



Refrigeración

Gama de productos

° CONFORT CLIMÁTICO
Todo el año

- Calefacción
- Aire acondicionado
- Sistemas aplicados
- Refrigeración



El desarrollo de la unidad de refrigeración para supermercados Conveni-Pack ha supuesto una verdadera entrada triunfal al mercado de la refrigeración comercial para Daikin. La absorción e integración de la empresa británica J&E Hall nos ha permitido ampliar significativamente nuestra oferta.

Daikin ahora presenta una gama completa de productos probados en condiciones de uso reales para una amplia variedad de aplicaciones. La combinación exclusiva de productos bien establecidos en el mercado con las soluciones más innovadoras hace que Daikin sea la mejor empresa en la que confiar desde el primer momento.

UNIDADES DE CONDENSACIÓN

UNIDADES DE CONDENSACIÓN COMERCIALES



Unidades de condensación

Las unidades de condensación de tipo "conectar y usar" son una solución ideal para las empresas que necesiten un sistema muy compacto, sencillo y a un precio asequible.

- › Una solución integral lista para ser instalada
- › Funcionamiento silencioso
- › Bajo coste de explotación
- › Refrigerantes: R-404A o R134a
- › Compresores scroll o alternativos*

UNIDADES DE CONDENSACIÓN ZEAS



Sistemas de refrigeración multicompresor con control Inverter

Los compresores scroll con control Inverter abren la puerta de la refrigeración comercial a la tecnología VRV.

- › La solución para aplicaciones con múltiples evaporadores en un solo sistema
- › Ahorran energía
- › Muy silenciosos
- › Tamaño reducido
- › Refrigerante: R-410A

UNIDADES DE CONDENSACIÓN INDUSTRIALES



Unidades de condensación con control Inverter

Estas unidades de condensación industriales, diseñadas para ofrecer un rendimiento óptimo ocupando el mínimo de espacio, son trabajadores infatigables.

- › Compresores con control Inverter o de válvula corredera para adaptar la capacidad de refrigeración
- › Extremadamente silenciosas y económicas
- › Instalación sencilla
- › Panel de control integrado con controlador electrónico
- › Refrigerantes: R-404A, R-134a, R-407C o R-507

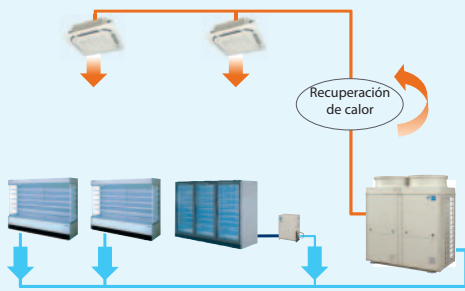
Temperatura media* – R-404A	-10°C / +32°C	0,871 ~ 13,5 kW	Temperatura media	a -10°C / +32°C y velocidad mínima del compresor:	12,2 ~ 37,0 kW 2,0 kW	Enfriamiento – R404A*	-10°C / +32°C	113 ~ 417 kW
Temperatura media* – R-134a	0°C / +32°C	2,2 ~ 11,4 kW	Baja temperatura	a -30°C / +32°C y velocidad mínima del compresor:	6,5 ~ 19,6 kW 1,6 kW	Congelación – R404A*	-35°C / +32°C	37 ~ 159 kW
Baja temperatura – R404A	-30°C / +32°C	0,562 ~ 7,5 kW						
Aplicación	Cámaras frigoríficas o murales refrigerados en pequeñas tiendas de alimentación, restaurantes y gasolineras		Aplicación	Tiendas de barrio, supermercados o procesamiento de alimentos		Aplicación	Almacenes frigoríficos o plataformas de distribución, congeladores de chorro de aire, hipermercados y procesamiento de alimentos	

