



Produkt- portfolio



KÄLTETECHNIK

Mit der Entwicklung des Conveni-Pack sicherte sich Daikin den 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 nun ein umfassendes Portfolio an markterprobten Produkten für eine Vielzahl von Anwendungen an. Etablierte Produkte in Kombination mit innovativen Lösungen machen Daikin zu einem perfekten Partner.

Verflüssigungssätze

Gewerbe



Verflüssiger

Die „Plug-and-Play“-Verflüssiger stellen für Unternehmen, die ein äußerst kompaktes, einfaches und ökonomisches System benötigen, die perfekte Lösung dar.

- › Einbaufertige, vollständige Lösung
- › Besonders geräuscharme Modelle
- › Geringe Betriebskosten
- › Kältemittel: R-404A, R-134a, R-407C
- › Kolben- oder Scrollverdichter*

Zeas



Invertergeregelte Scrollverdichter

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

- › Multi-Anschluss möglich
- › Energiesparende Lösung
- › Äußerst leiser Betrieb
- › Kleine Stellfläche
- › Kältemittel: R-410A

Industrie



Invertergeregelte Verflüssigungssätze

Diese Verflüssigungssätze für den industriellen Einsatz sind echte Arbeitstiere und wurden auf maximale Leistung auf engstem Raum ausgelegt.

- › Flexible Kälteleistung dank Schieberventil oder invertergeregelter Verdichter
- › Äußerst wirtschaftliche und leise Lösung
- › Problemlose Installation
- › Integrierte Benutzerschnittstelle mit elektronischer Regelung
- › Kältemittel: R-404A, R-134a, R-407C, R-507A

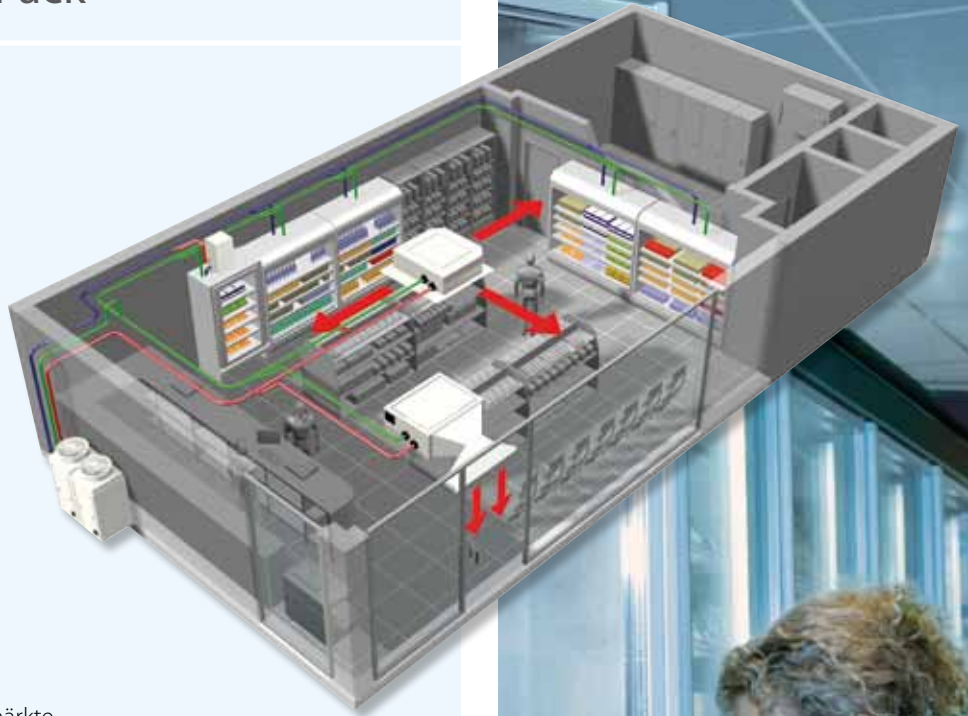
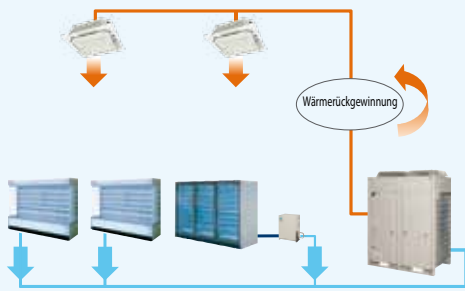
Normalkühlung* – R-404A	Te -10 °C / Ta 32 °C	0,9 bis 13,5 kW	Vereinheitlichtes Modell für Normal- und Tiefkühlung	Außentemperaturbereich -20 °C bis 43 °C	Leistungsbereich MT 12,5 bis 73,5 kW bei Te-10 °C / Ta 32 °C	Kühlager-Anwendung – R-404A*	-10 °C/+32 °C	113 bis 417 kW
Normalkühlung* – R-134a	Te -10 °C / Ta 32 °C	1,2 bis 8,7 kW				Tiefkühl-Anwendung – R-404A*		
Tiefkühlung – R-404A	Te -35 °C / Ta 32 °C	0,4 bis 5,9 kW				-35°C/+32°C		
Anwendung	Kühlräume oder Kühlvitrinen in kleinen Lebensmittelläden, Restaurants, Tankstellen		Anwendung	Minimärkte, Supermärkte, Lebensmittelketten		Anwendung	Kühlager oder Logistikzentren, Gefrierapparate, Großmärkte, Lebensmittelketten	

* Verfügbar mit Kolben- oder Scrollverdichter für Normalkühlung

* Auch für R-407C, R-507A und R-134a

Conveni-Pack

Conveni-Pack AC17



Conveni-Pack: die Revolution für den Supermarkt

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

- › Energieeinsparungen von bis zu 50 %
- › Minimierter Platzbedarf für eine vergrößerte Verkaufsfläche
- › Niedriger Schallpegel



R-410A	Klimatisierung	Kühlen ¹ (Minimum)	14 kW
		Heizen ² (nur Wärmerückgewinnung)	27 kW
	Kühlagerung ³	Normalkühlung -10 °C	21,8 kW
		Tiefkühlung 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: 32 °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 vorliegende Veröffentlichung wurde ausschließlich zu Informationszwecken erarbeitet und begründet kein für Daikin Europe N.V. bindendes Angebot. Daikin Europe N.V. hat den Inhalt dieser Veröffentlichung 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 Veröffentlichung direkt oder indirekt ergibt, ab. Alle Urheberrechte aller Inhalte sind in Besitz von Daikin Europe N.V.



ECPAT13-782

Die Produkte von Daikin werden vertrieben durch:

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsgmbH

Campus 21, Europaring F12/402, A – 2345 Brunn/Gebirge

Tel.: +43 / 22 36 / 3 25 57-0, Fax: +43 / 22 36 / 3 25 57-900

E-Mail: office@daikin.at, www.daikin.at

ECPAT13-782 - 04/13 - CD - Copyright Daikin
 Diese Veröffentlichung ersetzt die Veröffentlichung ECPAT12-013.
 Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier. Hergestellt von La Movida, Belgien
 V15d/P: Daikin Europe N.V., Zandvoordstraat 300, B-8600 Oostende (Belgien)