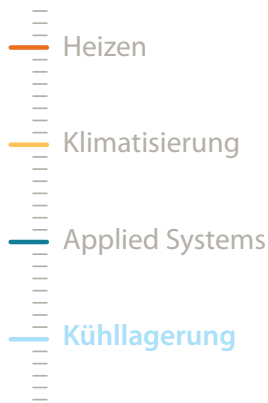


Kühllagerung

Produktpalette

Alle Jahreszeiten
KOMFORTABLE KLIMATISIERUNG



Die Entwicklung des Kältegeräts "Conveni-Pack" für Supermärkte markierte für Daikin einen äußerst erfolgreichen Einstieg in den kommerziellen Kühlanlagenmarkt. Die Produktpalette von Daikin konnte durch die Integration des britischen Unternehmens J&E Hall erheblich erweitert werden.

Daikin bietet jetzt ein hochwertiges Portfolio an marktgetesteten Produkten für eine Vielzahl an Anwendungen an. Etablierte Produkte in Kombination mit innovativen Lösungen machen Daikin zu einem perfekten Partner von Anfang an.

KONDENSATORGERÄTE

KOMMERZIELLE KONDENSATORGERÄTE



Verflüssiger

Die "Plug-and-Play"-Kondensatoren bieten eine perfekte Lösung für Unternehmen, die ein äußerst kompaktes, einfaches und ökonomisches System benötigen.

- › Einbaufertige, durchgehende Lösung
- › Besonders geräuscharm
- › Geringe Betriebskosten
- › Kältemittel: R-404A, R134a
- › Kolben- oder Scrollverdichter*

ZEAS-KONDENSATORGERÄTE



Invertergeregeltes Multiverdichter-Kältesystem

Invertergeregelte Scrollverdichter öffnen die Tür zur VRV®-Technologie für kommerzielle Kühlanlagen.

- › Systemlösung für Multi-Verdampferanwendungen
- › Energiesparend
- › Äußerst leise
- › Kleine Stellfläche
- › Kältemittel: R-410A

INDUSTRIELLE KONDENSATORGERÄTE



Invertergeregelter Kondensator

Diese industrietauglichen Verflüssigergeräte sind echte Arbeitstiere, die für maximale Leistung auf minimalem Raum konstruiert sind.

- › Schiebeventil- oder invertergeregelte Verdichter für eine flexible Kühlleistung
- › Äußerst wirtschaftlich und leise
- › Einfache Installation
- › Integriertes Bedienfeld mit elektronischer Regelung
- › Kältemittel: R-404A, R-134a, R-407C, R-507

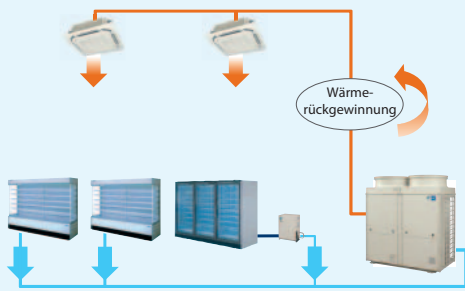
Mittlere Temperatur* – R-404A	-10°C / +32°C	0,871 bis 13,5 kW	Mittlere Temperatur	bei -10°C / +32°C minimale Verdichter-Drehzahl:	12,2 bis 37,0 kW 2,0 kW	Kaltwasser-Anwendung – R-404A*	-10°C / +32°C	113 bis 417 kW
Mittlere Temperatur* – R-134a	0°C / +32°C	2,2 bis 11,4 kW	Niedrige Temperatur	bei -30°C / +32°C minimale Verdichter-Drehzahl:	6,5 bis 19,6 kW 1,6 kW	Tiefkühlanwendung – R-404A*	-35°C / +32°C	37 bis 159 kW
Niedrige Temperatur – R-404A	-30°C / +32°C	0,562 bis 7,5 kW						
Anwendung	Kühlräume oder Kühlvitrinen in kleinen Lebensmittelläden, Restaurants, Tankstellen		Anwendung	Minimärkte, Supermärkte, Lebensmittelkette		Anwendung	Kühlager oder Logistikzentren, Gefrierapparate, Großmärkte, Lebensmittelkette	

