

CELSIOR



Modular Line 2026

Welcome to the
Climate Control Revolution

ccr.com

 **CCR** Part of the
Climate Control
Revolution



Einführung

Wir definieren die gewerbliche Kältetechnik und Klimatisierung neu. Mit End-to-End-Lösungen, einer globalen Präsenz und einem wegweisenden Engagement für umweltbewusste Innovationen helfen wir unseren Kunden, Frische zu bewahren, Sicherheit zu gewährleisten und die Effizienz zu maximieren – bei gleichzeitiger Unterstützung zur Reduzierung der Umweltbelastung und der Betriebskosten. Unsere hocheffizienten schlüsselfertigen Systeme, Lagerlösungen und Services treiben die „Climate Control Revolution“ voran.

°Celsior Kältetechnik GmbH vertreibt in Deutschland Kühlmöbel und kältetechnische Erzeugnisse für verschiedene Anwendungsbereiche. Das Produktprogramm umfasst:

Kühl- und Tiefkühlmöbel zum Anschluss an ein externes Kälteaggregat im Bereich Ladenbau

- Verbundkälteanlagen und Verflüssigungssätze
- Verdampfer, Verflüssiger und Montagezubehör
- Steckerfertige Kühl- und Tiefkühlmöbel für die Lebensmittelindustrie, die Getränkeindustrie und den Großhandel. Die Geräte werden in Standardausführung oder mit kundenindividueller Gestaltung hergestellt.

Unser Angebot der steckerfertigen Kühl- und Tiefkühlmöbel finden Sie auf den Folgeseiten. Nähere Informationen zu unserem weiteren Programm erhalten Sie unter celsior-refrigeration.com

Im vorliegenden Produktkatalog präsentiert Ihnen die °Celsior Kältetechnik GmbH das aktuelle Carrier-Programm an steckerfertigen, gewerblichen Kühl- und Tiefkühlgeräten.

Die °Celsior Kältetechnik GmbH ist seit 75 Jahren in Deutschland auf dem Markt der gewerblichen Kühlung tätig. Die Ursprünge des Unternehmens liegen bei der Linde Kältetechnik und der Electrolux Gewerbekühlung.

Nachhaltige Entwicklung steht bei Celsior im Mittelpunkt. Aus diesem Grund verringert Celsior die Umweltauswirkungen seiner Produkte, Services und Fertigungsanlagen. Außerdem setzen wir uns mit unseren Richtlinien zur nachhaltigen Entwicklung für den Umweltschutz ein. Alle neuen Produkte, von Celsior müssen unseren Umweltschutzvorgaben entsprechen.

Jede unserer Innovationen dient dem Erhalt der natürlichen Ressourcen für zukünftige Generationen. Zusammengefasst, setzen wir bei Celsior den seit Langem beschrittenen Weg fort: die Umwelt in den Mittelpunkt stellen, die Innovation vorantreiben und über die Zukunft nachdenken.

Energieverbrauch

Effizienz und Energieeinsparung

Die hohe Effizienz der Celsior Produkte senkt Ihren Energieverbrauch und verringert die Wartungskosten. Außerdem setzen wir Technologien zur Reduzierung des Energieverbrauchs (darunter EC-Motoren, Frequenzumrichter an Kompressoren, geregelter Verflüssigungsdruck, Wärmerückgewinnung mittels Wärmepumpe sowie ein spezifischer Algorithmus zur Optimierung der Steuerung) ein.

Steuerung und Regelung

Bei Celsior erhalten Sie zudem eine breite Palette an Regelungslösungen, die mit intelligentem Verbrauchsmanagement weitere Energieeinsparungen ermöglichen.

Innovative Produkte, die auf Energieeinsparung ausgerichtet sind

Celsior setzt sich dafür ein, in Zusammenarbeit mit dem Kunden Betriebskosten und Umweltbelastung beständig zu verringern – und das trotz steigender Energiepreise, eines wachsenden Energieverbrauchs durch längere Ladenöffnungszeiten und einer kontinuierlichen Erweiterung des zu kühlenden Warensortiments. Um diese Herausforderungen zu meistern, bietet Celsior innovative Lösungen wie das CO₂OLtec® Evo -System, das mit dem natürlichen Kältemittel CO₂ arbeitet und mit dem unsere Kunden Ihre Energiekosten im Vergleich zu denen herkömmlichen transkritischen Systeme, um bis zu 30% senken zu können.



°Celsior Kältetechnik GmbH

Baukauer Str. 90

44 653 Herne

Telefon (02323) 2278-440

Inhaltsverzeichnis

Lebenszyklusorientiert		E6 Monaxis® FV & E6 Monaxis®-R FV	48	Tiefkühlmöbel	89
Gewerbliche Kältetechnik	6	E6 Methos FV & E6 Mendos® FV	50	Zubehör E6 Vertikale Tiefkühlmöbel	90
Komplette und umweltbewusste Kältetechnik	8	Semi-Vertikale		Inseln	
Lösungen für Lebensmitteleinzelhändler	10	E6 Mirado® GS & E6 Morea® GS	54	E6 Irios® GL	96
Innovative Kühllösungen für jedes Geschäft		E6 Mirado® & E6 Morea®	56	EasyGo	98
CO ₂ Oltec	12	E6 Mirado® FV	58	E5 Irios® GL+	100
FlexCOOL	13	E6 Programmmerkmale	60	E5 Ivando® GL+ & Wisalo® GL+	102
WaterCOOL	14	BREEZtec®	60	AIB GL+	104
AirCOOL	15	E6 Glastür-Programm	62	Visor® Q-T	106
Portfolio-Übersicht		E6 Lichtprogramm	64	Visor® Q	108
E6 Kühlregale & Semi-Vertikale	18	Kühlregale & Semi-Vertikale	64	Glasdeckelprogramm	110
E6 Vertikale Tiefkühlmöbel	20	E6 Farbkonzept Kühlregale	66	Lichtprogramm-Inseln	111
Inseln	22	Seitenwände – E6 Semi-Vertikale & E6 Kühlregale	68	Farbkonzept E6 Irios® GL	112
Kühlregale		Stoßfänger – E6 Semi-Vertikale & E6 Kühlregale	69	Farbkonzept E5 Inseln	114
E6 MonaxEco®	26	Zubehör	70	Insel Zubehör	116
E6 Maxis und E6 Maxis GD	28	E6 Semi-Vertikale & E6 Kühlregale	70	Digitale Dienste	120
E6 Maress® & E6 Maress® GD	30	Vertikale Tiefkühlmöbel		Technische Informationen	
E6 Mivit® GD	32	E6 Velando® AF	74	Die Ökodesign-Verordnung	130
E6 Monaxis®	34	E6 Velando® SG 63	76	Auswahlhilfe für Pulverlacke	132
E6 Methos GD	36	E6 Velando® 53	78	Exzellenz bei Prüfung und Qualifizierung von Kühlmöbeln	134
E6 Methos GD mit 400- mm-Türen	38	E6 Virando® 63	80		
E6 MenEco®	40	E6 Velando® QL CE Kopfmöbel	82		
E6 Methos	42	E5 Vantis® SG4-AF A8	84		
E6 Mendos®	44	E6 Farbkonzept Vertikale Tiefkühlmöbel	86		
E6 Monaxis®-R & E6 Monaxis® -R GD	46	E6 Licht- und Glastürprogramm -Vertikale Tiefkühlmöbel	88		
		Seitenwände – E6 Vertikale			

Temperaturklassen – Übersicht

Temp. Klasse	INTERN Testpackungs-temperatur (°C)	AUßEN-TEMPERATUR (°C)	Empfehlung Selbstbedienung	Empfehlung Bedientheke
>3H	>10	+4...+6		
3H2	-1...+10	+2...+4		
3M2	-1...+7	0...+2		
3M1	-1...+5	-1...+1		
3M0	-1...+4			
3S	-1...+2	-2...0		
>3L1	-15...-12	-15...-18		
3L1	-18...-15	-22...-24		
HEISS	BW/GW	30-90°		
FISCH	GC	EIS		

Hinweis: Geben Sie den Code in europäischen numerischen Zeichen ein: Dezimalkomma

Sehr geehrter Kunde,

- **Jede Entscheidung im Einzelhandel beeinflusst Ihre Ergebnisse.**
- **Energiekosten. F-Gas-Verordnungen. Warensicherheit.**
- **Bei der Wahl der Kältetechnik geht es nicht nur um die Ausrüstung, sondern auch um Leistung, Rentabilität und Sicherheit.**

Bei CCR liefern wir Standardlösungen für komplexe Herausforderungen. Wir helfen Einzelhändlern zu erkennen, wo Effizienz zu einer Chance wird, wo Compliance die Wettbewerbsfähigkeit stärkt und wo smartere Investitionen langfristige Renditen sichern.

Dieser Katalog ist mehr als nur eine Produktübersicht. Er ist ein Blaupause für intelligentere Kältetechnik – entwickelt für Langlebigkeit, konzipiert für Ersparnisse und gebaut für Ihren Erfolg. Lassen Sie uns gemeinsam neu denken, was möglich ist, und dafür sorgen, dass jede Entscheidung zählt.

Was wir von Einzelhändlern hören:

„Wir müssen die F-Gas-Verordnung einhalten, aber wie?“

Die Einhaltung der Vorschriften ist nicht mehr optional. Die eigentliche Frage ist, wie man regulatorische Anforderungen in einen Wettbewerbsvorteil verwandeln kann.

„Wir wollen ein anspruchsvolles Store-Design ohne unnötige Komplexität.“

Sie sollten sich nicht zwischen Ästhetik, Einfachheit und Zuverlässigkeit entscheiden müssen. Die richtige Lösung bietet Ihnen alles.

„Wie investieren wir heute, ohne morgen Kompromisse eingehen zu müssen?“

Kurzfristige Lösungen verursachen auf lange Sicht höhere Kosten. Zukunftsfähige Systeme schützen Ihre Margen, Ihren Betrieb und Ihre Sicherheit.

Kommt Ihnen das bekannt vor?

Ein Geschäft. Eine Vision. Ein passendes System.

Ob Sie einen neuen Hypermarkt entwickeln, einen Supermarkt in einem Vorort eröffnen oder einen kompakten Convenience-Store modernisieren – ein Grundsatz bleibt immer gleich: Es gibt keine einheitliche Kühllösung, die für alle Fälle passt.

Das richtige System hängt von der Gestaltung Ihres Ladens, dem Klima, Ihren Energiezielen und Ihrer langfristigen Strategie ab, nicht nur von der Quadratmeterzahl.

Aus diesem Grund bietet CCR ein umfassendes Portfolio an strategischen Lösungen, darunter **CO₂OLtec**, **FlexCOOL**, **WaterCOOL** und **AirCOOL**. Jedes System ist so konzipiert, dass es ein optimales Gleichgewicht zwischen Kapitalinvestition, Energieeffizienz, Komfort im Laden und Betriebssicherheit bietet.

Als Ihr vertrauenswürdiger Partner ist es unsere Aufgabe, Sie zu beraten. Wir helfen Ihnen dabei, Kompromisse abzuwägen, langfristige Vorteile zu erkennen und Entscheidungen zu treffen, die heute sinnvoll und morgen umweltbewusst sind.

Mit der technischen Expertise und dem tiefen Branchenverständnis von CCR unterstützen wir Sie bei:

- **Der Auswahl von Kühllösungen, die Investitions- und Betriebskosten in Einklang bringen**
- **Der Risikominimierung im Hinblick auf F-Gase- und PFAS-Regulierungen durch konforme, zukunftssichere Technologien.**
- **Der Gewährleistung der Warensicherheit, der Reduzierung von Warenverlusten sowie der Aufrechterhaltung einer zuverlässigen Temperaturkontrolle.**



Lebenszyklusorientiert Gewerbliche Kältetechnik



BERATUNG

Festlegung der richtigen Kühllösung auf Grundlage des Ladenformats, der Ziele und der Einschränkungen. Konzeptplanung in der Frühphase.



PROJEKTPLANUNG

Übersetzung der Strategie in ein optimiertes, energieeffizientes Systemdesign mit vollständigem Projektplan und Dokumentation zur Maximierung des Merchandisings.



PRODUKT -FERTIGUNG

Wir liefern leistungsstarke Kühllösungen und Produkte, die unterstützen können den Umsatz zu steigern und für Umweltbewusstsein entwickelt wurden.





INSTALLATION & INBETRIEBNAHME

Maßgeschneiderte Systemimplementierung mit minimalen Betriebsunterbrechungen, durchgeführt von erfahrenen Teams.



LIFECYCLE CARE

Wartung, Überwachung und Leistungsoptimierung während der gesamten Lebensdauer der Kälteanlage mit Support rund um die Uhr.



RECYCLING / WIEDERVERWENDUNG

Reduzierung der Umweltbelastung durch umweltbewusste Wiederverwendung und Recycling.

Kälteleistung definiert sich über den gesamten Lebenszyklus – die Lösungen von CCR sind darauf ausgelegt, in jeder Phase optimale Leistung zu erbringen.

CO₂OLtec

FlexCOOL

WaterCOOL

AirCOOL



Komplette und umweltbewusste Kältetechnik

Wir kombinieren kompetente Beratung, intelligente Projektplanung und fortschrittliche Fertigung, um effiziente, zukunftsfähige Kühlsysteme zu liefern. So reduzieren wir Risiken, optimieren die Leistung und schaffen langfristigen Mehrwert für Ihr Geschäft.

**Beratungs -
Dienstleistungen**



**Projekt
Planung**



**Produkt
Fertigung**



BERATUNGSDIENSTLEISTUNGEN

Jedes erfolgreiche Kühlprojekt beginnt mit den richtigen Entscheidungen.

Zunächst verschaffen wir uns einen Überblick über Ihre Geschäftsziele, betrieblichen Anforderungen und langfristigen Visionen. Unsere Beratungsleistungen stellen sicher, dass Ihre Kühlstrategie mit Ihren Zielen in Bezug auf Leistung, Compliance und Umweltbewusstsein im Einklang steht.

Vom Konzept bis zur Umsetzung unterstützen wir Sie mit fachkundiger Beratung bei der Systemauswahl, den gesetzlichen Anforderungen und der technischen Machbarkeit.

Unsere Lösungen sind darauf ausgelegt, Ihnen einen Vorsprung gegenüber sich weiterentwickelnden Standards zu verschaffen und gleichzeitig die Effizienz und Kapitalrendite zu maximieren.

PROJEKTPLANUNG

Wir arbeiten eng mit Ihnen zusammen, um die Systemarchitektur, die Layout-Integration und die Auswirkungen auf die Umwelt zu definieren und dabei die Anfangsinvestitionen mit der langfristigen Betriebsleistung in Einklang zu bringen.

Unser Team unterstützt Sie in jeder Phase der Projektplanung und sorgt dafür, dass Ihr Kühlsystem ohne Kompromisse Ihren ökologischen Zielen, den gesetzlichen Vorschriften und Ihren Leistungserwartungen entspricht.

Das Ergebnis: eine ausgereifte Lösung, die sich nahtlos in Ihr Geschäft integrieren lässt und vom ersten Tag an für Effizienz sorgt.



PRODUKTION

Fortschrittliche Technologie, entwickelt für Leistung.

Unsere Fertigung der nächsten Generation vereint innovatives Design mit hoher Zuverlässigkeit. Die entwickelten integrierten Kältesysteme können dazu beitragen, den Energieverbrauch zu senken, die Umweltbelastung zu minimieren und eine konstante Leistung über alle Ladenformate hinweg zu liefern.

Durch die Optimierung von Materialien, Komponenten und Systemarchitektur tragen wir zur Senkung der Lebenszykluskosten bei und unterstützen gleichzeitig Ihre Umweltziele, ohne dabei Abstriche bei Qualität oder Haltbarkeit zu machen.



Marktinstallation



Lösungen für Lebensmittelhändler

Wir begleiten Lebensmitteleinzelhändler weit über die Installation hinaus: Durch fachgerechte Inbetriebnahme, proaktive Lifecycle-Betreuung und verantwortungsbewusste Recycling- und Wiederverwendungs-Lösungen unterstützen wir Sie dabei, eine zuverlässige Leistung, minimale Ausfallzeiten und hohen Werterhalt über den gesamten Systemlebenszyklus hinweg zu erzielen.

**Installation
&
Inbetriebnahme**



**Recycling
und
Wiederverwendung:**

**Wert nachhaltig
steigern**



**Lebenszyklus-
Pflege:**
**Zuverlässigkeit,
die bleibt**



INSTALLATION & INBETRIEBNAHME:

Präzise Ausführung macht den Unterschied.

Unsere erfahrenen Teams sorgen dafür, dass jede Installation effizient, sicher und nach den höchsten Standards durchgeführt wird. Von der Planung bis zur Inbetriebnahme folgen wir bewährten Prozessen, die Störungen minimieren und sicherstellen, dass die Systeme vom ersten Tag an vollständig optimiert sind.

Mit einer effizienten Planung und sorgfältigen Umsetzung helfen wir Ihnen dabei, Ihr Geschäft pünktlich zu eröffnen, mit der Gewissheit, dass alles genau so funktioniert, wie es soll.

LEBENSZYKLUSPFLEGE:

LANGLEBIGE ZUVERLÄSSIGKEIT

Die Leistung endet nicht mit der Installation.

Wir unterstützen Sie während des gesamten Lebenszyklus Ihrer Kälteanlage. Unsere vorbeugenden Wartungsprogramme, unser Schnellreaktionsservice und unser technischer Support tragen dazu bei, Ausfallzeiten zu minimieren und Ihre Investition zu schützen.

Mit einem rund um die Uhr verfügbaren Service und fachkundiger Überwachung sorgen wir dafür, dass Ihre Systeme effizient laufen, wenn Sie es am dringendsten benötigen.

Und wenn es Zeit für ein Upgrade, eine Erweiterung oder eine Modernisierung ist, helfen wir Ihnen dabei, die Effizienz zu steigern, die Lebensdauer des Systems zu verlängern und die Spitzenleistung aufrechtzuerhalten.



RECYCLING & WIEDERVERWENDUNG:

NACHHALTIGE WERTERHÖHUNG

Umweltbewusstsein über die Installation hinaus.

Wir unterstützen verantwortungsbewusste Recycling- und Wiederverwendungsstrategien, die Abfall und Umweltbelastung reduzieren.

Komponenten, die die Leistungsanforderungen nicht mehr erfüllen, werden auf ihre Wiederverwendbarkeit, Wiederaufbereitbarkeit oder verantwortungsvolle Entsorgung hin überprüft.

Durch die Verlängerung der Produktlebenszyklen und die Minimierung des Ressourcenverbrauchs helfen wir Ihnen, Ihre Umweltziele zu erreichen und gleichzeitig den langfristigen Wert zu maximieren.

Innovative Kühllösungen für jedes Geschäft

CO₂OLtec

Überdenken Sie die Kühlung mit CO₂OLtec-Remote-Kühlmöbel

CO₂OLtec Remote-Kühlmöbel bringen Effizienz der nächsten Generation in Ihr Geschäft. Diese eleganten, leistungsstarken Ausstellungsmöbel für gekühlte und tiefgekühlte Produkte werden mit natürlichem CO₂-Kältemittel betrieben, das nahtlos durch das System zirkuliert. Jedes Kühlmöbel wird mit der zentralen Kompressoranlage im Maschinenraum versorgt. Die Energieabgabe erfolgt im Außenbereich wodurch Geräusche und Wärme im Laden minimiert werden.

Durch präzisionsgefertigte Rohre und intelligente Steuerungen miteinander verbunden, definieren CO₂OLtec Remote Cabinets neu, was es bedeutet, effizient, nachhaltig und mutig zu kühlen.

Warum CO₂OLtec Remote-Kühlmöbel führend sind

- **Weniger verbrauchen, mehr erreichen:** Senken Sie den Energieverbrauch Ihres Systems mit intelligenter CO₂-Technologie, die die Effizienz maximiert.*
- **Leise und leistungsstark:** Der geräuscharme Betrieb sorgt für eine angenehme und kundenfreundliche Atmosphäre in Ihrem Geschäft.
- **Intelligenter Installation, geringere Kosten:** Geringere Rohrdurchmesser bedeuten geringere Installationskosten und eine schnellere Inbetriebnahme – Effizienz vom ersten Tag an.

- **Auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten:** Eine Vielzahl von Multiplexing-Optionen gibt Ihnen die Freiheit, Systeme genau nach den Anforderungen Ihres Geschäfts zu skalieren und zu konfigurieren.

Der CO₂OLtec-Vorteil: Für überlegene Leistung entwickelt

- **Optimiert vom Kern:** Die zentrale Verbundkälteanlage wurde präzise konstruiert, um genau die Kühlleistung zu liefern, die Ihr Geschäft benötigt, damit es optimal funktioniert.
- **Mehr als nur Kühlung:** Die Verbundkälteanlage kühlt nicht nur, sondern ermöglicht auch die Rückgewinnung von Abwärme für die Fußboden- und Wasserheizung, wodurch überschüssige Energie in wertvollen Komfort umgewandelt wird.
- **Adaptives Design:** Bei steigenden Temperaturen passt sich das System automatisch an, um die Leistung aufrechtzuerhalten – und das alles bei umweltbewusstem Betrieb mit einem natürlichen CO₂-Kältemittel.

*im Vergleich zu aktuellen CCR-Modellen

Weitere Funktionen sind

- Systemintegrierte Abwärmerückgewinnung für die Gebäudeheizung
- Abwärmerückgewinnung für die Warmwasserversorgung
- Zentrale Konnektivität und Fernüberwachung von



FlexCOOL

FlexCOOL: Präzisionskühlung hat sich weiterentwickelt


FlexCOOL-Sole Kühlmöbel sorgen für zuverlässige, leistungsstarke Kühlung genau dort, wo sie benötigt wird: im Verkaufsraum. Jedes Kühlmöbel zirkuliert kalte Sole durch moderne Wärmetauscher und gewährleistet so eine gleichmäßige Temperaturregelung für jedes Produkt. Das System wird zentral über eine Pumpenstation oder dezentrale Pumpen gespeist, die alle an einer für Stabilität und Effizienz ausgelegten Außeneinheit angeschlossen sind.


Im Kern hebt unser innovativer CO₂-Kühler die Leistung auf ein neues Niveau und verbessert die Energieeffizienz, das Umweltbewusstsein und die Wärmerückgewinnung weit über herkömmliche Glykol- und Wasserkreislaufsysteme hinaus.


Warum FlexCOOL es einfach macht

- **Müheleose Installation:** Die Installation ist auf Schnelligkeit und Einfachheit ausgelegt und unkompliziert, es sind lediglich einfache Hydraulikarbeiten erforderlich.
- **Kosteneffizient durch Design:** Ein kostengünstiges System, das einfach zu warten ist und dabei unterstützt Ausfallzeiten sowie Servicekosten zu reduzieren.
- **Plug & Play-Zuverlässigkeit:** Eine robuste, betriebsbereite Lösung, die sofort nach der Aufstellung eine konstante Leistung liefert.
- **Auf Einfachheit ausgelegt:** Mit seinem klaren, zugänglichen Design ist FlexCOOL wartungsfreundlich und auf langfristige Zuverlässigkeit ausgelegt.

Weitere Funktionen sind

 Systemintegrierte Abwärmerückgewinnung für die Gebäudeheizung

 Abwärmerückgewinnung für die Warmwasserversorgung

 Zentrale Konnektivität und Fernüberwachung

Der FlexCOOL-Vorteil: Intelligent, flexibel und zukunftsfähig

- **Vereinfachte Wartung:** FlexCOOL macht die Wartung zum Kinderspiel. Dank dezentraler Pumpen kann jeder Schrank seinen eigenen Solefluss unabhängig regulieren, was eine intelligentere Steuerung und eine höhere Energieeffizienz im gesamten System gewährleisten kann.
- **Optimiert für Leistung:** Die zentrale CO₂-Kälteversorgung verfügt über eine modulare Architektur und ist perfekt darauf abgestimmt, genau die Kühlleistung zu liefern, die Ihr Geschäft benötigt.
- **Mehr als nur Kühlung:** FlexCOOL nutzt überschüssige Energie, ermöglicht die Rückgewinnung von Abwärme für Fußboden- und Wasserheizungen und holt so noch mehr Wert aus jedem Kilowatt heraus.



Innovative Kühllösungen für jedes Geschäft

WaterCOOL

WaterCOOL: Die Kraft der eigenständigen Effizienz

WaterCOOL-Kühlmöbel setzen neue Maßstäbe in Sachen Flexibilität und Leistung in der modernen Kältetechnik. Diese für gekühlte und tiefgekühlte Lebensmittel konzipierten Kühlmöbel mit Wasserkreislauf arbeiten mit dem natürlichen Kältemittel R290, das hermetisch im Inneren jedes Kühlmöbels zirkuliert und für eine präzise und zuverlässige Kühlung sorgt.

Jede Einheit verfügt über ein eigenes integriertes Kühlsystem, das lediglich einen Stromanschluss und einen Abfluss benötigt, wodurch die Installation schnell, einfach und kostengünstig ist. Bei größeren Anlagen können die Schränke wie herkömmliche Remotesysteme erweitert werden.

Die Verflüssiger sind über einen Solekreislauf zentral mit einer gemeinsamen Pumpenstation in einem speziellen Maschinenraum und einem im Freien installierten Trockenkühler verbunden, wodurch die Vorteile einer eigenständigen Konstruktion mit der Effizienz einer zentralen Wärmeabfuhr kombiniert werden.



Warum WaterCOOL für Sie funktioniert

- **Gestaltungsfreiheit:** Genießen Sie völlige Flexibilität bei der Ladengestaltung, WaterCOOL passt sich mühelos an jeden Verkaufsraum und jedes Konzept an.
- **Einfache Erweiterung:** Dank vereinfachter Shop-Erweiterungen können Sie ohne größere Systemüberarbeitungen wachsen.
- **Kostengünstige Installation:** Dank integrierter Kühlung und minimaler Anschlüsse lässt sich WaterCOOL schnell und kostengünstig einrichten.
- **Service leicht gemacht:** Einfacher Zugang und unkomplizierte Wartung sorgen für einen reibungslosen Betrieb und minimale Ausfallzeiten.
- **Auf Langlebigkeit ausgelegt:** Die bewährte Robustheit des Systems gewährleistet konsistente Leistung, Zuverlässigkeit und Sicherheit.

Der Vorteil von WaterCOOL liegt in seinem intelligenten Design und seiner natürlichen Effizienz sowie seiner nahtlosen Integration.

- **Behalten Sie** die gleiche Gehäuseform und die gleichen Funktionen wie bei einer Remote-Konfiguration bei und arbeiten Sie gleichzeitig mit dem natürlichen Kältemittel R290, wodurch Sie vertrautes Design mit Effizienz der nächsten Generation kombinieren.
- **Kühlere Ladenumgebung:** Da keine Wärme von steckerfertigen Verflüssigern in den Markt abgegeben wird, sorgt WaterCOOL für ein angenehmes Einkaufserlebnis und unterstützt bei einer besseren Gesamtenergieeffizienz

Weitere Funktionen sind

-  Abwärmerückgewinnung für die Warmwasserversorgung
-  CCR Pulse mit IoT Wireless Connect und CCR Pulse-Anwendung für das Management gekühlter Güter



Air COOL

AirCOOL: Einfachheit, die überzeugt

AirCOOL-Steckerfertige-Kühlmöbel bieten ultimativen Komfort für die Kühlung im Laden. Jede Einheit verfügt über ein eigenes eingebautes Kühlsystem, das wie ein Haushaltskühlschrank funktioniert. Einfach an Strom und Abfluss anschließen, und schon ist es betriebsbereit.

Bei größeren Anlagen können die Kühlmöbel erweitert werden, um nahtlose Reihen zu bilden, ähnlich wie bei Remotekühlanlagen. Die erzeugte Abwärme wird effizient verwaltet und entweder über die Klimaanlage des Geschäfts abgeleitet oder über ein VRF-Netzwerk* wiederverwendet, um den Komfort und die Effizienz des gesamten Geschäfts zu unterstützen.

AirCOOL ist die clevere Wahl für schnelle Installation, zuverlässige Leistung und anpassungsfähiges Design.

Warum AirCOOL es einfach macht

- **Keine lästige Installation:** Keine Rohrleitungen oder komplizierte Einrichtung, einfach einstecken, einschalten und schon kann gekühlt werden.
- **Platzsparendes Design:** Kein Maschinenraum erforderlich, wodurch wertvoller Lagerplatz für Produkte statt für Geräte frei wird.
- **Flexible Ladenlayouts:** Kühlmöbel lassen sich ganz einfach umstellen oder neu anordnen, wenn sich Ihr Geschäft weiterentwickelt – AirCOOL passt sich Ihren Bedürfnissen an.
- **Müheloser Service:** Ein einfaches, zugängliches Design macht die Wartung schnell, einfach und kostengünstig.

Weitere Funktionen sind



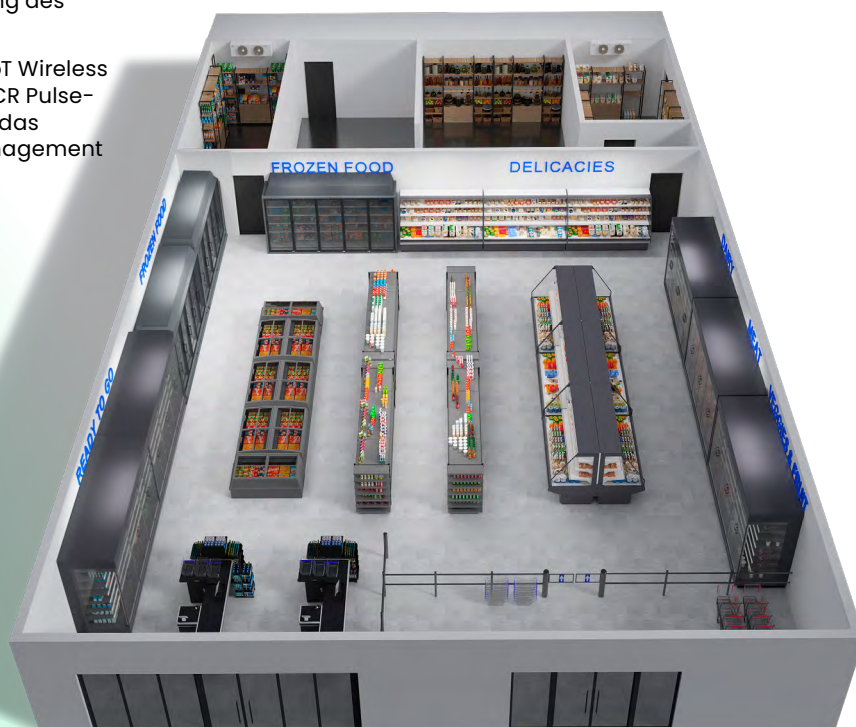
VRF-Klimaanlage zur Aufrechterhaltung des Klimas im Laden



CCR Pulse mit IoT Wireless Connect und CCR Pulse-Anwendung für das Kühlmöbel-Management

Der Vorteil von AirCOOL: Schnell, flexibel, zukunftsfähig

- **Nahtlose Integration:** Behalten Sie die gleiche Gehäuseform und Anordnung wie bei Ihrem Remote-System bei und arbeiten Sie gleichzeitig mit dem natürlichen Kältemittel R290: effizient, umweltbewusst und vorschriftsmäßig.
- **Renovieren über Nacht:** Modernisieren Sie mehrere Filialen schnell mit minimalen Investitionen und kürzester Installationszeit – eine ideale Lösung, um die Herausforderungen des EU-F-Gas-Ausstiegs zu meistern.
- **Intelligente Systemsynergie:** Mit den Label A-Möbeln von CCR und der VRF-Technologie erhalten Sie eine erstklassige, vernetzte Lösung für Ihren StoreKühlmöbeln von CCR und der VRF-Technologie erhalten Sie eine erstklassige vernetzte Ladenlösung.
- **Plug-and-Play-Konnektivität** zur Fernüberwachung, um die Einhaltung der HACCP-Vorschriften sowie das Energie- und Alarmmanagement sicherzustellen.



Multi-decks

Semi-Vertikale

Vertikale Tiefkühlmöbel

Inseln

Digitale Dienste

Technische Informationen

Portfolio Übersicht

Marktinstallation



Multi-decks

Semi-Vertikale

Vertikale Tiefkühlmöbel

Inseln

Digitale Informationen

Technische Informationen

Marktinstallation

Modular Line 2026 17

E6 Kühlregale & Semi-Vertikale –

KÜHLREGALE

Betriebsoptimierer



E6 Monaxis® &
E6 MonaxEco®



E6 Maxis offen / mit Glastüren

Raumoptimierer



E6 Methos mit Glastüren



E6 Maress® offen /
mit Glastüren



E6 Mivit® mit Glastüren



Optimer® Evo

Ultra-Frische



E6 Monaxis® Roll-in



E6 Monaxis®
Obst und Gemüse als Roll-in



E6 Monaxis®
Obst und Gemüse

Für detaillierte Informationen zu den Kühlmöbelversionen und deren Verfügbarkeit wenden Sie sich bitte an das CCR-Team.

Informationen zur Produktverfügbarkeit für CO₂OLtec, FlexCOOL, WaterCOOL und AirCOOL-Technologie finden Sie in den jeweiligen Produktabschnitten (achten Sie auf die Stempel auf dem Produkt).

Um den kompletten Laden nach Ihren Wünschen als One-Stop-Shop einzurichten, werfen Sie einen Blick in die Kataloge für Kompakt- und Thekenausstattungen.

Portfolioübersicht

Semi-Vertikale



E6 Methos offen



E6 Mirado® offen / mit Glastüren



E6 Mendos® offen



E6 MenEco®
mit Glastüren



E6 Morea® offen / mit Glastüren



E6 Methos Obst & Gemüse



E6 Mirado® Obst & Gemüse

Produktübersicht Vertikale Tiefkühlmöbel

Standard-Tiefkühlgerät



E6 Velando® AF



E6 Velando® SG 63

Flexible Tiefkühlmöbel



E6 Velando® 53



E6 Virando® 63

Informationen zur Produktverfügbarkeit für CO₂OLtec, FlexCOOL, WaterCOOL und AirCOOL-Technologie finden Sie im Produktbereich (achten Sie auf die Stempel auf dem Produkt).

Um den kompletten Laden nach Ihren Wünschen als One-Stop-Shop einzurichten, werfen Sie einen Blick in die Kataloge für Kompakt- und Thekenausstattungen.

