



United Technologies

Neu:

Monaxis[®] & MonaxEco[®]

Die nächste Generation Kühlregale
für höheren Absatz



Hochwertiges, verkaufsförderndes Design
Neueste energieeffiziente Technologien
Mehr Flexibilität durch intelligente Details



Evolution 6
in store, naturally...

Die Technologie des idealen Verkaufens

Effizienz durch exzellentes Engineering

Die nächste Generation der Monaxis® Kühlregale setzt neue Maßstäbe: Bei weniger Raumbedarf bietet sie eine höhere Flächenleistung und senkt gleichzeitig die Life-Cycle-Kosten. Dank des Einsatzes neuester Technologien und Fertigungsmethoden sowie der Verwendung hochwertiger Materialien ist Carrier ein entscheidender Schritt in der Evolution leistungsfähiger Kühlregale gelungen.

Die neuen Monaxis Kühlregale unterstützen mit einer Reihe technologischer Verfeinerungen den Verkaufserfolg von Einkaufsmärkten. Eine der wichtigsten Neuerungen ist das Temperature Equalizer System (TES),

das den Energieverbrauch optimiert und gleichzeitig - bei reduzierten Außenabmessungen - einen variableren Innenraum möglich macht.

Weitere entscheidende Vorteile für den erfolgreichen Verkauf bieten die größeren Glasflächen der Regalseitenwände, der neue 25 mm Stellschienenprung für eine feinere Auslagenabstufung, die praktische Nummerierung der Auslageneinhängepositionen sowie ein verbessertes Beleuchtungssystem. Die Summe innovativer Detaillösungen stärkt die Effizienz des Verkaufens.



Elegant-funktionales Design

- Verbessertes Innenraumkonzept erhöht die Flächenleistung.
- Temperature Equalizer System reduziert Life-Cycle-Kosten.
- Intelligente Detaillösungen bieten mehr Flexibilität.
- Vergrößerte Seitenwandverglasungen präsentieren Waren noch attraktiver.
- Modernes, zurückhaltendes Design und optimiertes Beleuchtungssystem rücken Produkte in das beste Licht.

Produkte nah am Kunden

Monaxis macht genau das, was ein modernes Kühlregal tun muss: Es bringt Produkte nah an den Kunden. Und Monaxis geht noch einen Schritt weiter: Mit einer um 25 mm reduzierten Gesamttiefe bietet

es mehr Möglichkeiten zur attraktiven Marktgestaltung. Darin zeigt sich ein entscheidender Faktor, der Kühlmöbel von Carrier so erfolgreich macht: die ganzheitliche Konzeption über die Grenzen des eigenen Einsatzbereichs hinaus.

Aus Innovation wird Emotion: Hochwertiges und gleichzeitig zurückhaltendes Design schafft einen Verkaufsraum, in dem Waren ihre Aussagekraft unmittelbar entfalten. Klare Strukturen und hochwertige Materialien schaffen Werte, die nachhaltig wirken.

Größe zeigt sich im Detail

TES optimiert die Kühlleistung

Das neue Temperature Equalizer System (TES) von Monaxis senkt dauerhaft die Energiekosten.

Möglich wird der energieeffiziente Innovationssprung durch die Kombination aus modernsten Verdampfern, leistungsstarken Ventilatoren und einer intelligenten Luftführung. Dank des Temperature Equalizer System wird die Ware auf der Bodenauslage noch effizienter gekühlt. Bei einem gesenkten Energiebedarf erreicht Monaxis dadurch eine harmonischere Temperaturverteilung.



Das Temperature Equalizer System bietet auch neue Spielräume für die Auslagengestaltung: durch die optimierte Kaltluftzufuhr konnte die unterste mögliche Auslagenposition um 90 mm gesenkt werden.

**Verbesserte
Warenausleuchtung**

Ca. 11 % größere Glasfläche

25 mm Stellschienen sprung

**Stellschienen mit
Nummerierung**

**Transparente
Ventilatorabdeckung**

**Preisauszeichnung direkt an der
Ware; zugleich Warenstopper**

**Reduzierung des
Energieverbrauchs***



Mit dem neuen Temperature Equalizer System von Carrier muss nur noch so viel gekühlt werden wie nötig. Die Temperaturverteilung im Warenraum wird harmonisiert und ist so effizient, dass die Monaxis M2-Kühlregale sogar auf einen Doppelluftschleier verzichten können.



