

Scheda dati prodotto: Ventilconvettore per ambienti domestici secondo il Regolamento (UE) n. 1254/2014 | 1253/2014

| | | LWZ 280 Balance Set 1 |
|---|------------------------|---|
| | | 236883 |
| Fabbricante | | STIEBEL ELTRON |
| Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde per il comando secondo il fabbisogno locale | kWh/(m ² a) | -82.26 |
| Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie per il comando secondo il fabbisogno locale | kWh/(m ² a) | -43.09 |
| Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde per il comando secondo il fabbisogno locale | kWh/(m ² a) | -18.02 |
| Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde per il comando secondo il fabbisogno locale | | A+ |
| Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie per il comando secondo il fabbisogno locale | | A+ |
| Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde per il comando secondo il fabbisogno locale | | E |
| Tipo unità di ventilazione | | WLA, Due direzioni |
| Tipo di motore | | velocità controllata |
| Tipo recupero di calore | | recupero |
| Grado di variazione temperatura del recupero di calore | % | 88.3 |
| Flusso volumetrico aria max. | m ³ /h | 350 |
| Max. potenza assorbita | W | 134 |
| Livello di potenza sonora Lwa | db(A) | 48 |
| Flusso volumetrico aria di riferimento | m ³ /s | 0.06806 |
| Differenza di pressione di riferimento | Pa | 50 |
| Potenza d'ingresso specifica | W/(m ³ /h) | 0.23 |
| Controllo del fattore di controllo in base alle esigenze locali | | 0,65 |
| Percentuali massime dichiarate di trafilamento interno | % | 0.45 |
| Percentuali massime dichiarate di trafilamento esterno | % | 0.32 |
| Indicatore cambio filtro | | Indicatore ottico di sostituzione del filtro sul display del telecomando Attenzione: la regolare sostituzione del filtro è importante per l'efficienza energetica dell'impianto |
| Indirizzo Internet per le istruzioni di montaggio e smontaggio | | www.stiebel-eltron.com |
| Consumo energetico annuale nei climi più freddi con controllo della domanda locale | kWh/a | 704 |
| Consumo annuo di elettricità in condizioni climatiche medie con controllo della domanda locale | kWh/a | 167 |
| Consumo energetico annuale in climi più caldi con controllo della domanda locale | kWh/a | 122 |
| Risparmio annuale di riscaldamento nei climi più freddi con controllo in base alle esigenze locali | kWh/a | 9113 |
| Riscaldamento a risparmio annuo in condizioni climatiche medie con controllo in base alle esigenze locali | kWh/a | 4658 |
| Risparmio annuale di riscaldamento nei climi più caldi con controllo locale | kWh/a | 2106 |