



Descrizione:

Recuperatore di calore per singola stanza con flusso d'aria reversibile e scambiatore ceramico con rendimenti fino al 90%.
EV TWIN è un'unità di ventilazione completa di recuperatore di calore dedicata al ricambio dell'aria senza sprechi energetici.
L'unità è progettata per impieghi in singole stanze negli edifici in cui non si ritiene utile o conveniente installare sistemi centralizzati.
Questi recuperatori sono particolarmente adatti per ristrutturazioni o nei locali in cui si formano muffe e odori.

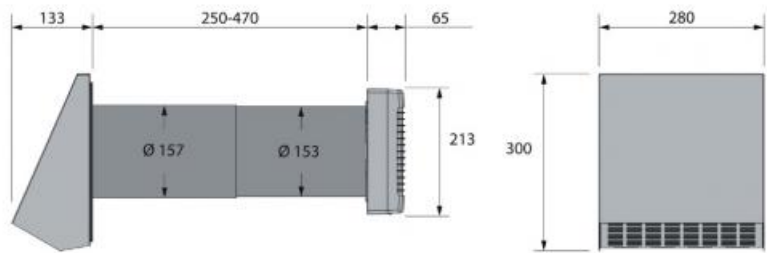
Caratteristiche:

- Griglie frontali in ABS
- Ventilatore reversibile
- Tubo telescopico da 225 a 470 mm
- Scambiatore di calore in materiale ceramico
- Completo di filtri con efficienza G3

Impiego:

Abitazioni, ambulatori, uffici e scuole.

RA1-50



Dati di funzionamento e listino prezzi

modello	velocità	giri ventilatore	W	portata aria	rumorosità dB(A)	euro
EV TWIN COMFORA 1-50	1	610	3,8	14	19	a.r. ∨
	2	800	4,0	28	22	
	3	1450	5,6	54	29	

Come funziona

Ciclo 1 : per 50/70 secondi aspira l'aria dall'interno e la butta all'esterno facendola passare attraverso l'accumulatore ceramico che assorbe fino al 90% del calore dell'aria espulsa.
Ciclo 2 : automaticamente il ventilatore cambia senso di rotazione, aspirando l'aria pulita dall'esterno la fa passare in senso inverso attraverso l'accumulatore ceramico precedentemente riscaldato che cederà calore all'aria in ingresso, il tutto per altri 70 secondi. L'intervallo di tempo standard di 70 secondi può essere cambiato da un minimo di 30 ad un massimo di 120 secondi.