

SILA RCT 200



Recuperador de calor de alta eficiência (até 92%). Ideal para instalação em apartamentos, moradias e escritórios. O aparelho é controlado por um sistema de gestão eletrónica de vanguarda e está dotado de ventiladores equipados com motores EC de baixo consumo.

De dimensões compactas e espessura limitada (só 237 mm de altura) permite a instalação em tetos falsos.

Robusto e simultaneamente de peso reduzido, sendo fácil manejá-lo e instalar.

Manutenção extraordinariamente simples, graças a uma inteligente disposição interna dos componentes principais e fácil acesso uma vez instalado.

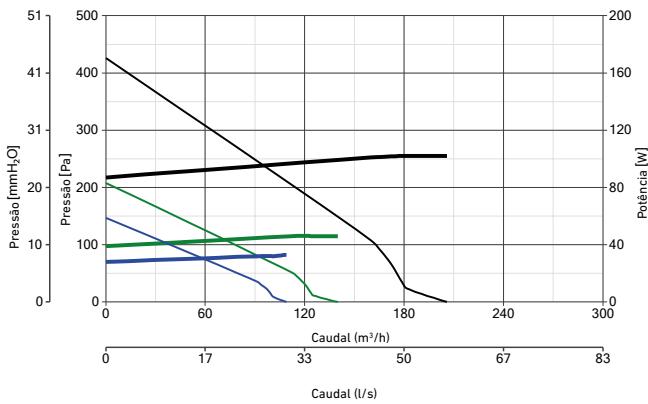
Sistema de gestão eletrónica avançado que adapta o funcionamento do aparelho às necessidades de ventilação da instalação, assegura um ar limpo de partículas e maus odores com mínimo consumo de energia.

- Carcaça externa em aço galvanizado.
- Permutador de calor de poliestireno, do tipo fluxos em contracorrente, cuja particular morfologia garante a permuta térmica com eficiência até 92 %.
- **Controlo por cabo fornecido com o aparelho** com indicador automático de mudança de filtro, seletor ON/OFF, seleção de velocidades e sinalização de anomalias.
- Motores EC de baixo consumo, mínimo ruído e 3 velocidades.
- Eletrónica de gestão que supervisiona a alimentação, o comando e o controlo do aparelho.
- 3 sensores de temperatura.
- By-pass a 100% e free cooling automático.
- 2 filtros F5 de série.
- Bocas de 125 mm.

Classificação energética

	A
Eficiência	% 92
Caudal ventilação MÁX. (150 Pa)	m³/h 206 (162)
Alimentação elétrica	V-50 Hz 220-240
Pressão sonora aspiração/extracção a 3 m distância (Vel. MÁX)	dB(A) 22.8/16,0
Consumo elétrico	W 28-102
Corrente absorvida MÁX.	A 1,0
Diâmetro ligações ar	mm 125
Peso	kg 24
Referência	7723874
Preço	1.813 €

Desempenho



Consumo elétrico

- máx
- méd
- mín

Curvas de caudal

- máx
- méd
- mín