Ausgezeichnet

Ein Bauteil, zwei Funktionen, drei Vorteile. Das Rückluftgitter bietet genügend Platz zur Preisauszeichnung direkt an der Ware. Außerdem dient es als zuverlässiger Warenstopper und erhöht so zusätzlich die Temperatursicherheit.



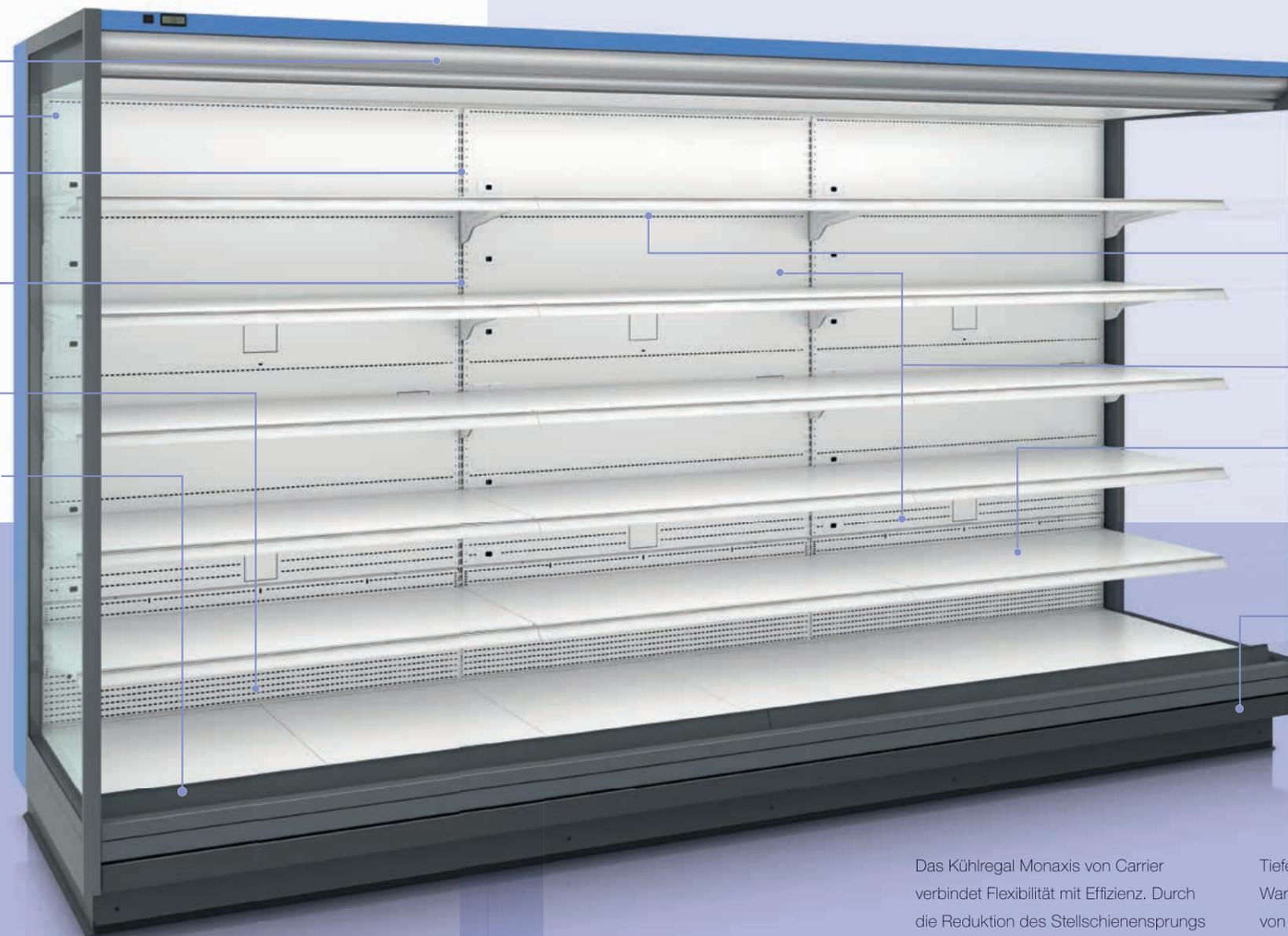
Flexibel

Zeit spart man mit durchdachten Lösungen. Die neue Kühlregal-Generation von Carrier sorgt mit nummerierten Stellschienen in 5er-Schritten für ein schnelles und flexibles Beschicken. Angeordnet im 25 mm Sprung, bieten sich so bis zu sechs zusätzliche Auslagenpositionen.



Einleuchtend

Eine starke Leistung braucht intelligentes Licht. Das neue Reflektordesign leuchtet den Warenraum optimal aus. Monaxis Kühlmöbel setzen Produkte perfekt in Szene, damit Marken im besten Licht erscheinen.



Höhere Verdampfungstemperatur

Optimiertes Air-Management

**Niedrigere untere
Auslagenposition möglich**

**Modernes,
zurückhaltendes Design**

Das Kühlregal Monaxis von Carrier verbindet Flexibilität mit Effizienz. Durch die Reduktion des Stellschienensprungs auf 25 mm ergeben sich noch mehr Auslagenpositionen – bis zu sechs Stück in 2,22 m hohen Möbeln. Zwei

Tiefenvarianten vereinfachen das Warenhandling. Und mit Auslagentiefen von 350 bis 600 mm deckt Monaxis die Anforderungen des Handels für eine optimale Produktpräsentation ab.

Optimierte Warensicht

Warenpräsentation ist alles

Produkte im Einkaufsmarkt brauchen eine Inszenierung, die sich selbst zurücknimmt und der Ware Wertigkeit verleiht. Durch MonaxEco erleben Kunden die Begegnung mit Fleisch und hochwertigen Frischeprodukten als besonderen Moment. Einen wesentlichen Beitrag leisten die modernen Allglass-Drehtüren. Sie heben den Wert der Produkte hervor und laden zum Zugreifen ein.

