

2



 **EDIL**bl<sub>2</sub>k 

FINALMENTE  
LA TUA CASA  
SI DÀ... LE ARIE.

  
2



## BENESSERE

Ricambio d'aria  
costante e controllato

No a muffe, condense,  
umidità, pollini



## ACUSTICA

Elevato isolamento  
acustico

Funzionamento  
silenzioso



## RISPARMIO ENERGETICO

Risparmio costi  
riscaldamento/raffreddamento

Consumi elettrici  
contenuti



## COMODITÀ

Velocità  
di installazione

Facilità di gestione  
(funzionamento, cambio filtri, ecc.)





## **Fai un bel respiro.**

Passiamo più del 90% del nostro tempo in ambienti chiusi in cui radon, umidità e contaminanti presenti negli oggetti di uso quotidiano nuocciono alla nostra salute. Un corretto e continuativo ricambio d'aria è dunque indispensabile.



## **Edilblok VMC è la soluzione.**

Edilblok VMC è il monoblocco con incorporata la Ventilazione Meccanica Controllata: un sistema intelligente di ricambio e filtrazione dell'aria con contemporaneo recupero di calore, che assicura confort e risparmio energetico.



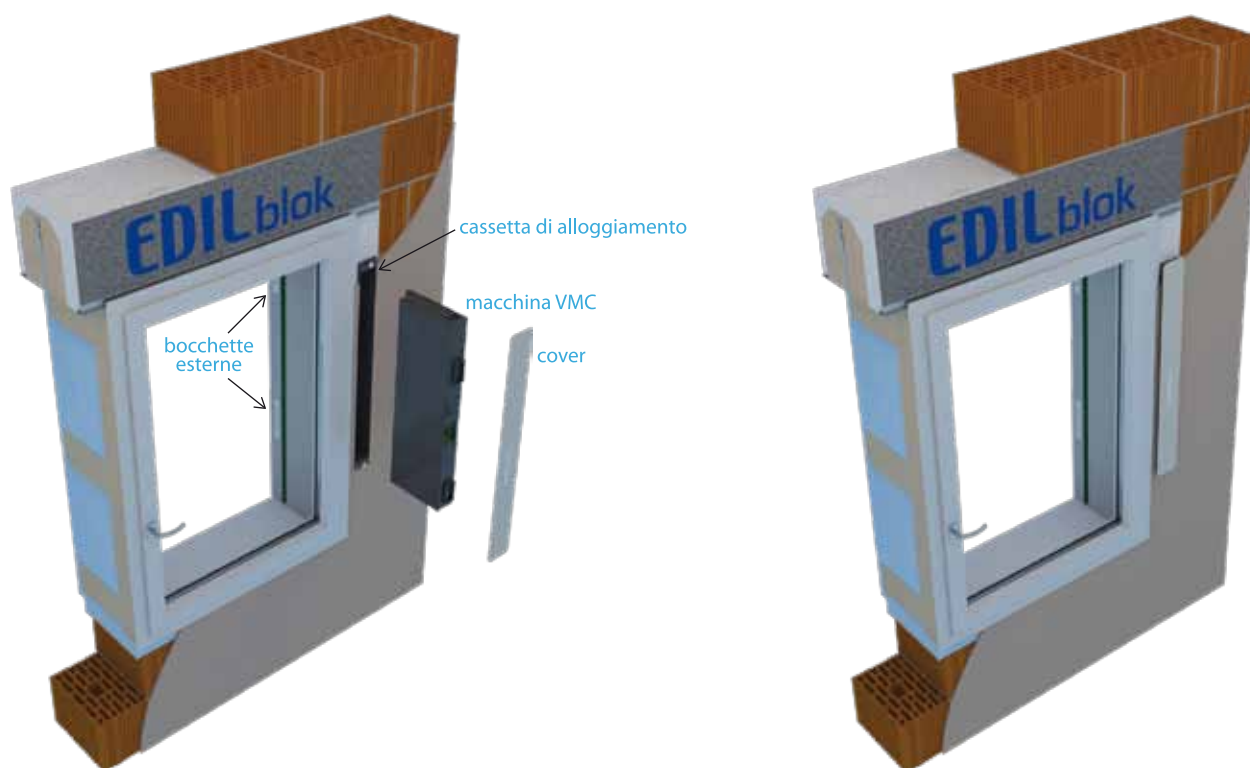
## **Facile come respirare una boccata d'aria.**

