

**Planung, Beratung, Ausführung, Service... Alles aus einer Hand**

Aktion  
gültig bis  
31. Mai  
2021

Gemäß DIN 58345

*Sichere und  
zuverlässige Lagerung  
von Medikamenten*

Made in Germany

c❄️❄️|  
c❄️mpact

MEDICOS



Kühl- und  
Tiefkühlschränke  
für Medikamente  
und Impfstoffe



# Kühl-/Tiefkühlschränke für Medikamente und Impfstoffe



Zuverlässige Kältetechnik mit umweltfreundlichem Kältemittel R290, EC-Ventilatoren für maximale Energieeffizienz.

4 Stück CNS Auflageroste.

Kunststoffprofil zur thermischen Trennung von Innen- und Außenkorpus. Die eingelegte Rahmenheizung verhindert Kondensatbildung und festfrieren der Tür.

Auflagerippen für einfache Reinigung. Keine zusätzlichen Auflageschienen notwendig.

Isolationsstärke 90 mm, dadurch hohe Effizienz.

Schubladen aus Edelstahl mit Teleskop-Auszugschienen und Einzugsdämpfsystem.

Fuß-Pedal zur komfortablen Öffnung.



Innovative Frigos Steuerung nach DIN 58345. Details Steuerung siehe gegenüberliegende Seite.

LED-Leuchtband im Innenraum (bei CNS-Tür).

Innen-, Außenkorpus und Tür komplett aus Edelstahl CNS (AISI 304).

Die Doppelkammer-Dichtrahmen sind gesteckt, dadurch verbesserte Isolation zwischen Tür und Korpus und leichtes auswechseln möglich.

CNS oder Glastür selbstschließend mit Schloß.

Luftleitkanal an der Geräte-Rückwand dadurch zuverlässig gleichbleibende Kälteverteilung.

Aufstellung wahlweise auf justierbaren CNS Füßen oder Rollen.

*Bild zeigt Sonderausstattungen, siehe Seite 4*

Medikamente müssen zuverlässig und sicher gelagert werden. Kühl- und Tiefkühlschränke der Baureihe MEDICOS entsprechen den hohen Anforderungen nach **DIN 58345**.

## Weitere Features im Überblick:

- Maximale Effizienz durch Kältemittel R290
- Innen und außen, sowie Roste aus CNS (1.4301, AISO 304)
- Verdampfer ebenso wie Kältetechnik außerhalb des Innenraumes
- Die komplette Technik ist auf Hygiene, Pflegekomfort und Langlebigkeit ausgelegt.

## FRIGOS – elektronische Regelung mit Topleistung als Standard

Der FRIGOS Elektronik-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. Außerdem verfügt er über einen potentialfreien Kontakt, RS 485 Schnittstelle zur Dokumentation der Betriebstemperaturen und optischen sowie akustischen Alarm bei Ausfall der Netzspannung.

Im Falle eines Stromausfalles erscheint am Display für mindestens 12 Stunden die Meldung „PO“ (Power off).

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

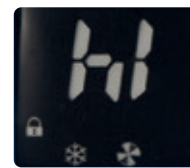
Die flach angebrachte Bedieneinheit entspricht frontseitig IP 54 und ist gegen das Eindringen von Staub und Spritzwasser geschützt.

Bei Ausfall der Temperaturregelung wird über ein Sicherheits-Thermostat ein Abkühlen der Medikamente unter 2°C zuverlässig vermieden (bei Normalkühlung)

### Umfangreiche Alarmmeldungen:



Power off bei Stromausfall



Temperatur oberhalb des gewünschten Sollwertes



Temperatur unterhalb des gewünschten Sollwertes



Fühlerfehler



Tür zu lange geöffnet



## frigOS

Der FRIGOS-Elektronik-Regler bietet eine komfortable Bedienung und spart bis zu 30% Energie.

