

# c❄️❄️| c❄️mpact

kühlen & mehr...



Kühl-/  
Tiefkühlschränke



## Effizient, vielfach bewährt und natürlich »Made in Germany«: Kühlschränke von Cool Compact



Cool Compact ist Ihr kompetenter Partner rund um die Kühlmöbel-Technologie. Über 30 Jahre Erfahrung, Herstellung »Made in Germany« – das sind die Fundamente, auf die wir vertrauen. Sie haben damit die Gewissheit, von uns nur Produkte zu erhalten, die höchste Funktionalität aufgrund neuester Entwicklungen bieten. Und das zu einem optimalen Preis-/Leistungsverhältnis. Dank flexibler Produktionsweise und der kurzen Wege zum Kunden stehen Produkte von Cool Compact immer innerhalb weniger Tage zur Verfügung. Von Profis für Profis.

Südlich von Stuttgart entwickeln, konstruieren und fertigen wir hochwertige Kühlmöbel für unsere internationale Kundschaft. Als größter Hersteller von gewerblichen Kühlgeräten in Deutschland legen wir Wert auf die Langlebigkeit unserer Geräte, die ausschließlich aus CNS (1.4301) bestehen. Für energieeffizienten Einsatz werden alle Kühlmöbelkorpusse hochdruckgeschäumt. Dieser Fokus auf die Qualität ist einer der Erfolgsfaktoren für Cool Compact. Alle Geräte werden vor der Auslieferung geprüft, weshalb wir unseren Kunden sehr weitreichende Garantieleistungen ohne Einschränkungen bieten können.



# Kühl-/Tiefkühlschränke



## Sie haben besondere Anforderungen, wir das passende Produkt

Unsere umfangreiche Produktpalette im Bereich Kühl-/Tiefkühlschränke bietet für alle Herausforderungen und Budgets die richtige Lösung.

Ein günstiger Einstieg ist unsere **Baureihe 610** (für GN 2/1), die bereits über viele wichtigen Features der Premium-Modelle und einen qualitativ hohen Standard verfügt.

Die **Baureihe 570 MAGNOS** (für GN 2/1) besticht durch ein herausragendes Preis-/Leistungsverhältnis, hohe Energieeffizienz und Hygiene und ist in vielen Varianten erhältlich.

Platzsparend optimiert fügt sich unsere **Baureihe 410** (für GN 1/1) in Ihre Arbeitsumgebung ein.

Unsere Premium-**Baureihe 590 Melios** (für GN 2/1) bietet bereits serienmäßig einen großen Lieferumfang mit LED-Beleuchtung, Fußpedal und maximaler Effizienz.

Vielfach bewährte Technik findet sich in unseren 2-Temperaturen-Kühlschränken der **Baureihe 620** (für GN 2/1 und EN 6040).

Bequemes Ein- und Durchfahren bieten schließlich die Kühl- und Tiefkühlgeräte unserer **Baureihe 710**.

### Alle Baureihen zeichnen sich durch folgende Merkmale aus:

- Maximale Effizienz durch Kältemittel R290
- Innen und außen komplett aus CNS (1.4301): Robust und bei richtiger Pflege dauerhaft hygienisch
- Kühlkorpus effizient isoliert und energiesparend
- Temperaturspektrum  $-2^{\circ}\text{C}$  bis  $+12^{\circ}\text{C}$  oder  $-15^{\circ}\text{C}$  bis  $-22^{\circ}\text{C}$
- Die Kühl- und Tiefkühlschränke sind speziell für Gastronorm oder EN 6040 ausgelegt
- Der Verdampfer ebenso wie die Kältetechnik ist außerhalb des Kühlinnenraums platziert. Die gesamte Technik ist auf Hygiene und Pflegekomfort ausgelegt.



90 mm Isolation und absolut hygienischer Innenraum mit Auflagerrippen (BR 570 MAGNOS/590 MELIOS)



Tiefgezogene Bodenwanne mit Hygienesignalen (BR 570 MAGNOS/590 MELIOS)



Bombierung nach innen, kein Kälteverlust über den Magnetrahmen, verbesserte Energieeffizienz



Alle unsere Geräte verfügen über den FRIGOS Elektronik-Regler, der mit Ein- und Ausschalter, beleuchtetem 3 Zoll LCD-

## FRIGOS – elektronische Regelung mit Topleistung als Standard

Display, HACCP-Protokoll-System sowie mit optischem- und akustischem Alarmsystem für Über- und Untertemperatur, Fühlerfehler, Tür offen etc. ausgestattet ist.

Optional mit potentialfreiem Kontakt und RS 485 Schnittstelle.

