



## Digitale Kühlische ecostore HP Premium Tischkühlschrank - 290lt, 2-Türen



710001 (EH2HBAA)

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

### Technisches Datenblatt

ARTIKEL #  
MODELL #

NAME #

SIS #

AIA #

### Hauptmerkmale

- Hochleistungskühlagerschrank HEAVY-DUTY Kühlleistung und Temperaturlangleichmäßigkeit 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 für RS485 Anschluss für leichtes Anschließen an einen Ferncomputer und integrierte HACCP-Systeme.
- Tropikalisierte Einheit.

### 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. Kühlbetriebstemperatur: -2 bis +10 °C. FCKW- und HFCKW-frei. R290 Gas im Kältekreislauf. Gas im Schaum: Cyclopentan. Geliefert mit n. 2X1/1GN rilsanbeschichteten Gittern. Gewerblicher Kühlagerschrank - Tischkühlschrank. Dieses Gerät ist für den Gebrauch bei Umgebungstemperaturen von bis zu 40°C und Luftfeuchtigkeit von 40% bestimmt

Genehmigung:



Experience the Excellence  
[www.electroluxprofessional.com](http://www.electroluxprofessional.com)

## 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 entnehmbarer 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



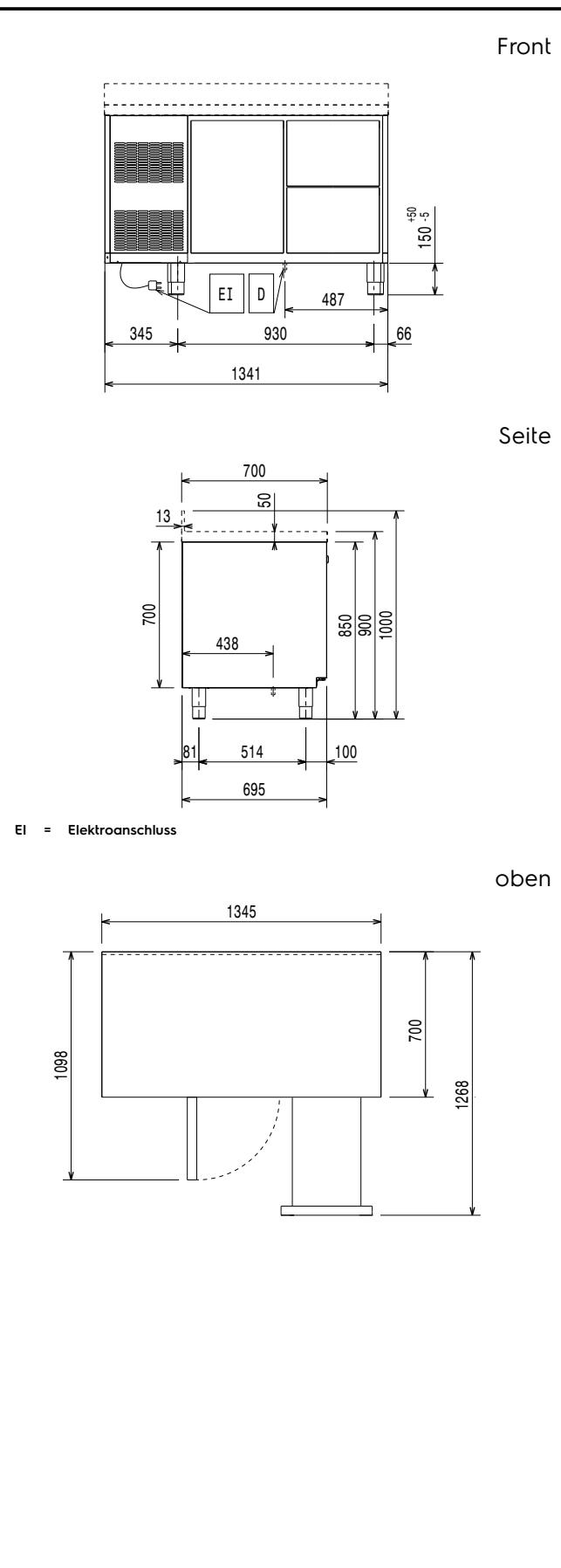
- Höchste Energieeffizienz Klasse A garantiert Sicherheit auch unter Extrembedingungen (Klimaklasse 5; 40°C); unübertroffene Leistung, zertifiziert und getestet nach EN 16825:2016
- Abnehmbare, magnetische Dreikammer-Ballondichtung für verbesserte Isolierung, verringerten Energieverbrauch und einfache 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.
- Automatische Heissgasverdunstung des Tauwassers
- Kältemittel R290 für die geringste Umweltbelastung (GWP=3) - FCKW- und HFCKW-frei.
- FCKW- und HFCKW-frei, 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 Rilsan Rost GN 1/1 für Kühlpulse ecostore

