



## Seminários DAIKIN

### “Para nós a vossa vida é importante”



**N**o passado dia 3 de Junho O Instalador teve a oportunidade de acompanhar de perto mais uma das variadas acções de promoção e esclarecimento de produtos levadas a cabo pela Daikin Portugal.

A Daikin promoveu uma série de seminários para projectistas e instaladores, sob o tema "Para nós a vossa vida é importante", que teve como objectivo uma apresentação detalhada dos VRVs, em particular o VRV II e o novo VRV WII. Estiveram

nestas sessões também funcionários da Daikin tendo servido as mesmas como formação interna. Estes seminários distribuíram-se por quatro em Lisboa e dois no Porto, entre os dias 1 e 7 de Junho de 2005.

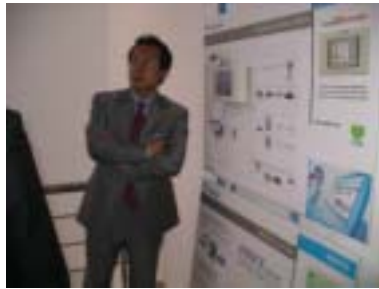


VRV-WII é um novo sistema criado para uso em projectos de novos edifícios comerciais onde não exista espaço no telhado ou espaço externo para colocar unidades exteriores ou onde se apliquem regras de limite de ruído. O layout do sistema permite o funcionamento independentemente das condições ambientais. O arrefecimento é alcançado através de um permutador de calor localizado dentro da caixa do condensador e alimentado com água a temperaturas entre os 10 e 45°C fornecida a partir de uma torre de

refrigeração e, se necessário, uma caldeira.

Disponível em modelos de 10, 20 e 30HP, este VRV-WII funciona com o R-410A e estará disponível nas versões de bomba de calor e de recuperador de calor.

Este VRV mantém outras importantes funções do VRVII e é compatível com a gama completa da Daikin de sistemas de monitorização e controlo de ar condicionado. O VRV-WII oferece uma alta poupança energética e soluções precisas para projectos de edifícios comerciais em média e larga escala.



## VRV Express

Esta ferramenta de selecção VRV de resposta super rápida é fácil de compreender e utilizar permitindo que se transmitam automaticamente através de e-mail esquemas de cablagem e tubagem com até 3MB. O pacote é fornecido com software e actualizações com um só ficheiro, não sendo necessária instalação ou desenhos. Este programa está disponível em opções multilingues.

A apresentação foi levada a cabo primeiro pelo Eng<sup>o</sup> Jorge Carvalho, que apresentou a nova equipa e a nova estrutura de Consulting Sales, introduzindo também a intervenção seguinte do Eng<sup>o</sup> José Rocha que serviu fundamentalmente para um esclarecimento mais profundo sobre as características e possíveis utilizações destes aparelhos, particularmente o recém-lançado no merca-

do português, VRV WII. Seguiu-se uma breve intervenção da Eng<sup>a</sup> Alexandra Velez que apresentou o novo software de selecção de VRVs, foi fornecido aos participantes um cd deste software.

Este evento terminou com a animada participação de todos os presentes, e após o almoço, num mini Curso de Condução Defensiva lec-



## HRV

O Daikin HRV (Ventilação de Recuperação de Calor) recupera a energia de calor perdida através da ventilação e diminui as alterações de temperatura causadas pela ventilação, mantendo assim um ambiente limpo e confortável. Permite igualmente reduzir a carga no sistema de ar condicionado e efectiva conservação de energia.

O HRV interage com os sistemas VRV, SkyAir e outros de ar condicionado da Daikin, mudando automaticamente para o modo de ventilação, aumentando ainda mais os efeitos da conservação de energia. O funcionamento do HRV foi centralizado no controle remoto do sistema de ar condicionado permitindo assim um controle total sobre o mesmo e sobre a ventilação através de uma simples configuração.

A gama actual inclui modelos com serpentina DX e/ou humidificador - a serpentina DX ajuda a evitar o impacto directo do caudal de ar frio nas pessoas durante o ciclo de aquecimento e vice-versa.

cionado pela empresa CRM no Kartódromo de Palmela. Esta formação rodoviária foi leccionada também nos seminários do Porto e também pela CRM. No final desta ronda de seis seminários foram distribuídos diplomas de participação cerca de 100 participantes nestas iniciativas.t