Kombinierter Tiefkühlmöbel



E5 Vantis® SG4-AF A8

Steckerfertige Tiefkühlmöbel



E6 Velando® QL AA CE



E6 Velando® AF 63 PI

Produktübersicht Inseln

Standard-Tiefkühlinsel



E6 Irios® GL LI-1



E5 Irios® SG4-GL+ C8

Flexible Tiefkühlinsel



E5 Ivando® SG4-GL+ C8



E5 Wisalo® SG4-GL+ C8

Schmale Tiefkühlinsel



AIB SG2-GL+ LI-1



Visor® Q-T (Plug-In)



Visor® Q (Plug-In)

Informationen zur Produktverfügbarkeit für CO₂OLtec, FlexCOOL, WaterCOOL und AirCOOL-Technologie finden Sie im Produktkatalog. Um den kompletten Laden nach Ihren Wünschen als One-Stop-Shop einzurichten, werfen Sie einen Blick in die Kataloge.

Standard-Kühlinsel



E5 Irios® SG4-GL+ C4



E5 Ivando® SG4-GL+ C4

Offene Kühlinsel



EasyGo CE M2-2



EasyGo M2-2

Schmale Kühlinsel



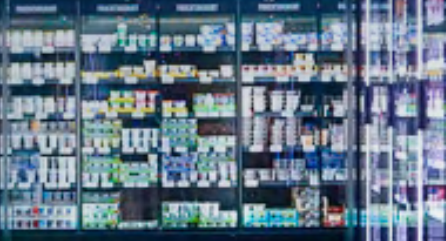
AIB SG2-GL+ MI-1

Produktbereich (achten Sie auf die Stempel auf dem Produkt).
 ange für Kompakt- und Thekenausstattungen.

WERBUNG



Gutes
AUS DER MILCH



Kühlregale

Marktinstallation



AUS UNSERER WERBUNG

AUS UN

Multi-decks

Semi-Vertikale

Vertikale Tiefkühlmöbel

Inseln

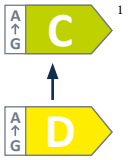
Digitale Informationen

Technische Informationen

Marktinstallation

E6 MonaxEco®

Geschlossenes Kühlregal mit attraktivem Design



COOLtec FlexCOOL

WaterCOOL AirCOOL

Vorteile auf einen Blick

- **Energieeffizientes Design**
- **Attraktive Produktpräsentation**
- **Schnelle Ladenerweiterung mit AirCOOL-Version**
- **Hohe Umsatzproduktivität**
- **Angetrieben durch ecore pulse Steuerung und CCR pulseplattform**

Standardkonfiguration

- Niedrige Fronthöhe (295mm)
- Temperaturnausgleichssystem
- Isolierte schwenkbare und rahmenlose Vollglastür mit kleinem dunkelgrauen Aufdruck und massivem Steg
- Auslagen mit 40 mm Scanner-Preisschienen
- BREEZtec® EC-Ventilatoren (CCRs Umluftsystem der nächsten Generation)
- Integrierte Frontstoßstange und Einstiegsleisten
- Rückwandverdampfer
- Multiplex-Satz
- Wasser- und luftgekühlte Kühlmöbel mit ecore pulse Steuerung Plug-and-Play-Anbindung an viele Store-Gateways



°CCR™ ecore pulse



Der Rückwandverdampfer ermöglicht aufgrund einer Gesamthöhe von 125mm eine einfache Installation und Wartung.

WaterCOOL- und AirCOOL-Kühlmöbel mit integriertem ecore pulse-Controller für nahtlose Konnektivität – überwachen und verwalten Sie Ihre Kühlmöbel online.

Plug & Play-Konnektivität für den zentralisierten Betrieb von WaterCOOL- und Aircool-Schränken. HACCP-Konformität, Energie- und Alarmmanagement gut in das Fernüberwachungssystem integriert.

Individualisierung

- Große Auswahl an Türvarianten:
 - Vollständig transparente Schwingtür mit oder ohne Steg (transparente Fugendichtung)
 - Vollständig transparente Schwingtür mit Antireflexbeschichtung, mit oder ohne Steg (transparente Fugendichtung)
- Horizontale LED-Beleuchtung für Kopf, Auslage und Front (Auslage)
- Vertikale LED-Beleuchtung für Türsteg Trennwand und Seitenwand
- Dimmbox für Premium-LED-Beleuchtung
- Innenausstattung aus Edelstahl
- Große Auswahl an Regalen, Preisschienen und Frontstopperrn
- Verstärkte Frontstoßleiste und Seitenwand-Stoßleiste
- Sockel-Frontstoßleiste und Seitenwand-Stoßleiste
- Edelstahlstoßstange 20 x 20 mm

Typcode

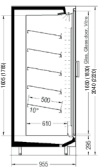
MonaxEco® 83 . 250 M0 - 1 L

Name der Produktlinie
Tiefe der Bodenauslage: 8 bis 800 mm
Front Höhe: 3 ~ 300 mm
Möbellänge ~ 2 500
Temperaturklasse: M0*
Revisionsindex: 1
Möbelhöhe L = ~ 2 220 mm

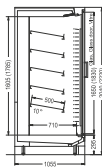
* Gehäusedesign gemäß EN ISO 23953 in Klimaklasse 3

Erhältlich in:

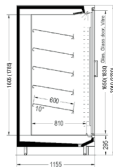
COOLtec FlexCOOL



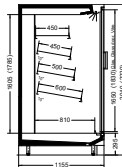
MonaxEco® 63.M0-1 (L)



MonaxEco® 73.M0-1 (L)

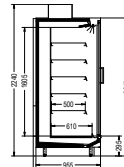


MonaxEco® 83.M0-1 (L)

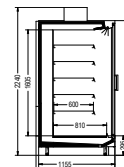


MonaxEco® 83.S0-1 (L)

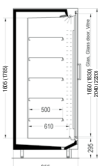
WaterCOOL Air COOL



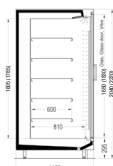
MonaxEco® 63 M0-M1-M2-1 SP/PI



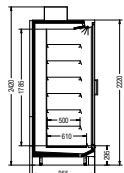
MonaxEco® 83 M0-M1-M2-1 SP/PI



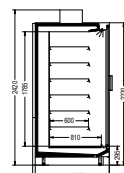
MonaxEco® 63.M2-1 (L)



MonaxEco® 83.M2-1 (L)



MonaxEco® 63 M0-M1-M2-1 (L) SP/PI



MonaxEco® 83 M0-M1-M2-1 (L) SP/PI

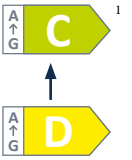
E6 MonaxEco®	Einheit	63	73	83
Innenhöhe STD-Höhe	mm	1605	1605	1605
Innenhöhe L-Höhe	mm	1785	1785	1785
Tiefe der Bodenauslage	mm	610	710	810
Regaltiefe (min. / std. / max.)	mm	350 (400)* / 500 / 500	350 / 500 / 500	450 / 600 / 600
Regale STD-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	3 / 4 / 6	3 / 4 / 6	3 / 4 / 6
Regale L-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	4*** / 5 / 7	4*** / 5 / 7	4*** / 5 / 7
Belastung pro Modul	kg / 125 cm	690	690	850
Modullänge ohne Seitenwände (jeweils 40 mm)	125	✓	✓	✓
	188	✓	✓	✓
	230	✓	-	✓
	250	✓	✓	✓
	375	✓	✓	✓
Temperaturklasse M0 / Lagertemperatur -2/0 °C		✓	✓	✓
Temperaturklasse M2 / Lagertemperatur 0/+2 °C		✓	-	✓
Temperaturklasse S0 / Lagertemperatur -2/-1 °C**		-	-	✓

* Mindestregaltiefe für Temperaturklasse M2 | ** Empfohlen gemäß der deutschen Norm DIN 10508 „Lebensmittelhygiene – Temperaturanforderungen an Lebensmittel“ | *** Mindestens 3 Reihen für MonaxEco® mit Temperaturklasse M0

¹ Energieeffizienzklassen können je nach Schrankkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂-Remotekühltechnologie.

Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.

E6 Maxis und E6 Maxis GD



Offene/geschlossene Kühlregale mit attraktivem Design und niedrigen Lebenszykluskosten bei hoher Haltbarkeit



COOLtec FlexCOOL
auf Anfrage für geschlossenen Möbel

AirCOOL

Vorteile auf einen Blick

- Niedrige Lebenszykluskosten
- Verbesserte Wartungsbedingungen
- Energieeffizientes Design
- Attraktive Produktpräsentation
- Hohe Belastbarkeit
- Schnelle Ladenerweiterung mit AirCOOL-Version
- Hohe Umsatzproduktivität

Standardkonfiguration

- Niedrige Fronthöhe (295mm)
- Temperaturnausgleichssystem
- Auslagen mit 40 mm Scanner-Preisschienen
- Integrierte Frontstoßstange und Einstiegleisten
- BREEZtec® EC-Ventilatoren (CCRs Luftzirkulationssystem der nächsten Generation)
- Offener Schrank mit Motornachrollo mit effizienter Abdeckung (bis zu 40-70% weniger Energieverbrauch)
- Multiplex-Satz
- Geschlossener Schrank mit Schwenktür, vollständig transparent, mit Sprossen
- Rückwandverdampfer
- Auslagen mit strapazierfähiger Bodenplatte
- Luftgekühlte Kühlmöbel mit ecore pulse Steuerung; Plug-and-Play-Konnektivität zu vielen Store-Gateways



Der Rückwandverdampfer ermöglicht aufgrund einer Gesamthöhe von 125mm eine einfache Installation und Wartung.



Die geringe Fronthöhe von 295 mm sorgt für eine ansprechende Schrankästhetik.

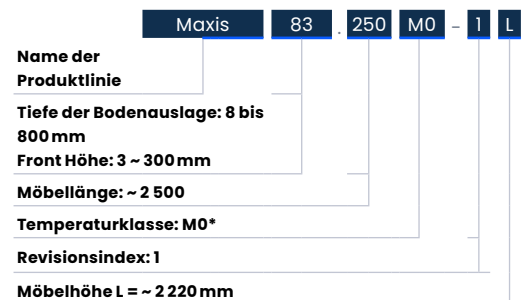


Geringer Energieverbrauch und kurze Wartungszeitsorgen für verbesserte Lebenszykluskosten.

Individualisierung

- Große Auswahl an Türvarianten für geschlossene Kühlmöbel:
 - Vollständig transparente Schwingtür ohne Steg (transparente Fugendichtung)
 - Vollständig transparente Schwingtür mit Antireflexbeschichtung, mit oder ohne Steg (transparente Fugendichtung)
- Horizontale LED-Beleuchtung für Kopf, Auslage und Front
- Vertikale LED-Beleuchtung für TürSteg Trennwand und Seitenwand
- Dimmbox für Premium-LED-Beleuchtung
- Innenausstattung aus Edelstahl
- Große Auswahl an Regalen, Preisschienen und Frontstoppere
- Verstärkte (zusätzliche) Frontstoßstange und Seitenwand
- Sockel-Frontstoßstange und Seitenwand
- Für offene Kühlmöbel Frontablage mit Glasfront-Erhöher zur Senkung des Energieverbrauchs (bis zu 20 % weniger Energieverbrauch pro Jahr)
- Edelstahlstoßstange 20 x 20 mm

Typcode

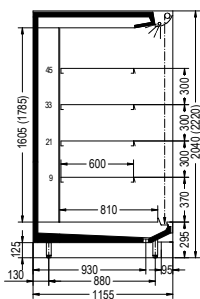


* Gehäusedesign gemäß EN ISO 23953 in Klimaklasse 3

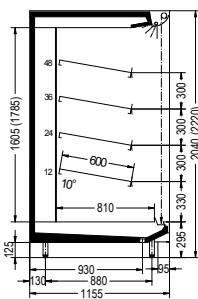
Erhältlich in:

COOLtec FlexCOOL

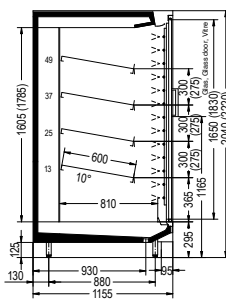
Air COOL



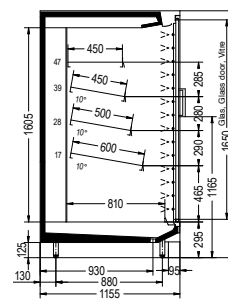
Maxis 83 M2-1 (L)



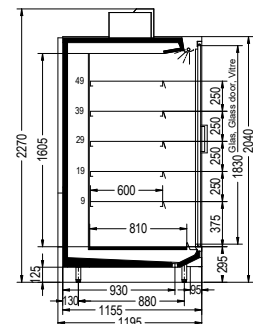
Maxis 83 M1-1 (L)



Maxis 83 GD M0-1 (L)



Maxis 83 GD S0-1



Maxis 83-GD.M0/M1-1 PI (L)

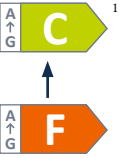
E6 Maxis & Maxis GD	Einheit	83	83 GD
Innenhöhe STD-Höhe	mm	1605	1605
Innenhöhe L-Höhe	mm	1785	1785
Tiefe der Bodenauslage	mm	810	810
Regaltiefe (min. / std. / max.)	mm	450 / 600 / 600	450 / 600 / 600
Regale STD-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	3 / 4 / 6	3 / 4 / 6
Regale L-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	4 / 5 / 7	4 / 5 / 7
Belastung pro Modul	kg / 125 cm	850	850
Modullänge ohne Seitenwände (jeweils 40 mm)	125	✓	✓
	188	✓	✓
	230	-	-
	250	✓	✓
	375	✓	✓
Temperaturklasse M0 / Lagertemperatur -2/0 °C		-	✓
Temperaturklasse M1 / Lagertemperatur -2/0 °C		✓	-
Temperaturklasse M2 / Lagertemperatur 0/+2 °C		✓	-
Temperaturklasse S0 / Lagertemperatur -2/-1 °C**		-	✓

* Mindestregaltiefe für Temperaturklasse M2 | ** Empfohlen gemäß der deutschen Norm DIN 10508 „Lebensmittelhygiene – Temperaturanforderungen an Lebensmittel“

¹ Energieeffizienzklassen können je nach Schrankkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂ Remotekühltechnologie.

Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.

E6 Maress® & E6 Maress® GD



Offene/geschlossene Kühlregale für schwere Produktlast mit optimierten Lebenszykluskosten



Vorteile auf einen Blick

- Maximale Frontöffnung
- Perfektes Design für schwere Produktlast und Blockstapelung
- Kurze Service- und Wartungszeiten
- Optimierte Lebenszykluskosten

COOLtec FlexCOOL

auf Anfrage
für geschlossenen
Schrank

Standardkonfiguration

- Ultraflache Front (220 mm)
- Temperatenausgleichssystem von CCR
- Offene Kühlmöbel mit doppeltem Luftvorhang (bis zu 10 % weniger Energieverbrauch)
- Geschlossene Kühlmöbel mit Schwenktür, vollständig transparent, mit durchgehender Steg
- Auslagen (offenes Kühlmöbel mit zusätzlicher Schwerlastbodenauslage)
- Integrierte Frontstoßstange und Einstiegsleisten
- BREEZtec® EC-Ventilatoren (CCRs Luftzirkulationssystem der nächsten Generation)
- Rückwandverdampfer
- Multiplex-Satz
- Offene Kühlmöbel mit Motornachrollo mit effizienter Abdeckung (bis zu 40-70 % weniger Energieverbrauch)



Der Rückwandverdampfer ermöglicht eine einfache Installation mit kurzen Service- und Wartungszeiten.



Die extrem niedrige Fronthöhe von nur 220-mm ermöglicht eine maximale Frontöffnung.

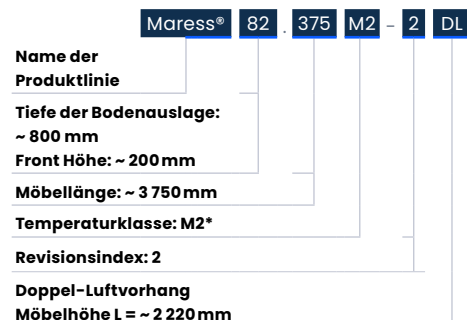


Die Maress®-Produktfamilie ist perfekt für schwere Produktladungen und das Stapeln von Kartons geeignet.

Individualisierung

- Geschlossene Kühlmöbel mit großer Auswahl an Türvarianten:
 - Vollständig transparente Schwingtür ohne Steg (transparente Fugendichtung)
 - Vollständig transparente Schwingtür mit Antireflexbeschichtung, mit oder ohne Steg (transparente Fugendichtung)
- Horizontale LED-Beleuchtung für Kopf, Auslage und Front
- Geschlossene Kühlmöbel mit vertikaler LED-Beleuchtung für Türsteg Trennwand und Seitenwand
- Dimmbox für Premium-LED-Beleuchtung
- Innenausstattung aus Edelstahl
- Große Auswahl an Regalen, Preisschienen und Frontstoppere

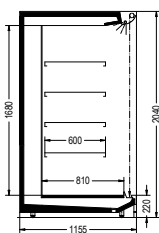
Typcode



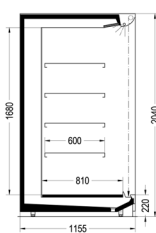
* Gehäusedesign gemäß EN ISO 23953 in Klimaklasse 3

Erhältlich in:

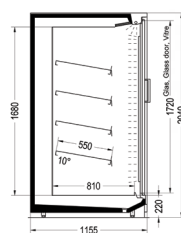
COOLtec FlexCOOL



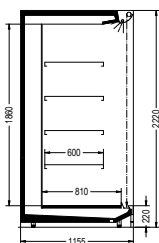
Maress® 82.M2-2 D



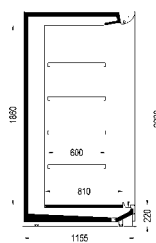
Maress® 82.MI-1 D



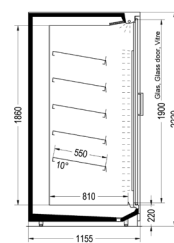
Maress® 82-GD.M0-1



Maress® 82.M2-2 DL



Maress® 82.MI-1 DL



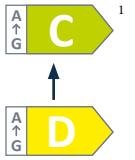
Maress® 82-GD.M0-1 L

E6 Maress® & E6 Maress® GD	Einheit	Maress®		Maress® GD
		82	82	82
Innenhöhe STD-Höhe	mm	1680	1680	1680
Innenhöhe L-Höhe	mm	1860	1860	1860
Tiefe der Bodenauslage	mm	810	810	810
Regaltiefe (min. / std. / max.)	mm	500 / 600 / 600	500 / 600 / 600	450 / 550 / 600
Regale STD-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	3 / 4 / 7	3 / 4 / 7	3 / 4 / 7
Regale L-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	3 / 4 / 8	3 / 4 / 8	3 / 5 / 8
Belastung pro Modul	kg / 125 cm	1160	1160	850
Modullänge ohne Seitenwände (jeweils 40 mm)	125	✓	✓	✓
	188	✓	✓	✓
	250	✓	✓	✓
	375	✓	✓	✓
Temperaturklasse M0 / Lagertemperatur -2/0 °C		-	-	✓
Temperaturklasse MI / Lagertemperatur -1/+1 °C		-	✓	-
Temperaturklasse M2 / Lagertemperatur 0/+2 °C		✓	-	-

¹ Energieeffizienzklassen können je nach Schrankkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂-Remotekühltechnologie.

Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.

E6 Mivit® GD



Einfaches Kühlregal mit hohen Standards



Schmales Aussteller / Volume seller

Vorteile auf einen Blick

COOLtec FlexCOOL

- Maximale Frontöffnung
- Geschlossenes E6 Mivit® 52 GD mit schlanker Grundfläche bei maximaler Gesamtanzeigefläche
- E6 Mivit® 82 GD für hohe Umschlagkapazitäten beim Stapeln von Kartons

Standardkonfiguration

- Ultraflache Front (220 mm)
- Geschlossene Kühlmöbel mit isolierten schwenkbaren und rahmenlosen Vollglastüren mit kleinem hellgrauen Aufdruck und massivem Steg
- Auslagen und 40 Preisaushänger für Scanner, mm
- Integrierte Stoßstange und Trittleiste
- Rückverdampfer
- Multiplex-Satz
- BREEZtec® EC-Ventilatoren (CCRs Luftzirkulationssystem der nächsten Generation)



Der Rückwandverdampfer bietet maximale Sichtbarkeit und einen Selbstreinigungseffekt durch Abtauen.



Die extrem niedrige Fronthöhe von nur 220-mm ermöglicht eine maximale Frontöffnung.

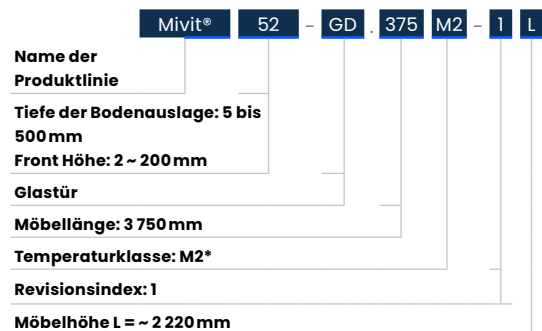


Leicht zu reinigender Bodenbereich durch Rückwandverdampfer mit einfachem Zugang zum Expansionsventil

Individualisierung

- Horizontale LED-Beleuchtung für Kopf, Auslage und Front
- Geschlossene Kühlmöbel mit vertikaler LED-Beleuchtung
- Rückwandverdampfer (CO₂)
- Türvariante: Schwenktür, vollständig transparent, mit Steg

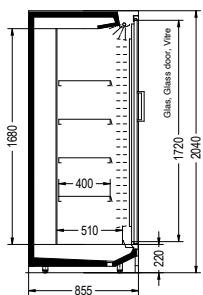
Typcode



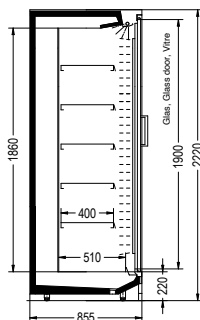
*Kühlmöbeldesign gemäß EN ISO 23953 in Klimaklasse 3

Erhältlich in:

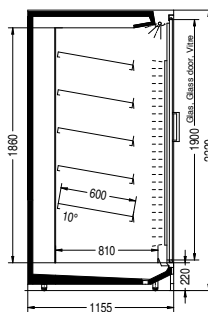
COOLtec FlexCOOL



Mivit* 52.GD.M2-1



Mivit* 52.GD.M2-1 L



Mivit* 82.GD.M2-1 L

E6 Mivit® & E6 Mivit® GD	Einheit	Mivit® GD	
		52	82
Innenhöhe STD-Höhe	mm	1680	-
Innenhöhe L-Höhe	mm	1860	1860
Tiefe der Bodenauslage	mm	510	810
Regaltiefe (min. / std. / max.)	mm	350 / 400 / 400	450 / 600 / 600
Regale STD-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	3 / 4 / 7	-
Regale L-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	3 / 5 / 8	3 / 5 / 8
Belastung pro Modul	kg / 125cm	560	850
Modullänge ohne Seitenwände (jeweils 40 mm)	125	✓	-
	188	✓	-
	250	✓	✓
	375	✓	✓
Temperaturklasse M2 / Lagertemperatur 0/+2 °C		✓	✓

¹ Energieeffizienzklassen können je nach Schrankkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂-Remotekühltechnologie.

Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.

E6 Monaxis®

Offenes Kühlregal für optimale Produktpräsentation bei niedrigen Lebenszykluskosten



COOLtec

Vorteile auf einen Blick

- Niedrige Lebenszykluskosten
- Verbesserte Wartungsbedingungen
- Energieeffizientes Design
- Attraktive Produktpräsentation

Standardkonfiguration

- Geringe Fronthöhe (295 mm)
- Temperaturnausgleichssystem
- Doppel-Luftvorhang für Kühlmöbel der Temperaturklasse M1 (bis zu 10 % weniger Energieverbrauch)
- Verkaufsregale mit 40 mm Scanner-Preisschienen und Produktstopperrn
- Integrierte Frontstoßstange und Einstiegsleisten
- BREEZtec® EC-Ventilatoren (CCRs Luftzirkulationssystem der nächsten Generation)
- Rückwandverdampfer
- Multiplex-Satz
- Motornachtrollo mit effizienter Abdeckung (bis zu 40–70 % weniger Energieverbrauch)



Der Rückwandverdampfer ermöglicht aufgrund einer Gesamthöhe von 125 mm eine einfache Installation und Wartung.



Marktinstallation. Die geschlossene motorisierte Nachtjalousie mit effizienter Abdeckung spart im Vergleich zum offenen Betrieb bis zu 40–70 % Energie.



Leicht zu reinigender Bodenbereich durch Rückwandverdampfer mit einfachem Zugang zum Expansionsventil

Individualisierung

- Horizontale LED-Beleuchtung für Kopf, Auslage und Front
- Dimmbox für Premium-LED-Beleuchtung
- Innenausstattung aus Edelstahl
- Große Auswahl an Regalen, Preisschienen und Frontstoppere
- Verstärkte (zusätzliche) Frontstoßstange und Seitenwand
- Sockel-Frontstoßstange und Seitenwand
- Edelstahlstoßstange 20 x 20 mm

Typcode

Monaxis® 83 250 M1 - 1 DL

Name der Produktlinie

Tiefe der Bodenauslage: 8 bis 800 mm

Front Höhe: 3 ~ 300 mm

Möbellänge: ~ 2 500

Temperaturklasse: M1*

Revisionsindex: 1

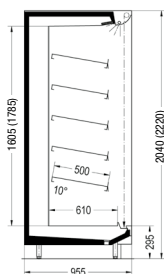
Doppel-Luftvorhang

Möbelhöhe L ~ 2 220 mm

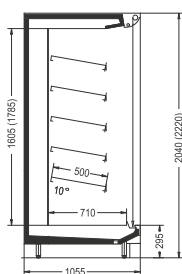
* Gehäusedesign gemäß EN ISO 23953 in Klimaklasse 3

Erhältlich in:

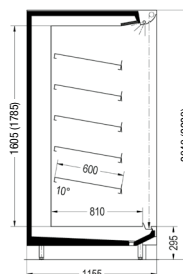
COOLtec FlexCOOL



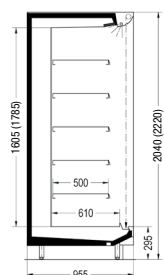
Monaxis® 63.M1-1 D (DL)



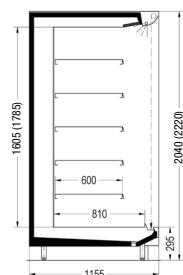
Monaxis® 73.M1-1 D (DL)



Monaxis® 83.M1-1 D (DL)



Monaxis® 63.M2-1 (L)

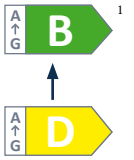


Monaxis® 83.M2-1 (L)

E6 Monaxis®	Einheit	63	73	83
Innenhöhe STD-Höhe	mm	1605	1605	1605
Innenhöhe L-Höhe	mm	1785	1785	1785
Tiefe der Bodenauslage	mm	610	710	810
Regaltiefe (min. / std. / max.)	mm	350 / 500 / 500	350 / 500 / 500	450 / 600 / 600
Regale STD-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	3 / 4 / 6	3 / 4 / 6	3 / 4 / 6
Regale L-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	4 / 5 / 7	4 / 5 / 7	4 / 5 / 7
Belastung pro Modul	kg / 125cm	690	690	850
Modullänge ohne Seitenwände (jeweils 40 mm)	125	✓	✓	✓
	188	✓	✓	✓
	230	✓	-	✓
	250	✓	✓	✓
	375	✓	✓	✓
Temperaturklasse M1 / Lagertemperatur -1/+1 °C		✓	✓	✓
Temperaturklasse M2 / Lagertemperatur 0/+2 °C		✓	-	✓

¹ Energieeffizienzklassen können je nach Schrankkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂ Remotekühltechnologie. Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.

E6 Methos GD



Geschlossenes Kühlregal mit optimierter Stellfläche und bestem anpassbarem Design¹

Schmalmer Merchandiser / Platzoptimierer



Vorteile auf einen Blick

- Große Auswahl an Konfigurationen¹
- Optimiertes Design für die Rücken-an-Rücken-Montage
- Einfacher Zugang zu Verdampfer und Ventilatoren

¹ Bezieht sich auf Produkte, die im CCR-Produktportfolio verfügbar sind.

Standardkonfiguration

- Isolierte All-glass-Drehtüren mit schmalen dunkelgrauen Aufdruckrahmen und Türsteg
- Auslagen mit einseitiger Beschichtung und 40 mm Scanner-Preisschienen
- Integrierte Stoßleiste und Sockelblende
- Energieeffiziente EC-Ventilatoren
- Verdampfer im Boden
- Multiplex-Satz



Der eingebaute Bodenverdampfer bietet die beste Verkaufsfächenproduktivität unter allen CCR-Kühlregalen für Ihren Umsatz.



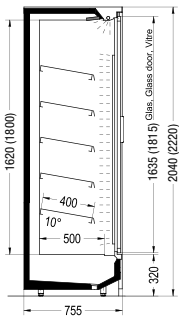
Marktinstallation. Das optimierte Design mit geringer Stellfläche macht die Methos GD-Multidecks perfekt für platzsparende Rücken-an-Rücken-Installationen in Ihrem Markt (Edelstahl-Stoßfänger durch lokale Individualisierung).

Individualisierung

- Große Auswahl an verschiedenen Türvarianten:
- Isolierte und transparente All-glass-Drehtür mit oder ohne Türsteg (transparente Spaltabdeckung)
- Isolierte und transparente All-glass-Drehtür mit Antireflexbeschichtung, mit oder ohne Türsteg (transparente Spaltabdeckung)
- Ultraschmale, isolierte und transparente 400 mm All-glass-Drehtür, mit oder ohne Türsteg (transparente Spaltabdeckung)
- Horizontale LED-Beleuchtung für Möbelkopf, Auslagen und Auslagenfront
- Vertikale LED-Beleuchtung für Türsteg, Zwischen- und Seitenwand
- Dimmerbox für Premium-LED-Beleuchtung
- Innenausstattung aus Edelstahl
- Umfangreiche Auswahl an Auslagen, Preisschienen und Warenstoppere
- Verstärkte (zusätzliche) Frontstoßleiste
- Edelstahlstoßleiste 20 x 20 mm

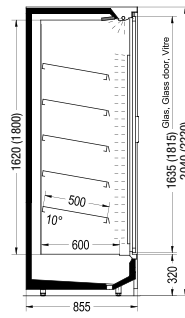
Erhältlich in:

COOLtec

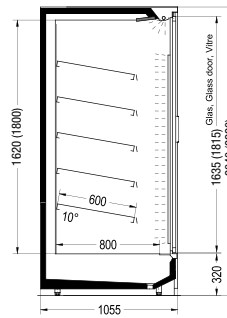


Methos 53-GD.M0/MI-1 (L)

FlexCOOL



Methos 63-GD.M0/MI-1 (L)



Methos 83-GD.M0/MI-1 (L)

Typcode

Methos 83 - GD 250 M0 - 1 L

Name der Produktlinie

Tiefe der Bodenauslage: 8 bis 800 mm

Front Höhe: 3 ~ 300 mm

Glastür

Möbellänge: ~ 2 500

Temperaturklasse: M0*

Revisionsindex: 1

Möbelhöhe L = ~ 2 220 mm

*Kühlmöbel design gemäß EN ISO 23953 in Klimaklasse 3

E6 Methos GD	Einheit	53	63	83
Innenhöhe STD-Höhe	mm	1620	1620	1620
Innenhöhe L-Höhe	mm	1800	1800	1800
Tiefe der Bodenauslage	mm	500	600	800
Regaltiefe (min. / std. / max.)	mm	350 / 400 / 400	400 / 500 / 550	400 / 600 / 600
Regale STD-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	4 / 4 / 5	3 / 4 / 6	3 / 4 / 6
Regale L-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	4 / 5 / 6	4 / 5 / 7	4 / 5 / 7
Belastung pro Modul	kg / 125cm	510	665	730
Modullänge ohne Seitenwände (jeweils 40 mm)	125	✓	✓	✓
	150	✓	-	-
	170	-	✓	-
	188	✓	✓	✓
	210	-	✓	-
	250	✓	✓	✓
375	✓	✓	✓	
Temperaturklasse M0 / Lagertemperatur -2/0 °C		✓	✓	✓
Temperaturklasse MI / Lagertemperatur -1/+1 °C		✓	✓	✓

* Pro Modul zwei 625 mm Displayregale pro Reihe nutzbar

1 Energieeffizienzklassen können je nach Schrankkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂-Remotekühltechnologie.

2 Bezogen auf Produkte, die im CCR-Produktportfolio verfügbar sind.

Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.

E6 Methos GD mit 400 mm Türen



Vorteile auf einen Blick

- Slim 400 mm Türen für hohe Verkaufsproduktivität bei geringem Platzbedarf
- Platzsparendes Design für kleine Geschäfte mit schmalen Gängen
- Vollständig transparente Türteile für bessere Produktsichtbarkeit



Die geöffneten 400 mm Schranktüren bieten im Vergleich zu 625 mm Standardtüren eine Platzersparnis von 35-%.

E6 Methos GD mit 400- -mm-Türen	53	63	
	125	✓	✓
Verfügbare Modullängen ohne Seitenwände (jeweils 40 mm)	250	✓	✓
	375	✓	✓



Holzoptik-Verkleidung durch lokale Individualisierung



Marktinstallation



Marktinstallation

Multi-decks

Semi-Vertikale

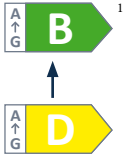
Vertikale Tiefkühlmöbel

Inseln

Digitale Diensten

Technische Informationen

E6 MenEco®



Einfaches geschlossenes Regal mit hoher Produktivität pro Stellfläche



Platzoptimierer

COOLtec FlexCOOL

Vorteile auf einen Blick

- Sehr hohe Verkaufsflächenproduktivität
- Optimiertes Design für Back-to-Back-Installationen
- Einfacher Zugang zu Verdampfer und Ventilatoren

Standardkonfiguration

- Isolierte schwenkbare und rahmenlose Vollglastür mit kleinem hellgrauen Aufdruck und massivem Steg
- Auslagen mit einseitiger Beschichtung und 40 mm Scanner-Preisschienen
- Integrierte Stoßstange und Trittleiste
- Energieeffiziente EC-Ventilatoren
- Unterer Verdampfer
- Multiplex-Satz



Der eingebaute Bodenverdampfer bietet die beste Verkaufsflächenproduktivität unter allen CCR-Kühlregalen für Ihren Umsatz.



Vollglastüren mit hellgrauem Aufdruck bieten einen nahtlosen Blick auf die Produkte.



Für die Basisregale sind Displayglitter und Produktstopper erhältlich.