Schon beim Öffnen der Drehtüren spielt das Soft-Closing-System seine Stärken aus. Der Moment des sanften, gleichmäßig leichten Aufziehens vermittelt ein Gefühl von Anspruch und Eleganz. Die

rahmenlosen Drehtüren eröffnen eine maximale Warensicht. Hochwertiges Isolierglas mit optionaler Anti-Reflex-Beschichtung bietet ungestörte Einblicke und senkt den Energieverbrauch.

MonaxEco vereint verkaufsaktives Design, Langlebigkeit und Effizienz miteinander. Dadurch bietet es Einkaufsmärkten entscheidende Vorteile im Wettbewerb um Kunden.



Temperatursicher, verkaufsaktiv und besonders einfach zu bestücken – MonaxEco setzt einen neuen Maßstab für Kühlregale mit höchsten Temperaturanforderungen. Qualität wird zum Erlebnis auf höchstem Niveau. Damit der Genuss von Fleisch und sensiblen Frischeprodukten bereits beim Kauf beginnt.

MonaxEco verleiht Waren ein Plus an Wertigkeit

- Verkaufsaktive Präsentation von Fleisch und sensiblen Frischewaren.
- Angenehmes Entnehmen der Ware durch Drehtüren mit Soft-Closing-System.
- Niedriger Energieverbrauch dank modernster MonaxEco Kühltechnologie.
- Temperatursichere Lagerung durch hochwertiges Isolierglas.
- MonaxEco hält auch industriell gefertigtes Hackfleisch lange frisch.

Einfach schnell bestückt und leicht zu reinigen

Das Design von MonaxEco lädt nicht nur zum genussvollen Kauf ein, es erleichtert auch die tägliche Arbeit der Mitarbeiter.

Dank der großen Drehtüren lassen sich Waren einfach und schnell den Auslagen entnehmen und wieder zuführen. Türen mit automatischer Offenhalte-Funktion steigern die Arbeitseffizienz.

