Kunde _____ Menge _____

Projekt _____ Lage _____

## Schockfroster Modi Up Power

**Modell:** W20PUA **Cod:** W11194100001

Schockfroster Modi Up-Version 20 Einschübe Power, Temperaturbereich -40°+10°C. Sie ist mit folgenden Funktionen ausgestattet: Schockkühlen, Schockfrosten, Manueller Zyklus. Plug-In-Kältesystem mit Wasser Kondensation mit dem Kältemittel R452a. 4,3"-Touchscreen und Betriebsarten mit anpassbaren Rezepten, Zeit- oder Kernfühler. Einstellbare Belüftung 25-100%. Leistung Schockkühlung +90/+3°C - 80 Kg; Leistung Schockfrostung +90/-18°C - 60 Kg. Klimaklasse 5 heavy duty, Heißgas-Abtauung. 60 mm Isolierung - HFO mit hoher Dämmleistung und geringer Umweltbelastung (FCKW-, HFCKW-, FKW-frei). Mechanisches Expansionventil und Verdampfer mit Anti-Korrosions-Lackierung. Dreikammer-Magnetdichtung, leicht austauschbar und Kernfühler mit Schraubverschluss. Außen und innen CNS nach DIN 1.4301, Abnehmbare Lüftereinheit und Verflüssigerabdeckung. Standardausrüstung: 10 x GN2/1-EN60x80 Auflageschienen. 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

| | |
|---|---|
| **Arbeitsplatte:** | 4 cm Dicke |
| **Bruttokapazität:** | 513 lt |
| **Betriebstemperatur:** | -40°+10°C |
| **Lüftungsbereich:** | 25% - 100% |
| **Luftbefeuchter:** | Nicht verfügbar |
| **Externe Kälteanlage:** | Wasser-Steckerfertig |
| **Leistung +90/+3:** | 80 Kg |
| **Leistung +90/-18:** | 60 Kg |
| **Klimaklasse:** | 5 |
| **Kältemittel:** | R452a (GWP=2.141) |
| **Abtauung:** | Heißgas |
| **Ventil:** | Mechanische Ausdehnung |
| **Außenmaße:** | 1100×1045×1843 mm |
| **Verpackungsabmessungen:** | 1180×1125×1905 mm |
| **Netto- / Bruttogewicht:** | 205 Kg / 215 Kg |
| **Netto / Brutto-Volumen:** | / 513 lt |
| **Spannung/Frequenz:** | 400-415 V - 50-60 Hz |
| **Max. Stromaufnahme:** | 6150 W - 11,81 A |
| **Kälteleistung:** | 9820 W* |
| *: | VT. -10°C Kond. +45°C |

### Eigenschaften

| | |
|---|---|
| **Funktionen:** | Schockkühlung, Schockfrostung, kontinuierlicher Zyklus |
| **Standardausrustung:** | 10 Auflageschienen GN2/1, EN60x80 |
| **Kontrolle:** | 4,3" Touchscreen-Display mit USB-Anschluss |
| **Türen:** | Mit Anti-Geruchs-System |
| **Türdichtung:** | Magnetisch, dreikammerig und leicht austauschbar |
| **Kernfühler:** | Nadelsonde mit 1 Messpunkt, Schnellspanner und leicht austauschbar |
| **Isolierung:** | 60 mm Dicke - FCKW/HCKW-frei |
| **Ausfuhrung Innen/Außen:** | Außen und innen CNS nach DIN 1.4301. |
| **Innenecken:** | Abgerundet für einfache Reinigung und maximale Hygiene |
| **Griff:** | CNS nach DIN 1.4301, 2 mm stark |
| **Führung und Gleitschienen:** | CNS nach DIN 1.4301, Schnellspanner |
| **Füße:** | Aus Edelstahl AISI 304, Höhenverstellbare 100/150 mm |
| **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 previosly or subsequently sold.

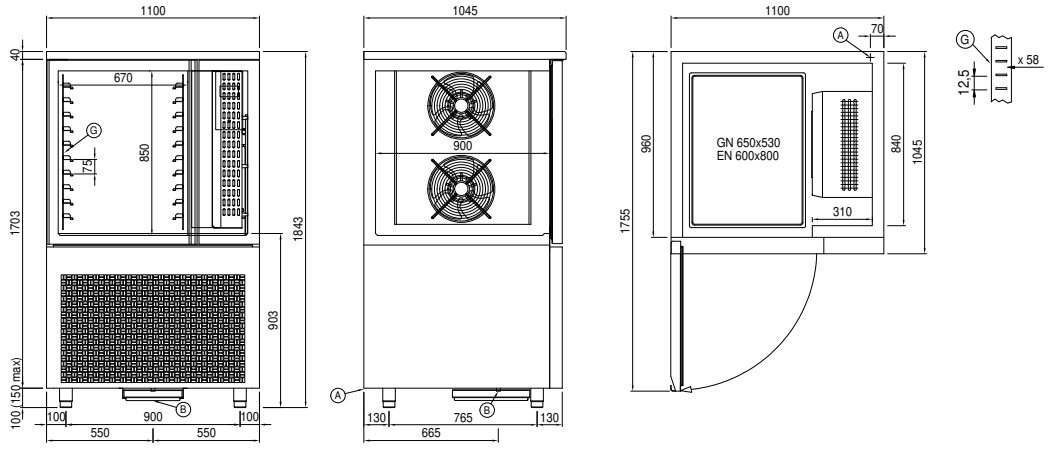
## Zubehör und Ausführungen

- Pulverbeschichtung mit RAL Farbe
- Sonda al cuore a 3 punti di lettura
- Sonda al cuore riscaldata a 1 punto di lettura
- Türanschlag wechselbar
- Alimentazione Monofase 50Hz oppure 60Hz
- Alimentazione Trifase 50Hz oppure 60Hz
- Alimentazione frequenza 60Hz
- Andere Speisungen
- Niedrigere Fuß H 55/70 mm
- Kit 4 CNS Drehrollen mit Bremse h 128 mm
- Roste GN1/1 aus CNS
- Kunststoffbeschichteter Tragrost GN1/1
- Roste EN60x40 aus CNS
- Kunststoffbeschichteter Tragrost EN60x40
- Roste GN2/1 aus CNS
- Kunststoffbeschichteter Tragrost GN2/1
- Auflageschienen Typ L 755 mm GN2/1-EN60x80
- Kompatibel zum Einfahr Horden Gestell Wagen von Rational 102

## Cosmo - Wi-Fi Kontroll system

Cosmo ist die exklusive Wi-Fi-Technologie von The Nice Kitchen, mit der MODI-Schockfroster über Smartphones verbunden, aktualisiert und überwacht werden können. MODI 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

**G:** Stellleisten Steigung

**W1:** Wassereinlass/-auslass für Verflüssigungssatz - männlich 3/4”

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.