

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

## Tiefkühlschrank Master 650

Modell: A80/1BU

Cod: A14080600101



Tiefkühlschrank Master 650, 1 Tür. Steckerfertiges Kühlaggregat, Energieklasse D, Klimaklasse 5 heavy duty und umweltfreundliches Kältemittelgas R290. Standardausrüstung: 3 kunststoffbeschichtete Tragroste GN2/1, Schlösser mit Schlüssel, LED Beleuchtung. Temperaturbereich -18°-22°C; ventilierte Kühlung. Korrosionsgeschützter Verdampfer, Heißgas-Abtauung. 75 mm Isolierung - HFO mit hoher Dämmleistung und geringer Umweltbelastung (FCKW-, HFCKW-, FKW-frei). Griff aus Edelstahl AISI 304 und magnetische Dreikammer-Türdichtung, leicht austauschbar. Umdrehbar, selbstschließende Türöffnung mit 105°-Anschlag. Einteilige Struktur, Außen- und Innenwände aus CNS nach DIN 1.4301. Rückseite, äußeres Gehäuse und das Innere des Technikraums aus verzinktem/beschichtetem Stahl. Abgerundete Innenecken für einfache Reinigung. Der verstärkte, modulare Unterbau aus kolaminiertem Stahl ermöglicht eine Installation auf Rädern, Füßen, mobilen oder gemauerten Sockeln. FSS - Fast Service System - austauschbares Kühlmittelsystem für schnelle und einfache Wartung. Vorbereitet für den Anschluss an das Cosmo-Fernüberwachungssystem und den ModBus/RTU Rs485-Anschluss.

### Technische Daten

Bruttokapazität:	573 lt
Betriebstemperatur:	-18°-22°C
Externe Kälteanlage:	Steckerfertig
Energieeffizienzklasse:	D
Energieeffizienzindex:	56,7
Jährliche Energieverbrauch:	2093 kW/h annum
Verbrauch 24h:	5,734 kW/h/24h
Klimaklasse:	5
Kältemittel:	R290 (GWP=3)
Kältemittelfüllung:	150g
Abtauung:	Heißgas
Ventil:	Standardmäßig mit Magnetventil geliefert
Außenmaße:	810×715×2085 mm
Verpackungsabmessungen:	905×830×2138 mm
Netto- / Bruttogewicht:	145 Kg / 165 Kg
Netto / Brutto-Volumen:	450 lt / 573 lt
Spannung/Frequenz:	220-240 V - 50 Hz
Max. Stromaufnahme:	1000W - 4,6A
Kälteleistung:	692 W*
*:	VT. -30°C Kond. +55°C

### Eigenschaften

Standardausrüstung:	3 Auflageschienen für GN2/1 Roste, 3 kunststoffbeschichtete GN2/1 Roste, Schloss mit Schlüssel, LED-Beleuchtung
Kontrolle:	Elektronik, Anzeige bündig mit dem Panel
Türen:	1 Tür, selbstschließend mit 105° Anschlag, rechts angeschlagen
Türdichtung:	Magnetisch, dreikammerig und leicht austauschbar
Isolierung:	75 mm Dicke - FCKW/HCKW-frei
Ausführung Innen/Außen:	Außen und innen CNS nach DIN 1.4301. Rückseite, Boden und interner Technikraum aus verzinktem/geschäumtem Stahl.
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
Füße:	Aus Edelstahl AISI 304, Höhenverstellbare 100/150 mm
Cosmo:	Vorbereitet für den Anschluss an Cosmo Hub

## Zubehör und Ausführungen

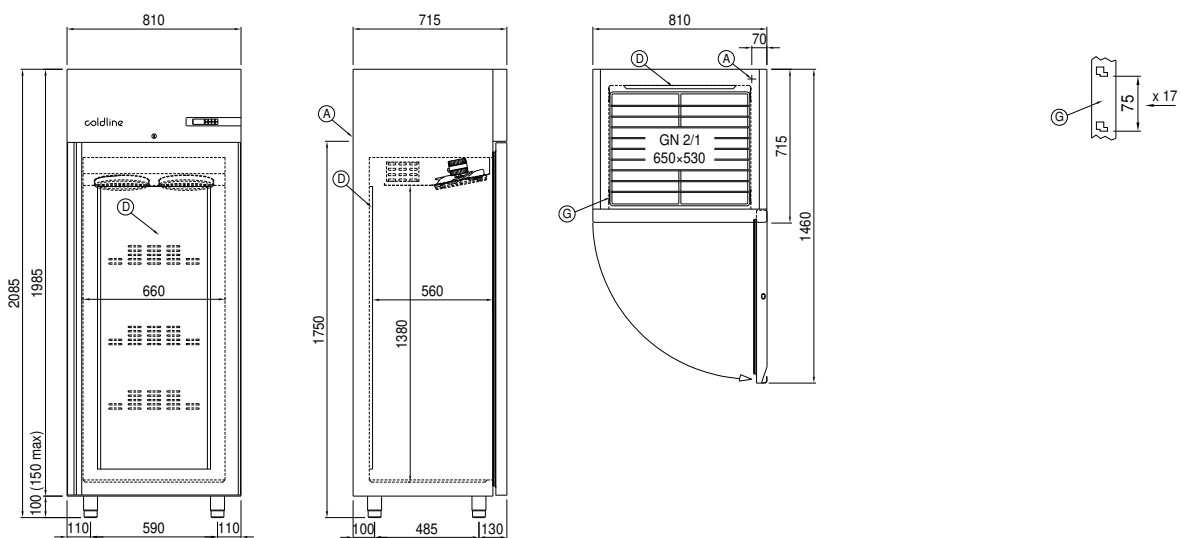
Alimentazione frequenza 60Hz  
 Andere Speisungen  
 Halbtüren  
 Rahmen für Sockelaufstellung  
 Pulverbeschichtung mit RAL Farbe  
 Master Marine Lösungen  
 Voraussetzung für den Anschluss an die CO2-Kälteanlage  
 Wasser Kondensation für steckerfertige Modelle

Pedal für Öffnung der Tür  
 Kit 4 CNS Drehrollen mit Bremse h 128 mm  
 Auflageschienen Typ C 505 mm  
 Roste GN2/1 aus CNS  
 Kunststoffbeschichteter Tragrost GN2/1  
 Auflageschienen Typ C 605 mm  
 Schnittstelle RS485  
 Cosmo Kabelanschluss-Set

## Cosmo - Wi-Fi Kontroll system

Cosmo ist die exklusive Wi-Fi-Technologie von The Nice Kitchen, mit der Coldline-, Modular- und Nevo-Geräte über ein Smartphone verbunden und überwacht werden können. Der Schrank, der mit dem Cosmo-Kit über ein Kabel mit einem Cosmo-Hub (MODI, VISION, THAW.PRO, Levtronic, QUBI) oder mit der Cosmo-Kit Wi-Fi angeschlossen ist, kann mit der CosmoApp überwacht werden, um im Falle eines abnormalen Betriebs Warnungen zu erhalten.

## Technische Zeichnung



A: Stromanschluss

D: Luftstrom Diffuser

G: Stelleisten Steigung