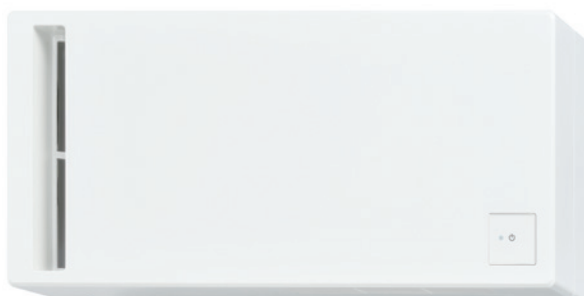


VL-50SR₂-E

RECUPERATORE DI CALORE A PARETE MONOTUBO



Comando senza fili fornito di serie



TAGLIE	
VL-50SR ₂ -E	50 m ² /h monofase 220-240V 50/60Hz

Ideale per...

Unità interna a parete per immissione di aria di rinnovo ed espulsione di aria viziata completa di sistema filtrante e recuperatore di calore totale Lossnay. Il nuovo modello è inoltre **dotato di telecomando infrarossi** per l'accensione e lo spegnimento dell'unità.

Recuperatore di calore a parete monotubo

La nuova unità Lossnay **VL-50SR₂-E** è concepita per rispondere alle necessità di quegli ambienti di dimensioni contenute nei quali non si vuole rinunciare ai vantaggi e al benessere associati al ricambio d'aria ma che non hanno possibilità di svolgere installazioni onerose e invasive.

Il VL-50SR₂-E è il primo ventilatore meccanico ad utilizzare **una sola tubazione (Ø120) per l'estrazione di aria viziata e l'immissione di aria di rinnovo**. Esso presenta infatti un unico condotto diviso da un setto in cui fluiscono entrambi i flussi d'aria: quella espulsa verso l'esterno e quella di rinnovo verso l'ambiente interno. Ciò rappresenta un notevole vantaggio in quanto, in fase di installazione, non è necessario un secondo foro. Al contrario dei comuni prodotti disponibili sul mercato che, a parità di condizioni installative, lavorano flussi alternati, il modello VL-50SR₂-E consente immissione di aria di rinnovo ed estrazione di aria viziata simultanea, con recupero di calore.

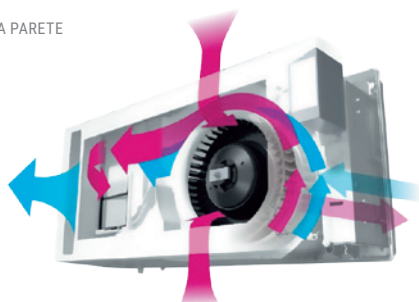
Il VL-50SR₂-E è dotato infatti di **recuperatore di calore totale Lossnay**, che permette di ridurre il carico termico associato all'aria di rinnovo grazie al recupero termico ad alta efficienza, garantendo un notevole risparmio energetico.

Le **dimensioni ridotte ed il design raffinato** lo rendono adatto ad applicazioni residenziali di vario tipo, in ambienti domestici comuni e piccole stanze.

SCHEMA RECUPERO CALORE



MODELLO PER INSTALLAZIONE A PARETE



Specifiche tecniche

MODELLO	SET	VL-50SR ₂ -E	
Alimentazione	V/Fase/Hz	220-240 / MONOFASE / 50	
Classe di consumo energetico specifico ¹ (S.E.C.)		C (-25,0)	
Dati ErP ¹	Portata d'aria max	m ³ /h	51
	Potenza sonora max	dB(A)	52
Velocità del ventilatore		Alta	Bassa
Intensità corrente	A	-	-
Potenza assorbita	W	20	4,5
Volume d'aria trattato	m ³ /h	52,5	16
Pressione statica esterna	Pa	-	-
Efficienza di scambio termico sensibile	%	69	85
Filtro standard	EN 779 (ISO 16890)	G3 (Coarse 35%)	
Livello pressione sonora	dB(A)	37,5	15,5
Peso	kg	6,2	
Dimensioni (LxAxP)	mm	245x522x168	

¹ Secondo il regolamento 1254/2014