

*Lebensmittelabfälle  
zuverlässig konservieren*

c❄️❄️ |  
compact

kühlen & mehr...



Abfallkühler



## Effizient, vielfach bewährt und natürlich »Made in Germany«: Abfallkühler 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.



# Abfallkühler



## Abfallhygiene – professionell und sicher

**Beim Arbeiten in der Küche entstehen große Mengen an Lebensmittelabfällen, die schon nach kurzer Zeit ein erhebliches Schädlings-, Keim- und Bakterienrisiko darstellen und darüber hinaus unangenehme Gerüche verbreiten. Daher regelt die EU-Verordnung über Lebensmittelhygiene seit 2006 auch die Lagerung von Küchenabfällen.**

Küchenabfälle sind so zu lagern, dass die genannten Gefahrenquellen vermieden werden. Die Verordnung gilt für alle Lebensmittelunternehmer in gewerblichen Küchen (z.B.

für Gemeinschaftsverpflegung, Gastronomie, Metzgereien, Caterer...). Abfallkühler von Cool Compact bieten für Lebensmittelabfälle eine optimale Lagermöglichkeit. Sie werden komplett aus Chromnickelstahl (AISI 304) hergestellt. Durch die Korrosionsbeständigkeit dieses Edelstahles wird eine lange Lebensdauer garantiert, was besonders wichtig ist, da gerade bei Lebensmittelabfällen häufig aggressive Dämpfe und Säuren entstehen, die Metalloberflächen angreifen können.

Die sehr gute Energieeffizienz wird durch den am Stück geschäumten Kühlkorpus erreicht.

Der isolierte Boden gehört dabei selbstverständlich bereits zur Standardausführung.

Der Aufbau der Cool Compact Abfallkühler ist speziell für zuverlässige Hygiene und schnelle, einfache Reinigung konzipiert. Der Geräte-Innenraum ist bis auf die Lüfter frei von jeder Technik. Der Verdampfer wird in der Geräte-Rückwand eingeschäumt.

Cool Compact Abfallkühler sind für gängige 120 oder 240 Liter Bio-Mülltonnen lieferbar. Alle Geräte sind mit Eigenkühlung oder zum Anschluss an Zentralkälte erhältlich.

Für die Aufstellung im Außenbereich ist (für eingekühlte Geräte) eine Winterregelung empfehlenswert.

**Isolierter Boden  
spart Energie!**



*Kühlkorpus aus einem Stück hochdruckgeschäumt, dadurch energiesparend und montagefreundlich*



*Grundsätzlich sind alle Abfallkühler von Cool Compact innen und außen komplett aus Chromnickelstahl (1.4301, AISI 304) gefertigt*



*Abschließbarer elektronischer Regler, vor Umwelteinflüssen und gegen unbefugtes Verstellen geschützt*



## Die wichtigsten technischen Merkmale



### Standardmäßig mit dem Kältemittel R290 ausgestattet

- Effizient, nachhaltig und zukunftssicher
- In Verbindung mit der verbesserten Kühltechnologie erreichen Abfallkühler eine hohe Energieeffizienz



### Abschließbarer elektronischer Regler

- Der elektronische Regler ist hinter der abschließbaren Maschinen-/Installationsfach-Blende angebracht und dadurch vor Umwelteinflüssen und gegen unbefugtes Verstellen geschützt



### Der Kühlkorpus (inkl. des Bodens) ist in einem Stück hochdruckgeschäumt

- dadurch zusätzlich energiesparend und montagefreundlich
- Polyurethanschaum, FCKW-frei
- umweltfreundlich
- energiesparend



### Leicht zu reinigender Innenraum

- nur glatte Flächen  
> superleichte Pflege, bestmögliche Hygiene
- durch den in der Rückwand integrierten geprägten Rammenschutz gibt es keine Kanten und Ecken, in denen sich Schmutz und Bakterien ansammeln können



