

Kunde	Menge
Projekt	Lage

# Vision Industry W200K U

Modell: W200KUR-2D Cod: W80420212001



Durchfahrschockfroster Vision Industry W200 Version U, Temperaturbereich -40°+10°C. Sie ist mit folgenden Funktionen ausgestattet: Schockkühlen. Schockfrosten, Manueller Zyklus. Zentralkühlungsystem mit dem Kältemittel R452a. Devote $\mbox{\ensuremath{^{\text{\tiny{TM}}}}}$  - Dynamic Evolution Temperature - das innovative System, das selbstständig das Gewicht, die Größe und die Temperatur von Lebensmitteln erkennt und automatisch die Zeit beim Schnellkühlen oder Schockfrosten verkürzt, ohne dass ein Kernfühler verwendet werden muss, 7"-Touchscreen und Betriebsarten mit anpassbaren Rezepten, Zeit-, Kernfühler oder Devote-Algorithmus. Einstellbare Belüftung 25-100%. Leistung Schockkühlung +90/+3°C - 640 Kg; Leistung Schockfrostung +90/-18°C - 480 Kg. Klimaklasse 5 heavy duty, manuelle Abtauung. 100 mm Isolierung - HFO mit hoher Dämmleistung und  $geringer\ Umweltbelastung\ (FCKW-,\ HFCKW-,\ FKW-frei).\ Elektronische$  ${\bf Expansions ventil\ und\ Verdampfer\ mit\ Anti-Korrosions-Lackierung.}$ Kompensationsventil zur Verkürzung der Wartezeiten bei häufigen Türöffnungen. leicht austauschbare, magnetische Dreikammerdichtung, Kernfühler mit Schraubverschluss und LED-Beleuchtung. Außen und innen CNS nach DIN  ${\bf 1.4301, innen\ aus\ "Canvas"-Stahl\ mit\ besonders\ strapazierf\"{a}higer\ Textur.}$  $\label{lem:lemma$ erfolgt zerlegt. ModBus/RTU Rs485 Anschluss als Standard. Cosmo: Wi-Fi-Verbindung für die Fernüberwachung über die Cosmo App. Bei der Verkabelung mit Coldline Tischen und Schränken, fungieren diese als Hub für die Fernüberwachung der angeschlossenen Geräte.

#### **Technische Daten**

Maximale Kapazität:	4 Wagen GN
Betriebstemperatur:	-40°+10°C
Lüftungsbereich:	25% - 100%
Luftbefeuchter:	Nicht verfügbar
Externe Kälteanlage:	Zentralkühlung
Leistung +90/+3:	640 Kg
Leistung +90/-18:	480 Kg
Kältemittel:	R404/R452
Abtauung:	Erzwungene Luft
Ventil:	Elektronisches Expansionsventil
Außenmaße:	1600×4685×2510 mm
Verpackungsabmessungen:	N°4× 2600×2240×2200 mm
Netto- / Bruttogewicht:	1470 Kg / 1620 Kg
Netto / Brutto-Volumen:	/
Spannung/Frequenz:	400-415 V - 50-60 Hz
Max. Stromaufnahme:	5080 W - 12,56 A
Kälteleistung:	52860 W*
*:	VT10°C Kond. +45°C

## Eigenschaften

Funktionen:	Schockkühlung, Schockfrostung, kontinuierlicher Zyklus
Kontrolle:	7" Touchscreen-Display mit USB-Anschluss
Türen:	Ventilverschluss zur Aufnahme plötzlicher Druckschwankungen beim Öffnen und Schließen von Türen
Türdichtung:	Magnetisch, dreikammerig und leicht austauschbar
Kernfühler:	Nadelsonde mit 1 Messpunkt, Schnellspanner und leicht austauschbar
Isolierung:	100 mm Dicke - FCKW/HCKW-frei
Ausfuhrung Innen/Außen:	Innen und außen aus Stahl "Leinwand".
Innenecken:	Abgerundeter Boden 20 mm
Griff:	Rohrförmig, aus CNS nach DIN 1.4301 rostfrei
Cosmo:	Wi-Fi-Fernbedienungssystem

In order to constantly offer the best possible products we reserve the right to make changes on technical specifications without incurring any obligation for equipment previously or subsequently sold.



## Zubehör und Ausführungen

Boden h 20 mm, Auffahrrampe inklusive

Türanschlag wechselbar

Türanschlag wechselbar inklusive Bedienfeld

Türhalter 100°

Sonda al cuore 3 punti di lettura

Sonda al cuore riscaldata 1 punto di lettura

Winter kit -20°C

Winter kit -40°C

Vorraussetzung für den Anschluss an die CO2-Kälteanlage

Andere Speisungen

Offener Verflüssigungssätze 4HE-18Y für Z.K.

Schallgedämpfte Kondensatoreinheit 4HE-18Y für Z.K.

Externem Kondensatoreinheit, verkleidet 4HE-18Y

PVC-Profile Belüftung unter der Zelle W200K Einfahrrampe H 100 mm Breite 913 mm W40 Einfahrrampe H 140 mm Breite 1390 mm W40 Wagen 20 Bleche GN1/1 598x530x1630 mm

Wagen 20 Bleche EN60x40 460x620x1750 mm Wagen 20 Bleche GN2/1 660x720x1750 mm

Wagen 20 Bleche EN60x80 660x820x1750 mm

Wasserenthärter Purity C Quell ST 50

Reinigungsmittel zur Desinfektion

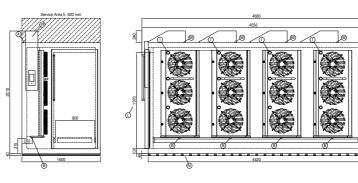
## Technische Details Kälteaggregat

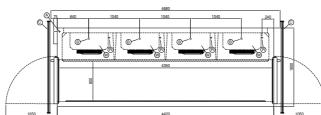
Spannung/Frequenz:	400-415 V 3N - 50 Hz
Assorbimento Unità Remota:	15,4kW - 26,8A
Kältemittel:	R404-R452a
PS Aggregat:	18
Bruttogewicht:	478 Kg
Außenmaße:	1650×1050×876 mm
Röhreförderleistung:	12 mm
Gasröhre Austritt Röhreansaugung:	35 mm
Kälteleistung:	VT10°C Kond. +45°C

#### Cosmo - Wi-Fi Kontroll system

Cosmo ist die exklusive Wi-Fi-Technologie von The Nice Kitchen, mit der VISION-Schockfroster über Smartphones verbunden, aktualisiert und überwacht werden können. VISION ist auch ein Cosmo-Hub und ermöglicht die Fernüberwachung der daran angeschlossenen Coldline-Geräte. Über die CosmoApp können Sie die Betriebsbedingungen jedes Geräts überprüfen und bei abnormalem Betrieb Warnungen erhalten.

#### **Technische Zeichnung**





Stromanschluss

Tauwasserablauf

Bodenrost – Empfohlen (montiert von Kühltechniker) C:

I: **LED Beleuchtung**  L: Tür öffnung

B:

N: Isolierprofile

R: Gasrohr-Austritt W: Wassernetz Verbindung für Luftbefeuchter - weiblich 3/4". Entladen nicht erforderlich

In order to constantly offer the best possible products we reserve the right to make changes on technical specifications without incurring any obligation for equipment previosly or subsequently sold.