

## MAGNOS Kühltsch 3-türig GN 1/1 mit Tischplatte

**Innen und Außen aus Edelstahl**

**Digitale Steuerung**

**Umluft-Kühlung**

**Automatische Abtauung durch Heißgas**



- Geeignet für Umgebungstemperaturen bis +40°C
- 50 mm FCKW-freie Isolation, hochdruckgeschäumt
- höhenverstellbare Füße
- Tauwasser-Rinne oberhalb des Bodens in der Rückwand integriert
- inkl. 3 Tragerosten (CNS) und paasender Auflageschienen

| Technische Daten                   |                            |
|------------------------------------|----------------------------|
| Artikelnr.                         | KTM731161-MS               |
| Temperaturbereich                  | 0° bis 10° C               |
| Marke / Hersteller                 | CoolCompcat                |
| Gerätetyp                          | Gewerbegerät               |
| Außenmaße (HxBxT)                  | 850 x 1725 x 700 mm        |
| Farbe (innen)                      | edelstahl                  |
| Farbe (außen)                      | edelstahl                  |
| Max. Umgebungstemperatur           | 40                         |
| Abschließbar?                      | Optional                   |
| Temperaturanzeige?                 | Ja                         |
| Automatische Abtauung?             | Ja                         |
| Umluft?                            | Ja                         |
| Potentialfreier Kontakt vorhanden? | Optional                   |
| Kapazität je Kühlteil              | 8 x GN1/1                  |
| Isolation                          | 50 mm FCKW-frei            |
| Kälteleistung                      | 330 Watt -10°C VT/+32°C UT |
| Anschlusswert                      | 4000 W / 230 V             |
| Kältemittel                        | R134a                      |
| Energieverbrauch                   | 3,2 kWh/24 h               |

### Allgemeines zur Produktgruppe

Die MAGNOS-Kühltsche von CoolCompact sind innen und außen komplett aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI304). Die Sichtseiten sind matt geschliffen. Der Boden kommt in Hygieneausführung. Die Rasterleisten für die Auflageschienen sind zur Reinigung herausnehmbar. Die kippsicheren Auflageschienen sind in einem Raster von 54 mm höhenverstellbar.

Der Korpus ist 650 mm hoch. Durch die Füße und die Tischplatte ergibt sich eine Gesamthöhe von 850 mm (800 mm ohne Tischplatte). Man kann die Füße auch abnehmen und das Gerät auf einen Sockel setzen. Das Maschinenfach ist standardmäßig auf der rechten Seite – links ist optional gegen Aufpreis möglich.

Der Umluft-Verdampfer ist unter der Kühltschdecke montiert und mit Edelstahl verkleidet, mit

automatischer Abtauung und energiesparender Tauwasserverdunstung. Im rechts angeordneten Maschinenfach ist das zu Wartungs- und Reinigungszwecken herausziehbare Kälteaggregat eingebaut. Die Kältemaschine ist für Umgebungstemperatur bis +40°C geeignet.

Der Frigos-Regler ist mit Ein- und Ausschalter, beleuchtetem 3 Zoll LCD-Display, HACCP-Protokoll-System sowie mit optischem- und akustischem Alarmsystem für Über- und Untertemperatur, Fühlerfehler, Tür offen etc. ausgestattet.

Optional (ohne Mehrpreis) mit RS 485 Schnittstelle.

Über ständigen Abgleich der Tür-Öffnungsfrequenzen sowie der Temperaturveränderungen im Innenraum gibt der elektronische Regler bedarfsgerechte Abtauzyklen und energieoptimierte Kompressor-Laufzeiten vor.

In Phasen, in denen das Kühlmöbel wenig oder nie geöffnet wird, z.B. in der Nacht, an Ruhetagen oder im Urlaub, schaltet sich automatisch der ECO-Modus ein. Im ECO-Modus kann bis zu 30 % Energie gespart werden.

Die flach angebrachte Bedieneinheit entspricht frontseitig IP 54 und ist gegen das Eindringen von Staub und Spritzwasser geschützt.

Die automatische Abtauung durch Heißgas ermöglichen eine blitzschnelle Abtauung der Verdampferfläche ohne Temperaturanstieg im Kühlraum ( energiesparend, da Abwärme des Kältekreislaufs genutzt wird)

Die selbstschließende Flügeltüre ist doppelwandig, komplett aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304), FCKW-frei hochdruckgeschäumt, mit integrierter Griffleiste und gepresstem Umschlag. Die Scharniere sind wartungsfrei aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304). Die schimmelresistente Hohlkammer-Magnetdichtung ist gesteckt, faltenfrei, leicht zu reinigen und ohne Werkzeug auswechselbar. Die Füße sind aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304), 40 x 40 x 150 mm, verstellbar -10/+30 mm, und für Sockelaufstellung abschraubbar.

Optional sind auch Schubladen mit Teleskop-Vollauszügen aus Edelstahl (1.4509) erhältlich. Anstatt einer Flügeltüre sind die 4 unterschiedlich hohen Schubladentypen völlig frei konfigurierbar.

## **Passendes optionales Zubehör zum Gerät**

- 700070-MS: 2 Schubladen statt Flügeltür  
statt einer Tür werden 2 Schubladen mit Nutzhöhe 150 und 216mm verbaut.
- 700071-MS: 3 Schubladen statt Flügeltür  
statt einer Tür werden 3 Schubladen mit Nutzhöhen 115mm verbaut.
- 700606: Maschinenfach links angeordnet
- 700061: Rollen  
4 Lenkrollen (125 mm Ø), 2 davon feststellbar
- 701436: Schloss  
eingebautes Schloss, je Tür / Schublade

