

Kunde _____ Menge _____
 Projekt _____ Lage _____

Tiefkühlschrank Master 500

Modell: A50/1BR

Cod: A14051600101



Tiefkühlschrank Master 500, 1 Tür. Zentralgekühltes Kühlaggregat, Klimaklasse 5 heavy duty und Kältemittelgas R452a. Standardausrüstung: 3 kunststoffbeschichtete Tragroste 42x53 cm, Schlösser mit Schlüssel, LED Beleuchtung. Temperaturbereich -18°-22°C; ventilerte Kühlung. Korrosionsgeschützter Verdampfer, Elektrische 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:	417 lt
Betriebstemperatur:	-18°-22°C
Externe Kälteanlage:	Zentralkühlung
Kältemittel:	R452a (GWP=2.141)
Abtauung:	Elektrisch
Ventil:	Standardmäßig mit Magnetventil geliefert
Außenmaße:	630×715×2085 mm
Verpackungsabmessungen:	835×830×2144 mm
Netto- / Bruttogewicht:	100 Kg / 120 Kg
Netto / Brutto-Volumen:	290 lt / 417 lt
Spannung/Frequenz:	220-240 V - 50-60 Hz
Max. Stromaufnahme:	970W - 4,4A
Kälteleistung:	646 W*
*:	VT. -30°C Kond. +55°C

Eigenschaften

Standardausrüstung:	3 Auflegeschieben für 42x53 cm Regale 3 kunststoffbeschichtete 42x53 cm 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

