

Kunde \_\_\_\_\_ Menge \_\_\_\_\_  
 Projekt \_\_\_\_\_ Lage \_\_\_\_\_

## Vision Industry W201K F

Modell: W201KFR-2D

Cod: W81420214001



Durchfahrtschockfroster Vision Industry W201 Version F, Temperaturbereich -40°+65°C mit Standard-Boiler. Sie ist mit folgenden Funktionen ausgestattet: Schockkühlen, Schockfrostern, Manueller Zyklus, Auftauung, Gärung und Gärunterbrechung, Erhaltung, Dampfdesinfektion. Zentralkühlungssystem mit dem Kältemittel R452a. Devote™ - 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 Schockfrostern verkürzt, ohne dass ein Kernfühler verwendet werden muss. 7"-Touchscreen und Betriebsarten mit anpassbaren Rezepten, Zeit-, Kernfühler oder Devote-Algorithmus. Einstellbare Belüftung 25-100%, einstellbare Luftfeuchtigkeit 45-95%. Leistung Schockkühlung +90/+3°C - 800 Kg; Leistung Schockfrostung +90/-18°C - 640 Kg. Klimaklasse 5 heavy duty, manuelle Abtauung. 100 mm Isolierung - HFO mit hoher Dämmleistung und geringer Umweltbelastung (FCKW-, HFCKW-, FKW-frei). Elektronische Expansionsventil 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 1.4301, innen aus "Canvas"-Stahl mit besonders strapazierfähiger Textur. Lüftereinheit und Verflüssigerabdeckung ohne Werkzeug abnehmbar. Lieferung 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 GN2/1, EN60x80          |
| Betriebstemperatur:     | -40°+65°C                       |
| Lüftungsbereich:        | 25% - 100%                      |
| Feuchtigkeitsbereich:   | 45% - 95% mit Luftbefeuchter    |
| Luftbefeuchter:         | Einschließlich                  |
| Externe Kälteanlage:    | Zentralkühlung                  |
| Leistung +90/+3:        | 800 Kg                          |
| Leistung +90/-18:       | 640 Kg                          |
| Kältemittel:            | R404/R452                       |
| Abtauung:               | Erzwungene Luft                 |
| Ventil:                 | Elektronisches Expansionsventil |
| Außenmaße:              | 1600x4685x2510 mm               |
| Verpackungsabmessungen: | N°4x 2600x2240x2200 mm          |
| Netto- / Bruttogewicht: | 1520 Kg / 1670 Kg               |
| Netto / Brutto-Volumen: | /                               |
| Spannung/Frequenz:      | 400-415 V - 50-60 Hz            |
| Max. Stromaufnahme:     | 14080 W - 51,62 A               |
| Kälteleistung:          | 82440 W*                        |
| *:                      | VT. -10°C Kond. +45°C           |

### Eigenschaften

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Funktionen:             | Schockkühlung, Schockfrostung, Auftauung, Gärung und Gärunterbrechung, Erhaltung, Dampfdesinfektion, manueller 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   |
| Ausführung 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  |

## Zubehör und Ausführungen

|  |   |
|--|---|
| Boden h 20 mm, Auffahrrampe inklusive        | Schallgedämpfte Kondensatoreinheit 4GE-23Y für Z.K. |
| Türanschlag wechselbar                       | Externem Kondensatoreinheit, verkleidet 4GE-23Y     |
| Türanschlag wechselbar inklusive Bedienfeld  | PVC-Profile Belüftung unter der Zelle W200K         |
| Türhalter 100°                               | Einfahrrampe H 100 mm Breite 913 mm W40             |
| Sonda al cuore 3 punti di lettura            | Einfahrrampe H 140 mm Breite 1390 mm W40            |
| Sonda al cuore riscaldata 1 punto di lettura | Wagen 20 Bleche GN1/1 598x530x1630 mm               |
| Winter kit -20°C                             | Wagen 20 Bleche EN60x40 460x620x1750 mm             |
| Winter kit -40°C                             | Wagen 20 Bleche GN2/1 660x720x1750 mm               |
| Andere Speisungen                            | Wagen 20 Bleche EN60x80 660x820x1750 mm             |
| Offener Verflüssigungssätze 4GE-23Y für Z.K. | Wasserenthärter Purity C Quell ST 50                |

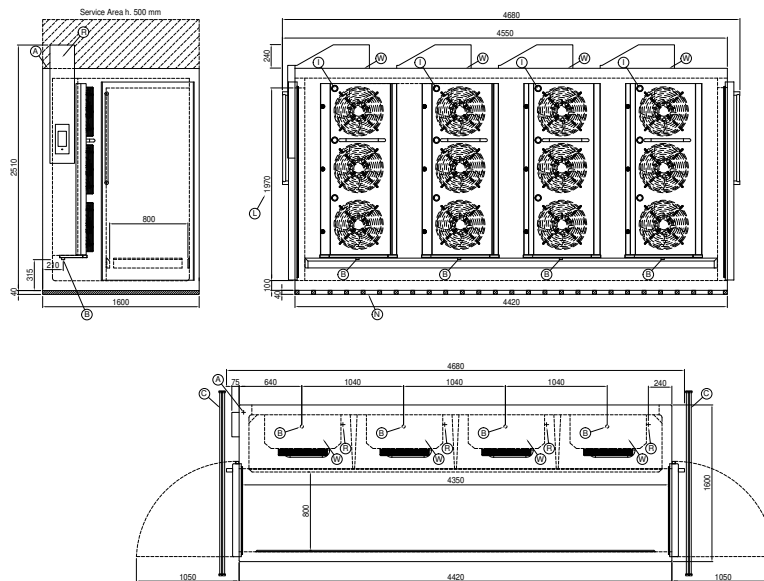
## Technische Details Kälteaggregat

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| Spannung/Frequenz:   | 400-415 V 3N - 50 Hz  |
| Max. Stromaufnahme:  | 18,8kW - 32,2A        |
| Kältemittel:         | R404-R452a            |
| PS Aggregat:         | 23                    |
| Bruttogewicht:       | 521 Kg                |
| Außenmaße:           | 2180x1170x1208 mm     |
| Röhreförderleistung: | 12 mm                 |
| Gasröhre Austritt    | 35 mm                 |
| Röhreansaugung:      |                       |
| Kälteleistung:       | VT. -10°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



- |    |                  |    |   |    |  |
|----|------------------|----|---|----|--|
| A: | Stromanschluss   | B: | Tauwasserablauf   | C: | Bodenrost – Empfohlen (montiert von Kühltechniker) |
| I: | LED Beleuchtung  | L: | Tür öffnung   | 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 previously or subsequently sold.