



# Portfólio de produtos



---

REFRIGERAÇÃO

O desenvolvimento da unidade de refrigeração e climatização para lojas de conveniência e supermercados "Conveni-Pack" marcou uma entrada de grande sucesso no mercado de refrigeração comercial da Daikin. A integração da empresa inglesa J&E Hall expandiu significativamente a gama de produtos Daikin. A Daikin está agora a oferecer um portfolio completo de produtos testados no mercado para uma variedade de aplicações. Produtos fiáveis combinados com soluções inovadoras fazem da Daikin um parceiro perfeito logo à partida.

## Unidades de condensação

### Comercial



#### Unidades de condensação

As unidades de condensação comerciais "plug & play" oferecem uma solução perfeita para empresas que necessitam de um sistema extremamente compacto, simples e acessível.

- › Solução pronta a instalar e completa
- › Funcionamento silencioso
- › Custos de funcionamento reduzidos
- › Fluidos frigorigéneos: R-404A, R-134a, R-407C
- › Compressores herméticos ou do tipo scroll\*

### Zeas



#### Unidades de condensação inverter

Os compressores do tipo scroll inverter abrem a porta à tecnologia VRV para a refrigeração comercial.

- › Solução para aplicação com vários evaporadores
- › Elevada eficiência energética
- › Extremamente silencioso
- › Área útil de implantação reduzida
- › Fluido frigorigéneo: R-410A

### Industrial



#### Unidades de condensação monoparafuso controladas por inverter

Estas unidades de condensação industriais de alta capacidade concebidas para o máximo desempenho e eficiência em espaços mínimos.

- › Controlo de capacidade contínuo por válvula deslizante de gaveta ou por inverter no motor do compressor
- › Extremamente económica e silenciosa
- › Instalação fácil
- › Pannel de controlo integrado com controlador electrónico
- › Fluidos frigorigéneos: R-404A, R-134a, R-407C, R-507A

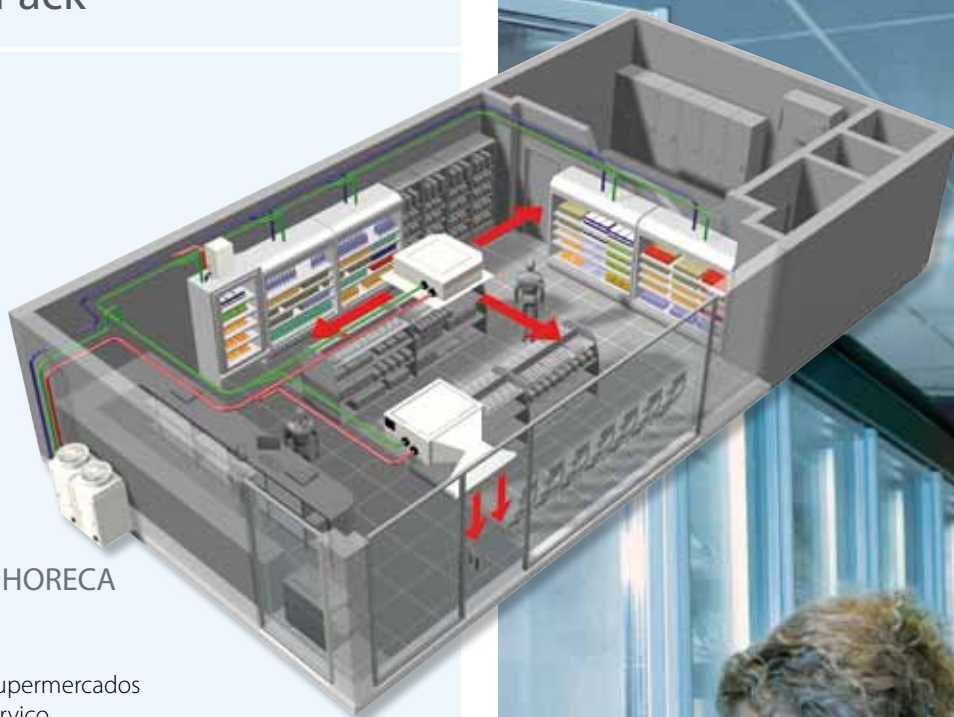
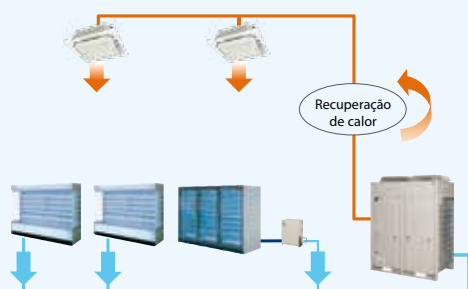
Média temperatura* R-404A	Te -10 °C/ Ta 32 °C	0,9 ~ 13,5 kW	Modelo unificado para baixa e média temperatura	Gama de temperaturas exteriores -20 °C a 43 °C	Gama de capacidades TM 125 ~ 735 kW a Te-10 °C/Ta 32 °C	Aplicação média temperatura R-404A*	-10 °C/+32 °C	113 ~ 417 kW
Média temperatura* R-134a	Te -10 °C/ Ta 32 °C	1,2 ~ 8,7 kW						
Baixa temperatura R-404A	Te -35 °C/ Ta 32 °C	0,4 ~ 5,9 kW						
Aplicação	Salas frias ou expositores refrigerados em pequenas lojas de bens alimentares, restaurantes, estações de serviço		Aplicação	Lojas de conveniência, supermercados, processamento de alimentos		Aplicação	Grandes lojas ou plataformas, túneis de congelação, hipermercados, processamento de alimentos	

