



A duplo fluxo descentralizada Versus Duo pode ser instalado isolado para **ventilar uma única divisão**. Concebido apenas para **casas de banho e cozinhas**, é acionado por um controlador com fios e tem um **sensor de humidade incluído**. O seu termoacumulador pode **recuperar até 94% das calorias do ar extraído** para aquecer o ar insuflado.

PONTOS FORTES

- > **Instalação e manutenção simplificadas:** as vantagens de uma VMC de duplo fluxo sem rede de condutas
- > **Poupança de energia:** até 94% de recuperação de calor do ar extraído.
- > **Silencioso:** a partir de 14 dB(A)

Designação	Referência
Versus Duo - Kit com controlador s4 e detetor de humidade	1306.0004

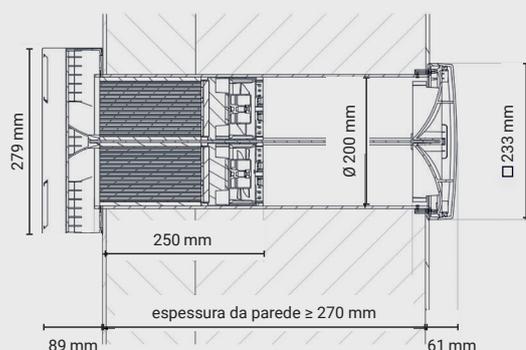


DESCRIÇÃO

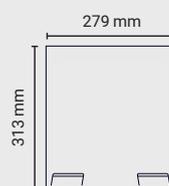
- > 2 ventiladores reversíveis de meio cilindro, cada um com regulador de temperatura e estabilizador da pressão do vento, incluindo 2 filtros de pólen G3 - Coarse 45% (de acordo com a norma ISO 16890)
 - > Velocidade ajustada gradualmente ou de acordo com 4 níveis predefinidos através do controlador
 - > 2 acumuladores de calor de cerâmica em favo de mel de meio cilindro com um desempenho até 94%
 - > Manga de montagem na parede com separação vertical do fluxo de ar
 - > Parte da frente interior branca com separação vertical do fluxo de ar
 - > Cobertura exterior branca com proteção contra as intempéries, resistente à chuva, com separação do fluxo de ar
 - > Controlador com fonte de alimentação incorporada. Comando tátil, ecrã LED para a velocidade e os modos de funcionamento de "recuperação de calor" e de "ventilação". Função de pausa (1, 2, 4 ou 8 horas), função "boost" (15 min) e contador de horas de funcionamento.
- Disponível em duas versões (ver acessórios da página 49):
- s4: controla até 2 dispositivos (incluindo sensores)
 - s8: controla até 4 dispositivos (incluindo sensores)
- > Detetor de humidade com visualização da humidade relativa e da temperatura do ar ambiente

DIMENSÕES

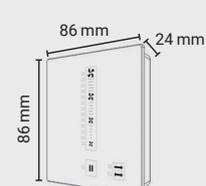
Peso: 8 kg/450 g (controlador)



