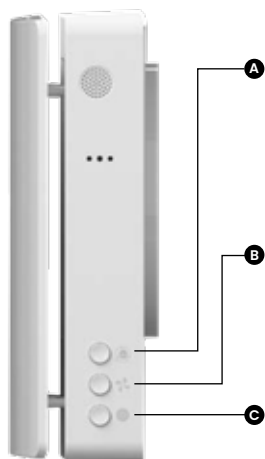




Solius Airwall 60 Wi-fi

Unidade de ventilação mecânica
de fluxos alternados



• Unidade de ventilação mecânica de fluxos alternados

- Recuperação energética de 76%
- Controlo de humidade inteligente
- Ideal para obras de reabilitação / habitações sem teto falso
- Silencioso e discreto
- Ligado diretamente ao exterior
- Adaptável à espessura da parede
- Pré filtro e filtro de partículas finas f7
- Permutador de calor cerâmico
- Anti retorno automático
- Poupança de energia ao longo de todo o ano
- Garantia de qualidade do ar interior
- Fácil instalação e manutenção
- Aviso de limpeza periódica dos filtros
- Inclui comando remoto por infravermelhos
- Motor ec reversível de 3 velocidades de baixo consumo
- Conexão wi-fi incluída
- Permite controlo via app e criação de cenários automáticos

A Modo

Com a unidade ligada, altera o modo de funcionamento da unidade (insuflação, extração ou recuperação)

B Velocidade do ventilador

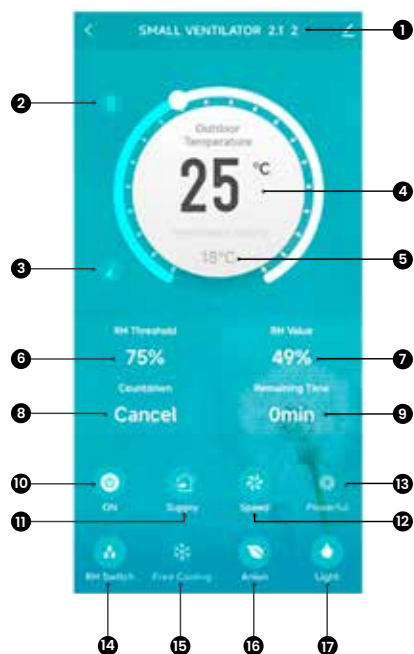
Com a unidade ligada, altera a velocidade de funcionamento do ventilador, v1, v2 ou v3.

C On/off

Liga ou desliga a unidade

Modelo	Airwall 60 wifi	
Dados Técnicos	Alimentação (V)	230
	Caudal de ar de referência (m³/h)	50
	Caudal de ar máximo (m³/h)	60
	Potência eléctrica consumida @ caudal máximo (W)	7.8
	Classe de protecção	IPX4
	Eficiência térmica de recuperação de calor (%)	76
	Nível de potência sonora (dBA)	32,7
	Diâmetro do furo (mm)	170
	Espessura da parede (mm)	280 a 470
	Peso (kg)	4,2
	Utilização recomendada* (m²)	20
Erp Regulamento 1253/2014	Classe energética	A
	SEC* em climas quentes/amenos/frios (kWh/m².a)	-18,1/-7,7/-83,0

* Considerando um pé-direito de 2,5m e 0,5 renovações/hora. ** SEC - Consumo de energia específico.



Função Wifi - Aplicação e funcionalidades

A app pode controlar vários aparelhos, sendo que cada aparelho tem o seu nome.

O utilizador pode criar cenas de acordo com as alterações meteorológicas, horário ou das alterações de estado do dispositivo. Por exemplo, quando a meteorologia indica que a humidade relativa exterior for superior a 85%, o utilizador pode definir o ventilador para parar ou funcionar em modo de exaustão, para evitar que a humidade exterior entre para o interior. A unidade funcionará automaticamente de acordo com a definição.

Scene Control



Group Control



Legenda vista explodida Airwall 60 Wifi

1	Nome da unidade	10	On/off
2	Ícone de emparelhamento	11	Modo de funcionamento
3	Alarme do filtro	12	Velocidade do ventilador
4	Temperatura exterior	13	Função boost
5	Temperatura de conforto definida	14	Modo sensor de humidade on/off
6	Valor de humidade máxima definida	15	Modo free cooling on/off
7	Humidade relativa do ar interior	16	Gerador de iões negativos on/off
8	Temporizador	17	Luzes da unidade on/off
9	Tempo restante do temporizador		