo modello dagli espositori per bibite destinate alla semplice refrigerazione positiva e verificare che la temperatura sia adatta ai prodotti che si desidera conservare.

La regolazione della temperatura avviene tramite un termostato elettronico, che permette di gestire il funzionamento in relazione alle esigenze di conservazione. Il controllo elettronico rappresenta un elemento utile nella gestione quotidiana dell'apparecchiatura, consentendo di impostare il funzionamento in base ai parametri previsti dal costruttore.

L'isolamento dichiarato è di 60 mm e la porta è realizzata con vetro camera. Queste caratteristiche contribuiscono a limitare gli scambi termici tra il vano interno e l'ambiente esterno, aspetto particolarmente rilevante quando l'apparecchiatura lavora a temperature inferiori allo zero. Il costruttore indica una temperatura ambientale massima di funzionamento pari a +32°C con umidità relativa del 55%, un parametro da considerare nella scelta del luogo di installazione.

Per la gestione dello sbrinamento, la scheda tecnica indica un evaporatore a ripiani. L'acqua di condensa deve invece essere gestita mediante evaporazione manuale, come specificato per questo modello. Questi aspetti sono importanti da conoscere prima dell'installazione, perché incidono sulle operazioni di manutenzione e sulla gestione ordinaria dell'espositore.

La dotazione comprende sei ripiani fissi da 480 x 440 mm ciascuno, che suddividono il vano interno in livelli distinti. Essendo fissi, i ripiani non sono indicati come regolabili: la disposizione va quindi valutata in funzione dell'altezza e delle dimensioni dei prodotti da collocare. L'illuminazione interna a LED migliora la visibilità del contenuto attraverso la porta vetrata e contribuisce alla presentazione dei prodotti esposti.

Specifiche tecniche

- Capacità nominale: 340 litri.
- Colore esterno: nero.
- Temperatura di lavoro: da -18°C a -22°C.
- Temperatura massima ambientale di funzionamento: +32°C con umidità relativa del 55%.
- Sistema di refrigerazione: statico.
- Sistema di sbrinamento: evaporatore a ripiani, secondo la descrizione tecnica fornita.
- Evaporazione dell'acqua di condensa: manuale.
- Controllo della temperatura: elettronico, tramite termostato di regolazione.
- Isolamento: 60 mm.
- Materiali di costruzione: lamiera verniciata nera, ABS e vetro camera; interno in alluminio.
- Illuminazione interna: LED.
- Ripiani in dotazione: 6 ripiani fissi da 480 x 440 mm.
- Inversione porta: non prevista.
- Classe energetica: C.
- Gas refrigerante: R290.

- Potenza elettrica: 380 W.
- Alimentazione: 230 V.
- Fasi: 1N.
- Frequenza: 50 Hz.
- Dimensioni esterne (L x P x H): 600 x 585 x 1855 mm.
- Dimensioni interne: 510 x 485 x 1620 mm.
- Peso netto: 76 kg.

Vantaggi e utilizzo

Il Bottle Cooler G-EF400GB è indicato per chi cerca un espositore verticale da 340 litri capace di lavorare a temperature negative comprese tra -18°C e -22°C. La struttura nera con porta in vetro permette di abbinare la visibilità dei prodotti a un'estetica discreta, mentre i sei ripiani fissi aiutano a organizzare il contenuto su più livelli. Il termostato elettronico, la refrigerazione statica e l'illuminazione LED completano una dotazione pensata per la gestione e la presentazione dei prodotti compatibili con il campo di temperatura previsto.

L'isolamento da 60 mm e il vetro camera contribuiscono alla separazione termica tra interno ed esterno, mentre il sistema di sbrinamento indicato dal produttore e la gestione manuale dell'acqua di condensa sono aspetti da considerare nell'organizzazione della manutenzione. Prima dell'acquisto è consigliabile verificare che il campo di temperatura negativa sia adatto ai prodotti da conservare, che la disposizione dei ripiani fissi risponda alle proprie necessità e che le dimensioni esterne siano compatibili con lo spazio disponibile.

Scheda Tecnica

Attributo	Valore
Altezza (cm)	185.5
Capacità LT	340
Lunghezza (cm)	60
Profondità (cm)	58.5
Temperatura °C	-22 / -18
Tipologia Porte	Porta a Vetro
Model Number for EPREL	G-EF400GB