Cobertura exterior



Controlador



GARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

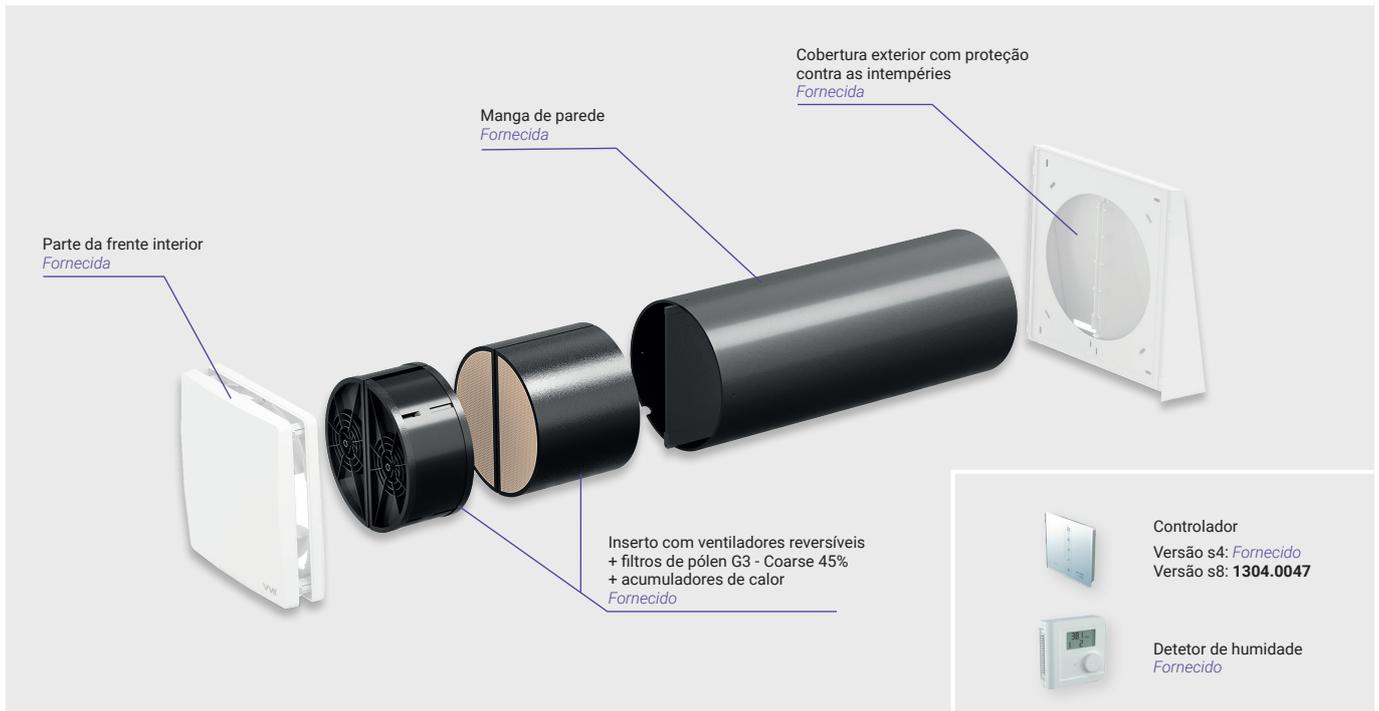
- > Fluxo máximo: 45 m³/h
- > Potência máxima: 3 W
- > Classe energética: **A+** (com sensores) / **A** (sem sensor)
- > Tensão: 6-16 V CC
- > Classificação do módulo: IPX4
- > Temperaturas limite de utilização: -20 °C/50 °C





Em conformidade com a diretiva de conceção ecológica 1253/2014 e de etiquetagem energética 1254/2014

EXEMPLO DE REDE TIPO



DESEMPENHOS

		Controlador s4	Controlador s8
Caudal de ar em modo de recuperação de calor (m ³ /h)	5 - 23		
Caudal de ar extraído (m ³ /h)	10 - 45		
Potência (W)	0,5 - 3		
Nível de pressão acústica dB(A), 2m	14 - 38		
Recuperação de calor (%)	94		
		Tensão de rede (V AC), (Hz)	230, 50
		Tensão de entrada (V DC)	24
		Tensão do ventilador (V DC)	6,7 - 15,3
		Entrada externa (V DC)	0 - 10
		Potência (W)	máximo 11
		Em espera (W)	< 1

CONTEÚDO DA CAIXA

Designação	Quantidade
Inserto com ventiladores reversíveis + filtros de pólen G3 - Coarse 45% + acumuladores de calor	1
Parte da frente interior	1
Manga de parede	1
Cobertura exterior com proteção contra as intempéries	1
Controlador s4	1
Detetor de humidade	1

ACESSÓRIOS

Designação	Referência
Parte da frente interior	1304.0045
Inserto de insonorização para manga de parede	1304.0035
Manga de parede	1304.0044
Cobertura exterior com proteção contra as intempéries - branco	1304.0024
Controlador s4	1304.0046
Controlador s8	1304.0047
Detetor de humidade	1304.0048
2 filtros de pólenes G3 - Coarse 45%	1304.0032
2 filtros de pólenes M5 - Coarse 75%	1304.0033
2 filtros de odores de carvão ativado de 100 g/m ²	1304.0034