* Disponible con compresores scroll o alternativos para temperatura media

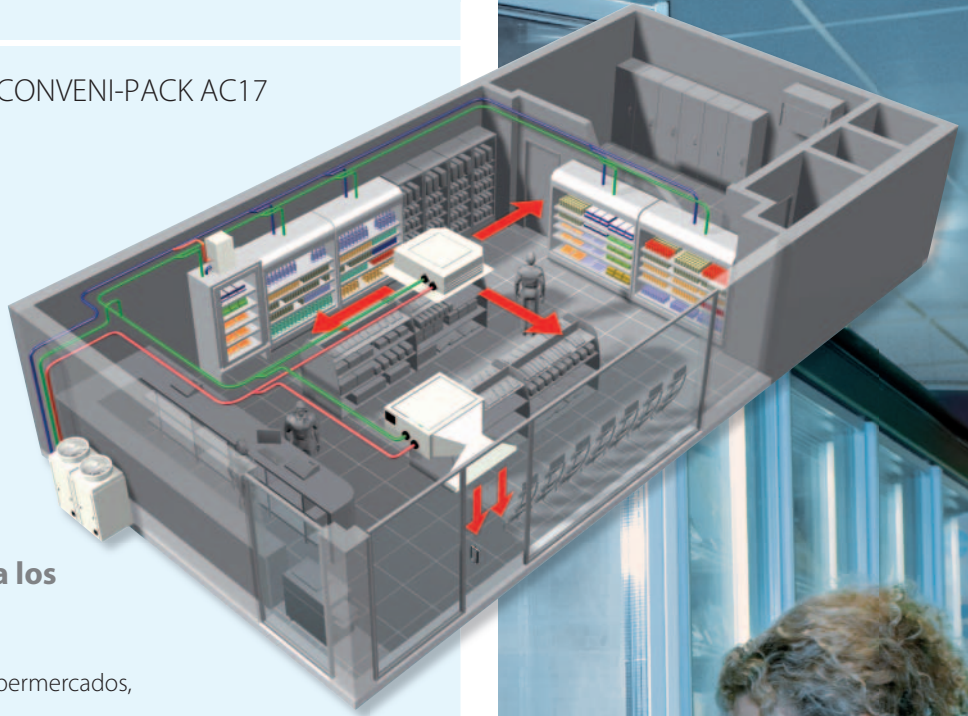
* También diseñado para funcionar con R-407C, R-507A y R-134a

CONVENI-PACK

CONVENI-PACK AC15



CONVENI-PACK AC17



Conveni-Pack: la revolución llega a los supermercados

Conveni-Pack es una solución completa para supermercados, que combina todos los sistemas necesarios para proporcionar refrigeración, congelación, calefacción y aire acondicionado a cualquier tienda de alimentación. Conveni-Pack recupera hasta el 100% del calor que se extrae de los murales refrigerados y lo utiliza para calentar la tienda.

- › Hasta un 50% menos de consumo de energía
- › Requisitos mínimos de espacio para maximizar el espacio comercial
- › Nivel sonoro bajo



R-407C	Aire acondicionado	Refrigeración ¹ (mínimo)	14 kW	R-410A	Aire acondicionado	Refrigeración ¹ (mínimo)	14 kW
		Calefacción ² (sólo recuperación de calor)	24 kW			Calefacción ² (sólo recuperación de calor)	27 kW
	Refrigeración ³	Temperatura media -10°C	16,5 kW		Refrigeración ³	Temperatura media -10°C	21,8 kW
		Baja temp. con sistema de refuerzo a -35°C	1,6 kW			Baja temp. con sistema de refuerzo a -35°C	3,3 kW
Aplicación	Una solución completa para supermercados y tiendas de alimentación que proporciona refrigeración, congelación, calefacción y aire acondicionado.						

1) Temperatura interior: 27°CBS, 19°CBS; temperatura exterior: 32°CBS; longitud de tubería: 7,5 m; modo 24 - 2) Temperatura interior: 20°CBS; temperatura exterior: 7°CBS / 6°CBS; equipo de refrigeración a plena carga; longitud de tubería: 7,5 m - 3) Temperatura saturada equivalente a la presión de aspiración: -10°C (temp. media), -35°C (baja temp.), aire exterior 32°C; recalentamiento de aspiración: 10°C; modo 24; longitud de tubería: 7,5 m.



La posición única de Daikin como empresa líder en la fabricación de equipos de climatización, compresores y refrigerantes la ha llevado a comprometerse de lleno en materia medioambiental. Hace ya varios años que Daikin se ha marcado el objetivo de convertirse en una empresa líder en el suministro de productos que tienen un impacto limitado en el medio ambiente. Para superar con éxito este reto, es necesario diseñar y desarrollar una amplia gama de productos respetuosos con el medio ambiente, así como crear un sistema de gestión de la energía que se traduzca en la conservación de energía y la reducción del volumen de residuos.



El presente documento tiene solamente finalidades informativas y no constituye ningún tipo de oferta vinculante a Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. ha recopilado el contenido del presente documento utilizando la información más fiable que le ha sido posible. No se da ninguna garantía, ya sea explícita o implícita, de la integridad, precisión, fiabilidad o adecuación para casos concretos de sus contenidos y de los productos y servicios presentados. Las especificaciones pueden sufrir cambios sin previo aviso. Daikin Europe N.V. rechaza de manera explícita cualquier responsabilidad por cualquier tipo de daño directo o indirecto, en el sentido más amplio, que se derive de o esté relacionado con el uso y/o la interpretación de este documento. Daikin Europe N.V. posee los derechos de autor de todos los contenidos de esta publicación.

Los productos Daikin son distribuidos por:



ECPES10-782