Nummerierte Stellschienen beschleunigen zusätzlich das Warenhandling und vereinfachen das erneute Einräumen z.B. nach Reinigungsarbeiten.

Attraktive Impulse für erfolgreiche Supermärkte



Mit Monaxis in Gondelaufstellung beginnt der Einkauf früher

Je schneller und attraktiver Frischeprodukte in das Bewusstsein der Kunden gelangen, desto früher beginnt ihr Einkaufserlebnis. Monaxis in Gondelaufstellung präsentiert Waren noch begehrenswerter und fördert den Impulskauf. Als hochwertiger Kundenstopper eignet sich Monaxis in Gondelaufstellung ideal für die Produkt-Promotion. Die moderne Panorama-Seitenwand mit um elf Prozent vergrößerter Glasfläche (im Vergleich zu Vorgängermodellen) sorgt für eine optimale Warensicht.



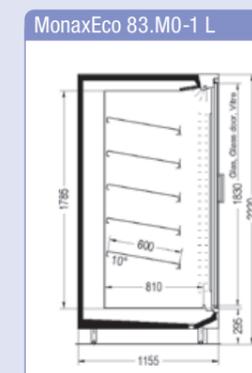
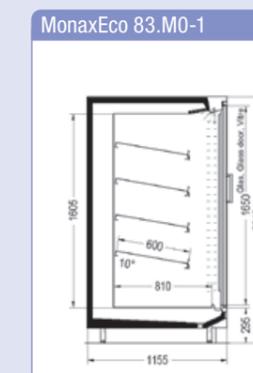
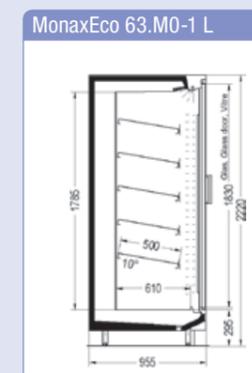
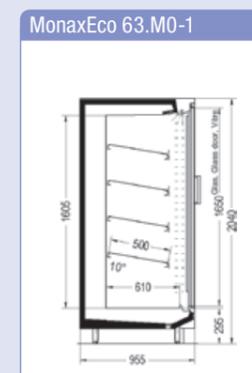
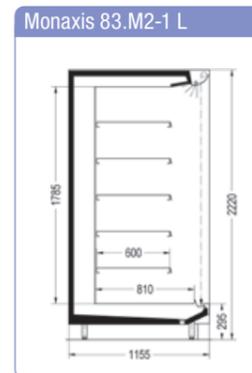
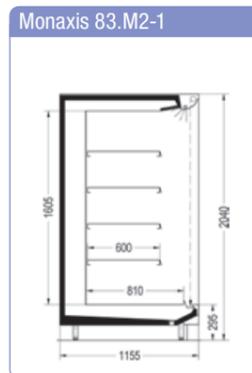
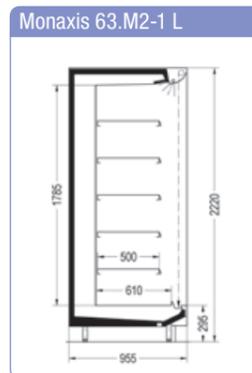
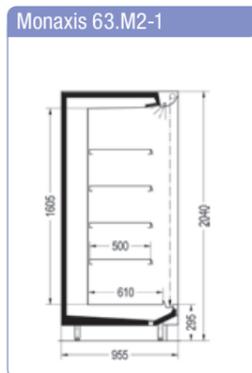
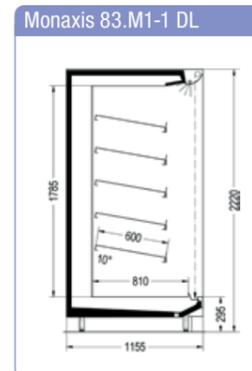
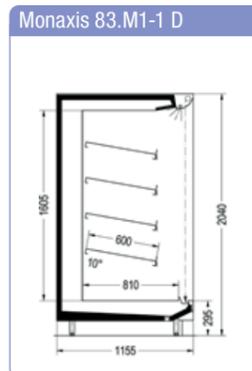
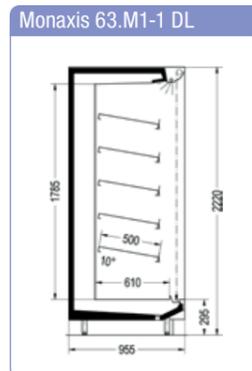
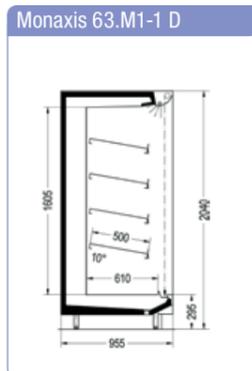
MonaxEco in Gondelaufstellung macht Frische rundum zum Erlebnis