Individualisierung

- Horizontale LED-Beleuchtung für Kopf, Auslage und Front
- Vertikale LED-Beleuchtung für TürSteg Trennwand und Seitenwand
- Große Auswahl an Regalen, Preisschienen und Frontstoppn
- Türvariante: Schwenktür, vollständig transparent, mit Steg

Typcode

MenEco® LU 375 HP - A L

Name der Produktlinie

Eco: Geschlossener Schrank mit Glastür

Tiefe der Bodenauslage:

E ~ 600, L ~ 800 mm

Front Höhe: U ~ 320 mm

Möbellänge: ~ 3 750 mm

Temperaturklasse:

XP ~ M0, HP ~ M1, EP ~ M2*

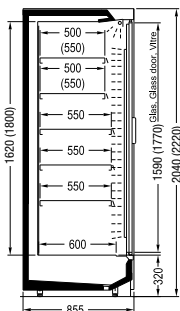
Revisionsindex: A

Möbelhöhe L = ~ 2 220 mm

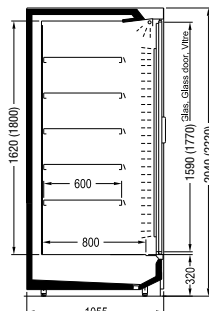
*Kühlmöbeldesign gemäß EN ISO 23953 in Klimaklasse 3

Erhältlich in:

COOLtec FlexCOOL



MenEco® EU.HP-A (L)



MenEco® LU.HP-A (L)

E6 MenEco®	Einheit	EU (63)	LU (83)
Innenhöhe STD-Höhe	mm	1620	1620
Innenhöhe L-Höhe	mm	1800	1800
Tiefe der Bodenauslage	mm	600	800
Regaltiefe (min. / std. / max.)	mm	400 / 500 (550)* / 550	400 / 600 / 600
Regale STD-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	3 / 4 / 6	3 / 4 / 6
Regale L-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	4 / 5 / 7	4 / 5 / 7
Belastung pro Modul	kg / 125cm	665	730
Modullänge ohne Seitenwände (jeweils 40 mm)	125	✓	✓
	188	✓	✓
	250	✓	✓
	375	✓	✓
Temperaturklasse M0 / Lagertemperatur -2/0 °C		-	-
Temperaturklasse M1 / Lagertemperatur -1/+1 °C		✓	✓

* Alternative Regaltiefe

¹ Energieeffizienzklassen können je nach Schrankkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂-Remotekühltechnologie.

Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.

E6 Methos

Offene Mehrfachregale mit optimierter Stellfläche und besonders anpassbarem Design



Schmaler Merchandiser / Platzoptimierer

COOLtec

Vorteile auf einen Blick

- Hohe Verkaufsflächenproduktivität
- Große Auswahl an Konfigurationen
- Einfacher Zugang zu Verdampfer und Ventilatoren
- Optimiertes Design für die Rücken-an-Rücken-Montage

Standardkonfiguration

- Auslagen mit einseitiger Beschichtung und 40 mm Scanner-Preisschienen
- Integrierte Stoßstange und Trittleiste
- Energieeffiziente EC-Ventilatoren
- Unterer Verdampfer
- Multiplex-Satz
- Motornachrollo mit effizienter Abdeckung (bis zu 40-70 % weniger Energieverbrauch)



Der eingebaute Bodenverdampfer bietet die beste Verkaufsflächenproduktivität unter allen CCR-Kühlregalen für Ihren Umsatz.



Verstärkte (zusätzliche) Frontstoßstange für erhöhten Schutz des Gehäuses



Marktinstallation. Das optimierte Design mit geringer Stellfläche macht die Methos-Multidecks perfekt für platzsparende Rücken-an-Rücken-Installationen in Ihrem Markt (Edelstahl-Stoßfänger durch lokale Individualisierung).

Individualisierung

- Horizontale LED-Beleuchtung für Kopf, Auslage und Front
- Dimmbox für Premium-LED-Beleuchtung
- Innenausstattung aus Edelstahl
- Große Auswahl an Regalen, Preisschienen und Frontstopperrn
- Verstärkte (zusätzliche) Frontstoßstange
- Edelstahlstoßstange 20 x 20 mm

Typcode

Methos 53 250 M1 - 1 L

Name der Produktlinie

Tiefe der Bodenauslage: 5 bis 500 mm

Front Höhe: 3 ~ 300 mm

Möbellänge: ~ 2 500

Temperaturklasse: M1*

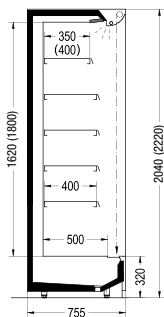
Revisionsindex: 1

Möbelhöhe L = ~ 2 220 mm

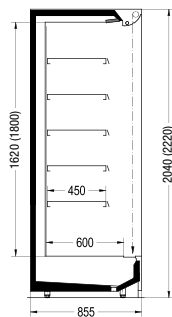
* Gehäusedesign gemäß EN ISO 23953 in Klimaklasse 3

Erhältlich in:

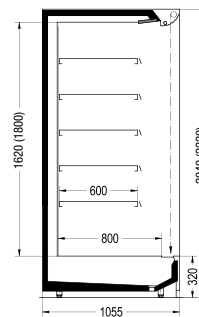
COOLtec FlexCOOL



Methos 53.M1/M2-1 (L)



Methos 63.M1/M2-1 (L)



Methos 83.M1/M2-1 (L)

E6 Methos	Einheit	53	63	83
Innenhöhe STD-Höhe	mm	1620	1620	1620
Innenhöhe L-Höhe	mm	1800	1800	1800
Tiefe der Bodenauslage	mm	500	600	800
Regaltiefe (min. / std. / max.)	mm	350 / 350 (400)* / 400	400 / 450 / 500	400 (500)** / 600 / 600
Regale STD-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	4 / 4 / 5	3 / 4 / 6	3 / 4 / 6
Regale L-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	4 / 5 / 6	4 / 5 / 7	4 / 5 / 7
Belastung pro Modul	kg / 125cm	510	665	820
Modullänge ohne Seitenwände (jeweils 40 mm)	125	✓	✓	✓
	150	✓	-	-
	170	-	✓	-
	188	✓	✓	✓
	210	-	✓	-
	250	✓	✓	✓
	375	✓	✓	✓
Temperaturklasse M1 / Lagertemperatur -1/+1 °C		✓	✓	✓
Temperaturklasse M2 / Lagertemperatur 0/+2		✓	✓	✓

* Alternative Regaltiefe | ** Mindestregaltiefe für Temperaturklasse M2

¹ Energieeffizienzklassen können je nach Schrankkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂-Remotekühltechnologie.

Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.

E6 Mendos®

Einfaches offenes Mehrfachregal mit hoher Verkaufsflächenproduktivität



Platzoptimierer

COOLtec

Vorteile auf einen Blick

- Sehr hohe Verkaufsflächenproduktivität
- Optimiertes Design für Back-to-Back-Installationen
- Einfacher Zugang zu Verdampfer und Ventilatoren

Standardkonfiguration

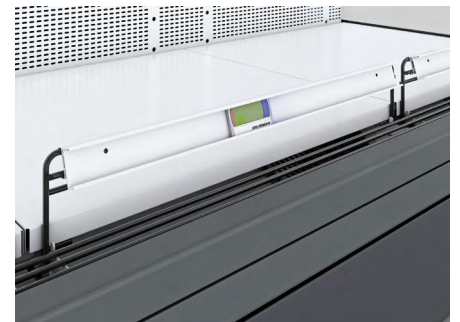
- Auslagen mit einseitiger Beschichtung und 40mm Scanner-Preisschienen
- Integrierte Stoßstange und Trittleiste
- Energieeffiziente EC-Ventilatoren
- Unterer Verdampfer
- Multiplex-Satz
- Motornachrollo mit effizienter Abdeckung (bis zu 40-70% weniger Energieverbrauch im Vergleich zu ohne Nachrollo-Kasten)



Der eingebaute Bodenverdampfer bietet die beste Verkaufsflächenproduktivität unter allen CCR-Kühlregalen für Ihren Umsatz.



Rückwandspiegel verbessern die Sichtbarkeit der Produkte erheblich.



Produktstopper schützen den Luftstrom und verbessern die Präsentation.

Individualisierung

- Horizontale LED-Beleuchtung für Kopf, Auslage und Front
- Große Auswahl an Regalen, Preisschienen und Frontstoppn
- Transparente, erhöhte Front zur Reduzierung des Energieverbrauchs

Typcode

Mendos® EU 250 EP - A L

Name der Produktlinie

Tiefe der Bodenauslage:

E ~ 600, L ~ 800 mm

Front Höhe: U ~ 320 mm

Möbellänge: ~ 2 500

Temperaturklasse:

XP ~ M0, HP ~ M1, EP ~ M2*

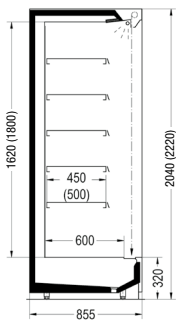
Revisionsindex: A

Möbelhöhe L = ~ 2 220 mm

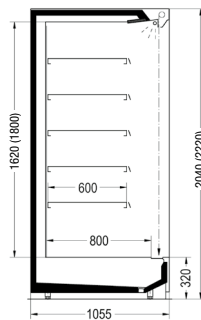
*Kühlmöbeldesign gemäß EN ISO 23953 in Klimaklasse 3

Erhältlich in:

COOLtec FlexCOOL



Mendos® EU.EP-A (L)



Mendos® LU.EP-A (L)

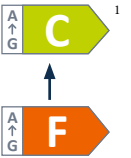
E6 Mendos®	Einheit	EU (63)	LU (83)
Innenhöhe STD-Höhe	mm	1620	1620
Innenhöhe L-Höhe	mm	1800	1800
Tiefe der Bodenauslage	mm	600	800
Regaltiefe (min. / std. / max.)	mm	400 / 450 / 500	500 / 600 / 600
Regale STD-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	3 / 4 / 6	3 / 4 / 6
Regale L-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	4 / 5 / 7	4 / 5 / 7
Belastung pro Modul	kg / l25cm	665	820
Modullänge ohne Seitenwände (jeweils 40mm)	125	✓	✓
	188	✓	✓
	250	✓	✓
	375	✓	✓
Temperaturklasse M1 / Lagertemperatur -1/+1 °C		-	-
Energieeffizienzlabel**		-	-
Temperaturklasse M2 / Lagertemperatur 0/+2 °C		✓	✓

* Alternative Regaltiefe

¹ Energieeffizienzklassen können je nach Schrankkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂-Remotekühltechnologie.

Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.

E6 Monaxis®-R & E6 Monaxis® -R GD



Offene Roll-in-Kühlregale mit robuster und energieeffizienter Konstruktion



COOLtec FlexCOOL

auf Anfrage für geschlossenen Schrank

Vorteile auf einen Blick

- **Robuster Schrank für schwere Produktlasten**
- **Schnelles und einfaches Laden**
- **Hygienisches Kühlmöbeldesign**

Standardkonfiguration

- Hebbar Niedrige Fronthöhe (295 mm)
- Motornachtrollo (bis zu 30-50% weniger Energieverbrauch)
- Einfach zu bedienender Frontlift ermöglicht die Verwendung eines Rollwagens
- Temperaturnachgleichssystem von CCR
- Doppel-Luftvorhang für bis zu 10% weniger Energieverbrauch
- Auslagen mit Drahtgitter (unteres Regal mit Luftsteuerung) mit 40mm Scanner-Preisschienen
- Integrierte Frontstoßstange und Einstiegsleisten
- Energieeffiziente EC-Ventilatoren
- Rückwandverdampfer
- Multiplex-Satz
- Für offene Kühlmöbel Motornachtrollo mit effizienter Abdeckung (bis zu 40-70% weniger Energieverbrauch)



Robuste Schrankkonstruktion für schwere Produktlasten und Boxenstapelung



Der einfach zu bedienende, bewegliche Frontmechanismus ermöglicht die Verwendung von Rollwagen oder Paletten zur Lagerung schwerer gestapelter Produkte.



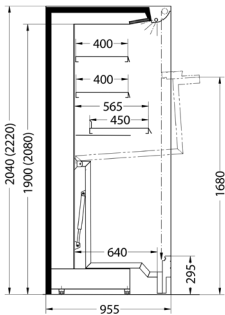
Der doppelte Luftvorhang sorgt für eine optimierte Temperaturverteilung im Roll-in-Schrank.

Individualisierung

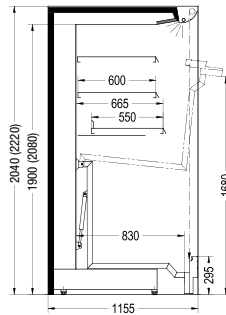
- Horizontale LED-Beleuchtung für Kopf, Auslage und Front
- Dimmbox für Premium-LED-Beleuchtung
- Große Auswahl an Regalen, Preisschienen und Frontstoppere
- Verstärkte (zusätzliche) Frontstoßstange und Seitenwand
- Bei geschlossenen Schränken müssen Türen zusätzlich beschafft und vor Ort eingebaut werden.

Erhältlich in:

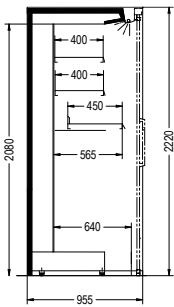
CO₂Ltec FlexCOOL



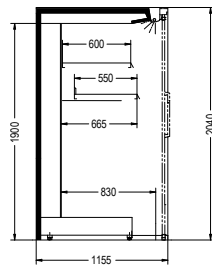
Monaxis® 63-R.M2-1 D (L)



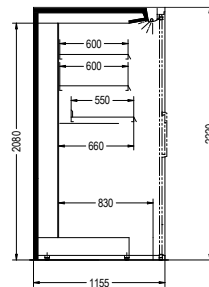
Monaxis® 83-R.M2-1 D (L)



Monaxis® 60-R.GD M2-1 DL



Monaxis® 80-R.GD M2-1 D



Monaxis® 80-R.GD M2-1 D (L)

Typcode

Monaxis® 83 - R . 250 M2 - 1 DL

Name der Produktlinie

Tiefe der Bodenauslage: 8 bis 800 mm

Front Höhe: 3 ~ 300 mm

Schranktyp: R - Roll-in

Möbellänge: ~ 2 500

Temperaturklasse: M2*

Revisionsindex: 1

Doppel-Luftvorhang

Möbelhöhe L ~ 2 220 mm

*Kühlmöbel design gemäß EN ISO 23953 in Klimaklasse 3

E6 Monaxis® -R & E6 Monaxis® -R GD	Einheit	Monaxis®-R	
		60 / 63	80 / 83
Innenhöhe STD-Höhe	mm	1900	1900
Innenhöhe L-Höhe	mm	2080	2080
Innentiefe unten	mm	640	830
Regaltiefe (min. / std. / max.)	mm	400 / 400 (450)* / 550	500 / (550)* 600 / 600
Regale STD-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	-	1 / 2 / (6)**
Regale L-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	2 / 3 / (6)**	2 / 3 / (6)**
Belastung pro Modul	kg / 125cm	600	600
Modullänge ohne Seitenwände (jeweils 40 mm)	140	-	✓
	250	✓	✓
	280	-	✓
	375	✓	✓
Temperaturklasse M2 / Lagertemperatur 0/+2 °C		✓	✓

* Luftgeführtes Regal über Rollwagen | ** Ohne Rollwagen

¹ Energieeffizienzklassen können je nach Schrankkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂ Remotekühltechnologie.

Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.

E6 Monaxis® FV & E6 Monaxis®-R FV

Offene Mehrfachregale mit optimiertem Design für ultrafrische Waren

Betrieboptimierer / Volume seller



Vorteile auf einen Blick

- Niedrige Lebenszykluskosten
- Verbesserte Wartungsbedingungen
- Hygienische Innenausstattung
- Spezialregale für die Präsentation von Obst und Gemüse

COOLtec FlexCOOL

Standardkonfiguration

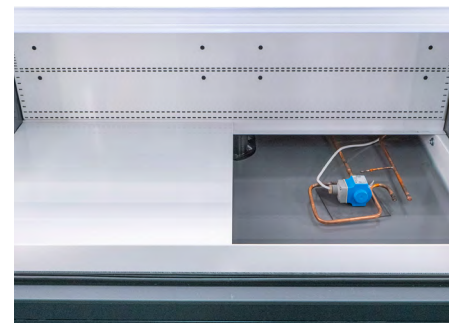
- Niedrige Fronthöhe (220 mm, 295 mm)
- Auslagen mit 50 mm Drahtgitter
- Blechkonstruktion für Rückwand
- Integrierte Frontstoßstange und Einstiegsleisten
- Energieeffiziente EC-Ventilatoren
- Rückwandverdampfer
- Multiplex-Satz



E6 Monaxis®-R 80 FV mit Obst- und Gemüsekarren ermöglicht schnelles Befüllen und einfache Reinigung



Auslagen mit Halterungen (bis zu 27°) und verstärkten Scanner-Preisschienen für eine optimale Produktpräsentation



Leicht zu reinigender Bodenbereich durch Rückwandverdampfer mit einfachem Zugang zum Expansionsventil

Individualisierung

- Auslagen mit Halterungen (bis zu 27°) und verstärkten Scanner-Preisschienen
- Motorisiert mit effizienter Abdeckung (bis zu 40–70% weniger Energieverbrauch)
- Horizontale LED-Beleuchtung für Kopf, Auslage und Front
- Dimmbox für Premium-LED-Beleuchtung
- Frontverglasung
- Innenausstattung aus Edelstahl
- Große Auswahl an Regalen, Preisschienen und Frontstoppfern
- Verstärkte (zusätzliche) Frontstoßstange und Seitenwand
- Frontstoßstange und Seitenwand (für vorne 295 mm)

Typcode

Monaxis® 63 - 375 . S3 1 - FV L

Name der Produktlinie

Tiefe der Bodenauslage:
~ 600 – mm

Front Höhe: ~ 300 mm

Möbellänge: 3 750 mm

Temperaturklasse: S3

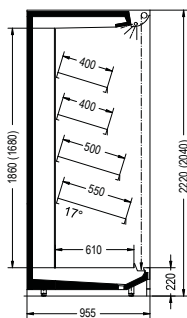
Revisionsindex: 1

Obst und Gemüse

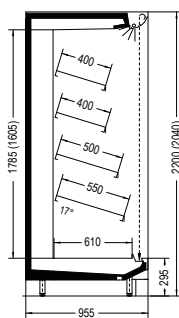
Möbelhöhe L ~ 2 220 mm

Erhältlich in:

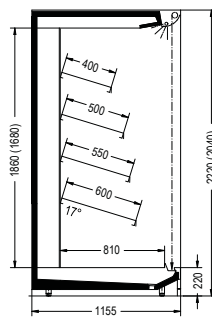
COOLtec FlexCOOL



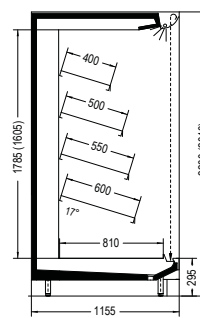
Monaxis® 62.S3-1 FV L



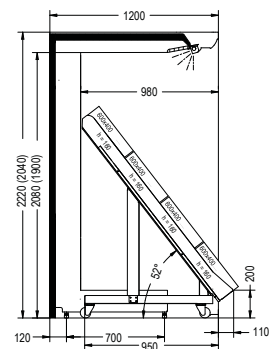
Monaxis® 63.S3-1 FV L



Monaxis® 82.S3-1 FV L



Monaxis® 83.S3-1 FV L



Monaxis®-R 80.S3-1 FV L

E6 Monaxis® FV & E6 Monaxis®-R FV	Einheit	62	63	82	83	R-80
Innenhöhe STD-Höhe	mm	1680	1605	1680	1605	1900
Innenhöhe L-Höhe	mm	1860	1785	1860	1785	2080
Tiefe der Bodenauslage	mm	610	610	810	810	950*
Regaltiefe (min. / std. / max.)	mm	300 / - / 600	300 / - / 600	300 / - / 600	300 / - / 600	-
Regale STD-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	2 / 3 / 6	2 / 3 / 6	2 / 3 / 6	2 / 3 / 6	Rollwagen
Regale L-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	2 / 4 / 7	2 / 4 / 7	2 / 4 / 7	2 / 4 / 7	Rollwagen
Belastung pro Modul	kg / 125 cm	690	690	850	850	-
Modullänge ohne Seitenwände (jeweils 40 mm)	125	✓	✓	✓	✓	✓
	188	✓	✓	✓	✓	✓
	250	✓	✓	✓	✓	✓
	375	✓	✓	✓	✓	✓
Temperaturklasse S3** / Lagertemperatur +5/+12 °C		✓	✓	✓	✓	✓

* Bodentiefe | ** Kühlmöbel mit einer Lagertemperatur über +10 °C fallen nicht in den Anwendungsbereich der „Delegierten Verordnung (EU) 2019/2018 der Kommission zur Ergänzung der Verordnung (EU) 2017/1369 hinsichtlich der Energieverbrauchskennzeichnung von Kühlgeräten mit Direktverkaufsfunktion“.

Bei Fragen zu anderen Kältemitteln und Funktionen wenden Sie sich bitte an das CCR-Team.

Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.

E6 Methos FV & E6 Mendos® FV

Offene Mehrfachregale mit optimiertem Design für ultrafrische Waren

Schmalmerchandise / Platzoptimierer



Vorteile auf einen Blick

- Hohe Verkaufsflächenproduktivität
- Große Auswahl an Konfigurationen
- Einfacher Zugang zu Verdampfer und Ventilatoren
- Spezialregale für die Präsentation von Obst und Gemüse

COOLtec FlexCOOL
auf Anfrage

Standardkonfiguration

- Auslagen mit 50 mm Drahtgitter
- Blechkonstruktion für Rückwand für Methos FV
- Integrierte Stoßstange und Trittleiste
- Energieeffiziente EC-Ventilatoren
- Unterer Verdampfer
- Multiplex-Satz



Der eingebaute Bodenverdampfer bietet die beste Verkaufsflächenproduktivität unter allen CCR-Kühlregalen für Ihren Umsatz.



Auslagen mit Halterungen (bis zu 27°) und verstärkten Scanner-Preisschienen für eine optimale Produktpräsentation



Das optimierte Design mit geringer Stellfläche macht den Methos FV perfekt für Installationen in kleineren Märkten und Räumen.

Individualisierung

- Auslagen mit Halterungen (bis zu 27°) und verstärkten Scanner-Preisschienen
- Horizontale LED-Beleuchtung für Kopf, Auslage und Front
- Dimmbox für Premium-LED-Beleuchtung
- Innenausstattung aus Edelstahl
- Große Auswahl an Regalen, Preisschienen und Frontstoppfern
- Verstärkte (zusätzliche) Frontstoßstange für E6 Methos FV

Typcode

Methos 63 - 250 . S3 1 - FV L

Name der Produktlinie

Tiefe der Bodenauslage:

~ 600 – mm

Front Höhe: ~ 300 mm

Möbellänge: ~ 2 500

Temperaturklasse: S3

Revisionsindex: 1

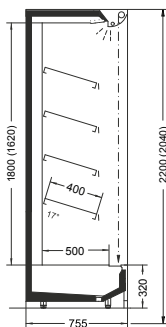
Obst und Gemüse

Möbelhöhe L = ~ 2 220 mm

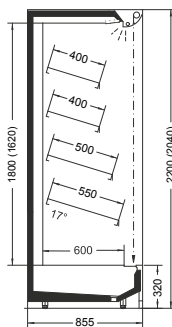
Erhältlich in:

COOLtec FlexCOOL

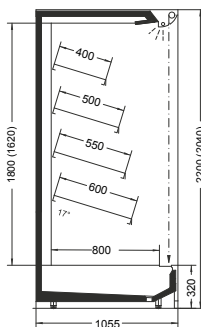
Schmaler Verkaufsständer Platzoptimierer



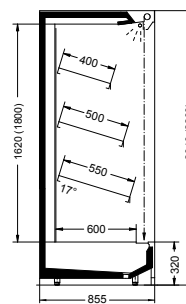
Methos 53.S3-1 FV L



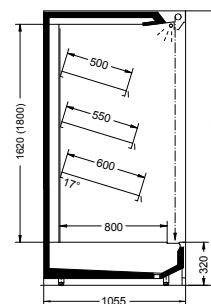
Methos 63.S3-1 FV L



Methos 83.S3-1 FV L



Mendos* 63.S3-1 FV (L)



Mendos* 83.S3-1 FV (L)

E6 Methos FV & E6 Mendos* FV	Einheit	53**	63	83
Innenhöhe STD-Höhe	mm	1620	1620	1620
Innenhöhe L-Höhe	mm	1800	1800	1800
Tiefe der Bodenauslage	mm	500	600	800
Regaltiefe (min. / std. / max.)	mm	300 / - / 500	300 / - / 600	300 / - / 600
Regale STD-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	2 / 3 / 6	2 / 3 / 6	2 / 3 / 6
Regale L-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	2 / 4 / 7	2 / 4 / 7	2 / 4 / 7
Belastung pro Modul	kg / 125cm	510	665	820
Modullänge ohne Seitenwände (jeweils 40 mm)	125	✓	✓	✓
	188	✓	✓	✓
	250	✓	✓	✓
	375	✓	✓	✓
Temperaturklasse S3* / Lagertemperatur +5/+12 °C		✓	✓	✓

*Kühlmöbel mit einer Lagertemperatur über +10 °C fallen nicht in den Geltungsbereich der „Delegierten Verordnung (EU) 2019/2018 der Kommission zur Ergänzung der Verordnung (EU) 2017/1369 hinsichtlich der Energieverbrauchskennzeichnung von Kühlgeräten mit Direktverkaufsfunktion“. I ** Nur für E6 Methos FV verfügbar.

Bei Fragen zu anderen Kältemitteln und Funktionen wenden Sie sich bitte an das CCR-Team. Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.

Multi-decks

Semi-Vertikale

Vertikale Tiefkühlmöbel

Inseln

Digitale Dienste

Technische Informationen



Semi-Vertikale

Marktinstallation

52 | Modular Line 2026



Multi-decks

Semi-Vertikale

Vertikale Tiefkühlmöbel

Inseln

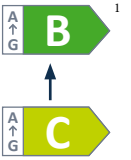
Digitale Dienstleistungen

Technische Informationen

Marktinstallation

Modular Line 2023 50

E6 Mirado® GS & E6 Morea® GS



Geschlossenes, semi-vertikales Kühlregal mit modernem und platzoptimiertem Design



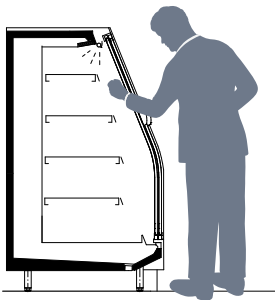
Vorteile auf einen Blick

COOLtec FlexCOOL

- Maximale Sichtöffnung durch schmale Möbeldecke
- Ergonomische Höhe
- Platzsparendes Design
- Verbesserte Sichtbarkeit im Laden

Standardkonfiguration

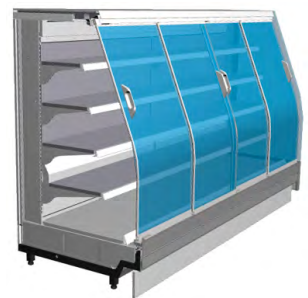
- Völlig transparente Schiebetür
- Stufenförmige Regalböden mit 40 mm Scanner-Preisschienen
- Integrierte Stoßstange und einteilige vordere Trittleiste
- Energieeffiziente EC-Ventilatoren
- Unterer Verdampfer / Mirado® 63-GS.MI-2 mit Rückwandverdampfer
- Multiplex-Satz



Die semi-vertikale Größe bietet eine ergonomische Höhe und Kundenkontakt auf Augenhöhe.



Der Standard-Bodenverdampfer sorgt für ein ausgewogenes, platzsparendes Design, das sich optimal in der Mitte Ihres Geschäfts platzieren lässt, egal ob Supermarkt, Hypermarkt oder Discounter.



Mirado® 63-GS verfügt über einen Rückwandverdampfer, der eine maximale Ausstellungsfläche sowie eine hohe Lebensdauer der Ventilatoren und des Verdampfers bietet.

Individualisierung

- Horizontale LED-Beleuchtung für Kopf, Auslage und Front
- Innenausstattung aus Edelstahl
- Große Auswahl an Regalen, Preisschienen und Frontstopperrn
- Sockelstoßfänger für erhöhten Schutz
- Verstärkte (zusätzliche) Frontstoßstange
- Edelstahlstoßstange 20 x 20 mm

Typcode

Mirado® 84 - GS 250 M1 - 1

Name der Produktlinie

Tiefe der Bodenauslage: 8 bis 800 mm

Front Höhe: 4 ~ 400 mm

Glastür (Schiebetür)

Möbellänge: ~ 2 500

Temperaturklasse: M1*

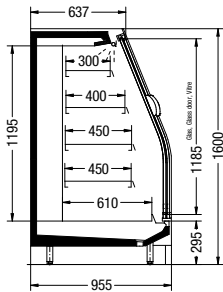
Revisionsindex: 1

*Kühlmöbeldesign gemäß EN ISO 23953 in Klimaklasse 3

Erhältlich in:

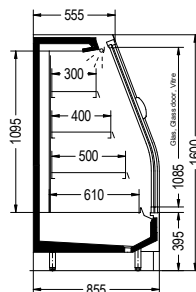
COOLtec FlexCOOL

Betriebsoptimierer

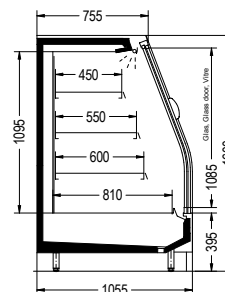


Mirado® 63-GS.MI-2

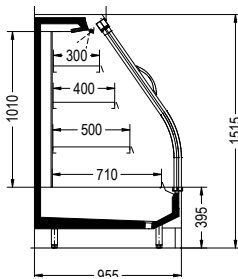
Platzoptimierer



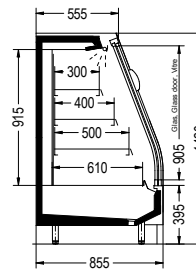
Mirado® 64-GS.MI-1



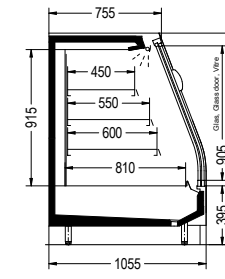
Mirado® 84-GS.MI-1



Mirado® 150 GS.MI-1



Morea® 64-GS.MI-1



Morea® 84-GS.MI-1

E6 Mirado® GS & E6 Morea® GS	Einheit	Mirado® GS				Morea® GS	
		63	64	74	84	64	84
Gesamthöhe	mm	1600	1600	1515	1600	1420	1420
Innenhöhe	mm	1195	1095	1010	1095	915	915
Tiefe der Bodenauslage	mm	610	610	710	810	610	810
Regaltiefe (min. / std. / max.)	mm	300 / - / 450	300 / - / 500	300 / - / 500	400 / - / 600	300 / - / 500	400 / - / 600
Regale (min. / std. / max.)	Reihen	3 / 4 / 4	3 / 3 / 4	2 / 3 / 3	3 / 3 / 4	1 / 3 / 3	1 / 3 / 3
Modullänge ohne Seitenwände (jeweils 40 mm)	125	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	170	-	✓	-	-	✓	-
	188	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	210	-	✓	-	✓	✓	✓
	250	✓	✓	✓	✓	✓	✓
375	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Temperaturklasse M1 / Lagertemperatur -1/+1 °C		✓	✓	✓	✓	✓	✓

¹ Energieeffizienzklassen können je nach Schrankkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂-Remotekühltechnologie. Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.

E6 Mirado® & E6 Morea®

Offenes, semi-vertikales Mehrfachregal mit modernem und platzoptimiertem Design



Raumoptimierer / Betriebsoptimierer

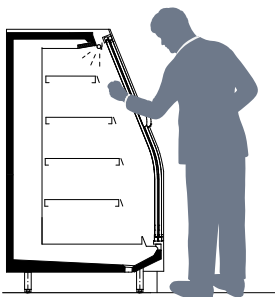
COOLtec

Vorteile auf einen Blick

- Maximale Sichtöffnung durch schmale Möbeldecke
- Ergonomische Höhe
- Platzsparendes Design
- Verbesserte Sichtbarkeit im Laden

Standardkonfiguration

- Manuelle Nachrollo
- Stufenförmige Regalböden mit 40 mm Scanner-Preisschienen
- Integrierte Stoßstange und einteilige vordere Trittleiste
- Energieeffiziente EC-Ventilatoren
- Unterer Verdampfer / Mirado® 63.MI-2 mit Rückwandverdampfer
- Multiplex-Satz



Die semi-vertikale Größe bietet eine ergonomische Höhe und Kundenkontakt auf Augenhöhe.



Die maximale Ausstellungsöffnung und die abgestuften Auslagen bieten die beste Präsentation Ihrer Produkte.

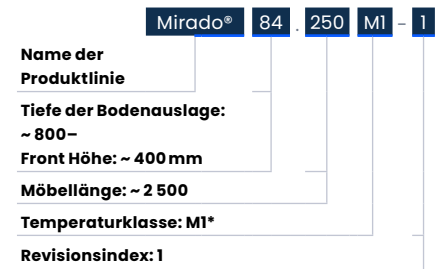


Der Rückwandverdampfer von Mirado® 63 bietet Vorteile wie eine maximale Frontöffnung und einen Selbstreinigungseffekt durch Abtauen.

Individualisierung

- LED-Auswahl für für Kopf, Auslage und Front
- Innenausstattung aus Edelstahl
- Große Auswahl an Regalen, Preisschienen und Frontstopperrn
- Sockelstoßfänger für erhöhten Schutz
- Unterer Verdampfer (CO₂) / Mirado® 63.MI-2 mit Rückwandverdampfer (CO₂)
- Verstärkte (zusätzliche) Frontstoßstange
- Edelstahlstoßstange 20 x 20 mm
- Transparente, erhöhte Front zur Reduzierung des Energieverbrauchs

Typcode

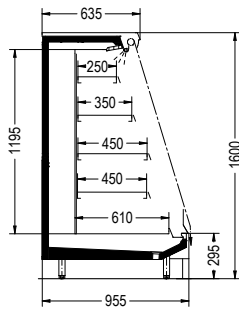


* Gehäusedesign gemäß EN ISO 23953 in Klimaklasse 3

Erhältlich in:

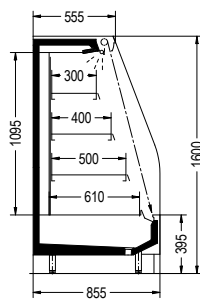
COOLtec FlexCOOL

Betriebsoptimierer

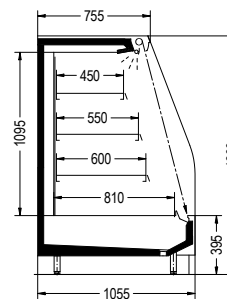


Mirado® 63.MI-3

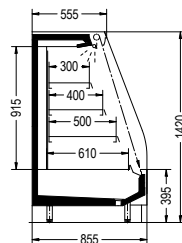
Platzoptimierer



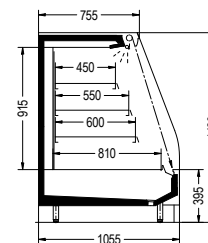
Mirado® 64.MI-1



Mirado® 84.MI-1



Morea® 64.MI-1



Morea® 84.MI-1

E6 Mirado® & E6 Morea®	Einheit	Mirado®			Morea®	
		63	64	84	64	84
Innenhöhe	mm	1195	1095	1095	915	915
Tiefe der Bodenauslage	mm	610	610	810	610	810
Regaltiefe (min. / std. / max.)	mm	300 / - / 450	300 / - / 500	400 / - / 600	300 / - / 500	400 / - / 600
Regale (min. / std. / max.)	Reihen	3 / 4 / 4	3 / 3 / 4	1 / 3 / 4	1 / 3 / 3	1 / 3 / 3
Modullänge ohne Seitenwände (jeweils 40 mm)	125	✓	✓	✓	✓	✓
	170	-	✓	-	✓	-
	188	✓	✓	✓	✓	✓
	210	-	✓	✓	✓	✓
	250	✓	✓	✓	✓	✓
375	✓	✓	✓	✓	✓	
Temperaturklasse M1 / Lagertemperatur -1/+1 °C		✓	✓	✓	✓	✓

¹ Energieeffizienzklassen können je nach Schrankkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂-Remotekühltechnologie.

