

Technisches Datenblatt	
ARTIKEL #	
MODELL #	
NAME #	
SIS #	
AIA #	



710001 (EH2HBAA)

Kühllagertisch ecostore HP premium 2 Türen 290 Liter; Kältemittel R290 -2°C+10°C AISI 304. Gewerblicher Kühllagerschrank. Tisch Kühllagerschrank

## Kurzbeschreibung

### Artikel Nr.

Außen und innen aus Edelstahl AISI 304, Rückwand verzinkt. Arbeitsplattenstärke 50mm. Isolierstärke 90mm. N. 2 volle Türen. Eingebautes Kühlaggregat. Belüftete Betriebsart. Verdampfer. Elektronische Mikroprozessorsteuerung mit externer digitaler Temperaturanzeige. Automatische Abtauung. Kühlbetreibstemperatur: -2 bis +10 °C. FCKW- und HFCKW-frei. R290 Gas im Kältekreislauf. Gas im Schaum: Cyclopentan.

Geliefert mit n. 2X1/1GN rilsanbeschichteten Gittern. Gewerblicher Kühllagerschrank - Tischkühlschrank.

Dieses Gerät ist für den Gebrauch bei Umgebungstemperaturen von bis zu  $40^{\circ}$ C und Luftfeuchtigkeit von 40% bestimmt

#### Hauptmerkmale

- Hochleistungskühllagerschrank HEAVY-DUTY Kühlleistung und Temperaturgleichmäßigkeit im Kühlabteil auch bei Klimaklasse 5 gemäß der EN 16825:2016 Testmethode garantiert. Für Umgebungsbedingungen von 40°C bei relativer Luftfeuchtigkeit von 40% geeignet.
- Regelbarer Temperaturbereich von -2 °C bis +10 °C für Fleisch, Fisch und Molkereiprodukte.
- OPTIFLOW Luftzirkulation für schnelle Kühlung und Temperaturverteilung im Innenraum
- Kein Wandabstand erforderlich: Durch Frontbelüftung und -entlüftung können die Geräte direkt an einer Wand, neben anderen Geräten installiert werden und das Platzangebot zu optimieren.
- Kombination der Türen und Laden-, und Türelemente in unterschiedlichen Ausführungen auch vor Ort wechselbar. Aggregat rechts auf Anfrage
- Kälteaggregat vollständig ausziehbar für einfache Wartung.
- Frontseitiger Zugang zu allen Komponenten des Kühlgerätes.
- Auflagen mit Kippsicherung für GN 1/1 Behälter.
- Selbstschließende Edelstahltüren (< 90°).
- Zertifiziert nach CE Richtlinien
- Vorinstalliert f
   ür RS485 Anschluss f
   ür leichtes
   Anschließen an einen Ferncomputer und integrierte
   HACCP-Systeme.
- Automatische Heissgasverdunstung des Tauwassers
- Tropikalisierte Einheit.

#### Genehmigung:





#### Konstruktion

- 2 Abteile mit 2 Türen.
- Arbeitsplatte aus CNS 1.4301, 50 mm
- Bei Bedarf kann die Arbeitsplatte bei der Installation abgenommen werden (z. B. bei schmalen Türen).
- Tropfnase an Edelstahl-Tischplattenkante.
- Innenboden mit gerundeten Ecken, aus einem Stück tiefgezogen.
- Einfache Reinigung und hoher Hygienestandard dank abgerundeter Innenecken und leicht entnehmarer Roste und Luftleitbleche
- Innen 15 Auflagepositionen (30mm Abstand) für GN 1/1 Roste, für höhere Lagerkapazität
- Innen- und Außentüren, Front- und Seitenverkleidung und abnehmbare Deckplatte aus CNS 1.4301.
- auf 150 mm hohen Edelstahlfüßen, höhenverstellbar (16/+50mm) für einfache Bodenreinigung.
- äußerer Unterboden aus Edelstahl.
- Rückwandverkleidung aus verzinktem Stahl.
- Eingebaute Kälteeinheit.
- Entwickelt und produziert in ISO 9001 und ISO 14001 zertifiziertem Werk.
- Fehlercodeanzeige.

## Nachhaltigkeit



- Höchste Energieeffizienz Klasse A garantiert Sicherheit auch unter Extrembedingungen (Klimaklasse 5; 40°C); unübertroffene Leistung, zertifiziert und getestet nach EN 16825:2016
- Abnehmbare, magnetische Dreikammer-Ballondichtung für verbesserte Isolierung, verringerten Energieverbrauch und einfache Reinigung
- Mit 90mm starker Isolierung für beste Wärmedämmung, Aufschäumung mit Cyclopenthan. Wärmeübertragung: 0,020W\*K und geringste Umweltbelastung (GWP=3).
- Frost Watch Control startet bedarfsgerechte Abtauzyklen und Abtauzeiten, sobald der Verdampfer eisfrei ist wird er Zyklus beendet.
- Kältemittel R290 für die geringste Umweltbelastung (GWP=3) - FCKW- und HFCKW-frei.
- FCKW- und HFCKW-freie, hochökologische Kältemittelart: R290 (ökologisches Gas im Schaum: Cyclopenthan). Kohlenwasserstoff-Kühlgas R290 für die geringsten Umweltauswirkungen (GWP=3), um die Auswirkungen des Treibhauseffekts und des Ozonabbaus zu reduzieren.