Fleisch und hochwertige Frischeprodukte werden mit MonaxEco in Gondelaufstellung zur grenzenlosen Begegnung mit der Ware. Das Zusammenspiel aus großer Panorama-Seitenwand an den Kopfmöbeln und Spiegel-Seitenwand mit vergrößerter Spiegelfläche an den Längsmöbeln sorgt für einen fließenden Übergang der Produktpräsentation. Auf diese Weise erleben Kunden keine störenden Unterbrechungen im Blickkontakt zur Ware und genießen ein anhaltend attraktives Einkaufserlebnis.

Monaxis – die Technologie des idealen Verkaufens



MonaxEco – optimierte Warensicht



Monaxis 63.M1-1 D (L) / Monaxis 63.M2-1 (L)	Module	125	188	230	250	375
Länge mit Seitenwänden (je 40 mm)	[mm]	1.330	1.960	2.380	2.580	3.830
Temperaturbereiche	[°C]	-1/1 (M1), 0/2 – 2/4 (M2)				
Gekühlte Auslagefläche / Höhe 2.040 mm	[m²]	3,26	4,89	6,0	6,53	9,79
Gekühlte Auslagefläche / Höhe 2.220 mm	[m²]	3,89	5,83	7,13	7,75	11,63

Monaxis 83.M1-1 D (L) / Monaxis 83.M2-1 (L)	Module	125	188	-	250	375
Länge mit Seitenwänden (je 40 mm)	[mm]	1.330	1.960	-	2.580	3.830
Temperaturbereiche	[°C]	-1/1 (M1), 0/2 – 2/4 (M2)				
Gekühlte Auslagefläche / Höhe 2.040 mm	[m²]	4,01	6,02	-	8,03	12,04
Gekühlte Auslagefläche / Höhe 2.220 mm	[m²]	4,76	7,14	-	9,53	14,29

MonaxEco 63.M0-1 (L)	Module	125	188	230	250	375
Länge mit Seitenwänden (je 40 mm)	[mm]	1.330	1.960	2.380	2.580	3.830
Temperaturbereiche	[°C]	-2/0 -1/1				
Gekühlte Auslagefläche / Höhe 2.040 mm	[m²]	3,26	4,89	6,0	6,52	9,78
Gekühlte Auslagefläche / Höhe 2.220 mm	[m²]	3,89	5,83	7,13	7,75	11,63

MonaxEco 83.M0-1 (L)	Module	125	188	-	250	375
Länge mit Seitenwänden (je 40 mm)	[mm]	1.330	1.960	-	2.580	3.830
Temperaturbereiche	[°C]	-2/0 -1/1				
Gekühlte Auslagefläche / Höhe 2.040 mm	[m²]	4,01	6,02	-	8,03	12,04
Gekühlte Auslagefläche / Höhe 2.220 mm	[m²]	4,76	7,14	-	9,53	14,29

Messbarer Erfolg...