Grazie ad una serie di sensori interni, il macchinario ha un funzionamento autonomo, ma può essere impostato anche tramite telecomando o app dedicata. Inoltre, cambio e pulizia filtri sono operazioni rapide, come per un semplice aspirapolvere.

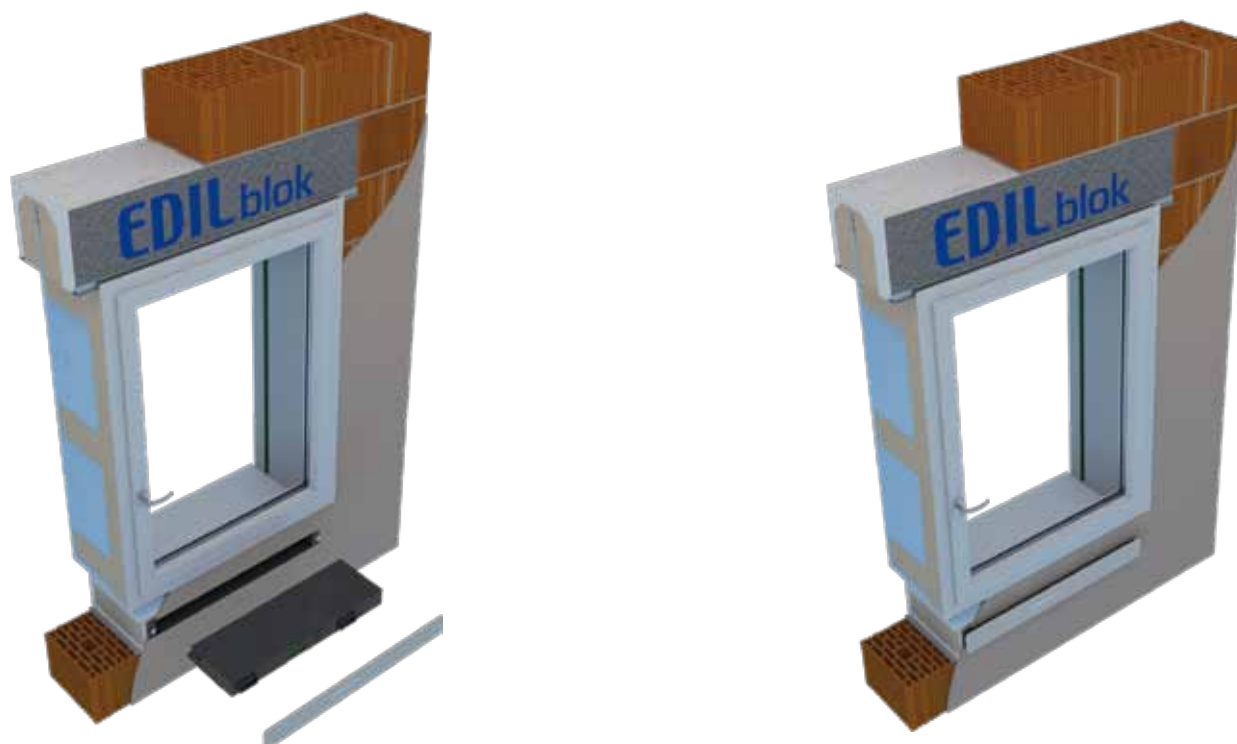
Edilblok MVC è un normale monoblocco con la sede per la VMC integrata di fianco al foro finestra in verticale, o nel sottobancale, in orizzontale.