* Verfügbar mit Kolben- oder Scrollverdichter für mittlere Temperatur

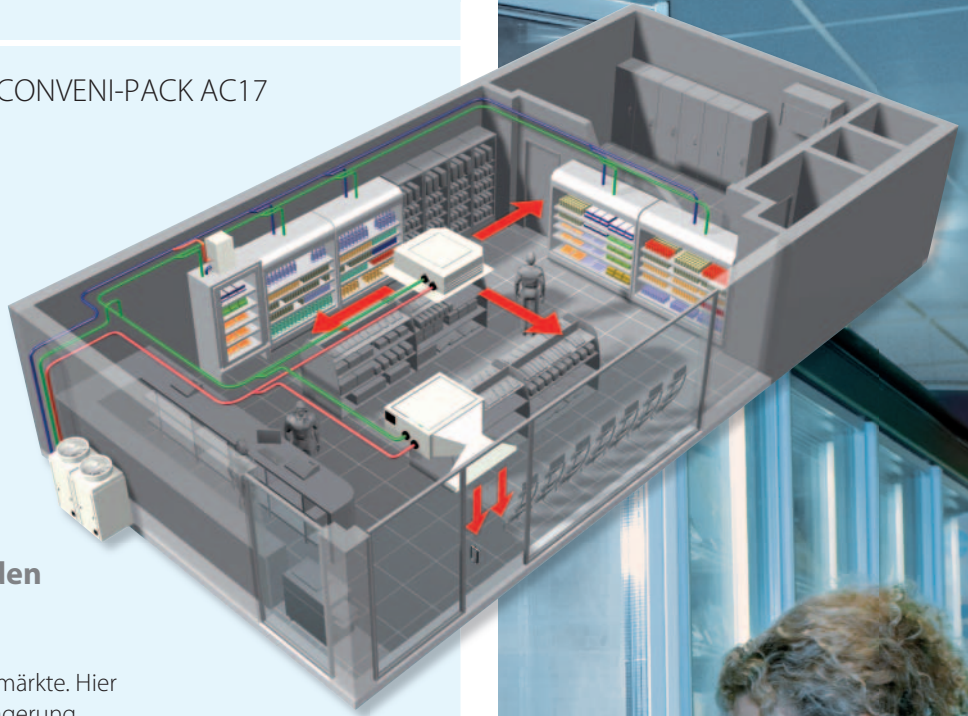
* Auch für R-407C, R-507A und R-134a

CONVENI-PACK

CONVENI-PACK AC15



CONVENI-PACK AC17



Conveni-Pack: die Revolution für den Supermarkt

Conveni-Pack ist eine Komplettlösung für Supermärkte. Hier werden alle Anlagen für Kühlagerung, Tiefkühlagerung, Heizen und Raumkühlung eines Minimarktes kombiniert. Conveni-Pack gewinnt bis zu 100 % der Wärme zurück, die aus den Kühlvitrinen gewonnen wird, und verwendet diese zum Heizen des Geschäfts.

- > Energieeinsparungen von bis zu 50 %
- > Minimaler Platzbedarf für eine vergrößerte Verkaufsfläche
- > Niedriger Schallpegel

R407C	Klimatisierung	Kühlen ¹ (Minimum)	14 kW	R410A	Klimatisierung	Kühlen ¹ (Minimum)	14 kW
		Heizen ² (nur Wärmerückgewinnung)	24 kW			Heizen ² (nur Wärmerückgewinnung)	27 kW
	Kühlagerung ³	Mittlere Temperatur -10°C	16,5 kW		Kühlagerung ³	Mittlere Temperatur -10°C	21,8 kW
		Niedrige Temperatur mit Zusatzgerät bei -35°C	1,6 kW			Niedrige Temperatur mit Zusatzgerät bei -35°C	3,3 kW
Anwendung	Komplettlösung für Minimärkte mit Kühlagerung, Tiefkühlagerung, Heizen und Raumkühlung						

1) Innentemperatur: 27°C TK/19°C FK, Außentemperatur: 35°C TK, Leitungslänge: 7,5 m, Modus 24 - 2) Innentemperatur: 20°C TK; Außentemperatur: 7°C TK, 6°C FK; Kälteanlage mit Vollast, Leitungslänge: 7,5 m - 3) äquivalent der Sättigungstemperatur zum Ansaugdruck: -10°C (MT), -35°C (NT), Außenluft 32°C, Ansaug ÜH: 10°C, Modus 24, Leitungslänge: 7,5 m





Die besondere Stellung von Daikin als Hersteller von Klimaanlage, Verdichtern und ozonverträglichen Kältemitteln hat Daikin zu einem intensiven Engagement für Probleme der Umwelt veranlasst. Seit vielen Jahren hat sich Daikin zum Ziel gesetzt, eine führende Position bei der Bereitstellung von Produkten einzunehmen, die in besonderem Maße umweltverträglich sind. Dieser Herausforderung kann nur durch Konstruieren und Entwickeln einer breiten Auswahl an umweltfreundlichen Produkten und eines umweltfreundlichen Energiemanagementsystems begegnet werden; dazu gehören das Vermeiden von Energieverlusten und das Reduzieren von Abfallstoffen.



Die vorliegende Broschüre wurde ausschließlich zu Informationszwecken erarbeitet und begründet kein für Daikin Europe N.V. verbindliches Angebot. Daikin Europe N.V. hat den Inhalt dieser Broschüre nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt. Es wird keine ausdrückliche oder implizierte Garantie bezüglich der Vollständigkeit, der Richtigkeit, der Zuverlässigkeit und der Verwendbarkeit für einen bestimmten Zweck des hier angegebenen Inhalts und der hier angegebenen Produkte und Dienstleistungen gegeben. Änderungen von Technischen Daten und Preisen sind ohne Ankündigung vorbehalten. Daikin Europe N.V. lehnt ausdrücklich jegliche Haftung für jeglichen direkten oder indirekten Schaden im weitesten Sinne, der sich aus der Verwendung und / oder Auslegung der Informationen in dieser Broschüre direkt oder indirekt ergibt, ab. Alle Urheberrechte aller Inhalte sind in Besitz von Daikin Europe N.V.

Die Produkte von Daikin werden vertrieben durch:

