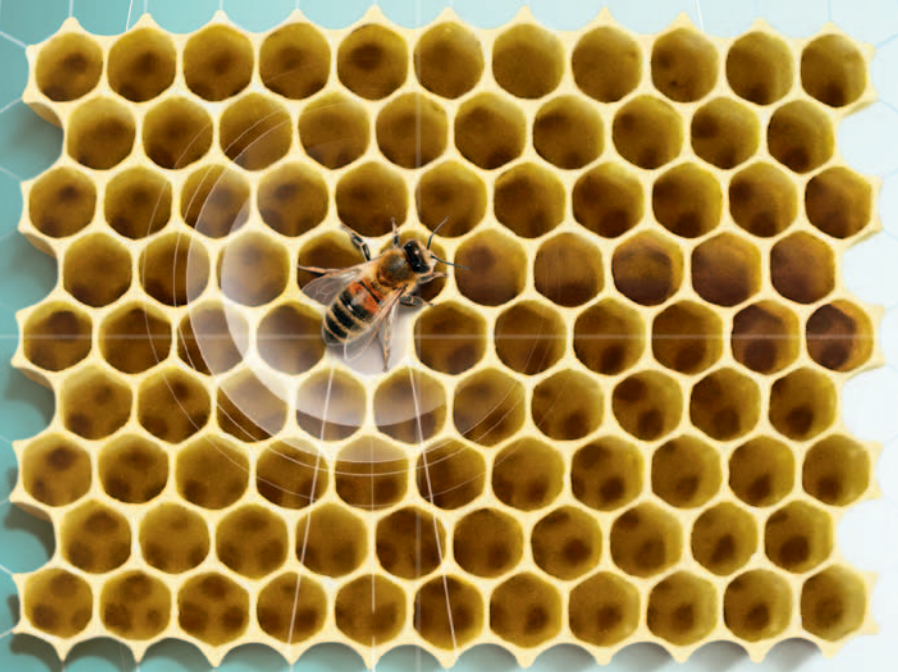



Soluções Vaillant para renovação de ar.

A parte que faltava para um sistema perfeito.



■ recoVAIR

A boa sensação de tomar a decisão certa.

Porque o futuro é  **Vaillant**

recoVAIR - Para um ar mais saudável

na sua habitação.

Hoje, a renovação de ar no sector residencial é uma parte integrante de todos os projetos de edifícios modernos. Seja em apartamentos, casas unifamiliares, novas construções ou modernizações, os sistemas de ventilação controlada com recuperação de calor e um design atraente, como o recoVAIR, estão na ordem do dia. Como complemento das unidades de aquecimento ou de água quente, pode oferecer aos seus clientes uma solução completa e equilibrada.

Sistema de classificação por zona

O equipamento efetua em simultâneo quer extração de ar, quer insuflação, existindo zonas de somente insuflação (como salas e quartos), e extração (cozinhas, e quartos de banho).

Tudo incorporado para um ótimo clima interior

Com recuperador por entalpia incorporado, sensores de humidade e temperatura e ainda sensor de CO₂ opcional, o recoVAIR consegue efectuar uma renovação de ar eficaz e mantendo sempre um clima agradável - mesmo quando as temperaturas exteriores são extremas.

By-pass modulante

Reduz ou evita que o ar passe pelo recuperador de calor quando a relação de temperaturas exterior, interior e desejada assim o justifiquem. Por exemplo nas noites de verão, quando não necessitar de recuperar o calor interior, poderá arrefecer a casa com entrada directa do ar exterior.

Filtro F7 de série

Garante a melhor qualidade de ar ambiente possível, reduzindo o risco de alergias. Um filtro F9 para partículas ultra-finas está também disponível como acessório.



E para climas muito frios

Um sistema de pré aquecimento do ar exterior pode ainda ser integrado, de forma a que o funcionamento do recoVAIR nunca seja comprometido, e oferecer ao utilizador um ambiente ainda mais confortável.

Só um controlador

Operação intuitiva com somente um controlador, para toda a rede de aquecimento, arrefecimento e ventilação.

Utilização recomendada

	 Moradias até 190 m ²	 Moradias até 290 m ²
recoVAIR	VAR 260/4 E	VAR 360/4 E
Caudal por hora	260 m ³	360 m ³



Design atraente e facilmente integrável em uma parede.



Qualidade "Made in Germany"

Sistema de renovação de ar, que vantagens trazem?

Melhorar o seu conforto, e disfrutar de um ar interior de qualidade

Os sensores incorporados de série, garantem a melhor qualidade de ar ambiente, e a optimização quer da temperatura quer do nível de humidade interior.

Filtros de elevada eficiência - diga adeus às alergias

Um filtro F7 de série previne pó, pólen, poeira, de entrar na sua casa. E para uma ainda maior necessidade um filtro de partículas ultra-fino F9 está disponível para um ar ainda mais puro.

Pode manter sempre a temperatura ideal mesmo no Inverno e Verão

Juntamente com os sensores de temperatura, o by-pass incorporado gere da melhor forma o recuperador de calor, de forma a manter uma temperatura agradável dentro de casa.

Economia através do recuperador de calor

Em contraste com a tradicional renovação de ar através das janelas, o recoVAIR extraí o ar viciado de dentro de casa, retendo o seu calor, e insuflando ar fresco proveniente do exterior após o seu re-aquecimento. Conseguindo obter uma taxa de recuperação de até 97% do calor.

Porque o conforto não é so temperatura

O sensor integrado de humidade e o opcional de CO₂, controlam o ar interior, garantindo que os níveis de conforto definidos pelo utilizador não são ultrapassados, de forma a proporcionar um ambiente sempre agradável aos moradores.

Um ar ambiente fresco e saudável - As condições perfeitas para satisfazer os seus clientes, e ainda muitas outras vantagens.

Um novo mercado, uma nova oportunidade

- Como um fornecedor de soluções completas, a Vaillant responde a todas as necessidades dos nosso clientes, uma vez que desta forma pode oferecer projectos integrados de ventilação, refrigeração, aquecimento e água quente sanitária como uma só solução.

Vantagens: um só controlador para todos os dispositivos

- Todos os sistemas Vaillant podem ser geridos através do controlador multiMATIC VRC700.
- Os sistemas Vaillant são compatíveis através da interface eBUS e, graças à instalação plug-and-play, estão rapidamente em funcionamento.


Visão geral de todos os equipamentos

- Juntamente com o VR900 o cliente pode usufruir do acesso online 24 horas por dia, podendo gerir todos os equipamentos, verificar informações dos sensores, gráficos de consumo, etc.

Diagnóstico remoto

- Pode também obter uma visão geral rápida e monitorizar o estado de cada equipamento, assim como verificar quando será a próxima manutenção.





Renovação de ar como parte integrante do sistema de climatização, mais uma necessidade satisfeita e uma oportunidade de negócio!

Info@vaillant.pt | www.vaillant.pt

O seu fornecedor de produtos Vaillant:

Vaillant Group International GmbH
Berghauser Str. 40 ■ Germany ■ 42859 Remscheid
Phone: +49 2191 18 - 0 ■ Fax: +49 2191 18 - 3090
info@vaillant.pt ■ www.vaillant.pt

A Vaillant não assume nenhuma responsabilidade por eventuais erros presentes neste catálogo, reservando-se ao direito de realizar, em qualquer momento e sem aviso prévio, modificações que considere oportunas, tanto por razões técnicas como comerciais. A disponibilidade dos equipamentos será sempre confirmada pela Vaillant. A sua presença neste catálogo não implica a disponibilidade imediata dos mesmos. Nas fotos publicadas neste catálogo, os produtos podem ter instalados acessórios que são opcionais.