

# RECO - VEN E100SX

## UNITÀ VENTILANTE CON RECUPERO DI CALORE



### DESCRIZIONE

Unità ventilante da parete con recuperatore di calore incorporato, particolarmente adatta per piccoli ambienti (bagni, cucine, seminterrati) dai quali estrae umidità in eccesso e cattivi odori grazie al continuo ricambio dell'aria.

E' composta da un motore elettrico accoppiato a due ventole; una aspira l'aria viziata dall'ambiente, l'altra preleva aria pulita dall'esterno. I due flussi d'aria attraversano uno scambiatore di calore a lamelle in materiale plastico, grazie al quale viene recuperata parte del calore estratto dall'ambiente (fino al 70%).

### MATERIALI

Involucro in metallo verniciato bianco. Griglia frontale in ABS bianco. Scambiatore di calore e ventole in materiale plastico. Filtri rigenerabili di tipo reticolare.

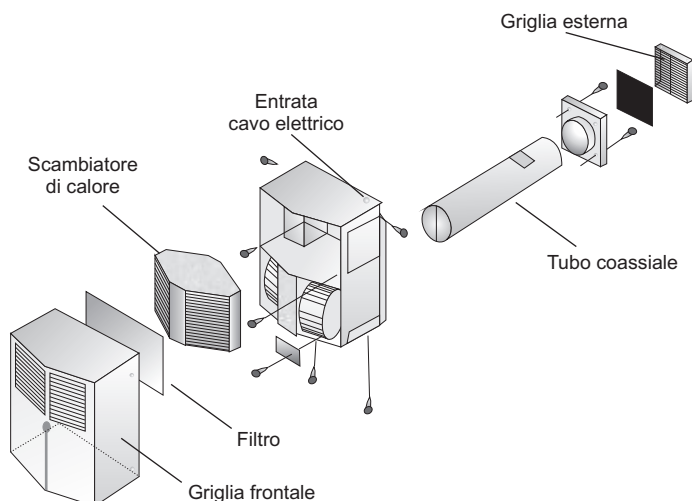
### CARATTERISTICHE TECNICHE

Portata d'aria 40 m<sup>3</sup>/h (bassa velocità) 70 m<sup>3</sup>/h (alta velocità). Regolazione della velocità tramite interruttore a cordicella fornito di serie.

Rumorosità: rispettivamente 20 e 30 dB (A)

Motore elettrico 220/1/50 con protezione termica.

Consumo 12 W (bassa velocità), 31 W (alta velocità).



### MANUTENZIONE

Asportare la griglia frontale (fissata con 2 viti), rimuovere il filtro rigenerabile e lavarlo in acqua e comune detersivo (ogni sei mesi o più spesso se necessario).

Asportare la griglia frontale, rimuovere lo scambiatore di calore in plastica e lavarlo in acqua e comune detersivo (ogni dodici mesi o più spesso se necessario).

### OPZIONI

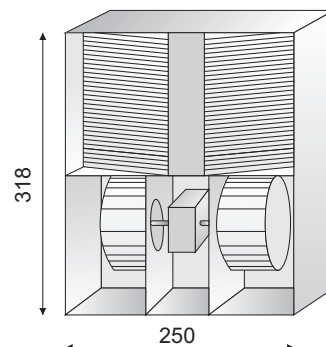
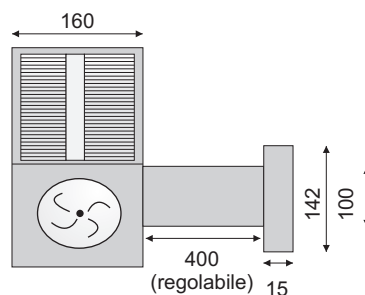
Versioni canalizzabili (E100R) e da incasso (E100).

### ACCESSORI - RICAMBI

Gruppo di quattro elementi filtranti di ricambio

Umidostato

Condotto per installazione dall'interno dell'edificio (quando non vi è accesso esterno)



### INSTALLAZIONE

Il prelievo dell'aria esterna e l'espulsione dell'aria viziata avvengono attraverso un condotto coassiale diametro 100 mm. E' sufficiente quindi praticare un foro, diametro 110 mm, nella parete esterna, inserirvi il condotto e