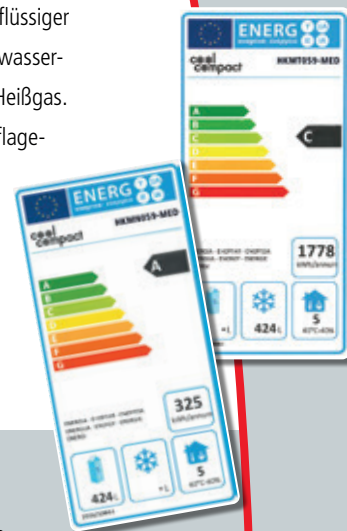


**Aktion  
gültig bis  
31. Mai  
2021**

## Kühl-/Tiefkühlschränke Medicos 590

Kühl- und Tiefkühlschränke für Medikamente, Baureihe Medicos, innen und außen aus CNS (1.4301 / AISI 304), Hygieneausführung, Verdampfer außerhalb des Kühl-Innenraumes, mit Umluftkühlung und selbstschließender Tür, abschließbar. Mit elektronischer Regelung, bedarfsgerechter Abtau- und Lüftersteuerung und beleuchtetem 3 Zoll LCD-Display. Wartungsarmer Verflüssi-

ger, Hocheffiziente EC-Lüfter für Verflüssiger und Verdampfer, Abtauung und Tauwasserverdunstung energiesparend durch Heißgas. 90 mm Isolation, Innenraum mit Auflagerippen, frei von Stell- und Auflageschienen, tiefgezogene Bodenwanne mit Hygieneschienen, Tür mit Bombierung nach innen.



### Kühlschrank

Temperatur: +2° C bis +8° C  
Abmessungen: 720 x 840 x 2.050 mm  
Anschlusswert: 230V / 50 Hz / 1,8 A / 230 W  
Kälteleistung: 340 Watt / -10°C VT  
Zubehör: 4 Tragrost, LED-Innenraumbelichtung, Türöffnungs-Fußpedal

**HKMN059-MED**

**Fr. 3646.-**  
**Fr. 4290.-**

### Tief-Kühlschrank

Temperatur: -10° C bis -30° C  
Abmessungen: 720 x 840 x 2.050 mm  
Anschlusswert: 230V / 50 Hz / 2,1 A / 400 W  
Kälteleistung: 800 Watt / -30°C VT  
Zubehör: 4 Tragrost, LED-Innenraumbelichtung, Türöffnungs-Fußpedal

**HKMT059-MED**

**Fr. 4041.-**  
**Fr. 4755.-**



### Kühlschrank mit Glastür

Temperatur: +2° C bis +8° C  
Abmessungen: 720 x 840 x 2.050 mm  
Anschlusswert: 230V / 50 Hz / 1,8 A / 230 W  
Kälteleistung: 340 Watt / -10°C VT  
Zubehör: 4 Tragrost, LED-Beleuchtung in der Glastüre, Türöffnungs-Fußpedal

**HKMNV59-MED**

**Fr. 4237.-**  
**Fr. 4985.-**

### Tief-Kühlschrank mit Glastür

Temperatur: -10° C bis -30° C  
Abmessungen: 720 x 840 x 2.050 mm  
Anschlusswert: 230V / 50 Hz / 2,1 A / 400 W  
Kälteleistung: 800 Watt / -30°C VT  
Zubehör: 4 Tragrost, LED-Beleuchtung in der Glastüre, Türöffnungs-Fußpedal

**HKMTV59-MED**

**Fr. 4833.-**  
**Fr. 5685.-**

### Zusatzausstattung:

#### Tragrost GN 2/1

CNS (1.4301/AISI 304), Abmessungen: 530 x 650 mm

**700068**

**Fr. 73.-**  
**Fr. 85.-**

#### Lochblechboden

CNS (1.4301/AISI 304), Abmessungen: 530 x 610 mm

**400286**

**Fr. 144.-**  
**Fr. 170.-**

#### Edelstahlschublade

CNS (1.4301/AISI 304),

**702448**

**Fr. 319.-**  
**Fr. 375.-**

Innen-Abmessungen: 460 x 593 x 72 mm (BxTxH)

#### Rollen (Türöffnungs-Fußpedal nicht möglich)

**700061**

**Fr. 268.-**  
**Fr. 315.-**

4 Lenkrollen, davon 2 feststellbar

exkl. MwSt.  
ab Werk