...sichtbare Leistung

Carrier Kältetechnik Niederlassungen

Europe

Austria

Carrier Kältetechnik Austria Ges.m.b.H.
1232 Vienna-Inzersdorf
Phone +43 166 10 40

Belgium

Carrier Refrigeration Belgium
Division of Carrier Refrigeration Benelux B.V.
1070 Brussel / Bruxelles
Phone +32 32 31 50 93

Bulgaria

Carrier Hladilna Tehnica Klon Bulgaria
Vitosha Region, Manastirski Livadi Zapad I.q.
1680 Sofia
Phone +359 28 92 60 00

Croatia

Carrier Kältetechnik Austria Ges.m.b.H.
Glavna podružnica Zagreb
10000 Zagreb
Phone +385 12 48 40 00

Czech Republic

Carrier chladicí technika CZ s.r.o.
190 00 Prague 9
Phone +420 281 09 51 11

Denmark

Carrier Refrigeration Denmark A/S
8260 Viby J
Phone +45 86 55 02 55

Finland

Carrier Oy
01610 Vantaa
Phone +358 961 31 31

France

Carrier Refrigeration Distribution France SAS
94100 St Maur des Fossés
Phone +33 143 97 61 00

Germany

Carrier Kältetechnik Deutschland GmbH
50999 Cologne
Phone +49 223 66 01 01

Greece

Carrier Frigel Apostolou SA
10442 Athens
Phone +30 21 05 19 30 00

Hungary

Carrier Hűtéstechnika Forgalmazó
Magyarország Kft./Carrier Refrigeration
Distribution Hungary Ltd.
1037 Budapest
Phone +36 14 37 05 10

Italy

Carrier Distribution Italy SpA
20016 Pero (MI)
Phone +39 024 88 67 51

Netherlands

Carrier Refrigeration Benelux B.V.
4104 AW Culemborg
Phone +31 345 54 44 44

Norway

Carrier Refrigeration Norway AS
0668 Oslo
Phone +47 23 37 58 40

Poland

Carrier Chłodnictwo Polska Sp. z o.o.
02-676 Warsaw
Phone +48 225 44 01 00

Portugal

Carrier Portugal Lda.
2725-109 Mem Martins
Phone +351 214 24 99 00

Romania

Carrier chladicí technika CZ s.r.o. Praga
Sucursala Bucuresti
023828 Bucharest
Phone +40 212 50 04 49

Russia

Carrier Refrigeration Rus
143581 Moscow
Phone +7 49 59 33 11 75

Slovakia

Carrier chladiaca technika Slovakia s.r.o.
949 07 Nitra
Phone +421 377 76 40 11

Slovenia

Carrier Kältetechnik Austria Ges.m.b.H.
Podružnica Ljubljana
1000 Ljubljana
Phone +386 12 42 55 23

Spain

Carrier Refrigeración Ibérica SA
08036 Barcelona
Phone +34 934 52 71 84

Sweden

Carrier Refrigeration Sweden AB
422 43 Göteborg
Phone +46 771 33 00 99

Switzerland

Carrier Kältetechnik Schweiz AG
4133 Pratteln
Phone +41 618 16 66 66

United Kingdom & Ireland

Carrier Refrigeration UK Ltd.
OX4 6LB Oxford
Phone +44 18 65 33 77 00

Asia / Pacific

China - CCR Asia HQ

Shanghai 200001
Phone +86 21 23 06 30 00

China

Qingdao Haier-Carrier Refrigeration
Equipment Co. Ltd.
Qingdao 266103
Phone +86 532 88 93 86 38

Hong Kong & Macau

Kowloon
Phone +852 26 94 57 92

India

Carrier Airconditioning and Refrigeration Ltd.
Gurgaon, Harayana 122001
Phone +91 12 44 82 55 00

Indonesia

Jakarta Pusat 10650
Phone +62 21 42 87 87 33

Korea

Songdo, Incheon
Phone +82 328 35 61 35

Malaysia

46710 Subang jaya, Selangor Darul Ehsan
Phone +60 38 02 47 77 88

Singapore

Singapore 608926
Phone +65 65 67 55 22

Taiwan

Taipei City
Phone +886 22 79 75 56 77 22

Thailand

Bangkok 10510
Phone +66 25 17 20 00

Vietnam

Ho Chi Minh City
Phone +84 839 31 47 00

Hanoi
Phone +84 438 24 76 84

Middle East

Carrier Middle East Ltd.
Dubai, U.A.E
Phone +971 44 19 90 00

Other Global Offices

Latin America & Caribbean

Phone +1 95 42 99 04 18

www.carrier-refrigeration.com
www.carrier.com

