

SKU: AX100CDN

Amitek

Congelatore a pozzetto Doppia temperatura Modello AX100CDN



Descrizione

Congelatore a pozzetto Doppia temperatura Modello AX100CDN

Il congelatore a pozzetto **Amitek AX100CDN** è un apparecchio professionale compatto con doppia temperatura, pensato per ristoranti, bar, gastronomie e piccole attività che necessitano di una soluzione affidabile per la conservazione di prodotti surgelati e refrigerati in poco spazio. Offre una capacità di 93 litri e un intervallo di temperatura da +8 a -24 °C, risultando versatile sia come congelatore sia come conservatore a temperatura positiva.

La struttura esterna in acciaio verniciato bianco e la vasca interna in alluminio goffrato garantiscono robustezza e facilità di pulizia, mentre lo spesso isolamento da 75 mm, la refrigerazione statica con gas R600a e l'autonomia in caso di blackout di circa 30 ore assicurano una conservazione ottimale dei prodotti anche in condizioni critiche.

Caratteristiche costruttive

- **Struttura esterna in acciaio verniciato bianco:** finitura resistente e facilmente sanificabile, adatta all'uso professionale in cucine e locali commerciali.
- **Vasca interna in alluminio goffrato:** interno robusto e igienico, con superficie goffrata che facilita la pulizia e resiste a urti e graffi.

- **Spessore isolamento 75 mm:** isolamento ad alto spessore che riduce le dispersioni termiche, migliora l'efficienza energetica e contribuisce alla lunga autonomia in mancanza di corrente.
- **Refrigerazione statica:** sistema statico ideale per la conservazione, con raffreddamento uniforme e minore disidratazione del prodotto rispetto alla ventilata.
- **Tipo di refrigerante R600a:** gas refrigerante ecologico di ultima generazione, con ridotto impatto ambientale e buone prestazioni energetiche.
- **Termometro analogico:** lettura immediata della temperatura interna tramite strumento analogico frontale.
- **Centralina digitale:** gestione elettronica precisa dei set-point di temperatura per adattare il funzionamento alle diverse esigenze di conservazione.
- **Sbrinamento manuale con foro di drenaggio:** sistema di sbrinamento manuale dotato di foro interno per lo scarico dell'acqua di sbrinamento, che rende le operazioni di manutenzione più rapide.
- **Luce interna a LED:** illuminazione LED a basso consumo per una visibilità ottimale del contenuto del pozzetto.
- **Rulli inferiori:** ruote inferiori che facilitano lo spostamento dell'attrezzatura per pulizia e riorganizzazione degli spazi.
- **Porta cieca:** chiusura piena che migliora l'isolamento e limita l'esposizione alla luce, ideale per conservazione di prodotti non in vendita diretta.

Dati tecnici in chiave operativa

- **Capacità 93 litri:** volume utile adatto a piccoli ristoranti, bar e locali con esigenze contenute di stoccaggio congelati o refrigerati.
- **Intervallo di temperatura +8/-24 °C:** doppia temperatura che consente l'utilizzo sia come frigorifero a temperatura positiva, sia come congelatore fino a -24 °C.
- **Potenza 105 W:** assorbimento contenuto che limita i consumi energetici, pur garantendo una corretta capacità di raffreddamento.
- **Classe energetica E:** classificazione energetica aggiornata secondo normativa UE, con buon compromesso tra consumi e prestazioni.
- **Alimentazione 230/1N/50:** funzionamento a 230 V monofase, compatibile con i comuni impianti elettrici europei.
- **Temperatura/Umidità ambiente +40 °C / 60% HR:** progettato per lavorare correttamente anche in locali caldi con umidità fino al 60%.
- **Autonomia in caso di blackout circa 30 ore:** capacità di mantenere la temperatura per circa 30 ore senza alimentazione, riducendo il rischio di deperimento dei prodotti.
- **Peso 25 kg:** peso contenuto che, insieme ai rulli, rende il congelatore facile da movimentare.
- **Dimensioni interne L43 x P38 x H65 cm:** vano interno sviluppato in altezza per ottimizzare lo spazio utile pur mantenendo un ingombro esterno ridotto.
- **Dimensioni esterne L57,4 x P56,4 x H84,5 cm:** ingombro compatto, ideale per spazi ridotti dietro al banco o in piccoli magazzini frigoriferi.

Descrizione funzionale

Il modello AX100CDN è un **congelatore a pozzetto a doppia temperatura** pensato per l'uso quotidiano in ambito professionale, con controllo digitale, refrigerazione statica, illuminazione LED e sbrinamento manuale con scarico dedicato, che semplifica la gestione ordinaria.

La combinazione tra struttura compatta, autonomia in assenza di corrente fino a circa 30 ore, isolamento da 75 mm e prestazioni fino a -24 °C lo rende adatto come supporto di riserva o come piccolo punto di stoccaggio principale per surgelati e prodotti deperibili in cucine professionali.

Utilizzi consigliati

Il congelatore a pozzetto Amitek AX100CDN è indicato per **ristoranti, bar, gastronomie, negozi alimentari e piccole attività** che necessitano di una soluzione versatile e compatta per la conservazione di prodotti freschi o surgelati.

La doppia temperatura +8/-24 °C, l'ingombro ridotto, l'autonomia in caso di blackout e la facilità di movimentazione grazie ai rulli inferiori offrono un ottimo equilibrio tra capacità, flessibilità d'uso e gestione degli spazi in ambito Ho.Re.Ca.

Scheda Tecnica

Attributo	Valore
Altezza (cm)	84.5
Capacità LT	93
Lunghezza (cm)	57.4
Profondità (cm)	56.4
Temperatura °C	+8/-24
Tipologia Porte	Porta Cieca
Model Number for EPREL	AX100CDN