### Cool Compact Kühlmöbel sind grundsätzlich innen und außen komplett aus CNS (AISI 304) gefertigt

- keine Korrosion bei richtiger Pflege
- pflegeleicht und wertbeständig
- resistent gegen aggressive Lebensmitteldämpfe und -säuren



### Eingeschäumtes Verdampfersystem in der CNS Rückwand

- der gesamte Abfallkühler-Innenraum ist verdampferfrei  
> kein Schmutz und keine Bakterien in den Verdampferlamellen
- keine Korrosion oder »Lochfraß« durch aggressive Lebensmittel möglich  
> unbegrenzte Lebensdauer, Senkung der Betriebskosten



# Übersicht

## Abfallkühler

Automatische Abtauung und Tauwasserverdunstung durch Heißgas, Kältemaschine bis 43° C UT, steckerfertig. Behälter mit eingeschäumtem Verdampfersystem in der CNS Rückwand, klappbare Einfüllöffnung, elektronische Regelung, Gerät fertig montiert. Temperatur: +2° C bis +15° C.



### Abfallkühler 120 I

#### 1 Behälter

#### 2 Behälter

#### 3 Behälter

Abmessungen (LxTxH in mm)	1.020x720x1.060	1.710x720x1.060	2.400x720x1.060
Höhe in mm mit geöffnetem Deckel	1.450	1.450	1.450
Tiefe in mm bei geöffneter Tür	1.310	1.310	1.310
Anschlusswert Eigenkühlung	400 W / 230 V	400 W / 230 V	400 W / 230 V
Anschlusswert Zentralkühlung	80 W / 230 V	80 W / 230 V	120 W / 230 V
Kälteleistung	322 W / -15° C VT	322 W / -15° C VT	322 W / -15° C VT
Energieverbrauch Eigenkühlung	1,9 kWh / 24 h	1,9 kWh / 24 h	2,5 kWh / 24 h
Artikel-Nr. EIGENKÜHLUNG	<b>AKM011200</b>	<b>AKM021200</b> ❄️	<b>AKM031200</b>

Artikel-Nr. ZENTRAKÜHLUNG	<b>AKO011200</b>	<b>AKO021200</b>	<b>AKO031200</b>
---------------------------	------------------	------------------	------------------



### Abfallkühler 240 I

#### 1 Behälter

#### 2 Behälter

#### 3 Behälter

Abmessungen (LxTxH in mm)	1.020x870x1.200	1.710x870x1.200	2.400x870x1.200
Höhe in mm mit geöffnetem Deckel	1.590	1.590	1.590
Tiefe in mm bei geöffneter Tür	1.460	1.460	1.460
Anschlusswert Eigenkühlung	400 W / 230 V	400 W / 230 V	400 W / 230 V
Anschlusswert Zentralkühlung	80 W / 230 V	80 W / 230 V	120 W / 230 V
Kälteleistung	322 W / -15° C VT	322 W / -15° C VT	322 W / -15° C VT
Energieverbrauch Eigenkühlung	1,9 kWh / 24 h	1,9 kWh / 24 h	2,5 kWh / 24 h
Artikel-Nr. EIGENKÜHLUNG	<b>AKM012400</b>	<b>AKM022400</b> ❄️	<b>AKM032400</b>

Artikel-Nr. ZENTRAKÜHLUNG	<b>AKO012400</b>	<b>AKO022400</b>	<b>AKO032400</b>
---------------------------	------------------	------------------	------------------

## Zubehör

### Artikel-Nr.

Schloss für Tür oder Klappe (je Schloss) zum einfachen Selbsteinbau

**701123**

Winterregelung inkl. Ölheizung (für Eigenkühlung)

**700726**

❄️ Abfallkühler 120 und 240 I mit Eigenkühlung in MAGNOS-Preisliste gültig ab 03.2022 enthalten.



# cool compact

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

Ihr Cool Compact Fachhändler:

Balinger Straße 25  
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

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

Alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise zuzüglich der gesetzlichen Umsatzsteuer.

Technische und preisliche Änderungen sowie Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.