

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

| | | VRC-W 600 E Premium |
|--|------------------------|----------------------------|
| | | 204715 |
| Producent | | STIEBEL ELTRON |
| Właściwe zużycie energii w zimniejszych warunkach klimatycznych dla centralnego sterowania według zapotrzebowania | kWh/(m ² a) | -70.62 |
| Właściwe zużycie energii w umiarkowanych warunkach klimatycznych dla centralnego sterowania według zapotrzebowania | kWh/(m ² a) | -35.86 |
| Właściwe zużycie energii w cieplejszych warunkach klimatycznych dla centralnego sterowania według zapotrzebowania | kWh/(m ² a) | -13.32 |
| Klasa efektywności energetycznej w zimniejszych warunkach klimatycznych dla centralnego sterowania według zapotrzebowania | | A+ |
| Klasa efektywności energetycznej w umiarkowanych warunkach klimatycznych dla centralnego sterowania według zapotrzebowania | | A |
| Klasa efektywności energetycznej w cieplejszych warunkach klimatycznych dla centralnego sterowania według zapotrzebowania | | E |
| Typ urządzenia wentylacyjnego | | WLA, Dwa kierunki |
| Rodzaj napędu | | prędkość kontrolowana |
| Sposób odzysku ciepła | | rekuperacyjny |
| Stopień zmian temperatury odzysku ciepła | % | 74 |
| Poziom mocy akustycznej Lwa | dB(A) | 54 |
| Referencyjny strumień przepływu powietrza | m ³ /s | 0.116 |
| Referencyjna różnica ciśnień | Pa | 50 |
| Właściwa moc wejściowa | W/(m ³ /h) | 0.25 |
| Centralna kontrola popytu na czynnik sterujący | | 0,85 |
| Deklarowane współczynniki maksymalnych wewnętrznych przecieków powietrza | % | 2,00 |
| Deklarowane współczynniki maksymalnych zewnętrznych przecieków powietrza | % | 2.50 |
| Roczne zużycie energii elektrycznej w chłodniejszym klimacie z centralną kontrolą popytu | kWh/a | 808 |
| Roczne zużycie energii elektrycznej w średnich warunkach klimatycznych przy centralnej kontroli popytu | kWh/a | 271 |
| Roczne zużycie energii w cieplejszym klimacie dzięki scentralizowanej scentralizowanej kontroli popytu | kWh/a | 226 |
| Roczne oszczędności w ciepłym klimacie z centralną kontrolą popytu | kWh/a | 8209 |
| Roczne oszczędności ogrzewania w średnich warunkach klimatycznych przy centralnej kontroli popytu | kWh/a | 4196 |
| Roczne oszczędności w ciepłym klimacie dzięki scentralizowanej kontroli popytu | kWh/a | 1898 |