A completamento, è sufficiente inserire l'apparecchio nella sede e collegarlo all'alimentazione elettrica. Una placca esterna dal design elegante celerà il macchinario e farà da interfaccia con l'utente finale.

## soluzione laterale



## soluzione sottobancale



Il cuore del sistema è uno scambiatore di calore entalpico nel quale i flussi di aria (interno/esterno e esterno/interno), si incrociano senza mai mescolarsi e si scambiano calore senza che il processo generi condensa (si evitano così canalizzazioni per lo smaltimento della stessa).

RECUPERO CALORE FINO A **82%**

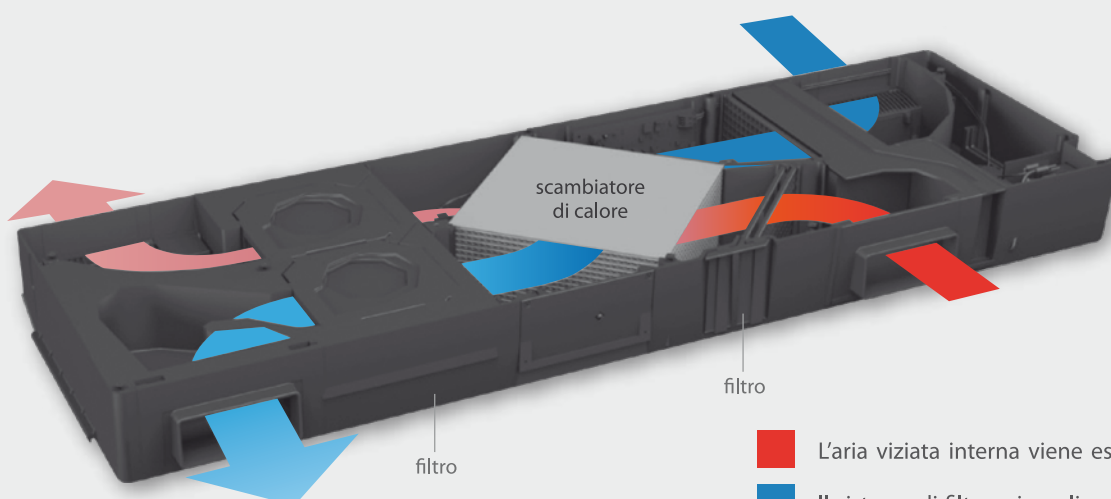
Gestisci il funzionamento di Edilblok VMC con il pratico telecomando.



NOVITÀ!  
Con la nuova app\* puoi gestire EDILBLOK VMC in modo ancora più smart e programmare anche lontano da casa in modalità remota!



\* disponibile da giugno '18



- L'aria viziata interna viene espulsa
- Il sistema di filtraggio pulisce l'aria
- In casa entra solo nuova aria pulita

Calore recuperato come efficienza % dipendendo da T, HR e portata d'aria	fino a 82%
Collegamento alla rete	110-230V / 50-60 Hz
Classe di sicurezza	II
Grado di protezione	IPX4

Temperatura di esercizio consentita	Min -20°C
Trasmittanza	$U = 0,30 \text{ W/m}^2\text{K}$
Abbattimento acustico	$D_{n,e,w} = 53 \text{ dB}$ con portella aperta $D_{n,e,w} = 55 \text{ dB}$ con portella chiusa
Filtri aria previsti di serie	F8/F9+G4 immissione aria esterna G4 estrazione aria interna

**ENERG**

енергия · ενεργεια

Y IA  
IE IA

**45**  
dB

**41 m³/h**

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016 1254/2014



PER DARSÌ LE GIUSTE ARIE



EDILCASS Srl Soc. un.le  
S.P. per Locorotondo, Km 2  
Cisternino (BR)  
Tel. 080.4448811  
[www.edilcass.it](http://www.edilcass.it)