## Optionales Zubehör

- |  |            |                          |
|--|------------|--------------------------|
| • Set 2 Läden 1/2 für Kühlpulse ecostore HP premium GN 1/1                             | PNC 881058 | <input type="checkbox"/> |
| • Set 3 Läden 1/2 für Kühlpulse ecostore HP premium GN 1/1                             | PNC 881059 | <input type="checkbox"/> |
| • Set 2 Läden 1/1 + 2/3 für Kühlpulse ecostore HP premium GN 1/1 (Flaschenladen unten) | PNC 881071 | <input type="checkbox"/> |
| • 1/1 GN grauer Rilsan-Rost für Kühlpulse ecostore                                     | PNC 881107 | <input type="checkbox"/> |
| • Set 2 Einschubschienen für Kühlpulse ecostore  | PNC 881108 | <input type="checkbox"/> |
| • Set aus 2 Einschubschienen und 1 Rilsan Rost GN 1/1 für Kühlpulse ecostore           | PNC 881109 | <input type="checkbox"/> |
| • 1/1 GN Kunststoff Behälter, H=65 mm  | PNC 881110 | <input type="checkbox"/> |
| • 1/1 GN Kunststoff Behälter, H=100 mm   | PNC 881111 | <input type="checkbox"/> |
| • 1/1 GN Kunststoff Behälter, H=150 mm   | PNC 881112 | <input type="checkbox"/> |
| • Kit 4 Räder H100mm 2 davon mit Feststeller   | PNC 881191 | <input type="checkbox"/> |
| • Kit 4 Räder H150mm 2 davon mit Feststeller für Küllagertische 2&3 Abteile            | PNC 881193 | <input type="checkbox"/> |
| • Schloss für Küllagertische mit zwei Fächern  | PNC 881242 | <input type="checkbox"/> |


**Elektrisch**

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| <b>Netzspannung:</b>         | 220-240 V/1 ph/50 Hz |
| <b>Anschlusswert:</b>        | 0.25 kW              |
| <b>Leistung Abtauheizung</b> | 0.22 kW              |
| <b>Steckertyp:</b>           | CE-SCHUKO            |

**Schlüsselinformation**

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| <b>Nettorauminhalt:</b>           | 198 lt              |
| <b>Türanschlag:</b>               |                     |
| <b>Außenabmessungen, Länge:</b>   | 1345 mm             |
| <b>Außenabmessungen, Tiefe:</b>   | 700 mm              |
| <b>Außenabmessungen, Höhe:</b>    | 900 mm              |
| <b>Innenabmessungen (Breite):</b> | 798 mm              |
| <b>Innenabmessungen (Tiefe):</b>  | 560 mm              |
| <b>Innenabmessungen (Höhe):</b>   | 550 mm              |
| <b>Nettogewicht:</b>              | 104 kg              |
| <b>Versandvolumen:</b>            | 1.14 m <sup>3</sup> |
| <b>Tiefe bei geöffneter Tür:</b>  | 1110 mm             |
| <b>Höhenverstellbar:</b>          | -5/50 mm            |
| <b>Bruttokapazität:</b>           | 290 lt              |

**Kühldaten:**

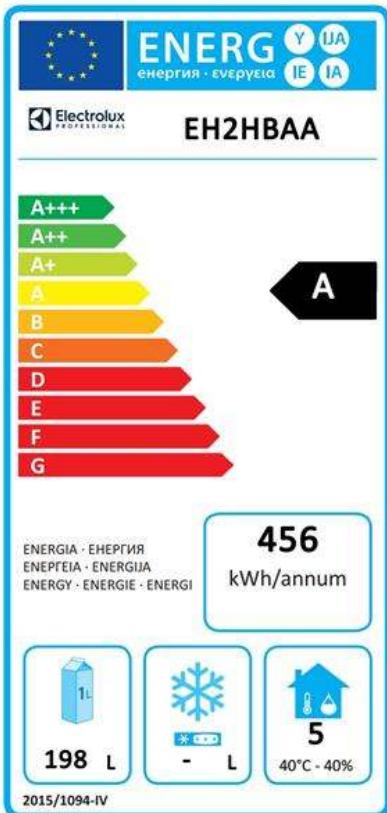
|  |                     |
|--|---------------------|
| <b>Art der Regelung:</b>                         | digital             |
| <b>Kühlleistung bei Verdampfungs-Temperatur:</b> | -10 °C              |
| <b>Min./max. Feuchtigkeit innen:</b>             | 40/85               |
| <b>Min. Kühlbetriebstemperatur:</b>              | -2 °C               |
| <b>Max. Kühlbetriebstemperatur:</b>              | 10 °C               |
| <b>Kompressor-Leistung:</b>                      | 1/4 PS              |
| <b>Betriebsmodus:</b>                            | Umluft              |
| <b>Isolierung:</b>                               | 90 mm (Cyclopentan) |

**Zertifizierungen ISO**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>ISO Standards:</b> | ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001 |
|-----------------------|---|

**Nachhaltigkeit**

|   |  |
|---|--|
| <b>Durschnittlicher Verbrauch</b>   | 1.8 Amps   |
| <b>Art des Kältemittels:</b>  | R290   |
| <b>GWP Index</b>  | 3  |
| <b>Kühlleistung:</b>  | 320 W  |
| <b>Kühlmittelgewicht:</b>   | 70 g   |
| <b>Energieklassifizierung: (lt. EU-Verordnung 2015/1094)</b>                                  | A  |
| <b>Klimaklasse:</b>   | 5  |
| <b>Jahresverbrauch/<br/>Tagesverbrauch (in<br/>Übereinstimmung mit der<br/>EU-Verordnung)</b> | 456kWh/Jahr - 1kWh/24h<br>(Klimaklasse 5)                  |
| <b>Hochleistungskühllagerschrank: (lt. EU-Verordnung EU 2015/1094)</b>                        | Umgebungsbedingungen<br>40 °C rel. Luftfeuchtigkeit<br>40% |
| <b>EEI index: (in<br/>Übereinstimmung mit der<br/>EU-Verordnung 2015/1094)</b>                | 19,86  |

**Das EU-Energielabel vom 1. Juli 2016**


Die europäische Energielabel-Verordnung für gewerbliche Kühl- und Tiefkühleräte 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.

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