E6 Mirado® FV

Offenes, semi-vertikales Mehrfachregal mit optimiertem Design für ultrafrische Waren

Multidecks

Semi-Vertikale

Vertikale Tiefkühlmöbel

Inseln

Digitale Dienste

Technische Informationen

Raumoptimierer / Betriebsoptimierer



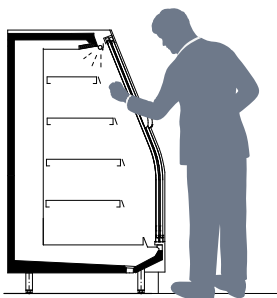
COOLtec **FlexCOOL**
auf Anfrage

Vorteile auf einen Blick

- Maximale Sichtöffnung durch schmale Möbeldecke
- Ergonomische Höhe
- Spezialregale für die Präsentation von Obst und Gemüse
- Verbesserte Sichtbarkeit im Laden

Standardkonfiguration

- Stufenförmige Regalböden mit 50--mm-Drahtgitter
- Blechkonstruktion für Rückwand
- Integrierte Stoßstange, einteilige Stoßstange und einteilige vordere Trittleiste
- Energieeffiziente EC-Ventilatoren
- Unterer Verdampfer / Mirado® 63.MI-2 mit Rückwandverdampfer
- Multiplex-Satz



Die semi-vertikale Größe bietet eine ergonomische Höhe und Kundenkontakt auf Augenhöhe.



Die maximale Ausstellungsöffnung und die abgestuften Auslagen bieten die beste Präsentation Ihrer Produkte.



Auslagen mit Halterungen (bis zu 27°) und verstärkten Scanner-Preisschienen für eine optimale Produktpräsentation

Individualisierung

- Manuelle Nachtrollo
- LED-Auswahl für Kopf, Auslage und Front
- Innenausstattung aus Edelstahl
- Große Auswahl an Regalen, Preisschienen und Frontstoppfen
- Sockelstoßfänger für erhöhten Schutz
- Verstärkte (zusätzliche) Frontstoßstange
- Stufenförmige Regalböden mit Halterungen (bis zu 27°) und verstärkten Scanner-Preisschienen

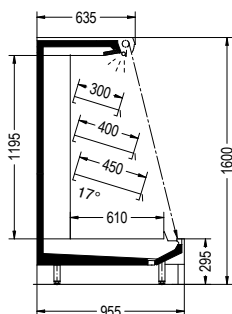
Typcode

Mirado®	84	-	250	.	S3	.	1	-	FV
Name der Produktlinie									
Tiefe der Bodenauslage: 8 bis 800 mm									
Front Höhe: 4 ~ 400 mm									
Möbellänge: ~ 2 500									
Temperaturklasse: S3									
Revisionsindex: 1									
Obst und Gemüse									

Erhältlich in:

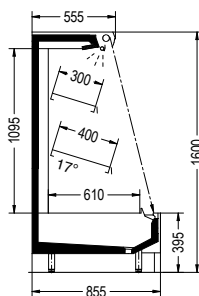
COOLtec FlexCOOL

Platzoptimierer

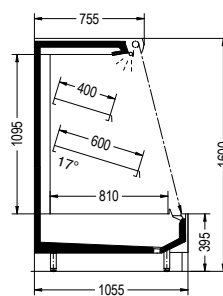


Mirado® 63.S3-1FV

Betrieboptimierer



Mirado® 64.S3-1FV



Mirado® 84.S3-1FV

E6 Mirado® FV	Einheit	63	64	84
Innenhöhe	mm	1195	1095	1095
Tiefe der Bodenauslage	mm	610	610	810
Regaltiefe (min. / std. / max.)	mm	300 / - / 500	300 / - / 500	300 / - / 600
Regale (min. / std. / max.)	Reihen	1 / 3 / 4	1 / 2 / 4	1 / 2 / 4
Modullänge ohne Seitenwände (jeweils 40 mm)	125	✓	✓	✓
	188	✓	✓	✓
	250	✓	✓	✓
	375	✓	✓	✓
Temperaturklasse S3* / Lagertemperatur +5/+12 °C		✓	✓	✓

Bei Fragen zu anderen Kältemitteln und Funktionen wenden Sie sich bitte an das CCR-Team.
Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.

E6 Programmmerkmale

Alle 60-bar CO₂-Verdampfer arbeiten mit einem 90-bar-Expansionsventil und einer 90-bar-Flüssigkeitsleitung.

Vorteile

- Modernes Designkonzept
- Vergrößerte Anzeigefläche
- Flexibilität im Merchandising
- EN ISO 23953-Klassifizierung
- Energie- und Serviceeffizienz
- Reduzierte Lebenszykluskosten

Ca. 11 % größere Glasfläche

25 mm Regalabstand

Nummerierte Regale

Preisliste in der Nähe der Produkte; Stopper inklusive

Verbesserte Beleuchtung



BREEZtec®

Luftzirkulationssystem der nächsten Generation

Energie & Wirtschaftlichkeit

- Reduzierung des Energieverbrauchs um bis zu 30 bis 45% im Vergleich zu herkömmlichen EC-Ventilatoren¹
- Die Energiekosteneinsparungen pro Schrank belaufen sich auf bis zu 50-70 Euro pro Jahr².
- Entwickelt für eine hohe Lebensdauer

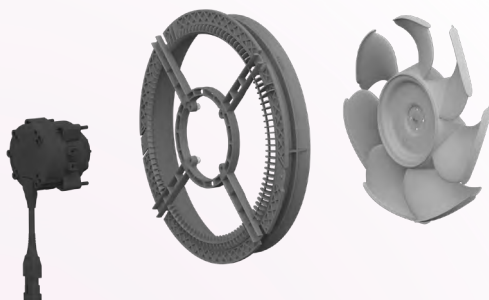
Betrieb und Geräuschemissionen

- Bietet eine homogene und hocheffiziente Temperaturverteilung durch die Kombination des CCR Temperature Equalizer System (TES) und EC-Lüftermotoren.
- Reduzierter Schalldruckpegel um bis zu -4 dBA
- Bessere Geräuschqualität durch gleichmäßiges Spektrum mit geringerem Tonanteil

Anwendung

Das neue BREEZtec®-Luftzirkulationssystem ist für alle Remote-Anwendungen optimiert. E6 Multidecks und E6 Semi-Verticals mit Rückwärtsverdampfer-Design.

Neueste EC-Lüftermotor-Technologie mit neuem, von CCR patentiertem Lüftergehäuse und Lüfterflügel-Design für verbesserte Energieeffizienz und reduzierte Geräuschemissionen.



Remote Kühlregal mit Rückkühlungsdesign, das die Position der neuen CCR-Ventilator-Technologie und die optimierte Luftzirkulation im Inneren des Schrankes für eine gleichmäßigere Produkttemperatur zeigt.

¹ Je nach Schrankversion und Konfiguration | ² Bei angenommenen Stromkosten von 0,20 €/kWh



Premium-Power-LED für Kopfteil

Temperaturausgleichssystem
+ doppelter Luftvorhang

Modernes, klares Design

Optimiertes Luftmanagement

Mindestabstand zwischen unterem
Regalboden und unterster
Regalebene: 295 mm

Höhere
Verdampfungstemperatur

Kühlmöbel erfüllen die
Temperatur
sklasse M0, M1 oder M2
gemäß
EN ISO 23953

Isolierte Vollglastüren
(rahmenlos mit kleiner
Beschriftung oder
vollständig transparent)



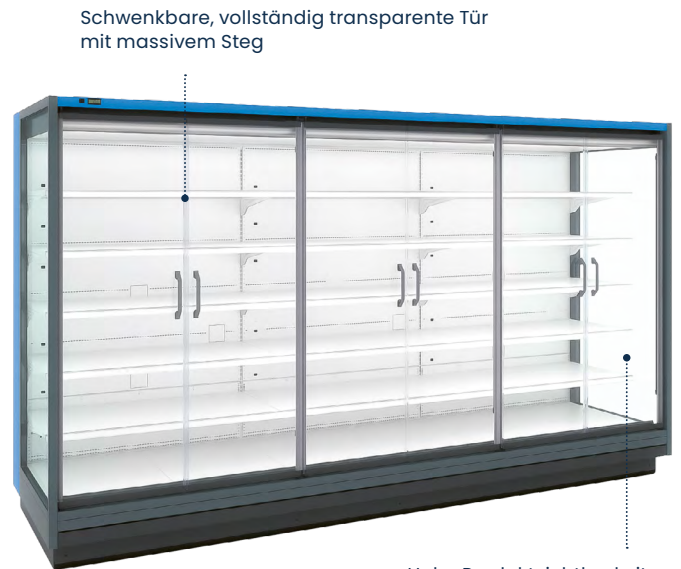
E6 Glastür-Programm Kühlregale

Um die Ausstellungsfläche zu vergrößern und die Sichtbarkeit der Produkte mit optimierter Energieeffizienz zu maximieren.



Schwenkbare, vollständig transparente Tür mit transparenter Spaltabdeckung

Verbesserte Produktsichtbarkeit



Schwenkbare, vollständig transparente Tür mit massivem Steg

Hohe Produktsichtbarkeit & hohe Energieeffizienz

E6 Kühlregal und E6 Semi-Vertical-Modelle	Glastürtyp					
	Schwenkbare und rahmenlose Vollglastür mit small Dark grey Print	Schwenkbare und rahmenlose Vollglastür mit small Light grey Print	Schwenkbare Tür, vollständig Transparent	Schwenkbare Tür, vollständig Transparent mit Antireflexbeschichtung	Voll Transparent 400 mm Tür	Verschiebbare, vollständig transparente Tür
Methos GD	✓		✓	✓	✓	
MonaxEco® 63/73/83	✓		✓	✓		
MonaxEco® 62/82			✓	✓		
Maress® GD / Maxis GD			✓	✓		
MenEco®		✓	✓			
Mivit® GD*		✓	✓			
Optimer® L GD (Remote)	✓		✓	✓		
Morea® GS						✓
Mirado® GS						✓

Alle Arten von transparenten Türen sind mit massiven Steg und transparenter Spaltabdeckung erhältlich.

* Nur mit massiven Steg erhältlich.

Glastürtyp	Schwenkbare und rahmenlose Vollglastür mit small Dark grey Print	Schwenkbare und rahmenlose Vollglastür mit small Light grey Print	Schwenkbare Tür, vollständig Transparent	Schwenkbare Tür, vollständig Transparent mit Antireflexbeschichtung	Vollständig transparente 400 mm Tür
Gas im Inneren	Argon	Luft	Argon	Argon	Argon
Ug-Wert [W/m²K]*	1,1	1,4	1,1	<1,8	1,1
Lichtdurchlässigkeit [%]	80	80	80	92	80
Reflexionsgrad im Außenbereich [%]	12	12	12	4	12
Kühlregal-Anwendung	ALLE außer MenEco®, Mivit® GD	MenEco®, Mivit® GD	ALLE außer MenEco®	ALLE außer MenEco®, Mivit® GD	Methos GD

*Je niedriger der Ug-Wert, desto geringer ist der Energieverlust durch Wärmeübertragung durch das Glas.

Türgriffoptionen



MonaxEco®, Maress® GD, Mivit® GD (verschraubt)

- Hellgrau
- Transparent
- Dunkelgrau



Methos GD (geklebt)

- Dunkelgrau
- Transparent

MenEco® (geklebt)

- Hellgrau



Verbesserte Energieeffizienz



Schwenkbare und rahmenlose Vollglastür mit kleinem dunkelgrauen Aufdruck mit massivem Steg

Verbesserte Energieeffizienz



Schwenkbare und rahmenlose Vollglastür mit kleinem hellgrauen Aufdruck und massivem Steg

E6 Lichtprogramm

Mehrfachregale & Semi-Vertikale

Glastür-Kühlregale



Kopfbeleuchtung

- Premium-Power-LED
- Premium-LED
- Intelligente LED

Vertikale Beleuchtung

- Premium-LED (massiver Steg)
- Premium SLIM LED * (integriert in transparente Spaltabdeckung ohne Blendung, ohne Punkte, ohne zusätzliche Abdeckung)
- Intelligente LED

*Verfügbar für Methos GD, MonaxEco®, Maress® GD mit transparenten Türen und transparenter Spaltabdeckung

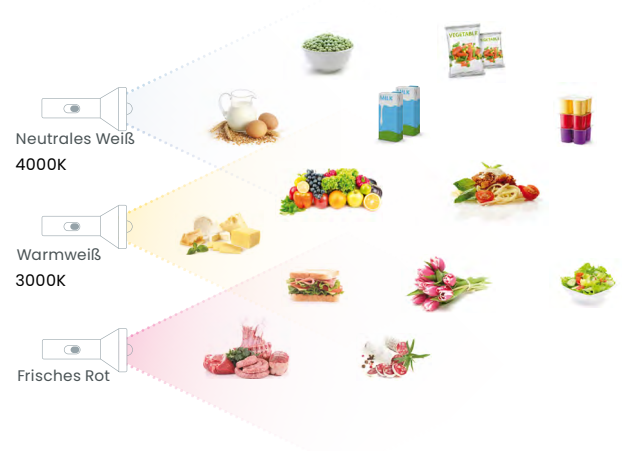
Kopfbeleuchtung

- Premium-Power-LED
- Premium-LED
- Intelligente LED

Regalbeleuchtung

- Premium-Frontablage LED
- Premium-LED
- Intelligente LED

Verfügbare Farben Premium LED*:



	PREMIUM LED					SMART LED		
	Premium Vertikale LED *	Premium-Kopfbeleuchtung LED	Premium Power Kopfbeleuchtung	Premium-Frontablage LED	Premium-Regal LED	Intelligente vertikale LED **	Intelligente LED-Kopfbeleuchtung	Intelligentes Regal LED
Mögliche Lichtkombinationen								
PREMIUM LED								
Premium Vertikale LED *	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
Premium-Kopfbeleuchtung LED	✓	✓	-	✓	✓	-	-	-
Premium Power-Kopfbeleuchtung	✓	-	✓	✓	✓	-	-	-
Premium-Frontablage LED	-	✓	✓	✓	-	-	-	-
Premium-Regal LED	-	✓	✓	-	✓	-	-	-
SMART LED								
Intelligente vertikale LED **	-	-	-	-	-	✓	✓	-
Intelligente LED-Kopfbeleuchtung	-	-	-	-	-	✓	✓	✓
Intelligentes Regal LED	-	-	-	-	-	-	✓	✓

* nur für geschlossene Kühlregale ** nur für geschlossene Kühlregale mit massivem Steg

* LED-Mix zwischen Premium-Reihe und Smart-LED-Reihe nicht möglich

Offene Kühlregale



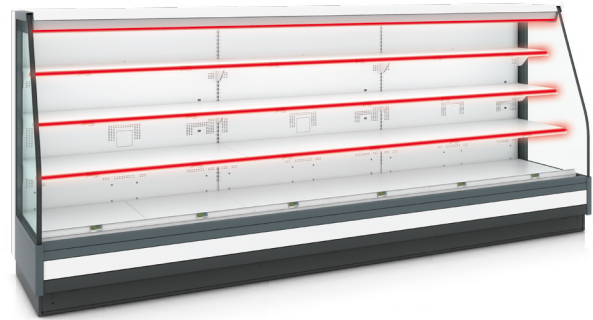
Kopfbeleuchtung

- Premium-Power-LED
- Premium-LED
- Intelligente LED

Regalbeleuchtung

- Premium-Frontablage LED
- Premium-LED
- Intelligente LED

Semi-Vertikale (offen / Glastür)



Kopfbeleuchtung

- Premium-LED
- Intelligente LED

Regalbeleuchtung

- Premium-Frontablage LED
- Premium-LED
- Intelligente LED

Verfügbare Farben Smart LED*:



Premium-LED-Funktionen

- Verbesserte Produktbeleuchtung dank spezieller Optik
- Hohe Farbwiedergabe CRI 94
- Sehr lange Lebensdauer 94.000 Stunden L80 B10
- Robustes Aluminiumgehäuse
- Vollständige Farbpalette aller Optionen

Intelligente LED-Funktionen







- Effiziente LED-Lampe mit heller Beleuchtung
- Kunststoffgehäuse
- Neutrales Weiß für alle Produkte
- Verbessertes Preis-Leistungs-Verhältnis

Dimmbox Funktionen

- Die Helligkeit der Beleuchtung individuell pro Schrank ohne Farbverfälschung einstellen, um Lebensmittelabfälle zu reduzieren.
- Verfügbar für alle Premium-LED-Farben für E6 Monaxis® (GD), E6 Maress® (GD), E6 Methos (GD) und für Semi-Verticals.



E6 Farbkonzept Kühlregale

Kunststoffteile	
Deep Black (FA 9005)	
Anthrazit (FA 7016)	
Grauer Schmetterling (FA 0502)	
Nimbusgrau (FA 0633)	
Stratus Grey (FA 0632)	
Cirrus Grey (FA 0631)	

Gitter & Draht	
Deep Black (FA 9005)	
Weißes Aluminium- (FA 9006)	
Signalweißes (FA 0605)	



Vorderseite	Standardfarbe	Optionale Farbe
Preisschienen	Signalweiß	Tiefschwarz, Weiß Aluminium + CRNI
Rückluftgitter	Tiefschwarz*, Signalweiß	Siehe CCR-Farbleitfaden
Frontstoßstange	Stratusgrau	Grau, Cirrusgrau, Tiefschwarz, Anthrazit
Sockelleiste	Nimbusgrau	Grau, Cirrusgrau, Stratusgrau, Tiefschwarz, Anthrazit
Trittlech	Nimbusgrau	Siehe CCR-Farbleitfaden
Vorderseite des Umschlags**	Stratusgrau	Siehe CCR-Farbleitfaden

* Für Drahtgitter, ** konfigurierbar für Panorama- und teilweise verspiegelte Seitenwände



Außenbereich	Standardfarbe	Optionale Farbe
Möbeldecke	Nimbusgrau	Siehe CCR-Farbleitfaden
Seitenwand, außen		
Seitenwandabdeckung Basisabschnitt	Stratusgrau	Siehe CCR-Farbleitfaden

Innenraum	Standardfarbe	Optionale Farbe
Auslagen	Signalweiß	Siehe CCR-Farbleitfaden
Luftleitblech		
Unterdeck		
Deckenverkleidung	Stratusgrau	Anthrazit
Endwand, intern (Panorama und verspiegelt)		

Seitenwände – E6 Semi-Vertikale & E6 Kühlregale

Kühlmöbel	Seitenwandtyp				Trennwandtyp		
	Rechteckig		Konturiert		Rechteckig		
	Panorama	Innen verspiegelt (auf einer Seite)	Panorama	Beidseitig verspiegelt	Panorama	Innen verspiegelt (auf beiden Seiten)	ohne Verglasung
Methos / Methos FV	✓	✓	-	-	✓	✓	-
Monaxis® / MonaxEco® / Monaxis® FV / Maxis / Maxis GD	✓	✓	-	-	✓	✓	-
Maress® / Maress® GD	✓	✓	-	-	✓	✓	-
Monaxis®-R	✓	✓	-	-	-	-	✓
Monaxis®-R FV	✓	✓	-	-	-	-	✓
Mendos® / MenEco®	✓	✓	-	-	✓	✓	-
Mivit® / Mivit® GD	✓	✓	-	-	✓	✓	-
Mirado® / Mirado® GS / Mirado® FV	-	✓	✓	✓	-	-	✓
Morea® / Morea® GS	-	✓	✓	✓	-	-	✓

FV = Obst und Gemüse

Beispiele pro Produktfamilie:

E6 Mirado® 63 GS



E6 Morea® 84 GS



E6 Methos 53-GD



E6 MonaxEco® 63



E6 Maress® 82-GD



E6 Mivit® 52-GD



E6 MenEco® EU



Stoßfänger – E6 Semi-Verticals & E6 Kühlregale

Beispiele pro Produktfamilie:

E6 Mirado® / Mirado® GS
E6 Morea® / Morea® GS
E6 Mirado® FV



Frontstoßstange (Standard) und integrierte Stoßstange (Standard)*



Sockelstoßfänger für Front und Seitenwand*

E6 Monaxis® / MonaxEco®
E6 Monaxis® FV



Frontstoßstange (Standard)



Frontstoßstange für Seitenwand (zusätzlich)

E6 Methos / Methos GD
E6 Methos FV



Frontstoßstange (Standard)*



Frontstoßstange (zusätzlich)*

E6 MonaxEco®



Edelstahl-Frontstoßstange

E6 Mirado® GS



Edelstahl-Frontstoßstange

E6 Maress® / Maress® GD
E6 Mivit® / Mivit® GD



Frontstoßstange (Standard)

E6 Monaxis®-R



Frontstoßstange (Standard)

E6 Mendos® / MenEco®



Frontstoßstange (Standard)*

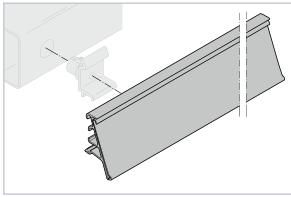
Stoßfänger	E6 Mirado®	E6 Mirado®-GS	E6 Morea®	E6 Morea®-GS	E6 Methos	E6 Methos GD	E6 Monaxis®	E6 Maxis & GD	E6 MonaxEco®	E6 Maress®	E6 Maress® GD	E6 Monaxis®-R	E6 Mendos®	E6 MenEco®	E6 Mivit®	E6 Mivit® GD	E6 Mirado® FV	E6 Methos FV	E6 Monaxis® FV
Stoßfänger (Standard)																			
Frontstoßstange (Stratusgrau)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Integralstoßstange (Nimbusgrau)																	●		
Stoßfänger (optional) Frontstoßfänger zusätzlich																			
Frontstoßstange	○	○	●	●	●	●	●	●	●								○	●	●
Frontstoßstange, Form A					●	●							●	●				●	●
Frontstoßstange CRNI	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Seitenwand-Stoßfänger																			
Stoßfänger für Seitenwand mit Eckstück							○	○	○	●	●	●			●	●			●
CRNI Stoßfänger für Seitenwand	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sockelleisten																			
Sockelstoßfänger	○	○	●	●			●	●	●								●		●
Sockelleiste für Seitenwand mit Eckstück	○	○	●				●	●	●								●		●

● Verfügbar ○ Verfügbar für bestimmte Kühlmöbel oder Längen

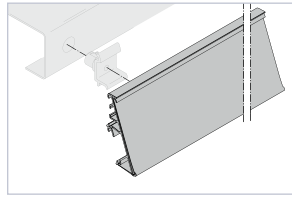
Zubehör

E6 Semi-Vertikale & E6 Kühlregale

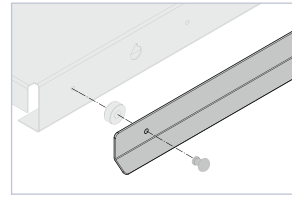
Preisauszeichnung



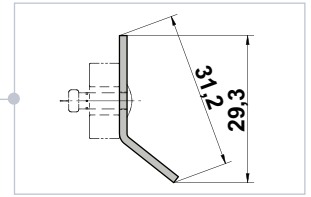
Scanner-Preisleiste 40 mm



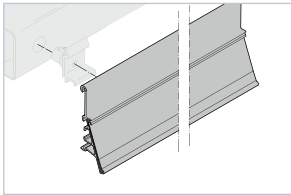
Scanner-Preisleiste 60 mm



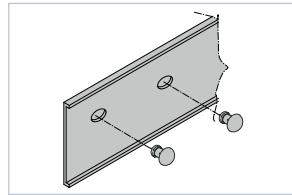
Preisauszeichnungshalter, Form R (ESL), Abb. 1



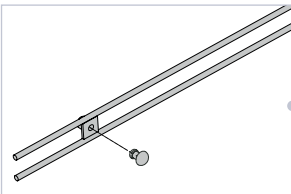
Preisauszeichnungshalter, Form R (ESL), Abb. 2



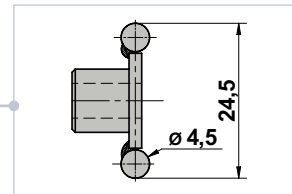
Scanner-Preisschiene, 40 mm, mit Produktstopp



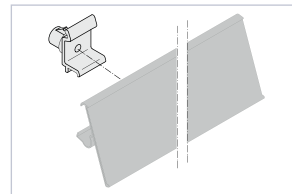
Preisgestaltung für Schienenhalter, ALU, 58 mm



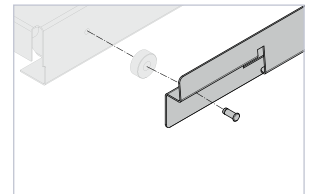
Halter für Preisschilder für Verkaufsregale, Abb. 1



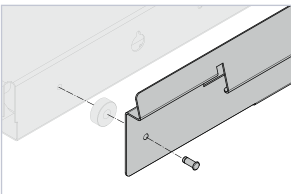
Halter für Preisschilder für Verkaufsregale, Abb. 2



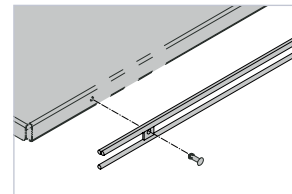
Halter für Preisschilder



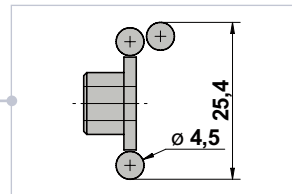
Halterungspreisschiene, bündig, Form K



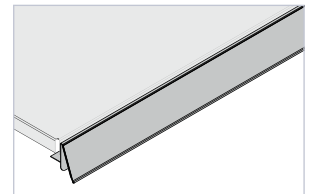
Haltepreisschiene, erhöht, Form K



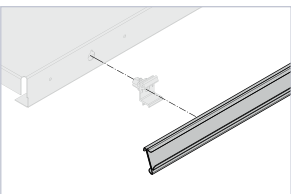
Halter für Preisschilder, dreifach, für Verkaufsregal, Abb. 1



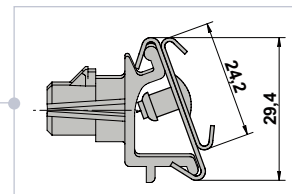
Halter für Preisschilder, dreifach, für Verkaufsregal, Abb. 2



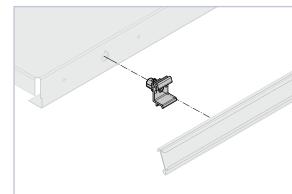
Scanner-Preisleiste 58 mm mit Halterung



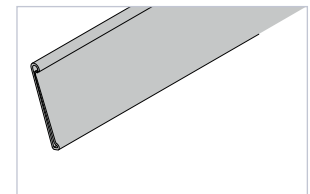
Preisauszeichnungsschiene für elektronische Preisauszeichnung, Form F (ESL), Abb. 1



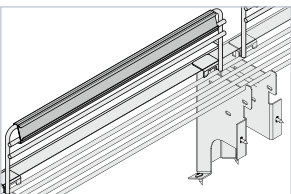
Preisauszeichnungsschiene für elektronische Preisauszeichnung, Form F (ESL), Abb. 2



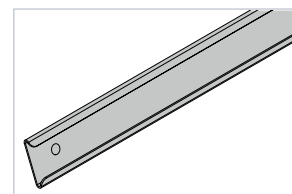
Universeller Preishalter für Regal, Form F (ESL)



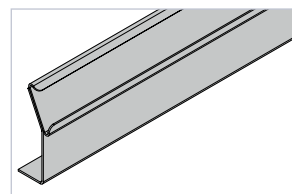
Preisgestaltung für unten Regal, 40, 52, 60 mm



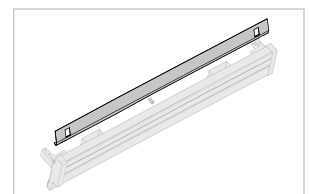
Halter Preis Rail elec. Mark., Basisregal, Form F (ESL)



Halter Preis Schiene elek. Mark., Basisablage, Form A (ESL)



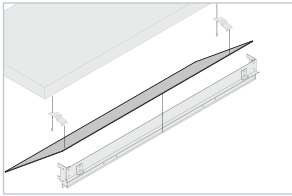
Universeller Preis-Schienenhalter, Basisablage, Form F



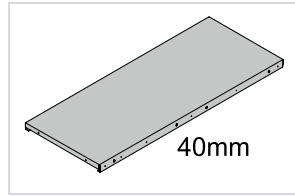
Halterung Preis Schiene Unterdeck

Abbildungen und Abmessungen können geringfügig abweichen.

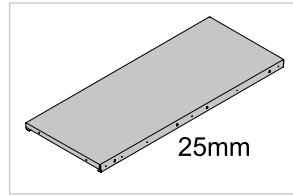
Auslagen & Spiegel



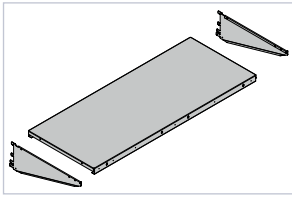
Spiegel, 330, 450 mm



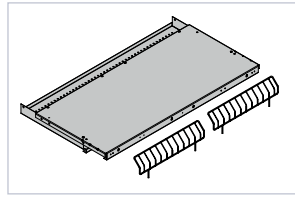
Ausstellungsregal / einseitig
Beschichtung / CrNi, 300, 350, 400,
450, 500, 550, 600 mm



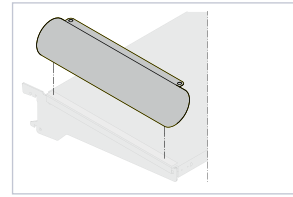
Slim Line-Ausstellungsregal / CrNi,
300, 350, 400, 450, 500, 550,
600 mm



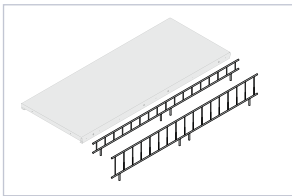
Hochleistungsregal, 350, 400 mm /
Hochleistungshalterungen



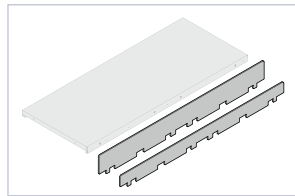
Ausstellungsregal mit Luft
Steuerung, 650 mm



Regalabdeckung 350, 400,
450, 500, 550, 600 mm



Drahtbegrenzer 50, 100 mm



Glasbegrenzer 30, 50, 70,
100 mm / Glasbegrenzer schlank
Zeile 50, 70, 100 mm

Aussehen und Maße können geringfügig abweichen.



Marktinstallation

Vertikale Tiefkühlmöbel

Marktinstallation



SPEISES

WEIN

SANTINI

SANTINI

SANTINI

SANTINI

SANTINI

SANTINI

SANTINI

SANTINI

SANTINI

SANTINI

SANTINI

SANTINI

SANTINI

SANTINI

SANTINI

SANTINI

SANTINI

SANTINI

SANTINI

SANTINI

Multi-decks

Semi-Vertikale

Vertikale Tiefkühlmöbel

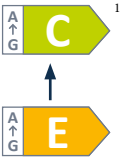
Inseln

Digitale Dienstleistungen

Technische Informationen

Marktinstallation

E6 Velando® AF



Hochwertiger vertikaler Tiefkühlmöbel mit großem Fassungsvermögen



COOLtec FlexCOOL

WaterCOOL AirCOOL

Vorteile auf einen Blick

- **Verbesserte Sichtbarkeit der präsentierten Waren**
- **Große Speicherkapazität**
- **Vereinfachte Wartung**
- **Geringerer Energieverbrauch dank High Efficiency Frame (HEF)**
- **Schnelle Ladenerweiterung mit AirCOOL-Version**
- **Hohe Umsatzproduktivität**

Standardkonfiguration

- Antibeschlag (AF)-Türen, unbeheizt (passiv)
- Remote: Teilweise beheizter Schrankrahmen (OEM-Version)
- Plug-In: Energiesparender Schrankrahmen mit glasfaserverstärktem Kunststoff für verbesserten Energieverbrauch (HEF-Version)
- Ergonomische Türgriffe
- Vertikale LED-Beleuchtung für Steg
- Drahtregale mit Stangen vorne und hinten
- Einteilige Trittbleche
- Energieeffiziente EC-Ventilatoren
- Unterer Verdampfer
- Multiplex-Satz



Umfangreiches Zubehörsortiment mit Drahtregalen, Auslagenkörben und Teleskop-Auslagenkörben für einfaches Beladen



Der hocheffiziente Rahmen aus glasfaserverstärktem Kunststoff reduziert den Energieverbrauch der Tiefkühltruhen erheblich.



E6 Velando® AF ist auch als 1-türige Version für kleine Ladenflächen erhältlich (nur Remote-Version).

Individualisierung

- Remote: Energiesparender Schrankrahmen aus glasfaserverstärktem Kunststoff für reduzierten Energieverbrauch (HEF-Version)
- Panorama- oder nicht verspiegelte Seitenwände
- Remote: Antibeschlag Allglass (AA) Türen
- Horizontale LED-Beleuchtung für Möbeldecke
- Sockenschutzleisten für erhöhten Schutz
- Schlanke Halterungen für eine verbesserte Nutzung der Regaltiefe
- Umfangreiches Zubehörsortiment mit Drahtregalen, Auslagenkörben und Teleskop-Auslagenkörben für einfaches Beladen
- Große Auswahl an Außen- und Innenfarben

Typcode

Velando® AF 5D - 390 B8 - L

Name der Produktlinie

Glastür: AF = Antibeschlag

Anzahl der Türen: 5

Möbellänge: ~ 3 900 mm

Revisionsindex: B

Temperaturbereich: 8 (-22/-24 °C)

Möbelhöhe L = ~ 2 200 mm

*Kühlmöbel design gemäß EN ISO 23953 in Klimaklasse 3

°CCR™ ecore pulse

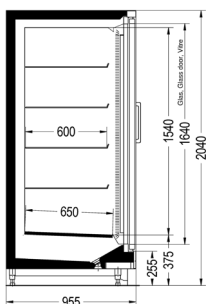
WaterCOOL- und AirCOOL-Kühlmöbel mit integriertem ecore pulse-Controller für nahtlose Konnektivität – überwachen und verwalten Sie Ihre Kühlmöbel online.



