

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

## Kühlschrank Master 500

Modell: A50/1B

Cod: A14050600101



Tiefkühlschrank Master 500, 1 Tür. Steckerfertiges Kühlaggregat, Energieklasse C, Klimaklasse 5 heavy duty und umweltfreundliches Kältemittelgas R290. Standardausrüstung: 3 kunststoffbeschichtete Tragroste 42x53 cm, 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

<b>Bruttokapazität:</b>	417 lt
<b>Betriebstemperatur:</b>	-18°-22°C
<b>Externe Kälteanlage:</b>	Steckerfertig
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	C
<b>Energieeffizienzindex:</b>	44,6
<b>Jährliche Energieverbrauch:</b>	1310 kW/h annum
<b>Verbrauch 24h:</b>	3,589 kW/h/24h
<b>Klimaklasse:</b>	5
<b>Kältemittel:</b>	R290
<b>Abtauung:</b>	Heißgas
<b>Ventil:</b>	Standardmäßig mit Magnetventil geliefert
<b>Außenmaße:</b>	630×715×2085 mm
<b>Verpackungsabmessungen:</b>	835×830×2144 mm
<b>Bruttogewicht:</b>	130 Kg
<b>Spannung/Frequenz:</b>	220-240 V - 50 Hz
<b>Nennleistung:</b>	810 W
<b>Absorbierter Strom:</b>	3,7 A
<b>Kälteleistung:</b>	453 W*
<b>*:</b>	VT, -30°C Kond. +55°C

### Eigenschaften

<b>Standardausrüstung:</b>	3 Auflegeschieben für 42x53 cm Regale 3 kunststoffbeschichtete 42x53 cm Roste, Schloss mit Schlüssel, LED-Beleuchtung
<b>Kontrolle:</b>	Elektronik, Anzeige bündig mit dem Panel
<b>Türen:</b>	1 Tür, selbstschließend mit 105° Anschlag, rechts angeschlagen
<b>Türdichtung:</b>	Magnetisch, dreikammerig und leicht austauschbar
<b>Isolierung:</b>	75 mm Dicke - FCKW/HCKW-frei
<b>Ausführung Innen/Außen:</b>	Außen und innen CNS nach DIN 1.4301. Rückseite, Boden und interner Technikraum aus verzinktem/geschäumtem Stahl.
<b>Innenecken:</b>	Abgerundet für einfache Reinigung und maximale Hygiene
<b>Griff:</b>	CNS nach DIN 1.4301, 2 mm stark
<b>Führung und Gleitschienen:</b>	CNS nach DIN 1.4301
<b>Füße:</b>	Aus Edelstahl AISI 304, Höhenverstellbare 100/150 mm
<b>Cosmo:</b>	Vorbereitet für den Anschluss an Cosmo Hub

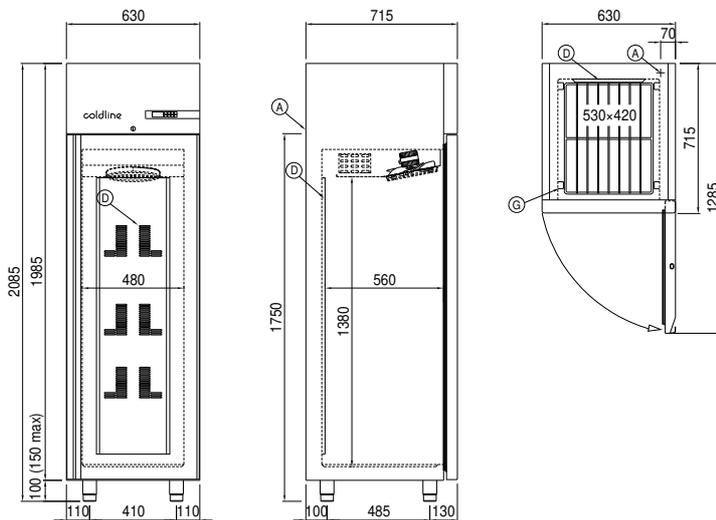
## Zubehör und Ausführungen

Spezielle Stelleisten für Schubladen und Roste  
 Alimentazione frequenza 60Hz  
 Andere Speisungen  
 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  
 Kunststoffbeschichteter Tragrost 42x53  
 Auflageschienen Typ C 505 mm  
 Schublade aus CNS, Höhe 150 mm 500  
 Flaschenfläche aus CNS, Verkleidung aus CNS für Roste 500  
 Schnittstelle RS485  
 Cosmo Kabelanschluss-Set

### Cosmo - Wi-Fi Kontroll system

Cosmo è la tecnologia wifi che permette di connettere e monitorare da smartphone gli apparecchi Coldline. L'armadio, collegato con kit Cosmo ad un Cosmo hub (MODI, VISION o LEVTRONIC) o con Cosmo box wifi, può essere monitorato dalla CosmoApp per ricevere alert in caso di funzionamento anomalo.

## Technische Zeichnung



A: Stromanschluss

D: Luftstrom Diffusor

G: Stelleisten Steigung

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.