

Karta danych produktu: Urządzenia wentylacyjne do budynków mieszkalnych w rozumieniu rozporządzenia (UE) nr 1254/2014 | 1253/2014

| | | LWZ 280 Enthalpie |
|--|------------------------|---|
| | | 236647 |
| Producent | | STIEBEL ELTRON |
| Kod modelu dostawcy | | LWZ 280 Enthalpie |
| Właściwe zużycie energii w chłodniejszych warunkach klimatycznych dla sterowania ręcznego | kWh/(m ² a) | -68.14 |
| Właściwe zużycie energii w umiarkowanych warunkach klimatycznych dla sterowania ręcznego | kWh/(m ² a) | -33.99 |
| Właściwe zużycie energii w cieplejszych warunkach klimatycznych dla sterowania ręcznego | kWh/(m ² a) | -11.80 |
| Klasa efektywności energetycznej w zimniejszych warunkach klimatycznych dla sterowania ręcznego | | A+ |
| Klasa efektywności energetycznej w umiarkowanych warunkach klimatycznych dla sterowania ręcznego | | B |
| Klasa efektywności energetycznej w cieplejszych warunkach klimatycznych dla sterowania ręcznego | | E |
| Typ urządzenia wentylacyjnego | | Dwa kierunki |
| Rodzaj napędu | | prędkość kontrolowana |
| Sposób odzysku ciepła | | rekuperacyjny |
| Stopień zmian temperatury odzysku ciepła | % | 75.9 |
| Maks. strumień przepływu powietrza | m ³ /h | 350 |
| Maks. pobór mocy | W | 105 |
| Poziom mocy akustycznej Lwa | dB(A) | 47.7 |
| Referencyjny strumień przepływu powietrza | m ³ /s | 0.068 |
| Referencyjna różnica ciśnień | Pa | 50 |
| Właściwa moc wejściowa | W/(m ³ /h) | 0.19 |
| Współczynnik sterowania ręcznego | | 1 |
| Deklarowane współczynniki maksymalnych wewnętrznych przecieków powietrza | % | 1,14 |
| Deklarowane współczynniki maksymalnych zewnętrznych przecieków powietrza | % | 0.32 |
| Wskaźnik wymiany filtra | | Optyczny wskaźnik wymiany filtra na wyświetlaczu panelu obsługowego. Uwaga: Regularna wymiana filtra jest ważnym warunkiem wysokiej efektywności energetycznej instalacji |
| Adres internetowy instrukcji montażu i demontażu | | www.stiebel-eltron.com |
| Roczne zużycie energii w chłodniejszym klimacie z ręcznym sterowaniem | kWh/a | 858 |
| Roczne zużycie energii w chłodniejszym klimacie z ręcznym sterowaniem | kWh/a | 321 |
| Roczne zużycie energii w cieplejszym klimacie z kontrolą ręczną | kWh/a | 276 |
| Roczna oszczędność na ogrzewaniu w zimniejszych warunkach klimatycznych dla sterowania ręcznego | kWh/a | 8085 |
| Roczna oszczędność na ogrzewaniu w umiarkowanych warunkach klimatycznych dla sterowania ręcznego | kWh/a | 4133 |
| Roczna oszczędność na ogrzewaniu w cieplejszych warunkach klimatycznych dla sterowania ręcznego | kWh/a | 1869 |