

**Digitale Kühltische  
ecostore HP Premium Freezer Counter  
- 440lt, 3-Door, Cooling Unit Right****Technisches Datenblatt**ARTIKEL #  
MODELL #

NAME #

SIS #

AIA #



710102 (EH3KDAAA)

Tiefkühlagertisch ecostore  
HP premium 3 Türen 290  
Liter; Kältemittel R290 -22°  
C-15°C AISI 304  
Kühlaggregat rechts**Kurzbeschreibung****Artikel Nr.**

Innen und außen aus Chromnickelstahl 1.4301. 50 mm hohe Arbeitsplatte. 90 mm starke Isolierung. 3 Volltüren. Für Anschluss an Zentralkühlung ausgelegt (nicht im Lieferumfang). Umluftkühlung. Verdampfer. Elektronische Mikroprozessor-Regelung mit externem digitalem Temperaturdisplay. Automatisches Abtauen. Temperaturbereich: -15 bis -22°C. KW- und FCKW-frei. Kältemittel R290 in Kühlkreislauf. Gas in der Ausschäumung: Cyclopentan. \_x000D\_ Lieferung mit 2 rilsanierten Rosten GN 1/1 und 4 Sätzen aus jeweils 2 Edelstahl-Rostauflagen mit 15 einstellbaren Positionen.

**Hauptmerkmale**

- Hochleistungskühlagerschrank 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.
- Temperaturbereich regelbar von -15°C bis -22°C.
- 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 von Türen und Schubladen für unterschiedlichen Bedarf, vor Ort wechselbar.
- 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.

Genehmigung: \_\_\_\_\_

### Konstruktion

- 3 Abteile mit 3 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 Edelstahlfüßen mit 150 mm Bodenfreiheit für leichte Reinigung des Bodens.
- äußerer Unterboden aus Edelstahl.
- Rückwandverkleidung aus verzinktem Stahl.
- Eingebaute Kälteeinheit.
- Entwickelt und produziert in ISO 9001 und ISO 14001 zertifiziertem Werk.
- Fehlercodeanzeige.

### Nachhaltigkeit



- Mit 90mm starker Isolierung für beste Wärmedämmung, Aufschäumung mit Cyclopentan. Wärmeübertragung: 0,020W\*K und geringste Umweltbelastung (GWP=3).
- Abnehmbare, magnetische Dreikammer-Ballondichtung für verbesserte Isolierung, verringerten Energieverbrauch und einfache Reinigung
- 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-freie, hochökologische Kältemittelart: R290 (ökologisches Gas im Schaum: Cyclopentan). Kohlenwasserstoff-Kühlgas R290 für die geringsten Umweltauswirkungen (GWP=3), um die Auswirkungen des Treibhauseffekts und des Ozonabbaus zu reduzieren.

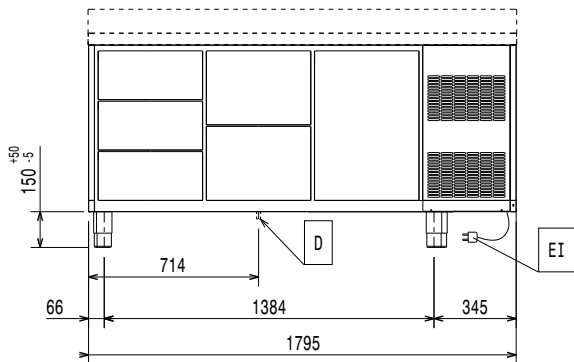
### Serienmäßiges Zubehör

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

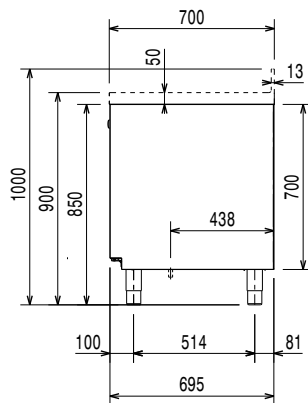
### Optionales Zubehör

- 1/1 GN grauer Rilsan-Rost für Kühlpulte ecostore PNC 881107
- Set 2 Einschubschienen für Kühlpulte ecostore 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
- Kit 4 Räder H100mm 2 davon mit Feststeller PNC 881191
- Kit 4 Räder H150mm 2 davon mit Feststeller für Kühltagertische 2&3 Abteile PNC 881193
- Schloss für Kühltagertische mit drei Fächern PNC 881243

Front

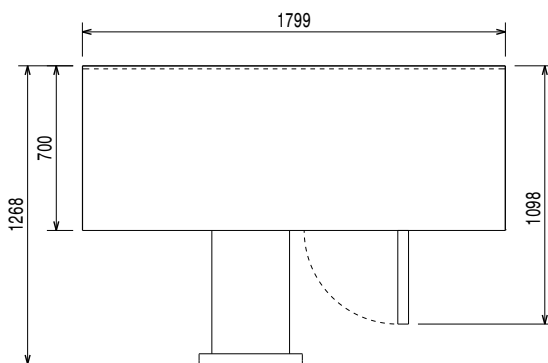


Seite



EI = Elektroanschluss

oben



## Elektrisch

Netzspannung:	220-240 V/1 ph/50 Hz
Anschlusswert:	0.49 kW
Leistung Abtauheizung	0.57 kW
Steckertyp:	CE-SCHUKO

## Schlüsselinformation

Nettorauminhalt:	310 lt
Türanschlag:	
Außenabmessungen, Länge:	1799 mm
Außenabmessungen, Tiefe:	700 mm
Außenabmessungen, Höhe:	900 mm
Innenabmessungen (Breite):	1252 mm
Innenabmessungen (Tiefe):	560 mm
Innenabmessungen (Höhe):	550 mm
Nettogewicht:	120 kg
Versandvolumen:	1.5 m <sup>3</sup>
Tiefe bei geöffneter Tür:	1110 mm
Höhenverstellbar:	-5/50 mm
Bruttokapazität:	440 lt

## Kühldaten:

Art der Regelung:	digital
Kühlleistung bei Verdampfungs-Temperatur:	-30 °C
Min./max. Feuchtigkeit innen:	
Min. Kühlbetriebstemperatur:	-15 °C
Max. Kühlbetriebstemperatur:	-22 °C
Kompressor-Leistung:	3/4 PS
Betriebsmodus:	Umluft
Isolierung:	90 mm (Cyclopentan)

## Zertifizierungen ISO

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

## Nachhaltigkeit

Durchschnittlicher Verbrauch	3.3 Amps
Art des Kältemittels:	R290
GWP Index	3
Kühlleistung:	569 W
Kühlmittelgewicht:	145 g
Energieklassifizierung: (lt. EU-Verordnung 2015/1094)	D
Jahresverbrauch/ Tagesverbrauch (in Übereinstimmung mit der EU-Verordnu	2242kWh/Jahr - 6.14kWh/24h (Klimaklasse 5)
Hochleistungskühlagerschrank: (lt. EU-Verordnung EU 2015/1094)	Umgebungsbedingungen 40 C° rel. Luftfeuchtigkeit 40%
EEl index: (in Übereinstimmung mit der EU-Verordnung 2015/1094)	53,50

### 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.

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