### Serienmäßiges Zubehör

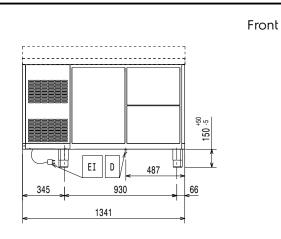
 2 St. Set aus 2 Einschubschienen und 1 PNC 881109 Rilsan Rost GN 1/1 für Kühlpulte ecostore

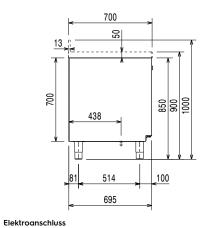
### Optionales Zubehör

- p =		
<ul> <li>Set 2 Laden 1/2 f     ür K     ühlpulte ecostore     HP premium GN 1/1</li> </ul>	PNC 881058	
• Set 3 Laden 1/2 für Kühlpulte ecostore HP premium GN 1/1	PNC 881059	
<ul> <li>Set 2 Laden 1/1 + 2/3 für Kühlpulte ecostore HP premium GN 1/1 (Flaschenladen unten)</li> </ul>	PNC 881071	
• 1/1 GN grauer Rilsan-Rost für Kühlpulte ecostore	PNC 881107	
<ul> <li>Set 2 Einschubschienen für Kühlpulte ecostore</li> </ul>	PNC 881108	
• Set aus 2 Einschubschienen und 1 Rilsan Rost GN 1/1 für Kühlpulte ecostore	PNC 881109	
• 1/1 GN Kunststoff Behälter, H=65 mm	PNC 881110	
• 1/1 GN Kunststoff Behälter, H=100 mm	PNC 881111	
• 1/1 GN Kunststoff Behälter, H=150 mm	PNC 881112	
<ul> <li>Kit 4 Räder H100mm 2 davon mit Feststeller</li> </ul>	PNC 881191	
<ul> <li>Kit 4 Räder H150mm 2 davon mit Feststeller für Kühllagertische 2&amp;3 Abteile</li> </ul>	PNC 881193	
<ul> <li>Schloss für Kühllagertische mit zwei Fächern</li> </ul>	PNC 881242	









1345 200 960 268

#### Elektrisch

Netzspannung: 220-240 V/1 ph/50 Hz Anschlusswert: 0.25 kW

Leistung Abtauheizung 0.22 kW Steckertyp: CE-SCHUKO

#### Schlüsselinformation

**Nettorauminhalt:** 198 lt

Türanschlag:

1345 mm Außenabmessungen, Länge: Außenabmessungen, Tiefe: 700 mm 900 mm Außenabmessungen, Höhe: 798 mm Innenabmessungen (Breite): Innenabmessungen (Tiefe): 560 mm 550 mm Innenabmessungen (Höhe): Nettogewicht: 104 kg Versandvolumen: 1.14 m<sup>3</sup> 1110 mm Tiefe bei geöffneter Tür: Höhenverstellbar: -5/50 mm

#### Kühldaten:

Bruttokapazität:

Art der Regelung: digital

Kühlleistung bei

Verdampfungs-Temperatur: -10 °C Min./max. Feuchtigkeit innen: 40/85 Min. Kühlbetriebstemperatur: -2 °C

Seite

oben

10 °C Kühlbetriebstemperatur: 1/4 PS Kompressor-Leistung: Betriebsmodus: Umluft

Isolierung: 90 mm (Cyclopentan)

290 lt

### Zertifizierungen ISO

ISO 9001; ISO 14001; ISO ISO Standards: 45001; ISO 50001

### Nachhaltigkeit

**Durschnittlicher Verbrauch** 1.8 Amps Art des Kältemittels: R290 **GWP Index** Kühlleistung: 320 W 70 g Kühlmittelgewicht:

Energieklassizifierung: (lt. EU-Verordnung 2015/1094) Α Klimaklasse: 5 Jahresverbrauch/

Tagesverbrauch (in Übereinstimmung mit der

EU-Verordnu 456kWh/Jahr - 1kWh/24h

(Klimaklasse 5) Umgebungsbedingungen 40 C° rel. Luftfeuchtiakeit Hochleistungskühllagerschrank:

(It. EU-Verordnung EU 40%

2015/1094)

EEI index: (in

Übereinstimmung mit der EU-Verordnung 2015/1094)

19,86

C E IEC TECEE

Digitale Kühltische ank – 290lt, 2-Türen ecostore HP Premium Tischkühlschrank



## Das EU-Energielabel vom 1. Juli 2016

Die europäische Energielabel-Verordnung für gewerbliche Kühl- und Tiefkühlgeräte basiert auf Anforderungen, die für die in der EU vertriebenen gewerblichen Kühlschränke gelten. Diese Anforderungen sind darauf ausgelegt, die Energieeffizienz und den umweltfreundlichen Ansatz im Gewerbe zu fördern. Die europäische Energielabel-Verordnung gilt für alle Hersteller und Importeure, die Produkte innerhalb der EU verkaufen und vermarkten und sind verpflichtend anzuwenden.

<u>Wichtig:</u> Alle Produkte, die Energie über dem Mindestniveau verbrauchen, können ab dem 1. Juli 2016 innerhalb der EU nicht verkauft werden.