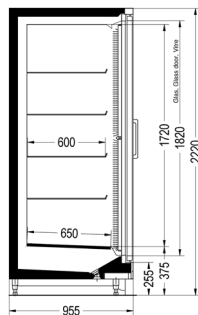
Plug & Play-Konnektivität für den zentralisierten Betrieb von WaterCOOL- und Aircool-Schränken. HACCP-Konformität, Energie- und Alarmmanagement gut in das Fernüberwachungssystem integriert.

Erhältlich in:

COOLtec FlexCOOL

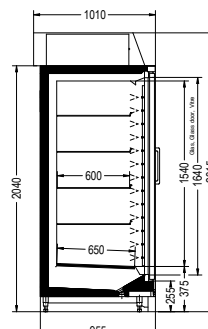


Velando® AF.B8



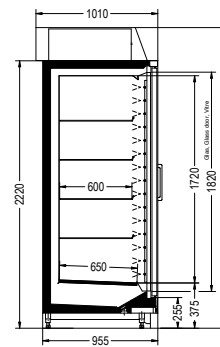
Velando® AF.B8L

WaterCOOL



Velando® AF 63.LI-1 PI

Air COOL



Velando® AF 63.LI-1 PI L

E6 Velando® AF	Einheit	AF.B8 (L)	AF.B8 (L)	AF.B8 (L) AF 63.LI-1 PI (L)	AF.B8 (L) AF 63.LI-1 PI (L)	AF.B8 (L) AF 63.LI-1 PI (L)
Modul		1D-079	2D-156	3D-235	4D-313	5D-390
Max. Höhe innen, S-Höhe	mm	1515	1540	1540	1540	1540
Max. Höhe innen, L-Höhe	mm	1695	1720	1720	1720	1720
Tiefe der Bodenauslage	mm	650	650	650	650	650
Regaltiefe (min. / std. / max.)	mm	600	600	600	600	600
Regale S-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	3 / 4 / 6	3 / 4 / 6	3 / 4 / 6	3 / 4 / 6	3 / 4 / 6
Regale L-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	3 / 4 / 7	3 / 4 / 7	3 / 4 / 7	3 / 4 / 7	3 / 4 / 7
Länge ohne Seitenwände (jeweils 50 mm)	mm	795	1565	2345	3125	3900
Nutzvolumen S-Höhe	l	743	1462	2190	2919	3643
Nutzvolumen L-Höhe	l	829	1633	2446	3260	4069
Belastung pro Modul	kg / 79 cm	290 (320)*	290 (320)*	290 (320)*	290 (320)*	290 (320)*
Temperaturklasse LI / Lagertemperatur -22/-24 °C		✓	✓	✓	✓	✓

* Für Kühlmöbel mit zwei Seitenwänden

¹ Energieeffizienzklassen können je nach Schrankkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂-Remotekühltechnologie.

Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modulängen für jeden Lösungstyp.

E6 Velando® SG 63

Einfacher vertikaler Tiefkühlmöbel mit hohen Standards für Ihren Verkauf



COOLtec

Vorteile auf einen Blick

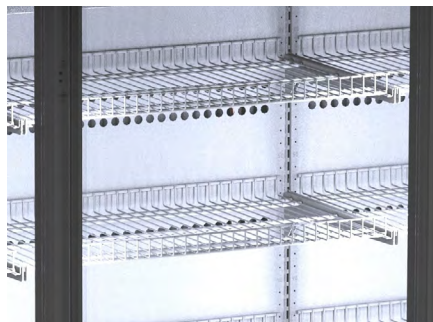
- **Verbesserte Sichtbarkeit der präsentierten Waren**
- **Große Speicherkapazität**
- **Vereinfachte Wartung**
- **Beheizte Glastüren zur Verhinderung von Kondensation**

Standardkonfiguration

- Standardglastüren (SG), vollständig beheizt (Glas und Türrahmen)
- Teilweise beheizter Schrankrahmen (OEM-Version)
- Ergonomische Türgriffe
- Vertikale LED-Beleuchtung für Steg
- Drahtregale mit Stangen vorne und hinten
- Einteilige Trittleche
- Energieeffiziente EC-Ventilatoren
- Unterer Verdampfer
- Multiplex-Satz



Umfangreiches Zubehörsortiment mit Drahtregalen, Auslagenkörben und Teleskop-Auslagenkörben für einfaches Beladen



Schlanke Halterungen mit einem Regalabstand von 25 mm für eine verbesserte Produktbeladung

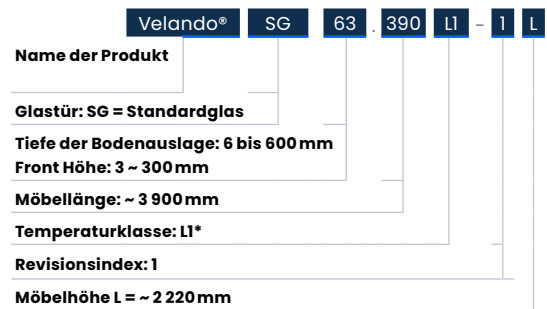


Der optionale Sockelschutz bietet einen erhöhten Schutz für den Schrank.

Individualisierung

- Panorama- oder nicht verspiegelte Seitenwände
- Horizontale LED-Beleuchtung für Möbeldecke
- Sockenschutzleisten für erhöhten Schutz
- Schlanke Halterungen für eine verbesserte Nutzung der Regaltiefe
- Umfangreiches Zubehörsortiment mit Drahtregalen, Auslagenkörben und Teleskop-Auslagenkörben für einfaches Beladen
- Große Auswahl an Außen- und Innenfarben

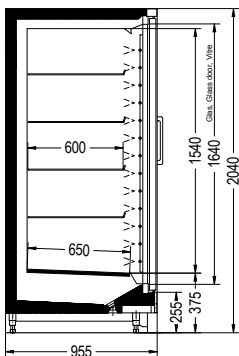
Typcode



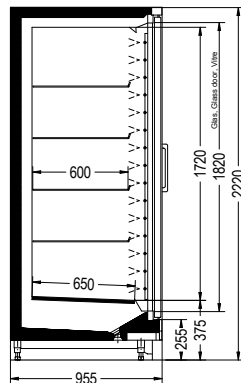
*Kühlmöbeldesign gemäß EN ISO 23953 in Klimaklasse 3

Erhältlich in:

COOLtec



Velando® SG 63.LI-1



Velando® SG 63.LI-1L

E6 Velando® SG	Einheit	SG 63.LI-1 (L)	SG 63.LI-1 (L)	SG 63.LI-1 (L)	SG 63.LI-1 (L)
Modul		2D-156	3D-235	4D-313	5D-390
Max. Höhe innen, S-Höhe	mm		1540		
Max. Höhe innen, L-Höhe	mm		1720		
Tiefe der Bodenauslage	mm		650		
Regaltiefe (min. / std. / max.)	mm		550 / 600 / 600		
Regale S-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen		3 / 4 / 6		
Regale L-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen		3 / 4 / 7		
Länge ohne Seitenwände (jeweils 50)	mm	1565	2345	3125	3900
Nutzvolumen S-Höhe	l	1462	2190	2919	3643
Nutzvolumen L-Höhe	l	1633	2446	3260	4069
Belastung pro Modul	kg / 79 cm	290 (320)*	290 (320)*	290 (320)*	290 (320)*
Temperaturklasse LI / Lagertemperatur -22/-24 °C		✓	✓	✓	✓

* Für Kühlmöbel mit zwei Seitenwänden

¹ Energieeffizienzklassen können je nach Schrankkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂-Remotekühltechnologie.

Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.

E6 Velando® 53

Schmaler vertikaler Tiefkühlmöbel mit hervorragender Verkaufsflächenproduktivität für begrenzte Platzverhältnisse



COOLtec

Vorteile auf einen Blick

- Großes Ladevolumen bei geringer Stellfläche
- Hohe Umsatzproduktivität
- Hervorragende Produktsichtbarkeit

Standardkonfiguration

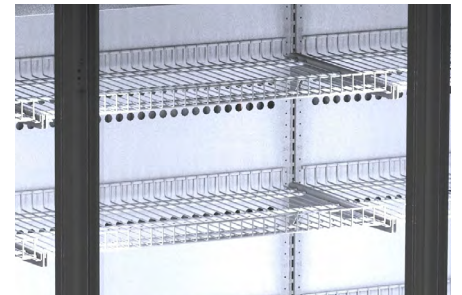
- Antibeschlag (AF)-Türen, unbeheizt (passiv)
- Teilweise beheizter Schrankrahmen (OEM-Version)
- Ergonomische Türgriffe
- Schlanke Halterungen mit 25-mm-Regalabstand und Nummerierung
- Vertikale LED-Beleuchtung für Steg
- Drahtregale mit Stangen vorne und hinten
- Einteilige Trittbleche
- Energieeffiziente EC-Ventilatoren
- Unterer Verdampfer
- Multiplex-Satz



Schmaler Tiefkühlmöbel mit einer Gesamttiefe von nur 765-mm



Panorama-Seitenwand für eine bessere Produktsichtbarkeit



Schlanke Halterungen mit einem Regalabstand von 25 mm für eine verbesserte Produktbeladung

Individualisierung

- Panorama- oder nicht verspiegelte Seitenwände
- Antibeschlag Allglass (AA) Türen
- Horizontale LED-Beleuchtung für Möbeldecke
- Sockenschutzleisten für erhöhten Schutz
- Umfangreiches Zubehörsortiment mit Drahtregalen und Auslagenkörben
- Große Auswahl an Außen- und Innenfarben

Typcode

Velando® 53 390 L1 - 1 L

Name der Produktlinie

Tiefe der Bodenauslage: 5 bis 500 mm

Front Höhe: 3 ~ 300 mm

Möbellänge: ~ 3 900 mm

Temperaturklasse: L1*

Revisionsindex: 1

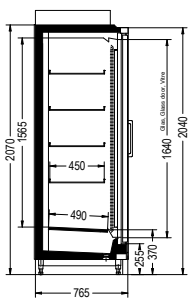
Möbelhöhe L = ~ 2 220 mm

*Kühlmöbeldesign gemäß EN ISO 23953 in Klimaklasse 3

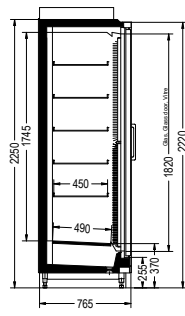


Erhältlich in:

COOLtec



Velando® 53.L1-1



Velando® 53.L1-1L



Marktinstallation

E6 Velando® 53	Einheit	53.L1-1 (L)			
Modul		2D-156	3D-235	4D-313	5D-390
Max. Höhe innen, S-Höhe	mm	1590	1590	1590	1590
Max. Höhe innen, L-Höhe	mm	1770	1770	1770	1770
Tiefe der Bodenauslage	mm	490	490	490	490
Regaltiefe (min. / std. / max.)	mm	450 / 450 / 450	450 / 450 / 450	450 / 450 / 450	450 / 450 / 450
Regale S-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	3 / 4 / 6	3 / 4 / 6	3 / 4 / 6	3 / 4 / 6
Regale L-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	4 / 4 / 7	4 / 4 / 7	4 / 4 / 7	4 / 4 / 7
Länge ohne Seitenwände (jeweils 50)	mm	1565	2345	3125	3900
Nutzvolumen S-Höhe	l	1136	1702	2268	2830
Nutzvolumen L-Höhe	l	1262	1892	2521	3146
Belastung pro Modul	kg / 79 cm	290 (320)*	290 (320)*	290 (320)*	290 (320)*
Temperaturklasse L1 / Lagertemperatur -22/-24 °C		✓	✓	✓	✓

* Für Kühlmöbel mit zwei Seitenwänden

¹ Energieeffizienzklassen können je nach Kühlmöbelkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂-Remotekühltechnologie.

Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.

E6 Virando® 63

Semi-vertikaler Tiefkühlmöbel für das neue Zentrum Ihres Marktes



Vorteile auf einen Blick

COOLtec

- Großes Ladevolumen bei geringer Höhe
- Ideal geeignet für Marktzentrumsinstallationen
- Gleiche Höhe wie die Semi-Vertikale der E6 Mirado®-Reihe

Standardkonfiguration

- Antibeschlag-Allglass (AA)-Türen, teilweise beheizt (Türrahmen)
- Teilweise beheizter Schrankrahmen (OEM-Version)
- Ergonomische Türgriffe
- Vertikale LED-Beleuchtung für Steg
- Drahtregale mit Stangen vorne und hinten
- Einteilige Trittbleche
- Energieeffiziente EC-Ventilatoren
- Unterer Verdampfer
- Multiplex-Satz



Marktinstallation. Ideal für die Rücken-an-Rücken-Montage, um eine große Produktpalette auf kleinem Raum zu präsentieren.



Marktinstallation. Die semi-vertikale geringe Höhe von nur 1,60 m verbessert die Sichtbarkeit und Präsentation in Ihrem Markt und fördert den Kontakt zu den Kunden.



Umfangreiches Zubehörsortiment mit Drahtregalen, Auslagenkörben und Teleskop-Auslagenkörben für einfaches Beladen

Individualisierung

- Panorama- oder nicht verspiegelte Seitenwände
- Horizontale LED-Beleuchtung für Möbeldecke
- Sockenschutzleisten für erhöhten Schutz
- Umfangreiches Zubehörsortiment mit Drahtregalen, Auslagenkörben und Teleskop-Auslagenkörben für einfaches Beladen
- Große Auswahl an Außen- und Innenfarben

Typcode

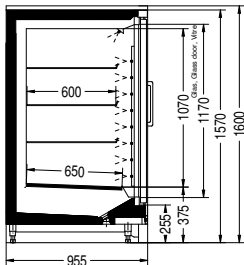
Virando®	63	390	L1	-	1
Name der Produktlinie					
Tiefe der Bodenauslage: 6 bis 600 mm					
Front Höhe: 3 ~ 300 mm					
Möbellänge: ~ 3 900 mm					
Temperaturklasse: L1*					
Revisionsindex: 1					

*Kühlmöbeldesign gemäß EN ISO 23953 in Klimaklasse 3

Erhältlich in:

CO₂tec

Flexibler Merchandiser



Virando® 63.L1-1

E6 Virando®	Einheit	63.L1-1	63.L1-1	63.L1-1	63.L1-1
Modul		2D-156	3D-235	4D-313	5D-390
Max. Höhe innen	mm	1070	1070	1070	1070
Tiefe der Bodenauslage	mm	650	650	650	650
Regaltiefe (min. / std. / max.)	mm	550 / 600 / 600	550 / 600 / 600	550 / 600 / 600	550 / 600 / 600
Regale S-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	2 / 3 / 5	2 / 3 / 5	2 / 3 / 5	2 / 3 / 5
Länge ohne Seitenwände (jeweils 50)	mm	1565	2345	3125	3900
Nutzvolumen S-Höhe	l	1016	1523	2030	2533
Max. Belastung pro Regalboden	kg/m ²	90 (130)*	90 (130)*	90 (130)*	90 (130)*
Maximale Belastung unten anzeigen	kg/m ²	160	160	160	160
Temperaturklasse L1 / Lagertemperatur -22/-24 °C		✓	✓	✓	✓

* Für Kühlmöbel mit zwei Seitenwänden

¹ Energieeffizienzklassen können je nach Schrankkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂-Remotekühltechnologie.

Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.

E6 Velando® QL CE Kopfmöbel

Energieeffizienter vertikaler Tiefkühlmöbel perfekt geeignet für Gondelaufstellung



COOLtec

Vorteile auf einen Blick

- Ideale Kopfmöbel-Einheit für Velando® AF-Back-to-Back-Installationen
- Verbesserte Sichtbarkeit der präsentierten Waren
- Große Speicherkapazität
- Vereinfachte Wartung

Standardkonfiguration

- Antibeschlag-Allglass (AA)-Türen, teilweise beheizt (Türrahmen)
- Niedrigenergie-Schrankrahmen mit glasfaserverstärktem Kunststoff für verbesserten Energieverbrauch (High Efficiency Frame, HEF-Version)
- Ergonomische Türgriffe
- Vertikale LED-Beleuchtung für Steg
- Drahtregale mit Stangen vorne und hinten
- Unteres Display-Körbe
- Einteilige Trittleche
- Energieeffiziente EC-Ventilatoren
- Unterer Verdampfer
- Multiplex-Satz



Perfekt geeignet für eine Gondelkonfiguration mit E6 Velando® AF (Rückwand an Rückwand), um die Schrankserie zu vervollständigen. Die Crown End-Einheit ist in normaler und schmaler Breite erhältlich, um den Platz optimal zu nutzen.

Der hocheffiziente Rahmen aus glasfaserverstärktem Kunststoff reduziert den Energieverbrauch des vertikalen Tiefkühlmöbel erheblich.

Individualisierung

- Panorama- oder nicht verspiegelte Seitenwände
- Horizontale LED-Beleuchtung für Möbeldecke
- Sockenschutzleisten für erhöhten Schutz
- Umfangreiches Zubehörsortiment mit Drahtregalen, Auslagenkörben und Teleskop-Auslagenkörben für einfaches Beladen
- Große Auswahl an Außen- und Innenfarben

Typcode

Velando® QL AA 3D - CE191 A8 - 1

Name der Produktlinie

Glastür: AA = Antibesschlag, Vollglas

Anzahl der Türen: 3

CE = Kopfmöbelausführung
Möbellänge: ~1900 mm

Revisionsindex: A

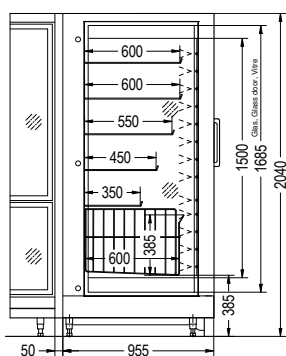
Temperaturbereich: 8 (Lagerlufttemperatur -22/-24 °C)

Möbelhöhe L = ~2220 mm

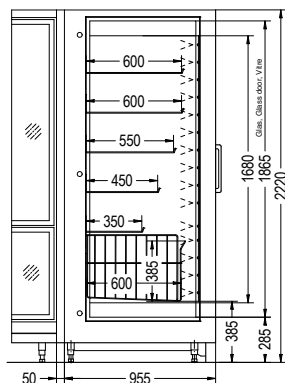
*Kühlmöbeldesign gemäß EN ISO 23953 in Klimaklasse 3

Erhältlich in:

COOLtec



Velando® QL AA CE. A8

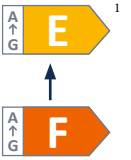


Velando® QL AA CE. A8 L

E6 Velando® QL	Einheit	AA CE.A8 (L)	AA CE.A8
Modul		3D-191	3D-235
Max. Höhe innen, S-Höhe	mm	1540	1540
Max. Höhe innen, L-Höhe	mm	1720	1720
Tiefe der Bodenauslage	mm	650	650
Regaltiefe (min. / std. / max.)	mm	350 / - / 600	350 / - / 600
Regale S-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	4 / 5 / 6	4 / 5 / 6
Regale L-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	4 / 5 / 7	4 / 5 / 7
Länge ohne Seitenwände (jeweils 50)	mm	1905	2345
Nutzvolumen S-Höhe	l	1779	2190
Nutzvolumen L-Höhe	l	1987	2446
Belastung pro Modul	kg / 79 cm	260	
Temperaturklasse I1 / Lagertemperatur -22/-24 °C		✓	✓

¹ Energieeffizienzklassen können je nach Schrankkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂-Remotekühltechnologie. Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.

E5 Vantis® SG4-AF A8



Kombinationstiefkühlmöbel für flexible Produktpräsentation und große Lagerkapazität



COOLtec

Vorteile auf einen Blick

- E5 Vantis® AF vereint die Vorteile einer Insel mit denen eines vertikalen Tiefkühlmöbel
- Beutel und Schüttgut werden vorzugsweise im Inselbereich präsentiert.
- Gestapelte Waren werden auf Augenhöhe des Kunden im oberen Regalbereich präsentiert.

Standardkonfiguration

- Antibeschlag (AF)-Türen, unbeheizt (passiv)
- Niedrigenergie-Schrankrahmen mit glasfaserverstärktem Kunststoff für verbesserten Energieverbrauch (High Efficiency Frame, HEF-Version)
- Ergonomische Türgriffe
- Vertikale LED-Beleuchtung für Steg (oberer Bereich)
- Drahtregale mit Stangen vorne und hinten (oberer Bereich)
- Push-2-Glasdeckelsystem (unterer Teil)
- Einteilige Trittleche
- Energieeffiziente EC-Ventilatoren
- Unterer Verdampfer
- Multiplex-Satz



Marktinstallation. Ergonomische Türgriffe erleichtern das Öffnen der Türen im oberen Bereich und ermöglichen so einen optimalen Zugang zu den Waren.



Die Push-Deckel im unteren Bereich ermöglichen ein ergonomisches Öffnen und Schließen des Schrankes.



Marktinstallation. Alle Waren an einem Ort für das ideale Einkaufserlebnis

Individualisierung

- Panorama- oder nicht verspiegelte Seitenwände
- Horizontale LED-Beleuchtung für Handlauf
- Sockenschutzleisten für erhöhten Schutz
- Große Auswahl an Drahtregalen, Produktteilern und Preisschienen
- Große Auswahl an Außen- und Innenfarben

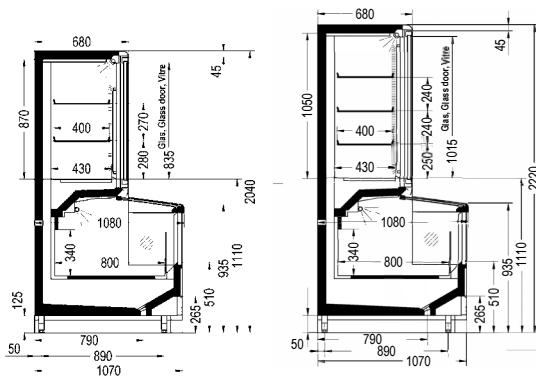
Typcode

Vantis®	SG4	-	AF	.	A8	L	e*cube
Name der Produkt							
Kühlmöbeldesign							
SG – Standardglas							
Frontglas bis zu 400 mm							
Kühlmöbeldesign							
AF = Antibesschlag-Türen, Glasdeckel							
Revisionsindex: A							
Temperaturbereich: 8 (-18/-20 °C)							
Möbelhöhe L = 2 220 mm							
e*cube: energieeffizientes Design							

*Kühlmöbeldesign gemäß EN ISO 23953 in Klimaklasse 3

Erhältlich in:

COOLtec



Vantis® SG4-AF A8

Vantis® SG4-AF A8L

E5 Vantis® SG4-AF A8	Einheit	188	250	375
Max. Höhe innen, S-Höhe	mm	340 (unten) / 870 (oben)		
Max. Höhe innen, L-Höhe	mm	340 (unten) / 1050 (oben)		
Tiefe der Bodenauslage	mm	800 (unten) / 430 (oben)		
Regaltiefe (min. / std. / max.)	mm	400 (oben)		
Regale S-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	2 / 2 / 4		
Regale L-Höhe (min. / std. / max.)	Reihen	2 / 3 / 5		
Länge ohne Seitenwände (jeweils 50)	mm	1875	2500	3750
Nutzvolumen S-Höhe	l	1178	1571	2357
Nutzvolumen L-Höhe	l	1313	1751	2627
Temperaturklasse LI / Lagertemperatur -22/-24 °C		✓	✓	✓

* Für Kühlmöbel mit zwei Seitenwänden

¹ Energieeffizienzklassen können je nach Schrankkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂-Remotekühltechnologie.

Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.

E6 Farbkonzept Vertikale-Tiefkühlmöbel

Multidecks

Semi-Vertikale

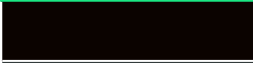



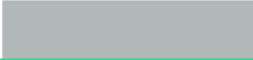
Vertikale Tiefkühlmöbel

Inseln

Digitale Dienste

Technische Informationen

Außenbereich	Standardfarbe	Optionale Farben
Möbeldecke	Signalweiß	Siehe CCR-Farbleitfaden
Seitenwand		

Kunststoffteile	
Deep Black (FA 9005)	
Anthrazit- (FA 7016)	
Grauer Schmetterling (, FA 0502)	
Stratus Grey (FA 0632)	
Cirrus Grey „“ (FA 0631)	

Gitter & Draht	
Deep Black (FA 9005)	
Weißes Aluminium- (FA 9006)	
Signalweißes (FA 0605)	



Vorderseite	Standardfarbe	Optionale Farben
Preisschienen	Signalweiß	Tiefschwarz
Rückluftgitter	Tiefschwarz	Siehe CCR-Farbleitfaden
Sockelstoßfänger (nicht abgebildet)	Stratusgrau	-
Dekorative Frontblende	Stratusgrau	Grau, Cirrusgrau, Verkehrsrot, Tiefschwarz, Anthrazit
Trittlech	Nimbusgrau	Siehe CCR-Farbleitfaden



Innenraum	Standardfarbe	Optionale Farben
Auslagen		
Luftleitblech	Signalweiß	Siehe CCR-Farbleitfaden
Bodenauslage		
Deckenverkleidung		
Seitenwand (massiv)	Stratusgrau	Signalweiß, Tiefschwarz
Seitenwand (Panorama)	Stratusgrau	-
Gitter, Trennwand, Draht, Korb	Signalweiß	Tiefschwarz, Weiß Aluminium

Türgriffoptionen

Velando®



Weißes Aluminium / Stratusgrau

Velando® QL CE



Tiefschwarz / Stratusgrau

Türdesign-Optionen

Türdesign mit Antibeschlagbeschichtung (AF) und Standard-Glas (SG):



Aluminium- oder Schwarz-Design

Antibeschlag-Allglass (AA) Türdesign von:



Schwarz oder Aluminium Vollglastür-Design

Türen	Standardfarbe	Optionale Farben
Rahmen (Standard)	Weißes Aluminium	-
Rahmen (HEF)	Schwarz	-
Tür (Rahmen)	Matt Silver/Telegrey	Schwarz
Tür (Rahmen) QL	Schwarz	Matt Silver/Telegrey
Türgriff (Halteungen/Rohr)	Stratusgrau	-
Türgriff (Halteungen/Rohr) QL	Stratusgrau	Tiefschwarz

E6 Licht- und Glastürprogramm Vertikale Tiefkühlmöbel

E6 Virando® 63 mit vertikaler und horizontaler LED-Beleuchtung



E6 Velando® 53 mit vertikaler und horizontaler LED-Beleuchtung



E6 Velando® AF mit vertikaler und horizontaler LED-Beleuchtung



PRODUKT -SERIE	E6 Virando® 63	E6 Velando® 53	E6 Velando® AF	E6 Velando® AF (HIEF)	E6 Velando® QL AA CE	E6 Velando® SG 63
LED-TYP	VERTIKAL/TÜRSTEG					
	Premium-LED					
5000 K	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4000 K	-	-	-	✓	-	-
	HORIZONTAL/KOPFBLENDE					
	Premium-LED					
5000 K	✓	✓	✓	✓	✓	✓



Vertikaler Tiefkühlmöbel	Glastürtyp					
	Antibeslag (AF)		Antibeslag-Allglass (AA)		Standard-Glas (SG)	
	Unbeheizte Passivtür		Beheizte Tür (nur Rahmen)		Beheizte Tür	
	Aluminiumrahmen		Allglassrahmen		Aluminiumrahmen	
	Weißes Aluminium	Schwarz	Weißes Aluminium	Schwarz	Weißes Aluminium	Schwarz
E6 Virando® 63	-	-	-	✓	-	-
E6 Velando® 53	✓	✓	-	✓	-	-
E6 Velando® AF	✓	✓	-	✓	-	-
E6 Velando® QL AA CE	-	-	✓	✓	-	-
E6 Velando® SG 63	-	-	-	-	✓	✓

Seitenwände E6 Vertikale Tiefkühlmöbel

E6 Virando® 63



E6 Velando® 53



E6 Velando® AF / E6 Velando® SG 63 / E6 Velando® QL AA CE*



* Nur mit Panorama-Seitenwand



Vertikaler Tiefkühlmöbel mit teilweise verspiegeltem Trennwand (nur für S-Höhe verfügbar) und Insel mit nicht verspiegeltem Seitenwand

Vertikaler Tiefkühlmöbel	Seitenwandtyp		Trennwandtyp	
	Panorama	ohne Verglasung	ohne Verglasung	Teilverglasung
E6 Virando® 63	✓	✓	-	-
E6 Velando® 53	✓	✓	✓	-
E6 Velando® AF	✓	✓	✓	✓*
E6 Velando® QL AA CE	✓	-	-	-
E6 Velando® SG 63	✓	✓	✓	✓*

* Erweiterung mit Irios® GL+

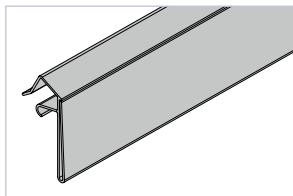
Zubehör E6 Vertikale Tiefkühlmöbel

Preisauszeichnung

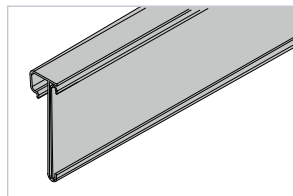
Zubehör	E6 Virando® 63	E6 Velando® 53	E6 Velando® AF	E6 Velando® QL AA CE	E6 Velando® SG 63
Preisschienen für Scanner an Drahtregal					
Scanner-Preisleiste, 38 mm, 1 Tür	✓	✓	✓	✓	✓
Scanner-Preisleiste, 40 mm, 1 Tür	✓	✓	✓	✓	✓
Scanner-Preisschiene, 52 mm, 1 Tür			✓	✓	✓
Scanner-Preisleiste, 60 mm, 1 Tür	✓	✓	✓	✓	✓
Preisschienen für Scanner am Bodenrostausage					
Scanner-Preisleiste, 38 mm, für unteres Fach, 1 Tür	✓	✓	✓		✓
Scanner-Preisleiste, 40 mm, für unteres Fach, 1 Tür				✓	
Scanner-Preisschiene, 52 mm, für unteres Fach, 1 Tür			✓	✓	✓
Scanner-Preisschiene, 60 mm, für unteres Regal, 1 Tür	✓	✓	✓	✓	✓
Preise für Schienenhalter an Drahtregalen					
Preisgestaltung für Schienenhalter, Form R, Regal mit 1 Tür	✓	✓	✓	✓	✓
Preisauszeichnung, Sonstiges					
Werbeträger			○		○
Preisliste für elektronische Markierung, Formular F, End-to-End	✓	✓	✓		✓
Preisschild für elektronische Beschriftung, Form F, Vorder-Rückseite			✓	✓	✓
Preisschild für elektronische Beschriftung, Form F, Korb	✓	✓	✓		✓
Preisgestaltung für Schienenmarkierung, Formular K, unterer Korb			✓	✓	✓

verfügbar

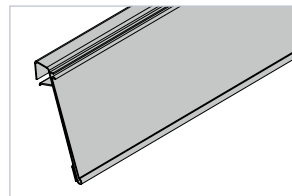
○ verfügbar, außer Sonderabmessungen



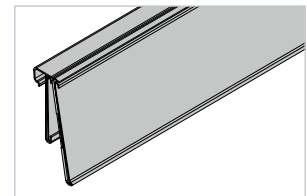
Scanner-Preisschiene, 38 mm,
1 Tür



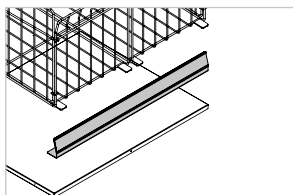
Scanner-Preisschiene, 40 mm,
1 Tür



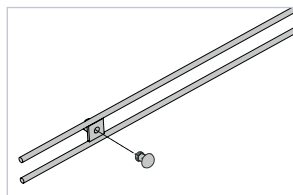
Scanner-Preisschiene, 52 mm,
1 Tür



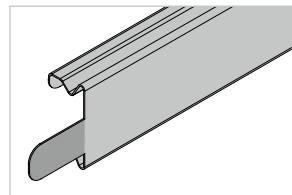
Scanner-Preisschiene, 60 mm,
1 Tür



Scanner-Preisleiste, 38, 40, 52, 60 mm,
für Bodenrost, 1 Tür



Halter für Preisschilder für
Auslage, Länge 078

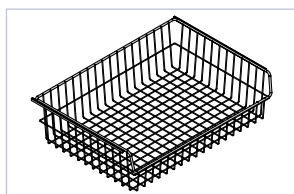


Preisgestaltung für Schienenhalter,
Formular R, Regal 1 Tür

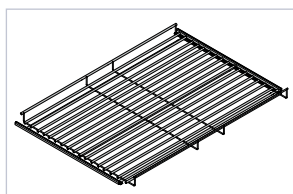
Auslagen

Zubehör	E6 Virando® 63	E6 Velando® 53	E6 Velando® AF	E6 Velando® QL-AA CE	E6 Velando® SG 63
Auslage-Körbe					
Korbauslage, Tiefe 530 – mm, Höhe 200 mm, 1 Tür			✓		✓
Warenkorb anzeigen	○	○	✓	✓	✓
Rostauslagen					
Rostauslagen Stäbe quer	✓	✓	✓	✓	✓
Rostauslagen Stäbe längs	✓	✓	✓	✓	✓

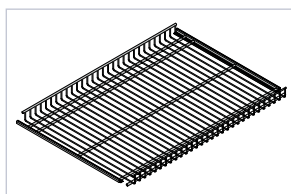
verfügbar ○ verfügbar, außer Sonderabmessungen



Korbauslage, Tiefe 350,
400, 450, 500, 530 mm



Drahtregal, Rostauslage Stäbe
quer



Rostauslagen Stäbe längs

Abbildungen und Abmessungen können geringfügig abweichen.