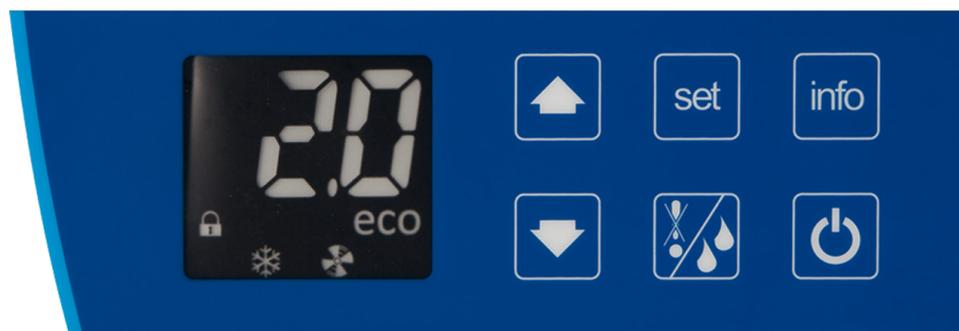
Über ständigen Abgleich der Tür-Öffnungsfrequenzen sowie der Temperaturveränderungen im Innenraum, gibt der elektronische Regler bedarfsgerechte Abtauzyklen und energieoptimierte Kompressor-Laufzeiten vor.

In Phasen, in denen das Kühlmöbel wenig oder nie geöffnet wird, z.B. bei 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.

frigOS

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



# Die wichtigsten technischen Merkmale



**Cool Compact Kühlmöbel sind grundsätzlich innen und außen komplett aus CNS (1.4301) gefertigt**

- auch Roste, Auflageschienen, Scharniere
  - > keine Korrosion bei richtiger Pflege
- alle Sichtseiten sind matt geschliffen (Korn 400)
  - > pflegeleicht und wertbeständig



**Der Kühlkorpus ist in einem Stück hochdruckgeschäumt**

- > energiesparend
- > umweltfreundlich
- > Polyurethanschaum, FCKW-frei
- > Stärke 60 mm (BR 410/610/620)
- > Stärke 70 mm (BR 710)
- > Stärke 90 mm (Melios 570/Magnos 590)



**Automatische Abtauung**

- selbsttätig und wartungsfrei
- Tauwasserverdunstung durch Heißgas (bei Eigenkühlung)
  - > kostensparend



**Kühlraum in Hygieneausführung**

- Bodenwanne mit Hygieradien und allseits abgerundeten Ecken und Kanten
  - > hygienisch
  - > einfachste Reinigung



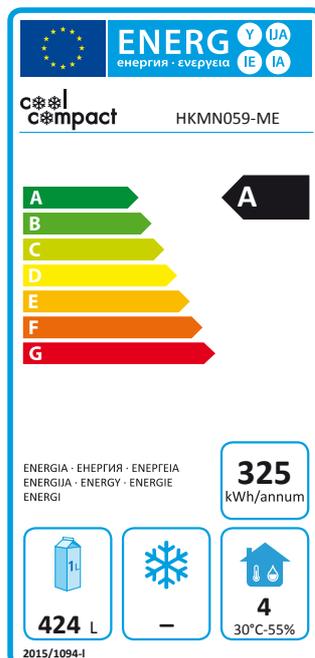
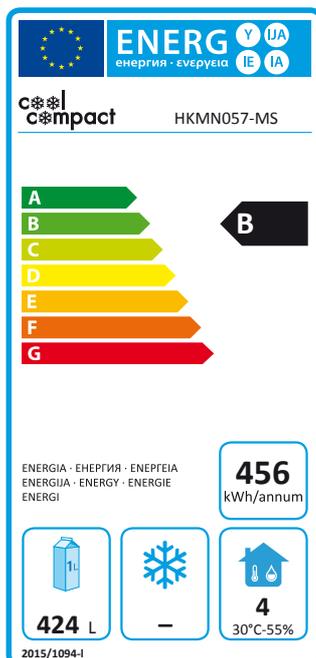
**Intelligente Luftführung**

- der Kaltluftstrom wird zuverlässig nach unten geführt
  - > gleichmäßige Temperaturverteilung im gesamten Kühlraum
  - > kein Austrocknen des Kühlgutes
  - > funktionssicher



**Temperaturspektrum**

- Temperaturspektrum bis -2°C
  - > auch für Kühlung von Fleisch oder Fisch hervorragend geeignet



# cool compact

Kühlgeräte GmbH

- \* Kühlschränke
- \* Kühlische
- \* Schnellkühler
- \* Kühltheken
- \* Kühlwannen

Balinger Straße 23  
D-72415 Grosselfingen  
Fon +49 (0) 74 76/94 56 0  
Fax +49 (0) 74 76/94 56 20  
info@coolcompact.de  
www.coolcompact.de

Ihr Cool Compact Fachhändler:

Beratung, Lieferung und Service erfolgt ausschließlich über den qualifizierten Fachhandel.

Technische und preisliche Änderungen sowie Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.