

SKU: AK2104BT

**Amitek**

## **Tavolo congelatore Tropicalizzato Modello AK2104BT Senza alzatina**



### **Descrizione**

#### **Tavolo congelatore tropicalizzato ventilato in acciaio inox**

Il tavolo congelatore tropicalizzato modello **AK2104BT** è un banco refrigerato ventilato progettato per lavorare in condizioni ambientali impegnative, grazie alla struttura interna ed esterna in acciaio inox e alla tropicalizzazione dell'impianto. È una soluzione ideale per cucine professionali, ristoranti, hotel, mense e laboratori che necessitano di un congelatore da banco robusto, igienico e adatto a funzionare anche con alte temperature ambiente.

L'assenza di alzatina rende questo modello particolarmente adatto a installazioni in isola o affiancato ad altre attrezzature, garantendo una superficie di lavoro continua e facilmente adattabile ai diversi layout di cucina. La capacità di 282 litri e la configurazione a due porte permettono di organizzare in modo ordinato prodotti congelati, semilavorati e materie prime da tenere sempre a portata di mano lungo la linea di preparazione.

#### **Caratteristiche principali**

Il tavolo AK2104BT è dotato di **refrigerazione ventilata** con evaporatore ad alette trattato anticorrosione, che assicura una distribuzione uniforme dell'aria fredda e un rapido ripristino della temperatura dopo le aperture delle porte. Il **gruppo refrigerante incorporato** rende l'installazione semplice, senza necessità di unità remote, mentre la centralina digitale permette il controllo preciso delle impostazioni di temperatura e funzionamento.

Il sistema è progettato con **ricircolo dell'aria fredda** e **evaporazione automatica dell'acqua di condensa**, riducendo gli interventi di manutenzione da parte dell'operatore. Lo **spessore di**

**isolamento di 60 mm** aiuta a limitare le dispersioni termiche e a mantenere stabile la temperatura negativa, ottimizzando i consumi energetici anche in ambienti caldi.

La **cornice di battuta delle porte riscaldata anti-condensa** evita la formazione di umidità e ghiaccio sul perimetro, garantendo una chiusura affidabile e confortevole nel tempo. Le **guarnizioni magnetiche facilmente estraibili** e la cella con angoli arrotondati semplificano le operazioni di pulizia e sanificazione, nel pieno rispetto delle norme igieniche per la ristorazione professionale.

La **chiusura del vano tecnico con chiave** protegge i componenti frigoriferi da accessi non autorizzati, mentre i **piedini regolabili in acciaio inox** consentono di livellare il tavolo anche su superfici non perfettamente piane. La tropicalizzazione dell'unità, con operatività fino a +40 °C e 60% di umidità relativa, rende questo tavolo adatto a cucine particolarmente calde o con forte carico di lavoro.

## Specifiche tecniche

- Banco refrigerato ventilato con struttura interna ed esterna in acciaio inox.
- Refrigerazione ventilata con evaporatore ad alette trattato anticorrosione.
- Gruppo refrigerante incorporato.
- Centralina digitale con gestione temperatura.
- Ricircolo aria fredda.
- Evaporazione automatica dell'acqua di condensa.
- Spessore isolamento: 60 mm.
- Guarnizioni magnetiche facilmente estraibili.
- Cella con angoli arrotondati.
- Chiusura vano tecnico con chiave.
- Piedini regolabili in acciaio inox.
- Tropicalizzato.
- Dimensioni interne: 902 x 530 x 589 mm (LxPxH).
- Classe energetica: E.
- Potenza: 520 W.
- Alimentazione: 230/1N/50.
- Tipo refrigerante: R290.
- Temperatura/umidità ambiente massima: +40 °C, 60% HR.
- Dotazione: 1 griglia GN 1/1 e una coppia di guide per porta.
- Peso: 103 kg.

## Caratteristiche dimensionali e di capacità

- Lunghezza: 136 cm.
- Profondità: 70 cm.
- Altezza: 85 cm.
- Tipologia porte: porta cieca.
- Numero porte: 2 porte.
- Temperatura di esercizio: -22 / -18 °C.
- Capacità: 282 litri.

## Vantaggi e utilizzo

Il tavolo congelatore tropicalizzato AK2104BT senza alzatina è la scelta ideale per cucine professionali che necessitano di un congelatore da banco compatto ma potente, capace di lavorare in ambienti caldi e con utilizzo intensivo. La combinazione di struttura inox, isolamento da 60 mm, tropicalizzazione e refrigerazione ventilata garantisce una conservazione sicura dei prodotti surgelati, riducendo gli sbalzi termici e gli sprechi.

Grazie alle guarnizioni estraibili, agli angoli arrotondati, ai piedini regolabili e al vano tecnico chiudibile a chiave, il tavolo offre praticità di pulizia, manutenzione e gestione quotidiana. È una soluzione completa per ristoranti, hotel, mense e laboratori che cercano un banco congelatore professionale robusto, efficiente e adatto alla refrigerazione negativa in contesti tropicalizzati.

## Scheda Tecnica

Attributo	Valore
Altezza (cm)	85
Capacità LT	282
Lunghezza (cm)	136
Numero Porte	2 porte
Profondità (cm)	70
Temperatura °C	-22 / -18
Tipologia Porte	Porta Cieca
Model Number for EPREL	AK2104BT
Profondità	Profondità 700 mm
Temperatura	Temperatura Negativa