\* Disponível com compressores herméticos ou do tipo scroll para Média temperatura

\* Também concebido para R-407C, R-507A e R-134a

# Conveni-Pack

## Conveni-Pack AC17



## Conveni-Pack: a revolução no sector HORECA

O Conveni-Pack é uma solução completa para supermercados, lojas de conveniência, restaurantes e áreas de serviço. Combina todo o equipamento necessário para refrigerados, congelados, aquecimento e arrefecimento. O Conveni-Pack recupera até 100% do calor que é extraído dos circuitos de refrigerados e congelados e utiliza-o para aquecer a loja.

- › Até 50% de redução no consumo de energia
- › Requisitos mínimos de espaço técnico para uma maior área de vendas
- › Baixo nível sonoro



R-410A	Ar condicionado	Arrefecimento <sup>1</sup> (mínimo)	14 kW
		Aquecimento <sup>2</sup> (apenas recuperação de calor)	27 kW
	Refrigeração <sup>3</sup>	Média temperatura -10 °C	21,8 kW
		Baixa temperatura com "booster" a -35 °C	3,3 kW
Aplicação		Solução completa para lojas de conveniência, supermercados, áreas de serviço, restaurantes, incluindo refrigeração, congelação, aquecimento e arrefecimento	

1) Temperatura interior: 27 °CBs/19 °CBh, Temperatura exterior: 32 °CBs, Comprimento da tubagem: 7,5 m, Modo 24 - 2) temperatura interior: 20 °CBs, Temperatura exterior: 7 °CBs/6 °CBh, Equipamento de refrigeração totalmente carregado, comprimento da tubagem: 7,5 m - 3) Temperatura de evaporação: -10 °C (TM), -35 °C (TB), ar exterior 32 °C, Aspiração SH:10 °C, Modo 24, Comprimento da tubagem: 7,5 m



O presente folheto pretende ser apenas informativo e não constitui uma oferta contratual com a Daikin Europe N.V. A Daikin Europe N.V. compilou o conteúdo deste folheto de acordo com o melhor dos seus conhecimentos. Não é dada qualquer garantia expressa ou implícita no que toca à totalidade, precisão, fiabilidade ou adequação para um determinado fim do seu conteúdo e dos produtos e serviços que apresenta. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. A Daikin Europe N.V. rejeita explicitamente quaisquer danos directos ou indirectos, no seu sentido mais amplo, resultantes ou relacionados com a utilização e/ou interpretação deste folheto. Todos os conteúdos estão ao abrigo de copyright da Daikin Europe N.V.



ECPPT13-782

Os produtos Daikin são distribuídos por:

**DAIKIN AIRCONDITIONING PORTUGAL S.A.**

Sede: Edifício D. Maria | -Piso O Ala A/B - Quinta da Fonte - 2770-229 Paço de Arcos | Tel: +351 21 426 87 00 | Fax: +351 21 426 22 94 | Email: info@daikin.pt  
Delegação Norte: Rua B - Zona Industrial da Varziela - Lotes 50 e 51 - 4480-620 Árvore | Tel: +351 21 426 87 90 | Fax: +351 252 637 020  
www.daikin.pt

ECPPT13-782-06/13 - CD - Copyright Daikin  
A presente publicação substitui a ECPPT12-013.  
Impresso em papel sem cloro. Preparado por La Movida, Bélgica  
Resp. Edr. Daikin Europe N.V., Zandvoordestraat 300, B-8960 Coeslunde