

IDRAPPOINT A60: IDRAULICA ONLINE VIVIC PUNTUALE

Eccellente qualità dell'aria
in ogni ambiente

Brezza60 è la soluzione ideale per realizzare un sistema di Ventilazione Meccanica Controllata che gestisca un costante ricambio dell'aria nei singoli ambienti senza dispersione di calore e sprechi di energia.

- Aeratore con recupero di calore di tipo ceramico con rendimenti fino al 93%.
- Sistema di ventilazione alternata a cicli di 70 secondi in immissione e in estrazione.
- Portata fino a 60 m³/h.
- Segnalatore visivo per le funzioni e gli allarmi.

- Sensore di umidità di serie con 3 livelli impostati.
- Soluzione ideale per interventi di ristrutturazione per la facilità e velocità di installazione.
- Dotato di serranda automatica di chiusura interna ed invisibile per evitare rientri d'aria indesiderati quando il prodotto è spento.
- Sensore crepuscolare per riduzione della velocità nelle ore serali e notturne.
- Dotato di motore a commutazione elettronica (brushless), a basso consumo.
- Velocità del flusso dell'aria regolabile tramite telecomando o pannello remoto.





IDRAPOINT IDRAULICA ONLINE

EFFICIENZA ENERGETICA PER LA VENTILAZIONE RESIDENZIALE

Una quota consistente dell'utilizzo di risorse naturali è imputabile ai dispositivi che consumano energia. Per limitarne i consumi l'Unione Europea ha emanato direttive e regolamenti tra cui il regolamento delegato 1254/2014, che disciplina l'etichettatura relativa al consumo di energia delle unità di ventilazione residenziale.

L'etichetta energetica permette all'utente di confrontare facilmente i prodotti valutandone l'efficienza energetica.

Diversamente dagli altri componenti elettrici, le classi energetiche sulle etichette per la ventilazione residenziale sono determinate da un parametro specifico: il consumo specifico di energia, o SEC.

Questo valore mostra il potenziale di risparmio energetico dell'unità, espresso in kWh per m² per anno.

Classe SEC	SEC [kWh/a·m ²]
A+ (alta efficienza)	SEC < -42
A	-42 ≤ SEC < -34
B	-34 ≤ SEC < -26
C	-26 ≤ SEC < -23
D	-23 ≤ SEC < -20
E	-20 ≤ SEC < -10
F	-10 ≤ SEC < 0
G (efficienza minima)	0 ≤ SEC

The image shows a detailed energy label for a Valsir ARIA EVO V 150 mechanical ventilation unit. The label is rectangular with a blue border and contains the following information:

- Logo UE:** The European Union flag logo in the top left corner.
- Logo etichetta energetica:** The 'ENERG' logo with 'енергия · ενεργεια' and 'IE IA' in the top right corner.
- Nome o marchio del fornitore:** 'Valsir S.p.A.' on the left and 'ARIA EVO V 150' on the right.
- Scala dei valori:** A vertical scale of energy efficiency classes from A+ (green) to G (red). The class 'A' is highlighted with a black arrow pointing to it.
- Classe di efficienza energetica:** The class 'A' is indicated by a black arrow pointing to the corresponding bar on the scale.
- Livello del rumore emesso durante il funzionamento:** '49 dB' is shown in a box with a speaker icon.
- Portata d'aria totale del recuperatore:** '150 m³/h' is shown in a box with two arrows pointing up and down.
- Periodo di riferimento:** '2018' is shown in a box at the bottom left.
- Indicazione del regolamento:** '1254/2014' is shown in a box at the bottom right.
- Footer:** 'ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI' is written at the very bottom.