Zubehör E6 Vertikale Tiefkühlmöbel

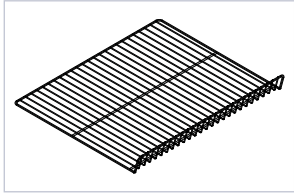
Wannenzubehör

Zubehör	E6 Virando® 63	E6 Velando® 53	E6 Velando® AF	E6 Velando® QL-AA CE	E6 Velando® SG-63
Bodenrost					
Untergestellstangen vorne-hinten, mit Produktanschlag, 1 Tür	✓	✓	✓		✓
Untergestellstangen durchgehend, mit Produktanschlag, 1 Tür	✓	✓			✓
Drahtregal, Stangen durchgehend, Länge 63 (vertikal)	✓		✓		✓
Drahtregal, Stangen vorne-hinten, Länge 63 (vertikal)	✓		✓		✓
Bodenkörbe					
Unterer Ausstellungsbehälter, 1 Tür	✓	✓	✓		✓
Unterer Displaykorb, unten vorne, 1 Tür	✓	✓	✓		✓
Unterer Displaykorb, teleskopisch	✓		✓	✓	✓
Unterseite, Warenkorb (2 Stück) pro Tür			✓	✓	✓
Trenngitter					
Trenngitter für Seitenwand		✓			✓
Trenngitter für Bodenkorb	✓	✓	✓		
Trenngitter für Bodenkorb niedrige Front					✓
Trenngitter für Bodenauslage, quer	✓	✓	✓		
Trenngitter, quer	✓	✓	✓		✓
Trenngitter für Teleskop_, Auslagekorb				✓	
Trenngitter für Warenkorb				✓	
Plexi-Trennwand für Bodenauslage			✓	✓	✓

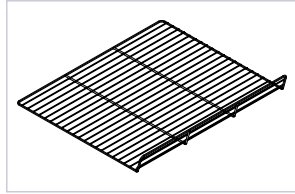
verfügbar



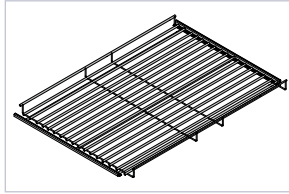
Marktinstitution.



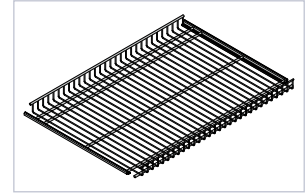
Untere Regalstangen vorne-hinten,
mit Produktstopp, 1 Tür



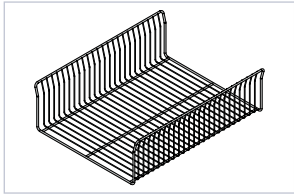
Untergestellstangen durchgehend,
mit Produktanschlag, 1 Tür



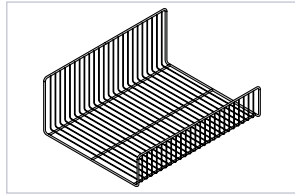
Bodenrost Querstreben, Länge 63
(vertikal) Bodenrost Querstreben,
Länge 63 (vertikal)



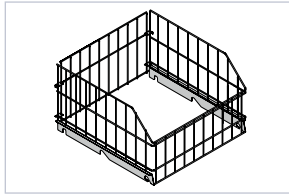
Bodenrost Längsstreben Länge 63
(vertikal) Bodenrost Längsstreben
Länge 63 (vertikal)



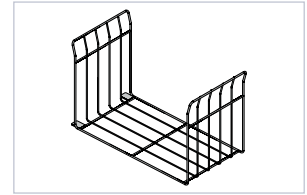
Bodenkorb,
1 Tür



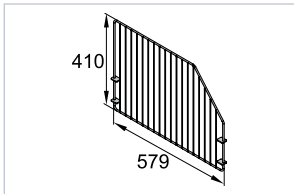
Bodenkorb, untere Front, 1 Tür



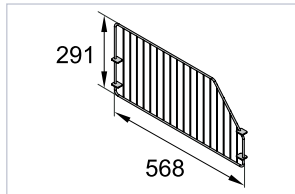
Bodenkorb, teleskopisch
Bodenkorb, teleskopisch



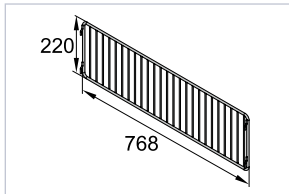
Warenkorb (2 Stück) pro 1 Tür
Warenkorb (2 Stück) pro 1 Tür



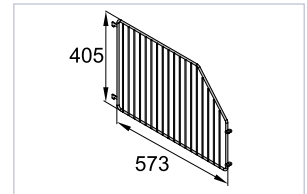
Trenngitter für Bodenkorb
Trenngitter für Bodenkorb



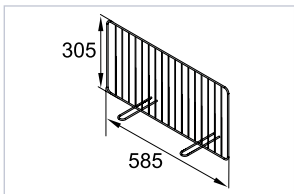
Trenngitter für den Bodenkorb
niedrige Front



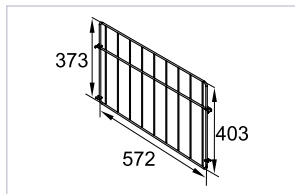
Trenngitter für Bodenauslage, quer
Trenngitter für Bodenauslage, quer



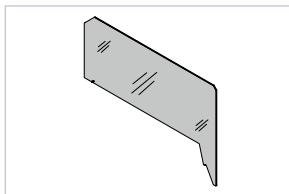
Trenngitter, quer



Trenngitter für Teleskop,
Auslagekorb



Trenngitter für Waren
Korb



Plexi-Trennwand für Bodenauslage

Abbildungen und Abmessungen können geringfügig
abweichen.



Inseln

Marktinstallation



Multi-decks

Semi-Vertikale

Vertikale Tiefkühlmöbel

Inseln

Digitale Dienste

Technische Informationen

Marktinstallation. Holzoptik-Verkleidung und Außenstoßfänger durch lokale Anpassung

Modular Line 2026 95

E6 Irios® GL

Geschlossene Insel mit hoher Transparenz für beste Produktsichtbarkeit



COOLtec FlexCOOL WaterCOOL

Vorteile auf einen Blick

- Erhöhte Transparenz für eine bessere Produktsichtbarkeit von allen Seiten
- Komfortabler und ergonomischer Produktzugang
- Modernes quadratisches Design und verschiedene Anpassungsoptionen für individuellen Stil
- Hohe Produktbelastung

Standardkonfiguration

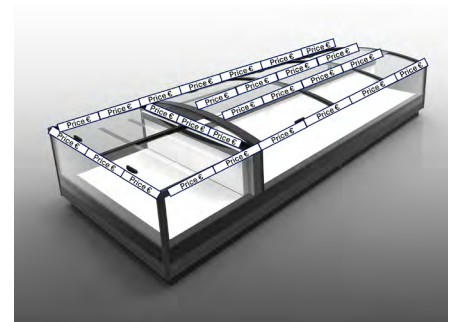
- Push-T-Glasdeckelsystem für Kühlmöbel-Reihen (gebogenes Glas)
- Push-3 Glasdeckelsystem für Kopfmöbel (Flachglas)
- Schlanker Handlauf in einer Höhe von nur 895 mm für ergonomischen Zugang zum Produkt
- Farbe des Außenprofils aus Kunststoff in Dunkelgrau oder Hellgrau
- Vollverspiegelte Panorama-Seitenwände
- Einteilige Trittleche
- Energieeffiziente EC-Ventilatoren
- Unterer Verdampfer
- Multiplex-Satz



15 % größere Glasflächen (im Vergleich zu E5 Irios®) und verbesserte LED-Beleuchtung an Handläufen, Mittelsteg und Seitenwänden für hervorragende Produktsichtbarkeit



Leicht zu öffnende, gewölbte Glasdeckel reduzieren Lichtreflexionen und das schlanke Profil sorgt für perfekte Produktsichtbarkeit.



Verschiedene Preis- und Aufbauoptionen für eine optimale Produktpräsentation verfügbar

Individualisierung

- Horizontale LED-Beleuchtung für Handlauf und Mittelwand
- Vordere Stoßstange aus Edelstahl für erhöhten Schutz
- Sockenschutzleisten für erhöhten Schutz
- Abnehmbare Aufbauten für Preisschienen mit zwei oder drei Trennwänden
- Abnehmbares Glas-Aufsatzregal mit Preisschienen für ungekühlte Produkte
- Große Auswahl an Drahtregalen, Produktteilern und Preisschienen

Erhältlich in:

COOLtec FlexCOOL WaterCOOL

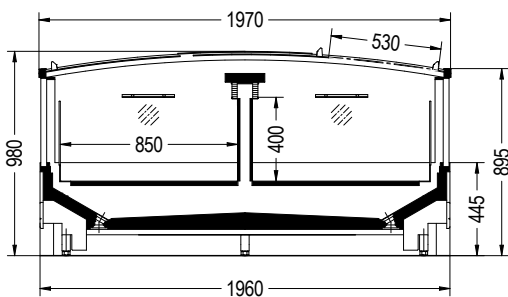
Typcode

	Irios®	GL	375	LI	-	1
Name der Produktlinie						
Möbeloberseite: Glasdeckel						
Möbellänge: ~ 3 750 mm						
Temperaturklasse: LI*						
Revisionsindex: 1						

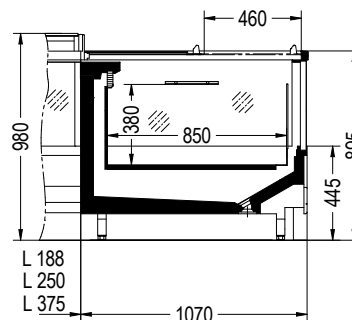
*Kühlmöbeldesign gemäß EN ISO 23953 in Klimaklasse 3



Marktinstallation. Holzoptik-Verkleidung, die durch lokale Anpassung hergestellt wurde



Irios® GL



Irios® GL CE

°CCR™ ecore pulse

WaterCOOL- und AirCOOL-Kühlmöbel mit integriertem ecore pulse-Controller für nahtlose Konnektivität – überwachen und verwalten Sie Ihre Kühlmöbel online.

E6 Irios® GL	Einheit	188	250	375	CE183
Höhe	mm	980	980	980	895
Tiefe	mm	1970	1970	1970	1070
Länge ohne Seitenwände (jeweils 65)	mm	1875	2500	3750	1830
Nutzvolumen	l	1280	1700	2550	590
Temperaturklasse LI / Lagertemperatur -22/-24 °C		✓	✓	✓	✓

¹ Energieeffizienzklassen können je nach Schrankkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂-Remotekühltechnologie. Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.



COOLtec

Vorteile auf einen Blick

- **Modernes quadratisches Design mit rahmenloser 360°-Verglasung**
- **Hervorragende Präsentation für vorverpackte Produkte**
- **Verbesserte Produktsichtbarkeit**
- **Holzverkleidung als Option**

Standardkonfiguration

- 360° rahmenloses Isolierglas
- Panorama-Seitenwand
- Metallfrontplatte
- Einteilige Trittbleche
- Energieeffiziente EC-Ventilatoren
- Unterer Verdampfer
- Multiplex-Satz



EasyGo ist in der Temperaturklasse M2 erhältlich, um gekühlte Waren zu präsentieren.



Verkleidungsoptionen aus Holz oder Metall mit oder ohne Edelstahlstoßfänger erhältlich



Eine Blockinstallation in Kombination mit Kopfmöbel-Schränken ermöglicht die Präsentation einer großen Auswahl an gekühlten Produkten.

Individualisierung

- Horizontale LED-Beleuchtung für die Mittelwand/Rückwand
- Kopfmöbel für Werbegeschenke
- Quadratische Stoßfänger aus Edelstahl für erhöhten Schutz
- Innenausstattung aus Edelstahl
- Holzverkleidung
- Große Auswahl an Drahtregalen, Produktteilern und Preisschienen

Typcode

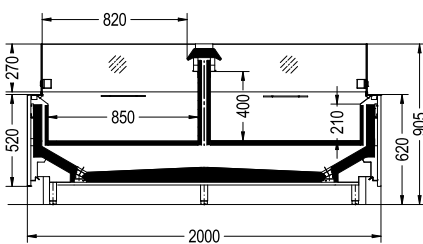
EasyGo	375	M2	1
Name der Produktlinie			
Möbellänge: ~ 3 750 mm			
Temperaturklasse: M2*			
Revisionsindex: 1			

*Gehäusedesign gemäß EN ISO 23953 in Klimaklasse 3

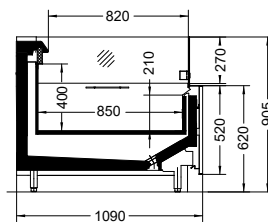


Erhältlich in:

COOLtec



EasyGo.M2-1

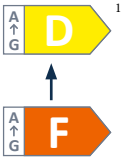


EasyGo CE.M2-1

EasyGo	Einheit	188	250	375	CE183
Höhe	mm	905	905	905	905
Tiefe	mm	2000	2000	2000	1090
Länge ohne Seitenwände (jeweils 90 mm)	mm	1875	2500	3750	1830
Nutzvolumen	l	1280	1700	2550	620
Temperaturklasse M2 / Lagertemperatur 0/+2 °C		✓	✓	✓	✓

¹ Energieeffizienzklassen können je nach Schrankkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂-Remotekühltechnologie. Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modulängen für jeden Lösungstyp.

E5 Irios® GL+



Einfache geschlossene Tiefkühl- und Kühlinsel im klassischen Design



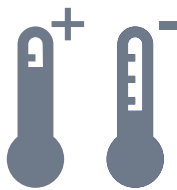
COOLtec

Vorteile auf einen Blick

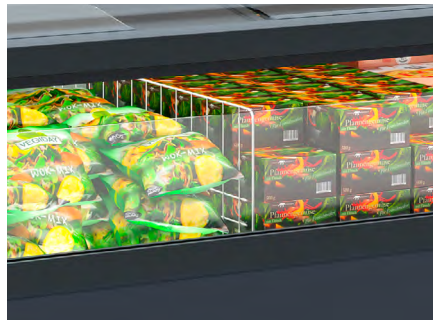
- Als Tiefkühl- und Kühlschranks erhältlich
- Große Produktpräsentationsfläche
- Hohe Schrankflexibilität
- Hohe Produktbelastung

Standardkonfiguration

- Schiebeglasdeckelsystem für Kühlmöbel-Reihen (gebogenes Glas)
- Schiebeglasdeckelsystem für Kopfmöbel (Flachglas)
- Große Frontscheiben für beste Sichtverhältnisse
- Eine große Auswahl an Innen- und Außenfarben
- Einteilige Trittbleche
- Energieeffiziente EC-Ventilatoren
- Unterer Verdampfer
- Multiplex-Satz



Irios® GL+ ist in den Temperaturklassen M2 und L1 erhältlich, um Waren mit normaler oder niedriger Temperatur zu präsentieren.



Marktinstallation. Das robuste Design eignet sich perfekt für schwere Produktlasten.



Marktinstallation. Aufsätze für Preisschienen mit 2 oder 3 Trennwänden und zusätzlichem Trockenaufbau-Regal zur Steigerung Ihres Umsatzes pro m²

Individualisierung

- Push-T / Push-2 / Push-3 Glasdeckelsystem für Kühlmöbel-Reihen (gebogenes Glas)
- Push-2 / Push-3 Glasdeckelsystem für Kopfmöbel (Flachglas)
- Aufsätze für ungekühlte Produkte zur Steigerung der Verkaufsflächenproduktivität
- Horizontale LED-Beleuchtung für Handlauf und Mittelwand
- Front- und Sockelstoßfänger für erhöhten Schutz
- Aufsatz für Preisschienen mit zwei oder drei Trennwänden
- Aluminium-Handlauf
- Große Auswahl an Drahtregalen, Produktteilern und Preisschienen

Typcode

Irios® SG4 GL+ 375 C8

Name der Produktlinie

Glasdesign: Standardglas
Glashöhe: ~ 400 – mm

Möbeloberseite: Glasdeckel

Möbellänge: ~ 3 750 mm

Revisionsindex: C

Temperaturbereich: 8 (Lagerlufttemperatur -22/-24 °C)

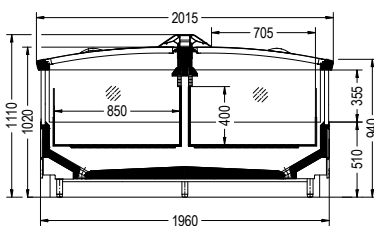
*Gehäusedesign gemäß EN ISO 23953 in Klimaklasse 3



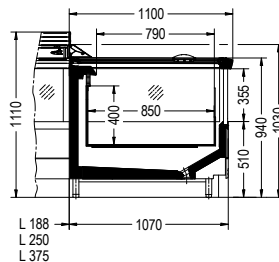
Marktinstallation. Holzoptik-Verkleidung durch lokale Anpassung

Erhältlich in:

COOLtec



Irios® SG4-GL+.C4/8 e*cube

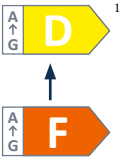


Irios® SG4-GL+.CE183 C4/8 e*cube

Irios® GL+	Einheit	188	250	375	CE183
Höhe	mm	1020	1020	1020	940
Tiefe	mm	1960	1960	1960	1070
Länge ohne Seitenwände (jeweils 65)	mm	1875	2500	3750	1830
Nutzvolumen	l	1280	1700	2550	620
Temperaturklasse M2 / Lagertemperatur 0/+2 °C		✓	✓	✓	✓
Temperaturklasse L1 / Lagerlufttemperatur -22/-24 °C		✓	✓	✓	✓

¹ Energieeffizienzklassen können je nach Schrankkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂-Remotekühltechnologie. Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.

E5 Ivando® GL+ & Wisalo® GL+



Geschlossene Insel mit zwei Fächern für hohe Verkaufsflexibilität



COOLtec

Vorteile auf einen Blick

- **Ivando® GL+ mit zwei Kammern ermöglicht die Nutzung von zwei Temperaturbereichen in einer Insel.**
- **Wisalo® GL+ für eine optimale Tiefkühlösung für Wandvitrinen**
- **Große Produktpräsentationsfläche**
- **Hohe Schrankflexibilität**
- **Hohe Produktbelastung**

Standardkonfiguration

- Zwei separat gekühlte Ausstellungsfächer
- Schiebeglasdeckelsystem für Kühlmöbel-Reihen (gebogenes Glas)
- Schiebeglasdeckelsystem für Kopfmöbel (Flachglas)
- Aufbau für Preisschienen mit 2- oder 3-fach-Trennwänden
- Einteilige Trittleche
- Energieeffiziente EC-Ventilatoren
- Unterer Verdampfer
- Multiplex-Satz



Marktinstallation. Die beiden separat gekühlten Ausstellungsvitrinen Fächer ermöglichen die gemeinsame Präsentation von Produkten mit normaler und niedriger Temperatur in einem Schrank



Marktinstallation. Das klassische Insel-Design mit großflächigen Glaselementen ermöglicht auch aus großer Entfernung einen klaren Blick auf die Produktvielfalt.



Marktinstallation. Die Wandseite von Wisalo® GL+ ist die optimale Ergänzung für die Tiefkühlösung in Ihrem Markt.

Anpassung

- Push-2 / Push-3 Glasdeckelsystem für Kühlmöbel-Reihen (gebogenes Glas)
- Push-2 / Push-3 Glasdeckelsystem für Kopfmöbel (Flachglas)
- Horizontale LED-Beleuchtung für Handlauf und Mittelwand
- Front- und Sockelstoßfänger für erhöhten Schutz
- Aufsatz für Preisschienen mit zwei oder drei Trennwänden
- Aluminium-Handlauf
- Große Auswahl an Drahtregalen, Produktteilern und Preisschienen

Typcode

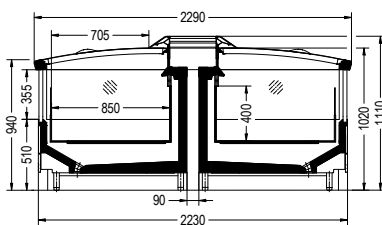
Ivando®	SG4	GL+	250	C8
Name der Produktlinie				
Kühlmöbel design Standardglas				
Glashöhe ~ 400 – mm				
Möbeloberseite: Glasdeckel				
Möbellänge: ~ 2 500				
Revisionsindex: C				
Temperaturbereich: 8				
(Lagerlufttemperatur -22/-24 °C)				



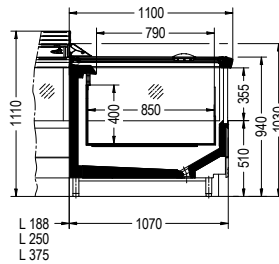
Marktinstallation.

Erhältlich in:

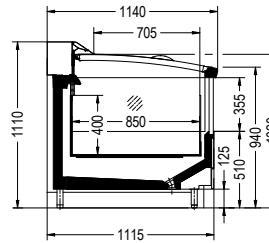
COOLtec



Ivando® SG4-GL+C4/8 e*cube



Ivando® SG4-GL+CE210 C4/8 e*cube



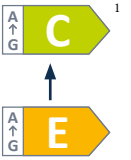
Wisalo® SG4-GL+C8 e*cube

Ivando® GL+ & Wisalo® GL+	Einheit	Ivando® GL+				Wisalo® GL+		
		188	250	375	CE210	188	250	375
Höhe	mm	1020	1020	1020	940	1020	1020	1020
Tiefe	mm	2230	2230	2230	1070	1115	1115	1115
Länge ohne Seitenwände (jeweils 65)	mm	1875	2500	3750	2100	1875	2500	3750
Nutzvolumen	l	1280	1700	2550	725	640	850	1275
Temperaturklasse M2 / Lagertemperatur 0/+2 °C		✓	✓	✓	✓	-	-	-
Temperaturklasse L1 / Lagertemperatur -22/-24 °C		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

¹ Energieeffizienzklassen können je nach Schrankkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂-Remotekühltechnologie. Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.

AIB GL+

Geschlossene Kühl- und Gefrierinsel mit geringer Stellfläche für schmale Gänge



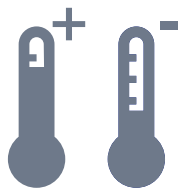
Vorteile auf einen Blick

- Geringe Tiefe für minimalen Platzbedarf und flexible Nutzung
- Als Tiefkühl- und Kühlschrank erhältlich
- Ergonomische Höhe
- Integrierte Stoßfänger

COOLtec

Standardkonfiguration

- Push-T-Glasdeckelsystem (gebogenes Glas)
- Integrierte Frontstoßstangen
- Einteilige Trittbleche
- Energieeffiziente EC-Ventilatoren
- Unterer Verdampfer
- Multiplex-Satz



AIB SG2-GL+ ist in den Temperaturklassen M1 und L1 erhältlich, um Waren mit normaler oder niedriger Temperatur zu präsentieren.



Die geringe Tiefe von nur 1490 mm sorgt für einen geringen Platzbedarf und ermöglicht den Einsatz in begrenzten Ladenflächen.



Marktinstallation. AIB SG2-GL+ wird mit Glasplatten geliefert, die eine optimale Sichtbarkeit des Produkts gewährleisten.

Individualisierung

- Horizontale LED-Beleuchtung für Handlauf
- Aufsatz für Preisschienen mit zwei oder drei Trennwänden
- Stoßfänger für Seitenwände
- Große Auswahl an Drahtregalen, Produktteilern und Preisschienen

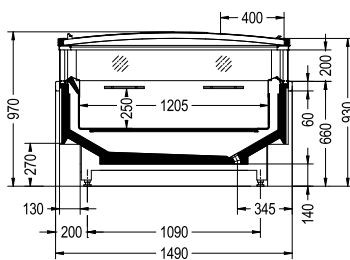
Typcode

	AIB	SG2	-	GL+	375	L1	-	1
Name der Produktlinie								
Kühlmöbeldesign Standardglas								
Glashöhe: ~ 200 mm								
Möbeloberseite: Glasdeckel								
Möbellänge: ~ 3 750 mm								
Temperaturklasse: L1*								
Revisionsindex: 1								

*Kühlmöbeldesign gemäß EN ISO 23953 in Klimaklasse 3

Erhältlich in:

COOLtec



AIB SG2-GL+.L1/MI-1



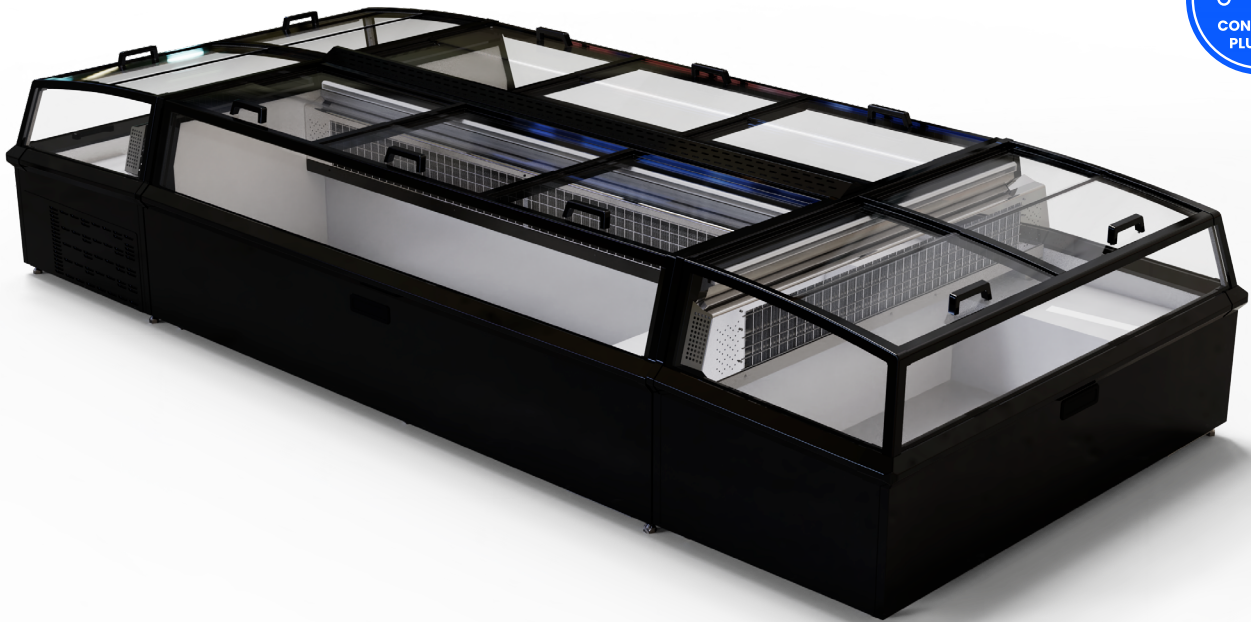
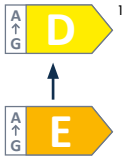
Marktinstallation.

AIB GL+	Einheit	250	375
Einheit	mm	970	970
Tiefe	mm	1490	1490
Länge ohne Seitenwände (jeweils 105)	mm	2500	3750
Nutzvolumen	l	753	1129
Temperaturklasse M1 / Lagertemperatur -1/+1 °C		✓	✓
Temperaturklasse L1 / Lagertemperatur -22/-24 °C		✓	✓

¹ Energieeffizienzklassen können je nach Schrankkonfiguration variieren und basieren auf der CO₂-Remotekühltechnologie. Erkundigen Sie sich direkt beim CCR-Team nach der Verfügbarkeit von Produkten in verschiedenen Höhen und Modullängen für jeden Lösungstyp.

Visor® Q-T

Transparente steckerfertige Tiefkühlinsel für den modernen Einzelhandel



Vorteile auf einen Blick

- **Effizienz bei der Installation sowie Flexibilität bei Änderungen der Ladengestaltung dank Plug-and-Play-Design**
- **Optimierte Energiekosten bei Teillast unter realen Ladenbedingungen durch drehzahlregulierten Verdichter**
- **Einfacher Warenzugang durch Glasschiebedeckel**
- **Verbesserte Produktpräsentation durch eleganten Glasaufsatz**
- **Ideale Lagerung von Tiefkühlkost und Speiseeis durch Betriebstemperatur unter -18 °C (Temperaturklasse L1)**
- **Umweltfreundliches und zukunftsfähiges natürliches Kältemittel Propan mit einem GWP <3**

Air COOL

Standardkonfiguration

- Außenfarbe (lackiert): Anthrazitgrau RAL 7016
- Farbe der Kunststoffteile außen: Grau
- Innenfarbe (lackiert): Weiß
- Farbe des Innenraum-Trennwandgitters: Weiß
- Verstellbare Füße
- LED 6500 K Handlaufbeleuchtung, vorne und hinten



Marktinstallation

Individualisierung

- Außenfarbe (lackiert): mehrere Optionen gemäß dem Farbkatalog
- Farbe der Kunststoffteile außen: Schwarz
- Innenfarbe (lackiert): mehrere Optionen pro Farbkatalog
- Farbe des Innenraum-Trennwandgitters: Schwarz
- Schwerlast-Lenkrollen
- Trockenregale für die Präsentation nicht gekühlter Produkte oben
- Preisschienen auf Anfrage

Typcode

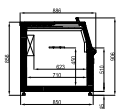
Visor® Q-T	-	T	1882	CE	G
Produktname					
Transparenz					
15 - Länge					
18 - Länge CE					
8 - Temperaturklasse, LI					
2 - Revisionsindex					
Kopfmöbel					
Glasdeckel					

Farboptionen

Auf Anfrage



Basis Modelle



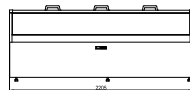
Visor® Q-T G
(Seitenansicht)

Air COOL



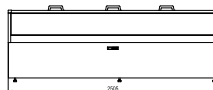
Visor® Q-T 1582 G
(Frontansicht)

Air COOL



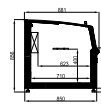
Visor® Q-T 2282 G^{*}
(Frontansicht)

Air COOL



Visor® Q-T 2582 G
(Frontansicht)

Air COOL



Visor® Q-T 1882 CEG
(Seitenansicht)



Visor® Q-T 1882 CEG
(Frontansicht)

Visor®Q-T ²	Einheit	1582 G	2282 G	2582 G	1882 n. Chr. G
Länge	[mm]	1505	2205	2505	1898
Breite	[mm]	886	886	886	881
Höhe	[mm]	906	906	906	856
Volumen	[l]	288	473	551	328
Kältemittel		R290			
Temperaturbereich	[C]	≤-18	≤-18	≤-18	≤-18
Warenpräsentationsfläche	[m ²]	0,7	1,05	1,22	0,88
Energieverbrauch**	[kWh/Tag]	5,9	6,5	7,5	8,3
Durchschnittliche Wärmeabgabe	[W]	249	271	313	346
Temperaturklasse LI* / Lagertemperatur -22/-24 °C		✓	✓	✓	✓

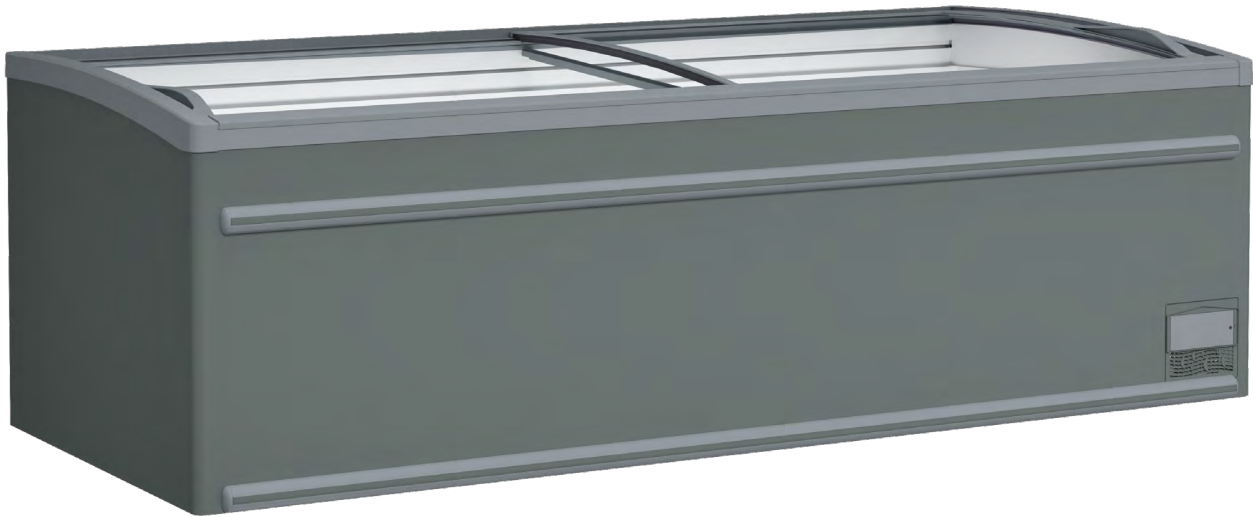
* Bei Klimaklasse 3 gemäß ISO 23953 | ** Gemessen gemäß der geltenden delegierten Verordnung der EU

1 Die Energieeffizienzklassen können je nach Möbelkonfiguration variieren und basieren auf der steckerfertigen R290-Kältemitteltechnologie

2 Alle technischen Daten beinhalten gegebenenfalls den Verbrauch der LED-Beleuchtung

Die abgebildeten Bilder können geringfügig vom Produkt abweichen.

Steckerfertige Tiefkühlinsel für flexible Anwendungen



Vorteile auf einen Blick

- **Großvolumige Tiefkühlinsel mit vielseitigen Konfigurationsoptionen**
- **Stilvolles Design mit ergonomisch geschwungenen Schiebedeckeln**
- **Effizienzoptimierte Komponenten**
- **Maximierte Produktpräsentationsfläche**
- **Optimierte Flächennutzung und gesteigerte Effizienz in Kombination mit Top Freezer**
- **Umweltfreundliches und zukunftsfähiges natürliches Kältemittel Propan**



Air COOL

Standardkonfiguration

- Außenfarbe: Mausgrau RAL 7005
- Farbe der Kunststoffteile außen: Telegrau RAL 7045
- Kunststoffstoßleiste: Telegrau RAL 7045 (oben/unten)
- Innenfarbe: Weiß
- Verstellbare Füße
- Rostauslagen
- Farbe der Rostauslagen: Weiß
- Automatisch erwärmtes Abtauwasser
- Separates Strom- und Beleuchtungskabel
- Elektronische Steuerung mit Konnektivitätsoptionen
- Preisleisten
- LED-Beleuchtung Handlauf



Visor® Q Inselaufstellung, Rücken an Rücken und Kopf Möbel mit Inselaufsatz.

