

Scheda dati prodotto: Unità di ventilazione residenziale secondo il Regolamento (UE) n. 1254/2014 | 1253/2014

| | | VLR 70 S Trend CN |
|--|-----------|--------------------------|
| | | 239558 |
| Produttore | | STIEBEL ELTRON |
| Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno | kWh/(m²a) | -84,57 |
| Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno | kWh/(m²a) | -41,53 |
| Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno | kWh/(m²a) | -16,87 |
| Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno | | A+ |
| Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno | | A |
| Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno | | E |
| Tipo unità di ventilazione | | WLA, Zwei Richtungen |
| Tipo di motore | | Drehzahl geregelt |
| Tipo recupero di calore | | Regenerativ |
| Grado di variazione temperatura del recupero di calore | % | 86,6 |
| Portata aria max. | m³/h | 70 |
| Potenza assorbita max. | W | 12 |
| Livello di potenza sonora Lwa | dB(A) | 47 |
| Portata aria di riferimento | m³/s | 0,014 |
| Differenza di pressione di riferimento | Pa | 50 |
| Potenza d'ingresso specifica | W/(m³/h) | 0,14 |
| Fattore di comando del comando centralizzato in funzione del fabbisogno | | 0,85 |
| Quota perdita aria esterna | % | 2,40 |
| Sensibilità a oscillazioni di pressione | % | 22,9 / 22,9 |
| A tenuta d'aria tra interno ed esterno | m³/h | 0,20 |
| Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno | kWh/a | 139 |
| Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno | kWh/a | 139 |
| Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno | kWh/a | 139 |
| Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno | kWh/a | 8806 |
| Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno | kWh/a | 4501 |
| Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno | kWh/a | 2035 |