

# Unità di ventilazione recoVAIR 60/2



**Vaillant** Comfort for my home



## L'unità di ventilazione decentralizzata Vaillant porterà aria nuova in casa vostra con stile e con la massima efficienza.

Non c'è dubbio che una corretta climatizzazione, d'estate quanto d'inverno, sia fondamentale per rendere il proprio ambiente domestico confortevole e accogliente.

Spesso però trascuriamo un altro fattore fondamentale per il benessere in casa: un corretto ricambio d'aria.

In un appartamento con le finestre chiuse e una buona coibentazione, l'aria comincia presto a deteriorarsi, diventando meno respirabile. Sale anche il tasso di umidità, il che, oltre a influire ulteriormente sul comfort, favorisce il proliferare di poco salutari muffe e batteri.

In questi casi aprire le finestre non è la migliore delle soluzioni, perché così facendo si incide bruscamente sulla climatizzazione di casa, creando disagio e sprecando energia.

Per questo motivo Vaillant ha creato recoVAIR 60/2, la soluzione ideale per la ventilazione controllata di singoli ambienti o case monofamiliari, perfetta inoltre in tutti i casi di assenza di spazio per la canalizzazione dell'aria e per le abitazioni meglio coibentate, in cui il ricambio d'aria diventa una necessità irrinunciabile.



## Elegante e intelligente



**recoVAIR 60/2**, dotato di un sensore di umidità e di un sensore di luce che gli consentono varie modalità di funzionamento automatiche, si comanda attraverso un pratico telecomando in grado di gestire un singolo apparecchio o un intero sistema.

L'unità è abbinabile a una centralina che consente la regolazione del sistema anche **in base al livello di CO<sub>2</sub>** presente nel locale.

Un massimo di 16 unità di ventilazione sono in grado di funzionare in maniera sincronizzata, comunicando in **modalità wireless**, assicurando così un flusso bilanciato di aria in immissione ed espulsione. È inoltre disponibile una nuova versione VAR 60/2 con silenziatore per ridurre il rumore del prodotto (solo versione a filo).

## Estremamente versatile



Modulare e di facile installazione, **recoVAIR 60/2** si integra facilmente all'interno degli ambienti domestici. Basta un solo foro sulla parete e in pochi minuti è possibile installare un'unità di ventilazione in grado di assicurare un adeguato ricambio d'aria anche per stanze di elevata metratura.

Il nuovo recoVAIR 60/2 sfrutta un principio di ventilazione alternata che **ogni 70 secondi** inverte automaticamente la direzione del flusso dell'aria, consentendo di immettere aria fresca e estrarre aria viziata dagli ambienti.



# Aria fresca in ogni stagione

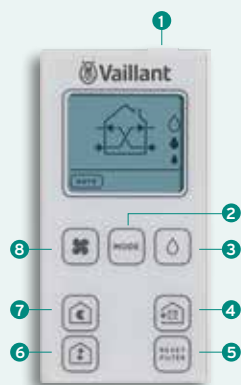


Il calore contenuto all'interno dell'aria espulsa viene accumulato dallo scambiatore ceramico presente all'interno dell'unità e successivamente ceduto all'aria fresca in ingresso. Questo processo permette di generare un sensibile risparmio energetico rispetto alla semplice apertura delle finestre.

In estate sarà possibile ventilare gli ambienti senza attivare la funzione del recupero di calore, godendo della naturale temperatura esterna.

**recoVAIR 60/2 incrementa l'efficienza energetica** degli appartamenti riducendone l'impatto ambientale.

## Telecomando



- 1 Tasto di blocco
- 2 Scelta della modalità di funzionamento
- 3 Selezione della soglia di umidità relativa
- 4 Selezione della modalità di ventilazione intensiva

## Comando a parete



- 5 Ripristino dell'allarme filtro
- 6 Selezione della modalità del flusso d'aria
- 7 Selezione della modalità notturna
- 8 Selezione manuale della velocità

## Dati tecnici recoVAIR

(dati soggetti a variazioni a seconda della configurazione impostata tramite microswitch)

recoVAIR	Unità	VAR 60/2 D	VAR 60/2 DW
Classe energetica Erp massima raggiungibile (A+ - G)	-		A
Diametro foro	mm		162
Diametro tubo	mm		160
Spessore parete (min - max)	mm		250 - 1000
Portata massima	m <sup>3</sup> /h		20 ... 60
Potenza massima assorbita	W		10
Potenza specifica assorbita	W/(m <sup>3</sup> /h)		0,384 ... 0,667
Livello di insonorizzazione	dB(A)		42
Rendimento max recupero calore	-		92%
Classe di filtraggio	-		- Iso Coarse 30 % (lato anteriore) - Iso Coarse 45 % (lato posteriore)
Peso	kg		3,5
Temp. esterna di funzionamento	°C		-30 ... 50



**06/2024 - recoVAIR 60/2**. Vaillant Group Italia s.p.a. si riserva il diritto di variare le caratteristiche e i dati indicati nel presente materiale in qualunque momento e senza preavviso, nell'ottica del miglioramento costante dei propri prodotti. Si declina, inoltre, ogni responsabilità per eventuali errori di stampa e/o trascrizione contenuti nel presente documento. Si informa che le immagini contenute hanno scopo puramente descrittivo e non rappresentano sempre fedelmente l'aspetto dei prodotti e/o della loro corretta installazione. Pubblicazione gratuita fuori commercio.



**Vaillant Group Italia S.p.A. unipersonale - Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento della Vaillant GmbH**

Via Benigno Crespi 70 - 20159 Milano - Tel. 02/697121

Registro A.E.E. IT08020000003755 - Registro Pile IT09060P00001133

vaillant.it - info.italia@vaillant.com