Individualisierung

- Außenfarbe (auf Anfrage)
- Fahrzubehör (auf Anfrage)
- Inselaufsatz zur Präsentation nicht gekühlter Ware
- Erweiterung-Kit (auf Anfrage)

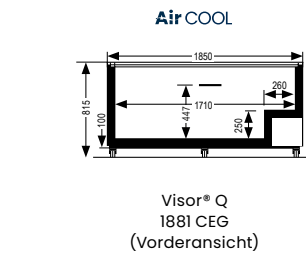
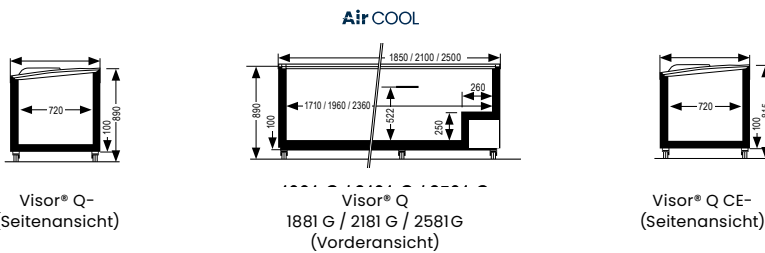
Typcode

Modellname	Visor® Q	1882	CE	G
Schrankbreite:				
18 = 1850 mm				
21 = 2100 mm				
25 = 2500 mm				
8 - Temperaturklasse, L1				
2 - Revisionsindex				
Kopfmöbel				
Glasdeckel				

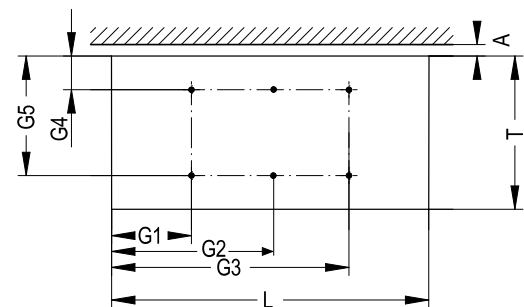
Farboptionen		
F/M01	Außenbereich	CCR-Farbpalette verfügbar (auf Anfrage)
F/M12	Trittlech	CCR-Farbpalette verfügbar (auf Anfrage)
F/M35	Innenausstattung	CCR-Farbpalette verfügbar (auf Anfrage)
F/M60	Handlauf	RAL 9005 (Tiefschwarz)
F/M90	Gitter/Draht/Trennwand/Korb	FA0605 (Signalweiß) FA0257 (Weißes Aluminium) FA9005 (Tiefschwarz)



Basis Modelle



Dimensionsbezeichnung	Produktbeschreibung/Abmessungen [mm]			
	Visor®-Q 1881 CEG*	Visor®-Q 1881 G*	Visor®-Q 2181 G*	Visor®-Q 2581 G*
A		100		
T		860		
L	1850	1850	2100	2500
G1		100		
G2	/		965	1165
G3	1560	1560	1810	2210
G4		67,5		
G5		792,5		



Visor® Q Freezer ²	Einheit	1881 CEG	1881 G	2181 G	2581 G
Temperatur	[°C]	-22...-24	-22...-24	-22...-24	-22...-24
Kältemittel		R290	R290	R290	R290
Breite	[mm]	1850	1855	2105	2505
Tiefe	[mm]	860	860	860	860
Höhe	[mm]	815	890	890	890
Volumen	[l]	430	512	592	725
Warenpräsentationsfläche	[m ²]	1,00	1,00	1,20	1,46
Energieverbrauch**	[kWh/Tag]	5,48	5,48	6,27	7,31
Durchschnittliche Wärmeabgabe	[W]	228	228	261	305
Temperaturklasse*		L1	L1	L1	L1

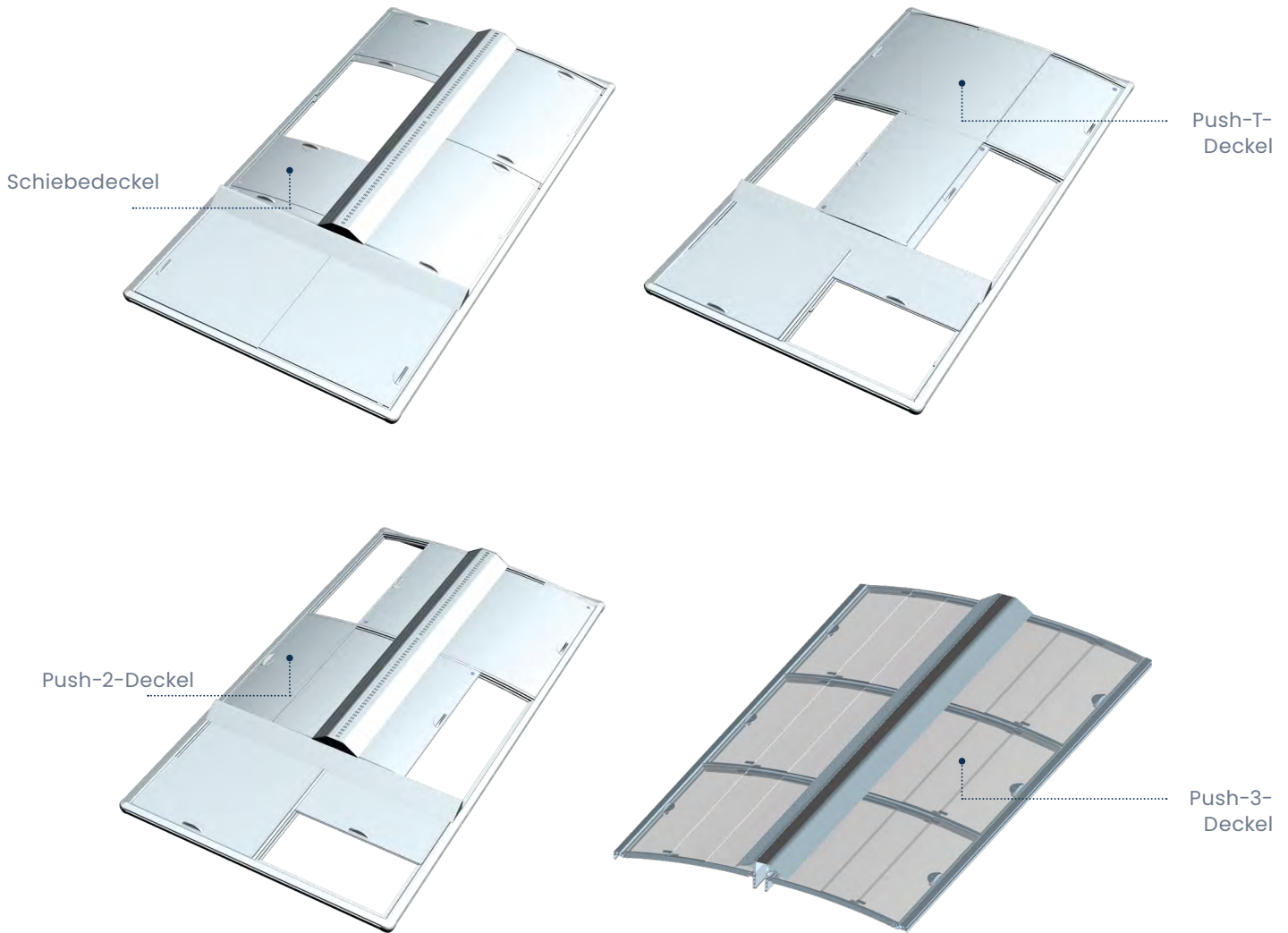
* Bei Klimaklasse 3 gemäß ISO 23953 | ** Gemessen gemäß der geltenden delegierten Verordnung der EU

1 Die Energieeffizienzklassen können je nach Möbelkonfiguration variieren und basieren auf der steckerfertigen R290-Kältemitteltechnologie

2 Alle technischen Daten beinhalten gegebenenfalls den Verbrauch der LED-Beleuchtung
Die abgebildeten Bilder können geringfügig vom Produkt abweichen.

Glasdeckelprogramm

Kombinationsbeispiele für Inselanlagen mit Kopfmöbel:



Übersicht über die verfügbaren Glasdeckeltypen pro Inselkategorie:

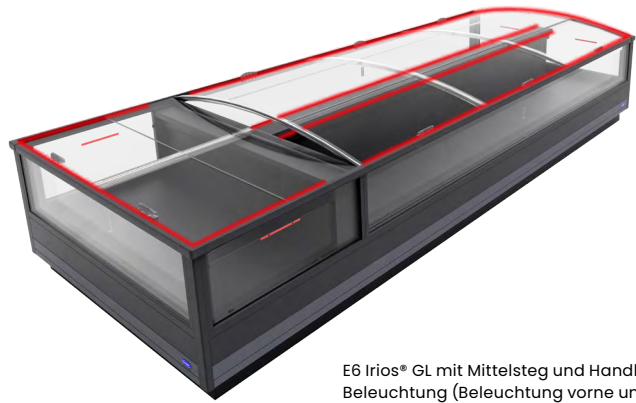
Inseln	Deckelform	Glasdeckel-Typ			
		Schiebedeckel	Push-2	Push-3	Push-T
E6 Irios® GL	gebogen	✓*	-	✓*	✓
E6 Irios® GL CE	gerade	✓*	-	✓	-
Irios® GL+	gebogen	✓	✓	✓	✓
Irios® GL+ CE	gerade	✓	✓	✓	-
Ivando® GL+	gebogen	✓	✓	✓	-
Ivando® GL+ CE	gerade	✓	✓	✓	-
Wisalo® GL+	gebogen	✓	✓	✓	-
AIB GL+	gebogen	-	-	-	✓

* Im Plan

Lichtprogramm-Inseln



Irios® GL+ mit Mittelsteg- und Handlauf-LED-Beleuchtung (Beleuchtung vorne und hinten)



E6 Irios® GL mit Mittelsteg und Handlauf-LED-Beleuchtung (Beleuchtung vorne und hinten)



AIB GL+ mit Handlauf-LED-Beleuchtung für Front- und Seitenwand



EasyGo mit Mittelsteg LED-Beleuchtung



	E6 Irios®	EasyGo	Irios® GL+	Ivando® GL+	Wisalo® GL+	AIB GL+
HANDLAUF (VORDER- UND SEITENWAND)						
Premium-LED						
5700 K	✓	-	✓	✓	✓	✓
4000 K	✓	-	✓	✓	✓	✓
3000 K	✓	-	✓	✓	✓	✓
FRISCHES ROT	✓	-	✓	✓	✓	✓
BÜNDIG UND HANDLISTEN (BELEUCHTUNG VORNE UND HINTEN)						
Premium-LED						
5700 K	✓	✓*	✓	✓	✓	-
4000 K	✓	✓*	✓	✓	✓	-
3000 K	✓	✓*	✓	✓	✓	-
FRISCHES ROT	✓	✓*	✓	✓	✓	-

* Nur Kopf

Farbkonzept E6 Irios® GL

Multidecks

Semi-Vertikale

Vertikale Tiefkühlmöbel

Inseln

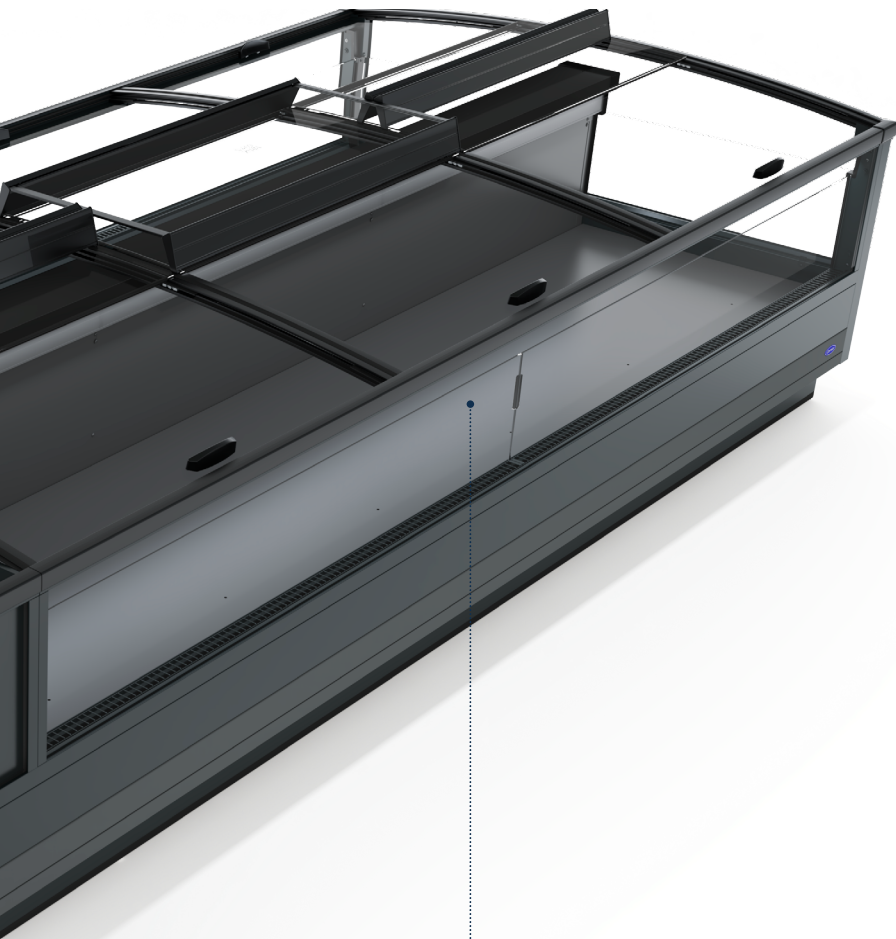
Digitale Dienste


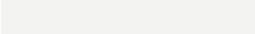

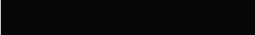

Technische Informationen

Außenbereich (Schrankoberseite)	Standardfarbe	Optionale Farbe
Handlauf-Dekorprofil	Anthrazit	Fenstergrau
Handlauf-Dekorprofil Ecke (Kopfmöbel)	Anthrazit	Fenstergrau
Horizontale Deckel Laufprofil	Anthrazit	Fenstergrau
Deckel-Profil	Anthrazit	Fenstergrau
Deckel-Handgriff	Anthrazit	Fenster grau, transparent



Außenbereich (Schrankfront)	Standardfarbe	Optionale Farbe
Eckprofil	Anthrazit	Fenstergrau
Glas-Zierprofil	Anthrazit	Fenstergrau
Frontplatte	Nimbusgrau	Siehe CCR-Farbleitfaden
Sockelleiste	Stratusgrau	Anthrazit, Cirrusgrau, Tiefschwarz
Trittblech	Nimbusgrau	Siehe CCR-Farbleitfaden



Farben	
Anthrazit (FA 7016)	
Signalweißes (FA 0605)	
Cirrus Grey (FA 0631)	
Tiefschwarzes (FA 9005)	
Fenstergrau (FA 0528)	

Innenraum	Standardfarbe	Optionale Farbe
Luftrückführungsgitter	Signalweiß	Siehe CCR-Farbleitfaden
Innenraumkunststoff	Anthrazit	Fenstergrau
Seitenwand / Rückwand (Kopfmöbel)	Signalweiß	Stratusgrau, Signalweiß
Gitter, Drahtkorb	Signalweiß	Tiefschwarz; Weißes Aluminium

Farbkonzept E5 Inseln

Multidecks

Semi-Vertikale

Vertikale Tiefkühlmöbel

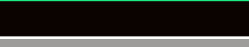


Inseln

Digitale Dienste

Technische Informationen

Außenbereich	Standardfarbe	Optionale Farben
Handlauf	Anthrazit	Signalgrau
Seitenwand	Weiß	Siehe CCR-Farbleitfaden
Außenbereich		

Kunststoff- und Aluminiumteile (Handläufe)	
Anthrazit- (FA 7016)	
Anthrazit (Aluminium) (FA 7016)	
Signalgrau* (FA 7004)	

Gitter & Draht	
Deep Black (FA 9005)	
Weißes Aluminium- (FA 9006)	
Weißer (FA 0117)	



Vorderseite	Standardfarbe	Optionale Farben
Trittblech	Duran Grau	Siehe CCR-Farbleitfaden
Farbiger Streifen vorne	Herlit Grau	
Dekorative Frontblende	Weiß	
Rückluftgitter	Herlit Grau	Weiß, Herlitgrau, Tiefschwarz, Anthrazit, Grau
Formteil für Front	Duran Grau	

Innenraum	Standardfarbe	Optionale Farben
Unterdeck		
Innenausstattung	Weiß	Siehe CCR-Farbleitfaden
Luftleitblech		
Seitenwand	Weiß	Herlitgrau, Tiefschwarz, Grau
Gitter, Draht, Korb	Weiß	Tiefschwarz, Weiß Aluminium



Standard-Griff für alle Glasdeckeloptionen



Griff Farbe: Anthrazit

Inselzubehör

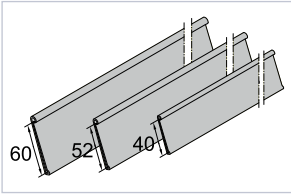
Preisauszeichnung

Zubehör	E6 Irios® GL	E6 Irios® GL CE	EasyGo	EasyGo CE	Irios® GL+	Irios® GL+ CE	Ivando® GL+	Ivando® GL+ CE	Wisalo® GL+	AIB SG2-GL+
Preisschienen für Scanner										
Scanner-Preisschiene, 40 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Scanner-Preisschiene, 40 mm (Handlaufbeleuchtung)	✓	✓								
Scanner-Preisschiene, 52 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
Scanner-Preisschiene, 52 mm (Handlaufbeleuchtung)					✓	✓				
Scanner-Preisschiene, 60 mm	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Preise für Schienenhalter										
Preisschiene für elektronische Beschriftung, Form F			✓	✓						
Aufsätze für Preisauszeichnungsschienen für Scanner										
Aufsatz für die Preisgestaltung von Schienen-2-Trennwänden	✓	✓			✓		✓		✓	✓
Aufsatz für die Preisgestaltung von Schienen-3-Trennwänden	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓
Aufsatz für Preisgestaltung Schiene 2 Trennwände M					✓		✓		✓	✓
Aufsatz für Preisauszeichnung Schiene 3 Trennwände M					✓	✓	✓	✓	✓	✓
Aufsatz für die Preisauszeichnung von 2 Trennwänden mit Halterungen für Beschilderungen	✓	✓								
Aufsatz für die Preisauszeichnung von 3 Trennwänden mit Halterungen für Beschilderungen	✓	✓								

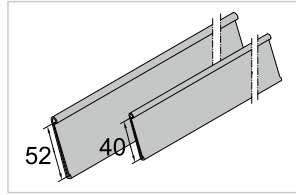
verfügbar



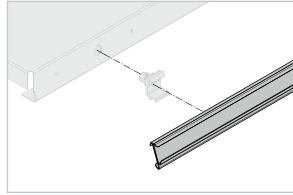
Marktinstallation. Holzoptik-Verkleidung durch lokale Anpassung



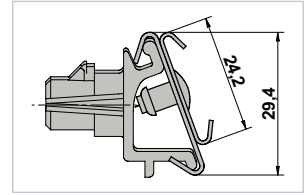
Scanner-Preisleiste, 40, 52, 60 mm



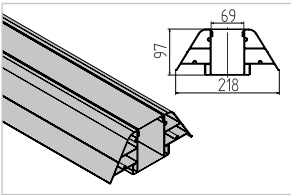
Scanner-Preisschiene, 40, 52 mm (Handlaufbeleuchtung)



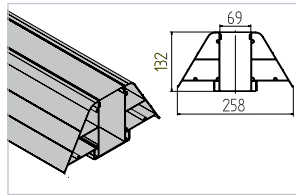
Preisauszeichnungsschiene für elektronische Preisauszeichnung, Form F (ESL), Abb. 1



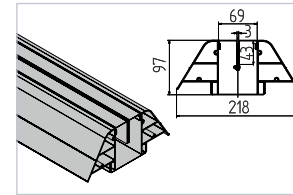
Preisauszeichnungsschiene für elektronische Preisauszeichnung, Form F (ESL), Abb. 2



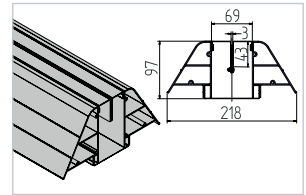
Aufbau für die Preisgestaltung von Schienen 2 Trennwände*



Aufbau für die Preisgestaltung von Schienen 3 Trennwände*



Aufbau für Preisgestaltung Schiene 2 Trennwände M*



Aufbau für Preisgestaltung Schiene 3 Trennwände M*

Abbildungen und Abmessungen können geringfügig abweichen.

*Illustrationsbeispiel für Push-T-Deckel



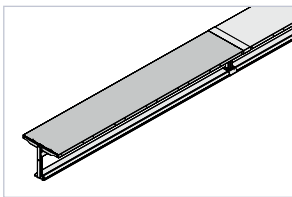
Marktinstallation. Holzoptik-Verkleidung durch lokale Anpassung

Inselzubehör

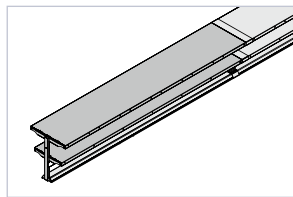
Insel-/Mittelaufsätze

Zubehör		Irios® GL+
Inselaufsätze, 1-stufig		
Inselaufsatz, 1-stufig, 1280 mm Höhe, mit 700 mm Fachbodentiefe		✓
Inselaufsatz, 1-stufig, 1400 mm Höhe, mit 700 mm Fachbodentiefe		✓
Inselaufsatz, 2-stufig, 1600 mm Höhe, mit 700 mm und 550 mm Fachbodentiefen		✓
Endblenden für Insel-/Mittelaufsätze		
Endverkleidung für Inselaufsatz, 1-stufig, rechts/links		✓
Endverkleidung für Inselaufsatz, 2-stufig, rechts/links		✓
Preisauszeichnung		
Scanner-Preisschiene, 40 mm, Inselaufsatz		✓
Scanner-Preisschiene, 52 mm, Inselaufsatz		✓
Scanner-Preisschiene, 60 mm, Inselaufsatz		✓

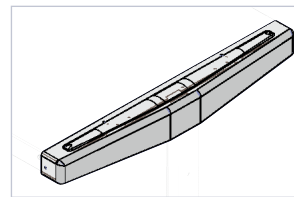
verfügbar



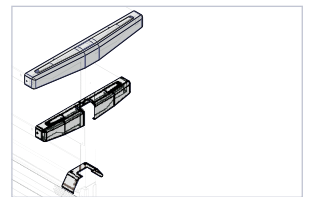
Inselaufsatz 1-stufig



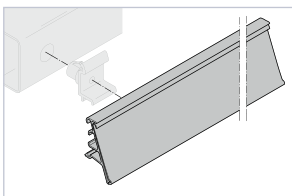
Inselaufsatz, 2-stufig



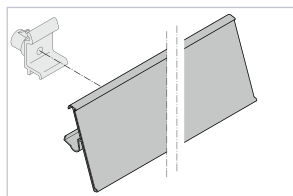
Endverkleidung für Inselaufsatz, 1-stufig, rechts/links



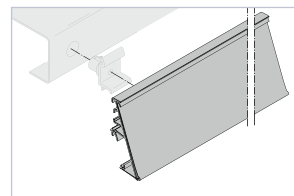
Endverkleidung für Inselaufsatz, 2-stufig, rechts/links



Scanner-Preisschiene, 40 mm, Inselaufsatz



Scanner-Preisschiene, 52 mm, Inselaufsatz



Scanner-Preisschiene, 60 mm, Inselaufsatz

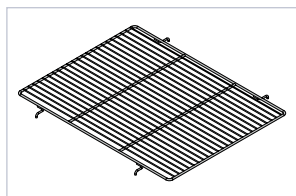
Abbildungen und Abmessungen können geringfügig abweichen.

Wannenzubehör

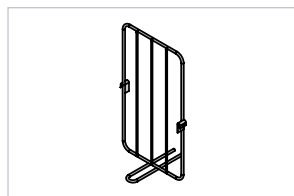
Zubehör	E6 Irios® GL	E6 Irios® GL CE	EasyGo	EasyGo CE	Irios® GL+	Irios® GL+ CE	Ivando® GL+	Ivando® GL+ CE	Wisalo® GL+	AIB SG2-GL+
Bodenrost										
Rostauslage, Längsstreben, Länge 63	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	
Rosten										
Rostauslage, Querstreben, Länge 63			✓	✓						○
Rostauslage, Längsstreben, Länge 72								✓		
Drahtregal, 1/2 Tiefe, höhenverstellbar, Stangen vorne-hinten										✓
Drahttrenner										
Trenngitter für Kleingut, Länge 205 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Trenngitter Seitenwand	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Trenngitter, Querstreben, 1250 mm										✓
Trenngitter, Längsstreben	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Eiscreme-Trennwand (vertikal)					✓	✓	✓	✓	✓	✓
Eiscreme-Trennwandregitter (horizontal)					✓	✓	✓	✓	✓	✓
Korb für Eiscreme	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓
Eiscreme-Trenngitter	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓

verfügbar

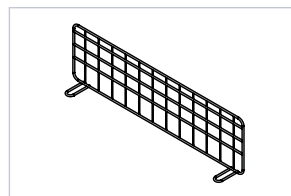
○ verfügbar, außer Sonderabmessungen



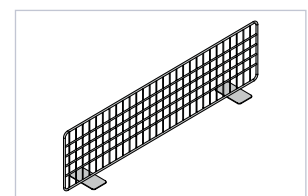
Rostauslage, Längsstreben 1/2 Tiefe höhenverstellbar



Trenngitter für Kleingut, Länge 205 mm



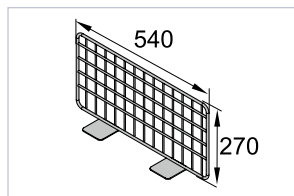
Drahtteiler für Seitenwand



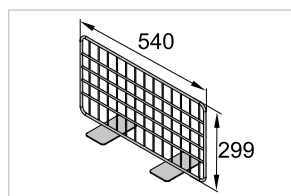
Trenngitter, Querstreben, 1250 mm



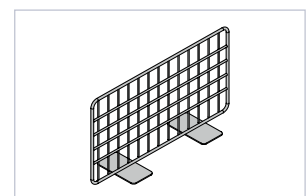
Drahtteiler, vorne-hinten



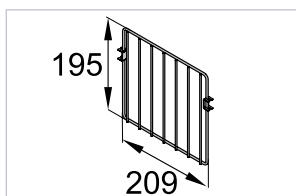
Drahtteiler, Seitenwand, 1/2 Tiefe



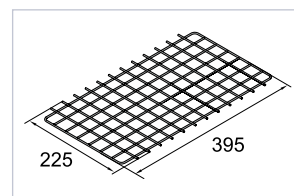
Trenngitter, Längsstreben, 1/2 Tiefe



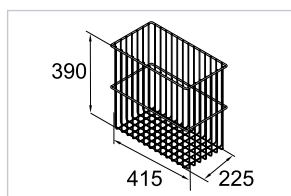
Trenngitter, Querstreben, 625 mm



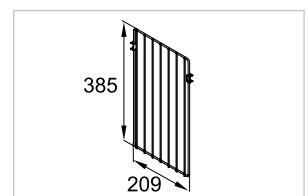
Eiscreme-Trennwand (vertikal)



Eiscreme-Teiler (horizontal)



Korb für Eiscreme



Eiscreme-Teiler

* Abbildungen und Abmessungen können geringfügig abweichen.

Lebenszyklusbetreuung

mit digitalen Diensten

Kältetechnik für SMART-Betrieb

In der sich wandelnden Landschaft des Lebensmitteleinzelhandels sehen sich Einzelhändler heute mit steigenden Betriebskosten, Fachkräftemangel und wachsenden Kundenerwartungen hinsichtlich frischer, hochwertiger Lebensmittel konfrontiert. Gleichzeitig werden die gesetzlichen Anforderungen und ökologischen Vorgaben immer strenger. Diese Herausforderungen erfordern intelligentere und effizientere Wege, um Kälteanlagen zu betreiben und zu warten.

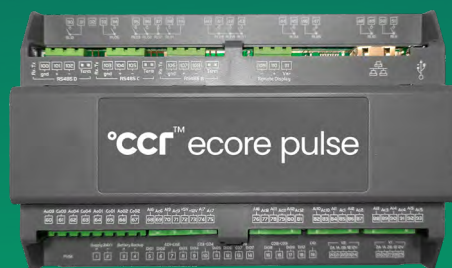
Durch den Einsatz moderner Technologien und fortschreitender Digitalisierung lassen sich diese Herausforderungen bewältigen – etwa durch die Automatisierung routinemäßiger Aufgaben und die Möglichkeit, präventive Maßnahmen zu ergreifen, um kostspielige Ausfallzeiten zu vermeiden. Moderne Regler und vollständig vernetzte Märkte bilden die grundlegenden Bausteine auf dem Weg zur Digitalisierung hin zu einem intelligent vernetzten Service-Ökosystem für Kältetechnik.

Regler spielen eine zentrale Rolle in gewerblichen Kühlmöbeln. Sie sind nicht bloß ein Zubehörteil, sondern das „Herzstück“, das direkt Einfluss auf Lebensmittelsicherheit, Energieeffizienz, Zuverlässigkeit, Gesetzeskonformität sowie die Betriebskosten eines Kühlmöbels hat.

In der heutigen Welt entwickelt sich die gewerbliche Kältetechnik von einzelnen, isolierten Kühlmöbeln hin zu intelligenten, vernetzten Systemen, die weit mehr leisten als reine Kühlfunktion. Moderne elektronische Regler bilden dabei das zentrale Fundament: Sie gewährleisten eine präzise Temperaturführung, Lebensmittelsicherheit und eine zuverlässige Funktion auf Ebene des einzelnen Kühlmöbels.

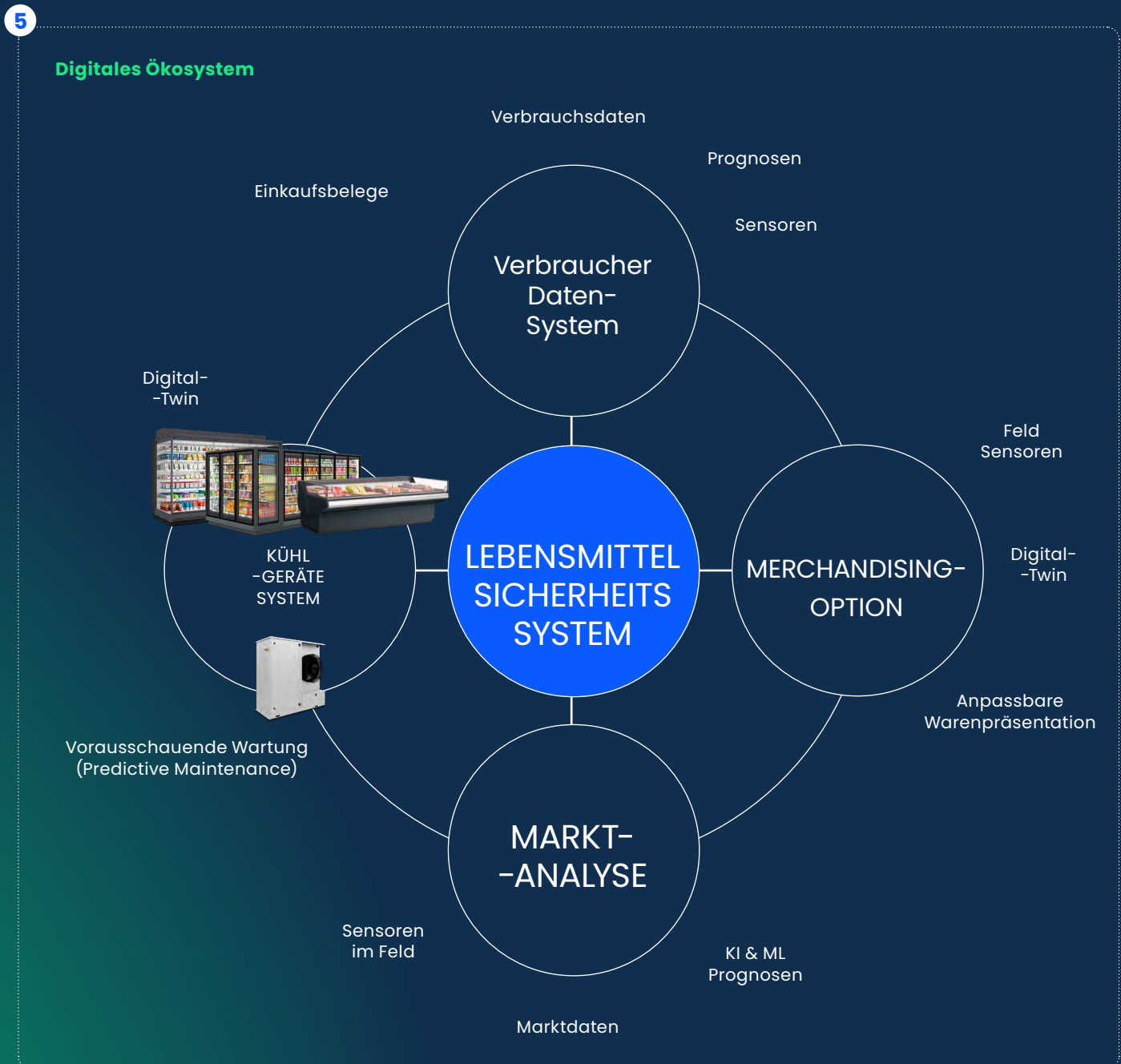
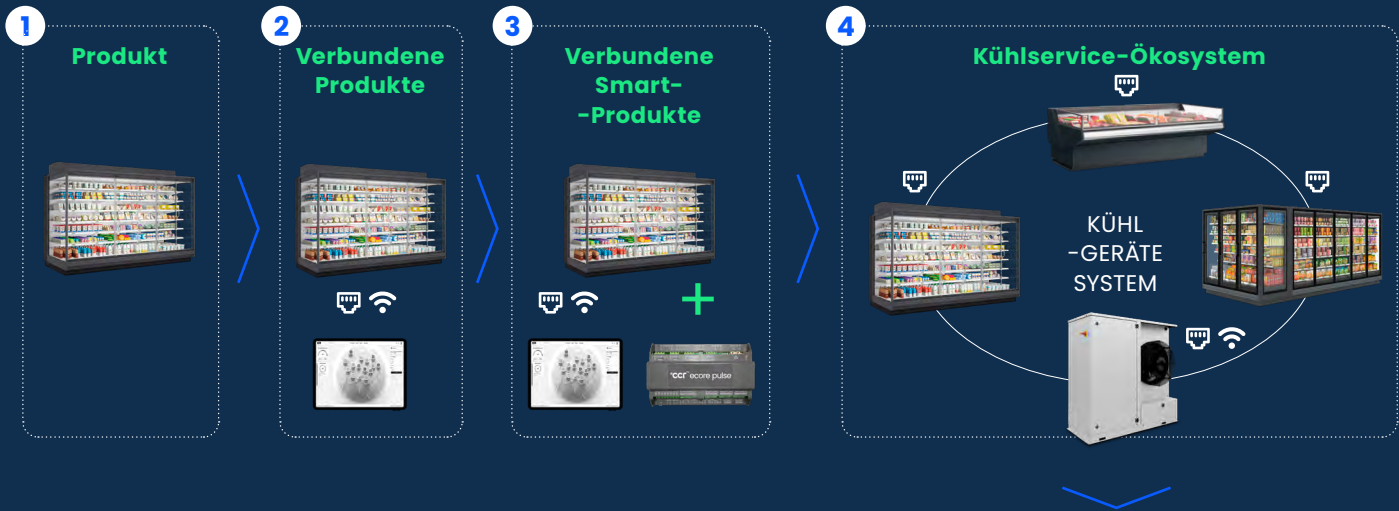
Wird diese Intelligenz um Konnektivität erweitert, verwandeln sich Regler von reinen Steuergeräten zu smarten Assets: Sie können kommunizieren, sich an veränderte Bedingungen anpassen und sich nahtlos in ein umfassendes digitales Ökosystem der Kältetechnik integrieren.

Mit CCR als One-Stop-Shop können Sie Ihre Kühlmöbel entlang der gesamten digitalen Reifegradkurve weiterentwickeln – vom „Produkt“ zum „smarten, vernetzten Produkt“ bis hin zum „Kältetechnik Ökosystem“.



Wir sind stolz darauf, unseren neuen Regler „**ecore pulse**“ auf den Markt zu bringen, der ein Kühlmöbel in ein intelligentes Produkt verwandelt.

Kernstück unserer Optimierungsstrategie ist die CCR Pulse Plattform, die eine Fernüberwachung sowohl mit herkömmlichen als auch mit IoT-Technologien ermöglicht.



Lebenszyklusbetreuung mit digitalen Diensten

Basierend auf der Kältetechnik bietet unser Kühlmöbelportfolio eine Vielzahl von Steuerungen und Anschlussmöglichkeiten:

Kältetechnik	Kühlstellenregler	Kühlmöbel-Konnektivität zum Markt-Gateway	Datenvisualisierungen, Einblicke und Berichte	Fernüberwachungsdienste
CO ₂ OLtec	Relevante Marken von parametrischen Reglern, die das CAN-BUS- und MODBUS-Protokoll unterstützen	Proprietäre CAN-BUS- oder MODBUS-Konnektivität zur jeweiligen Lieferantenmarke	Kleiner Laden & Convenience-Format: CCR pulse mit IoT Wireless Connect und CCR pulse-Anwendung zur Unterstützung des Kühlgütermanagements	Alle Ladenformate: Kabelgebundene Verbindung zum zentralen Überwachungssystem; CCR pulse Fernüberwachungsdienste
FlexCOOL	Relevante Marken von parametrischen Reglern, die das CAN-BUS- und MODBUS-Protokoll unterstützen	Proprietäre CAN-BUS- oder MODBUS-Konnektivität zur jeweiligen Lieferantenmarke		
WaterCOOL	ecore pulse unterstützt MODBUS und CAN BUS mit Adapter	Angeschlossenes Plug-in Plug-and-Play-Konnektivität zu vielen Markt-Gateways		
AirCOOL	ecore pulse unterstützt MODBUS und CAN BUS mit Adapter	Angeschlossenes Plug-in Plug-and-Play-Konnektivität zu vielen Markt-Gateways		

Ecore pulse

Ecore Pulse ist ein von Experten entwickelter intelligenter Kühlstellen-Regler, der zuverlässige Kälteintelligenz für maximale Betriebszeit bereitstellt.

Automatische adaptive Steuerung

Die adaptiven Algorithmen des Ecore-Pulse-Reglers passen sich automatisch saisonalen Veränderungen und schwankenden Umgebungsbedingungen an. Das Ergebnis ist erstklassige Performance und Effizienz des Kühlmöbels – sowohl im Sommer als auch im Winter. Das aufwändige manuelle Parametrieren vor Ort entfällt.

Energieoptimierung

Durch modernste, proaktive Lastmanagement-Algorithmen – entwickelt auf Basis aktueller modellbasierter Designmethoden – optimiert der Ecore Pulse den Energieverbrauch kontinuierlich und zuverlässig.

Leistungs- und Gesundheitsindikatoren des Kabinetts

Umfassende Echtzeit-Indikatoren liefern tiefgehende Einblicke in Leistung und Zustand des Kühlmöbels. Dies unterstützt automatische Diagnosen und ermöglicht eine proaktive Wartungsplanung.

Plug-and-Play für Fernüberwachung

Unsere WaterCOOL- und AirCOOL-Kühlmöbel lassen sich ohne zusätzlichen Aufwand an Markt-Gateways und Fernüberwachungssysteme führender Marken anschließen – vollständig Plug & Play.



Connected Plug-In

Vernetzt bleiben, um effizient zu bleiben

- + Parametrischer Regler
- + Vorinstallierte Konnektivitätsbox
- + CCR-Konnektivitätsschnittstelle

- Schnelle kabelgebundene Integration in zahlreiche Markt-Gateways
- Einfache Bewertung mit standardisierten Parametern
- Zentrale Steuerung von Beleuchtung und Nachrollos
- HACCP-Konformität
- Energiemanagement
- Sollwertverwaltung
- Alarmmanagement





CCR

CCR pulse

Digitale Serviceplattform der nächsten Generation

CCR Pulse – unsere digitale Serviceplattform der nächsten Generation, die auf jahrzehntelanger Erfahrung im Bereich der Kältetechnik basiert. Die Plattform umfasst einen speziellen Regler, ein drahtloses Gateway, Dashboard-Anwendungen und Services, um alle Anforderungen im Bereich der Kältetechnik zu erfüllen.

Steuergerät	Drahtloses Gateway	Webdienste für kleine Ladenformate	Serviceanwendungen		Fernüberwachungs-dienste
CCR ecore pulse	CCR pulse connect	CCR pulse view	CCR pulse Service Assist*	CCR pulse Ref-Tracker*	CCR pulse -Fernüberwachung*
Leistungsfähiger Regler für AirCOOL- und WaterCOOL-Kühlmöbel der Modular Line	Drahtloses Gateway zur Übertragung von Echtzeitdaten an die CCR-Cloud mit sicherem, verschlüsseltem IoT-Datenprotokoll	Webbasierte Plattform für transparente Echtzeit-Überwachung und zentrale Steuerung Ihrer Kälteanlagen – alles auf einem Dashboard.	Scannen Sie den QR-Code auf dem Gerät, um die Serviceanfrage zu erfassen	Nachverfolgung von Kältemittelbefüllungen und zur Verwaltung gesetzlicher Vorgaben.	Fernüberwachungs-dienste, rund um die Uhr, Alarmmanagement usw.

* in ausgewählten Ländern verfügbar

CCR pulse view

Die Zukunft des Kühlgütermanagements vorantreiben

Wir stellen vor: CCR pulse view, eine intuitive webbasierte Plattform, die über ein zentrales Dashboard Echtzeit-Transparenz und -Kontrolle über Kühlmöbel an mehreren Standorten bietet. Pulse View ist von überall auf der Welt zugänglich und wurde speziell für kleine Einzelhändler entwickelt.

Vorteile CCR pulse view

- Eine einzige Anwendung, die Live-Sichtbarkeit der Kühlmöbel über mehrere Standorte hinweg bietet
- Zukunftsfähige Technologie, kompatibel mit KI und ML für Automatisierung und frühzeitige Gesundheitswarnungen
- Anpassungsoptionen, um die Lösung optimal an Ihre geschäftlichen Anforderungen anzupassen
- Flexible Architektur mit API-basierter Integration von Daten von Drittanbietern
- Hilft bei der Optimierung von Abläufen, der Kostenkontrolle und der Automatisierung von Aufgaben
- Ermöglicht datengestützte, fundierte Entscheidungen

API: Anwendungsprogrammierschnittstelle
KI: Künstliche Intelligenz
ML: Maschinelles Lernen



Funktionen und Vorteile der Pulseansicht-Anwendung

- **Multisite Visibility** ermöglicht eine zentrale Übersicht über die Performance aller Kälteanlagen über mehrere Märkte hinweg.
- **Die Benutzerverwaltung** erlaubt unterschiedliche Zugriffsebenen – z. B. Administrator-, Regional- oder Markt-Level-Zugriff.
- **Live-Gerätedaten** wie Temperaturen, Sollwerte, Alarmer und weitere Betriebsparameter sind jederzeit abrufbar.
- **Der Fernzugriff** ermöglicht die Fernanpassung von Sollwerten sowie das Initiieren von Abtauvorgängen direkt über das Dashboard.
- **Soforbenachrichtigungen** liefern Echtzeit-Alarmer und Zustandswarnungen per E-Mail und mobile Benachrichtigungen.
- **Die Service-Anfrage-Taste** ermöglicht das schnelle Erfassen von Serviceanfragen, die automatisch an den zuständigen Servicepartner weitergeleitet werden.
- **Die Autodiagnose** ermöglicht es, frühzeitige Zustandswarnungen und Dashboards zum Zustand der Anlage zu erhalten. Erweiterte Zustandsindikatoren sind mit dem °ccr™ ecore-Pulsregler verfügbar.
- **Der Bericht zur Lebensmittelsicherheit** erleichtert das Herunterladen von HACCP konformen Temperaturkonformitätsberichten.
- **Umweltbewusstsein*** hilft bei der Überwachung der CO₂-Emissionen des Equipments und liefert Einblicke, die bei der Erfüllung von ESG**-Berichtsanforderungen helfen können.
- **Store Comfort*** ermöglicht die Überwachung der Luftfeuchtigkeit und Temperatur in verschiedenen Bereichen des Marktes.
- **Mit der Energieüberwachung*** können Sie den Energieverbrauch des Marktes überwachen und Berichte erstellen.

* Funktionen erfordern zusätzliche Hardware-Datenquellen

** ESG: Umweltbewusstsein und Unternehmensführung

CCR Cloud Plattform pulse connect

CCR pulse connect ist ein drahtloses Gateway, das Echtzeitdaten unter Verwendung sicherer, verschlüsselter IoT-Datenprotokolle an die CCR-Cloud überträgt. Dieses Gerät lässt sich einfach an Kühlmöbeln und Verflüssigungssätzen installieren und über eine Modbus-Schnittstelle mit deren Steuerungen verbinden.

Vorteile

- Einfache Installation und Plug-and-Play-Konnektivität
- Echtzeit-Datenübertragung zur CCR-Cloud über Mobilfunk-, Ethernet- oder WLAN-Netzwerk
- Cybersicherheitskonform
- Möglichkeit zum Hinzufügen zusätzlicher Sensoren: z. B. Temperatur, Feuchtigkeit

CCR pulse connect ist unser neues Produkt, das ab dem zweiten Quartal 2026 zusammen mit CCR pulse view bestellt werden kann.

Lieferumfang

- Drahtloses Gateway inklusive Installationsunterstützung
- Webzugriff auf die CCR pulse view Anwendung auf Abonnementbasis
- Derzeit verfügbar für CCR AirCOOL (Plug-in) und WaterCOOL (SPI) Kühlmöbel sowie für Verflüssigungssätze





Kühlmöbel

Kältetechnik



Verflüssigungssatz

CCR pulse connect drahtloses Gateway



Erfasst Live-Daten vom Regler

- Temperatur
- Sollwerte
- Alarme

und überträgt Daten sicher in die CCR-Cloud.

Cloud Plattform

Fortschrittliche Algorithmen
verwandeln Rohdaten in
Erkenntnisse



Web-Dashboard

Echtzeit-Transparenz der Kälteanlage

- Sofortige Einblicke
- Intelligenter Steuerung

Benutzer können von überall über das
Internet auf das Dashboard zugreifen.

Technische Informationen



Die Ökodesign-Verordnung

Die Umsetzung der Ökodesign-Verordnung für „Kühlvitri­nen mit Direktverkaufsfunktion“ wurde im Oktober 2019 von der Europäischen Kommission mit der Verordnung (EU) 2019/2019 verabschiedet und durch die Verordnung (EU) 2019/2019 für Energieverbrauchskennzeichnungsanforderungen geändert.

Das Datum für die Anwendung der Anforderungen war der 1. März 2021, wobei die erste Überarbeitung gemäß ab dem 1. September 2023 gilt und die Energieeffizienzklasse G abgeschafft wird.

Die Richtlinie gilt nur für neu hergestellte Kühlkühlmöbel – die Systeme, Gestelle und Kondensatoreinheiten fallen unter andere produktspezifische Ökodesign-Verordnungen. Die Konformität wird vom Hersteller durch die Konformitätserklärung und die Bereitstellung technischer Daten in einer europäischen Datenbank namens EPREL sowie durch die CE-Kennzeichnung erklärt. Die Mitgliedstaaten wenden ein Überprüfungsverfahren an.

Im Jahr 2025 hat die Überarbeitung der Ökodesign-Verordnung für „Kühlvitri­nen mit Direktverkaufsfunktion“ im Rahmen der neuen „Ökodesign-Verordnung für umweltbewusste Produkte (ESPR)“ begonnen, die die bisherige Ökodesign-Richtlinie ersetzt.

Alle in diesem Katalog vorgestellten CCR-Produkte sind EcoDesign-konform.

Energieverbrauchskennzeichnung

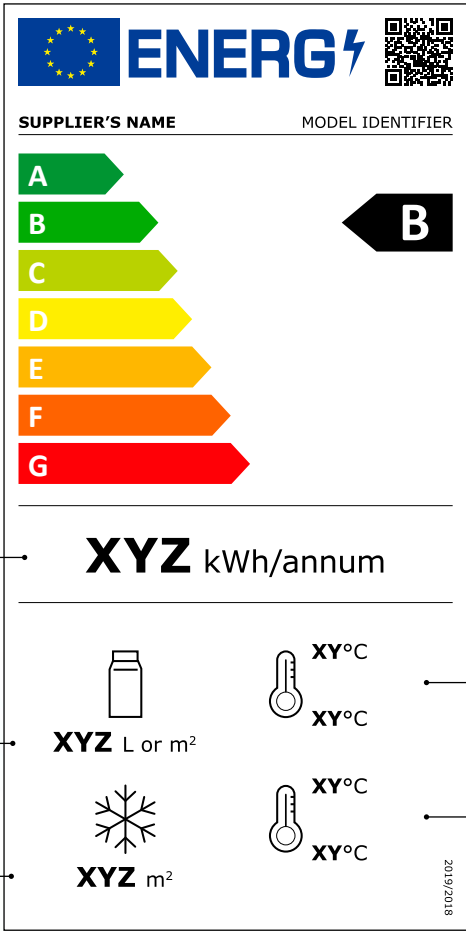
Das Ziel der Energieverbrauchskennzeichnung besteht darin, klare und leicht verständliche Informationen über die Energieeffizienz von Produkten zu liefern und Produkte nach ihrem Effizienzniveau (von G bis A) zu klassifizieren, um insgesamt eine Verlagerung des Marktes hin zu energieeffizienteren Produkten zu bewirken. Produkte, die vor März 2021 auf den Markt gebracht wurden, sind davon nicht betroffen.

Seit dem 1. September 2023 dürfen nur noch Kühlmöbel mit einem EEI < 80 verkauft werden.

ENERGIEEFFIZIENZKLASSE	ENERGIEEFFIZIENZINDEX
A	EEI < 10
B	10 ≤ EEI < 20
C	20 ≤ EEI < 35
D	35 ≤ EEI < 50
E	50 ≤ EEI < 65
F	65 ≤ EEI < 80
G	100 > EEI ≥ 80

Das Etikett

Jedes neue Kühlgerät wird mit einem gedruckten Etikett geliefert, auf dem energiebezogene Informationen zusammengefasst sind:



The diagram shows a standard energy label with the following fields and annotations:

- Name des Lieferanten**: Points to the **SUPPLIER'S NAME** field.
- Modellkennzeichnung des Lieferanten**: Points to the **MODEL IDENTIFIER** field.
- Festgelegte Energieeffizienzklasse**: Points to the energy efficiency class **B** on the scale.
- Jährlicher Energieverbrauch in kWh**: Points to the **XYZ kWh/annum** field.
- Summe der Anzeigeflächen mit gekühlten Betriebstemperaturen in m²**: Points to the field with a bottle icon and **XYZ L or m²**.
- Summe der Anzeigeflächen mit gefrorenen Betriebstemperaturen in m²**: Points to the field with a snowflake icon and **XYZ m²**.
- Die höchste/niedrigste Temperatur des wärmsten/kältesten M-Pakets des Fachs/der Fächer mit gekühlten Betriebstemperaturen**: Points to the temperature fields **XY°C** next to the bottle icon.
- Die höchste/niedrigste Temperatur des wärmsten/kältesten M-Pakets des Fachs/der Fächer mit gefrorenen Betriebstemperaturen**: Points to the temperature fields **XY°C** next to the snowflake icon.

Additional details on the label include the EU flag, the word **ENERG** with a lightning bolt, a QR code, and a date **2019/2018** at the bottom right.

Auswahlhilfe für Pulverlacke

In puncto Individualisierung bietet CCR eine Vielzahl von Möglichkeiten bei der Gestaltung jedes einzelnen Produkks – von der Frontoptik bis hin zu den Seitenwänden und Sockeln. Diese sind in verschiedenen Designs, Materialausführungen und Farben erhältlich. Durch den kreativen Einsatz von Farben können Sie eine einladende und angenehme Atmosphäre schaffen, die positive Emotionen weckt. Rottöne können Leidenschaft, Begeisterung und Energie ausdrücken, während Blau und Grün für Natur und Frische stehen.

Grundfarben

Profitieren Sie von einem ansprechenden Design zum besten Preisniveau.



Intelligente Farben

Gestalten Sie den Schrank ganz nach Ihrem Geschmack zum besten Preis-Leistungs-Verhältnis.



Heben Sie sich vom Markt ab und gestalten Sie Ihr Kühlmöbel individuell in einer breiten Palette von Farben. Heben Sie sich vom Markt ab und gestalten Sie Ihr Kühlmöbel individuell in einer breiten Palette von Farben.

Exklusive Farben

Tauchen Sie ein in eine Vielzahl von Farben und beginnen Sie mit der Gestaltung Ihres Produkts – ganz nach Ihren Vorstellungen.

RAL 1003 (FA 0460)  Signalgelb	RAL 1018 (FA 0487)  Zinkgelb	RAL 1019 (FA 0594)  Graubeige	RAL 1023 (FA 0526)  Verkehrsgelb	RAL 2004 (FA 0523)  Reine Orange
RAL 3002 (FA 0531)  Karminrot	RAL 3000 (FA 0409)  Flammenrot	RAL 3020 (FA 0411)  Verkehrssampel rot		
RAL 5010 (FA 0521)  Enzianblau	(FA 0628)  Hellblau	RAL 5013 (FA 0455)  Kobaltblau	RAL 5017 (FA 0428)  Verkehrsblau	
RAL 6002 (FA 0489)  Blattgrün	RAL 6018 (FA 0407)  Gelbgrün	RAL 6019 (FA 0498)  Pastellgrün	RAL 6025 (FA0668)  Farn-Grün	RAL 6029 (FA 0417)  Opalgrün
RAL 6029 (FA 0417)  Minzgrün				
S 3500 N (FA 0373)  Herlitgrau	6500 (FA 0374)  Durangrey	RAL 7001 (FA 0606)  Silbergrau	RAL 7004 (FA 0520)  Signalgrau	RAL 7005 (FA 0618)  Mausgrau
RAL 7006 (FA 0593)  Beige-Grau	RAL 7011 (FA 0662)  Eisengrau	(FA 0613)  Silber-Schwarz		
(FA 0635)  Kensington-Blau	7015 (FA 0617)  Schiefergrau 30 %	7015 (FA 0458)  Schiefergrau 60 %	(FA 0589)  GRIS908 GRAINE700	RAL 7030 (FA 0622)  Steingrau
RAL 7037 (FA 0590)  Staubgrau	RAL 7042 (FA 0560)  Verkehrsgrau A	RAL 7044 (FA 0659)  Seidengrau	RAL 7046 (FA 7046)  Telegrey 2	RAL 7047 (FA 0483)  Telegrey 4
(FA 0634)  Schokoladenbraun	RAL 8016 (FA 0604)  Mahagonibraun	RAL 8017 (FA 0664)  Schokoladenbraun 25 %	RAL 8022 (FA 0656)  Schwarzbraun	
RAL 9001 (FA 0414)  Cremeweiß	RAL 9002 (FA 0463)  Grauweiß			

ACHTUNG!

Für die hierin enthaltenen Farbangaben wird keine Gewähr übernommen. Farben können je nach verwendetem Monitortyp, Anzeigeeinstellungen und Blickwinkel des Benutzers unterschiedlich wahrgenommen werden. Darüber hinaus können Details wie Glanzgrad, Textur und Metallic-Charakter, sofern vorhanden, in diesem Format nicht wiedergegeben werden. Je nach verwendetem Drucker, Druckeinstellungen und Papierart können beim Ausdrucken dieses Dokuments ebenfalls Abweichungen auftreten. Die Farbfelder basieren auf RAL-Spezifikationen. Wo keine RAL-Spezifikationen verfügbar waren, wurden Lab-Werte verwendet. Diese wurden mit Adobe Photoshop 7.0 in RGB (Rot-Grün-Blau) umgewandelt. Im Zweifelsfall haben die RAL- oder NCS-Nummern Vorrang.

Exzellenz bei Prüfung und Qualifizierung von Kühlmöbeln

Hervorragende Technologie basierend auf 60 Jahren Entwicklungserfahrung

Mit rund zwanzig Testräumen ist CCR einer der am besten ausgestatteten Hersteller in Europa. Die meisten Testräume sind gemäß der Norm ISO 23953 (Klassifizierung, Anforderungen und Prüfbedingungen für Kühlvitrienen) ausgestattet, um eine vergleichbare und gute Produktleistung zu gewährleisten. Neben der Erfüllung der Anforderungen der ISO 23953 verfügt CCR über eigene interne Tests, Standards und Anforderungen, die jede Vitrine vor der Markteinführung erfüllen muss. Dies gewährleistet die richtige Qualität und spiegelt sich in robusten, zuverlässigen Produkten wider, die die Lebensdauer jeder Kühlvitriene maximieren.

Messung der Temperaturleistung

CCR gibt die Temperaturleistung des Schrankes gemäß der Norm ISO 23953 an, in der die Anforderungen an Kühlmöbel und die Prüfbedingungen festgelegt sind.

ISO 23953 – Klassifizierung, Anforderungen und Prüfbedingungen für Kühlvitrienen

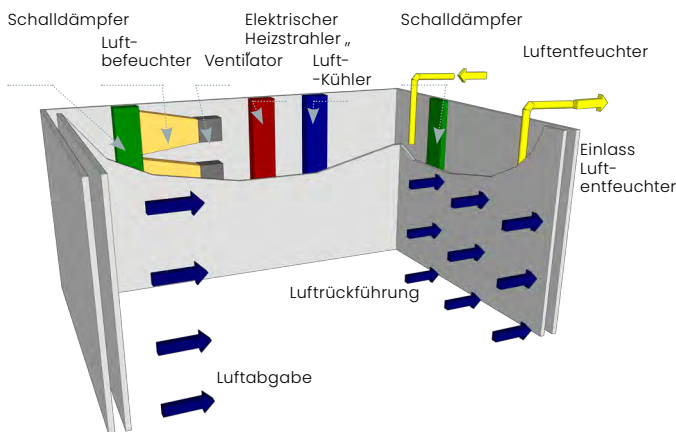
Die Kühlvitrienen sind gemäß der Norm ISO 23953 klassifiziert. Diese Norm definiert die Klassifizierung, Anforderungen und Prüfbedingungen für repräsentative Kühlvitrienen, darunter: Mindestgröße des Prüfraums, seitlicher Luftstrom, Lichtintensität, Temperatur- und Befeuchtungsregelung, kalibrierte Messungen usw.

Dank ISO 23953 können Kunden die Temperaturklassifizierung nach dem gleichen Prüfverfahren für alle Hersteller in Europa vergleichen, die sich strikt an die Norm halten.

Anforderungen an den Klimaraum und dessen Einrichtung

ISO 23953 definiert genau die Anforderungen und Toleranzen eines Klimaraums, darunter:

- Größe des Raums
- Geschwindigkeit und Richtung des seitlichen Luftstroms relativ zum Gehäuse
- Kalibrierung der Messgeräte
- Wo soll der Schrank im Klimaraum aufgestellt werden?
- Farbe des Raums und Lichtintensität



Beispiel für einen CCR-Prüfraum. Das obige Bild zeigt, wie ein Klimaraum für die Prüfung von Kühlmöbeln aussieht.

Klimaklasse – beschreibt die Umgebung außerhalb des Kühlmöbels

Von den verschiedenen Klimaklassen, die gemäß der Norm verfügbar sind, wird bei gewerblichen Kühlmöbeln in der Regel die Klasse 3 verwendet, um die Temperaturleistung zu messen und anzugeben.

Beispiel: „Klimaklasse 3“
Temperatur: 25 °C
Relative Luftfeuchtigkeit: 60 %

Temperaturklasse – beschreibt das Temperaturverhalten im Inneren des Schrankes

Die Temperaturleistung wird in einem Schrank mit Produktsimulationsmodellen getestet, die als M-Paket bezeichnet werden. Das M-Paket simuliert die thermischen Eigenschaften von Fleischprodukten.

Die Temperaturleistung des Gehäuses bedeutet:

- Wie gut hält der Schrank die Temperatur eines gekühlten oder gefrorenen Produkts – Simulationsmodelle unter Laborklimabedingungen
- Wie gering die Temperaturabweichung im Schrank des Produkts ist – Simulationsmodelle unter Laborklimabedingungen
- Die Temperaturleistung wird durch Simulation verschiedener Anwendungsfälle getestet: Geschäft geschlossen (Licht aus, Nachtvorhang heruntergelassen, keine Türöffnung), Geschäft geöffnet und Inbetriebnahme des Schrankes (Türen/Deckel lange geöffnet), Geschäft geöffnet, Verbraucher nehmen Produkte (regelmäßiges Öffnen der Türen/Deckel).

Es gibt drei Haupttemperaturklassen: niedrige, mittlere und hohe Temperaturen. Diese Hauptgruppen sind in verschiedene Temperaturklassen unterteilt, die durch eine Zahl hinter dem Gruppenbuchstaben gekennzeichnet sind: Beispiel M2. Je höher die Zahl, desto größer ist der Unterschied zwischen der niedrigen M-Paket-Temperatur und der höchsten M-Paket-Temperatur.

Beispiel: „Temperaturklasse M2“
(Mittlere Temperaturklasse 2)
Wärmstes M-Paket: max. +7 °C
Kältestes M-Paket: min. -1 °C

Zusammenhang zwischen Klimaklasse und Temperaturklasse

Da die Temperatur im Inneren eines Schrankes stark von der Temperatur und Luftfeuchtigkeit der Umgebung beeinflusst wird, ist die Temperaturklasse nur dann aussagekräftig, wenn sie mit einer Klimaklasse verknüpft ist. Aus diesem Grund besteht eine vollständige Schrankanzeige immer aus einer Klimaklasse und einer Temperaturklasse.

Beispiel „3M2“ (Bei Klimaklasse 3 erreicht der Schrank die Temperaturleistung M2)
3= Klimaklasse (bestimmte Umgebungsbedingungen während der Prüfung)
M2= Temperaturklasse (angegebene höchste und niedrigste Temperatur des M-Pakets)

Labor vs. Betrieb in einer realen Ladenumgebung

Gemäß Anhang B der Norm ISO 23953-2 gibt es erhebliche Unterschiede zwischen den Betriebsbedingungen im Labor und denen im Laden, insbesondere bei Remote-Kühlmöbel. Im folgenden Abschnitt werden die Unterschiede zur Anwendung in der Praxis beschrieben und erläutert.

Unterschied zwischen Labor- und Marktdaten für Remote-Kühlmöbel

Die Bedingungen eines Remote-Schranks im Laden unterscheiden sich stark von den Laborbedingungen. In der Regel sind die Kühlmöbel in einem Laden erweitert worden, an einer Wand aufgestellt und die Umgebungsbedingungen sind niedriger. Die Verwendung direkter Labordaten für Remote-Kühlmöbel würde zu einer Überdimensionierung der Rohrleitungen und Verbundkälteanlage führen. Aus diesem Grund liefert CCR für E6-Remote-Kühlmöbel in den technischen Datenblättern Verbund-Dimensionierungsdaten für die Standardkonfiguration bei Ladenbedingungen von 25 °C / 60 % rel. H. und 22 °C / 55 % rel. h. Diese Daten sind für jede Investition und jeden Lebenszyklus verfügbar und optimiert.

Aufgrund der führenden Expertise von CCR im Bereich der Kältemittelsystemkonstruktion lautet unsere allgemeine Empfehlung:

- Verbund Auslegungsdaten 25/60 Anwendung: Geschäfte in warmen Klimazonen, Geschäfte mit schwierigen klimatischen Bedingungen, Kühlmöbel an ungünstigen Standorten (hohe Luftfeuchtigkeit, hohe Temperaturen, in der Nähe einer Tür usw.)
- Verbund Auslegungsdaten 22/55 Anwendung: Geschäfte in Mittel- und Nordeuropa, Geschäfte mit gemäßigttem Klima (mit Klimaanlage, Remote-Erweiterungs-Kühlmöbel)

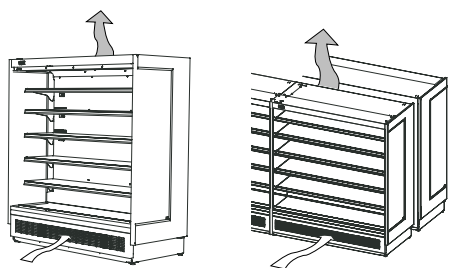
Technische Daten für steckerfertige Kühlmöbel

Um einen vergleichbaren Energieverbrauch innerhalb des CCR-Bereichs zu erzielen, geben wir den Energieverbrauch für die Standardkonfiguration von steckerfertigen Kühlmöbeln gemäß ISO 23953 und Klimaklasse 3 an. Dadurch sind die Daten vergleichbar, allerdings ist der tatsächliche Energieverbrauch in einem Geschäft in der Regel geringer.

Einfluss der Schrankinstallation auf die Leistung

Die Installation kann erhebliche Auswirkungen auf die Energie- und Temperaturleistung haben. Es gibt einige Anforderungen, die eingehalten werden müssen, um sicherzustellen, dass die Kühlmöbel ordnungsgemäß funktionieren.

- Installieren Sie den Schrank nicht im Freien oder in der Nähe von Heizkörpern oder anderen Wärmequellen.
- Halten Sie den in der Bedienungsanleitung angegebenen Abstand zur Wand ein.
- Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung.
- Halten Sie den Bereich um den Lufteinlass und -auslass frei (nur Steckverbindung).



Beispiel für einen steckerfertige Kühlmöbel, der vorne und oben einen freien Luftstrom benötigt.

Interne Tests bei CCR

Um eine lange Lebensdauer und einen ordnungsgemäßen Betrieb zu gewährleisten, hat CCR interne Standards für die Robustheit und Belastbarkeit von Kühlmöbeln und Komponenten festgelegt.

Statischer Robustheitstest

Um die Stabilität und Festigkeit des Schranks und der Regalböden zu testen, werden alle Regalböden mehrere Tage lang mit einem bestimmten Gewicht belastet. Die Durchbiegung der Halterungen und Regalböden wird unter Belastung und nach Entlastung des Schranks überprüft. Nur wenn die Durchbiegung und Verformung des Schranks innerhalb der vom CCR-Qualitätsmanagement festgelegten geringen Toleranzen bleiben, wird der Schrank für den Markt freigegeben. Mit hohen Anforderungen an die Stabilität und Festigkeit der Kühlmöbel gewährleistet CCR ein qualitativ hochwertiges Produkt, das über Jahre hinweg sicher und stabil ist.

Dynamische Prüfung von Türen und Deckeln

Der Türöffnungstest ermöglicht es, mehrere Jahre der Nutzung, denen unsere Türen, Scharniere und Griffe wahrscheinlich ausgesetzt sind, innerhalb weniger Wochen zu simulieren. Während des Tests wird das System kontinuierlich überwacht und auf Abrieb, Bruch/Beschädigung und Verformung überprüft. Das System besteht die interne Qualifizierung nur, wenn es mehreren simulierten Jahren im harten Alltag eines Supermarkts standhält. Bei Doppeltüren aus Glas verlangt CCR zusätzliche Tests, um sicherzustellen, dass die Dichtung ordnungsgemäß funktioniert und sich nach einigen Jahren keine Kondensation zwischen den Scheiben bildet.

Verpackungs- und Versandtest

Vor jeder Serienauslieferung führt CCR einen speziellen Verpackungs- und Transporttest durch. Dabei werden ein oder mehrere Kühlmöbel in einem Lkw auf einer festgelegten Strecke mit unterschiedlichen Straßenverhältnissen transportiert. Nach dem Transport werden der Schrank und die Verpackung einer Sichtprüfung unterzogen. So wird sichergestellt, dass die Kühlmöbel unsere Kunden in demselben Zustand erreichen, in dem sie im Werk verpackt wurden.

CE-Zertifizierung (Conformité Européenne)

Die CCR-Kühlmöbel entsprechen den einschlägigen Normen oder Teilen davon, wie durch die CE-Konformitätserklärung bestätigt:

- ISO 23953-1 (Kühlvitrinen, allgemein)
- ISO 23953-2 (Kühlvitrinen, Anforderungen)
- EN 60335-1 (Elektrische Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke. Sicherheit. Allgemeine Anforderungen)
- EN 60335-2-89 (Sicherheitsanforderungen für elektrische Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke, insbesondere für gewerbliche Kühlgeräte)

Um maximale Sicherheit zu gewährleisten, sind alle steckerfertigen Kühlmöbel mit brennbarem Kältemittel zusätzlich von einer unabhängigen Stelle CE-zertifiziert.

Werkzertifizierungen

Alle CCR-Schrankfabriken verfügen über zertifizierte Qualitätsmanagement- und Umweltmanagementsysteme.

- EN ISO 9001 (Allgemeines Qualitätsmanagementsystem)
- EN ISO 14001 (Umweltmanagementsysteme)



Marktinstallation. Irios® GL+ mit E6 Velando® AF.
Eckstoßfänger durch lokale Individualisierung



Marktinstallation. E6 Methos GD.
Eckstoßfänger durch lokale Anpassung



Marktinstallation. E6 Monaxis®



Marktinstallation.
E6 Mirado® und E& Mirado® GS



Marktinstallation. Irios® GL+ mit E6 Mirado® GS, E6 Monaxis®
und Danos® Easy Opening-Zähler



Marktinstallation. E6 Methos GD.
Edelstahlstoßstangen
durch lokale Individualisierung



Marktinstallation. Ivando® GL



Marktinstallation.
E6 Mirado® und E& Mirado® GS



Marktinstallation. E6 Methos GD mit E6 Methos
als Kopf Möbel Edelstahlstoßfänger durch
lokale Individualisierung



Marktinstallation. Irios® GL+ mit E6 Velando® 53.
Edelstahlstoßfänger mit lokaler Individualisierung

Technische Informationen



Willkommen bei der
Revolution der Klimaregelung

Modular Line 2026

Every degree matters

ccr.com

