

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

|   |                        | <b>LWZ 130 Enthalpie</b> |
|---|------------------------|--------------------------|
|   |                        | 237806                   |
| Producent   |                        | STIEBEL ELTRON           |
| Kod modelu dostawcy   |                        | LWZ 130 Enthalpie        |
| Właściwe zużycie energii w zimniejszych warunkach klimatycznych dla sterowania czasowego          | kWh/(m <sup>2</sup> a) | -68.92                   |
| Właściwe zużycie energii w umiarkowanych warunkach klimatycznych dla sterowania czasowego         | kWh/(m <sup>2</sup> a) | -34.02                   |
| Właściwe zużycie energii w cieplejszych warunkach klimatycznych dla sterowania czasowego          | kWh/(m <sup>2</sup> a) | -11.41                   |
| Klasa efektywności energetycznej w zimniejszych warunkach klimatycznych dla sterowania czasowego  |                        | A+                       |
| Klasa efektywności energetycznej w umiarkowanych warunkach klimatycznych dla sterowania czasowego |                        | A                        |
| Klasa efektywności energetycznej w cieplejszych warunkach klimatycznych dla sterowania czasowego  |                        | E                        |
| Rodzaj napędu   |                        | prędkość kontrolowana    |
| Sposób odzysku ciepła   |                        | rekuperacyjny            |
| Stopień zmian temperatury odzysku ciepła  | %                      | 77.2                     |
| Maks. strumień przepływu powietrza  | m <sup>3</sup> /h      | 180                      |
| Poziom mocy akustycznej Lwa   | dB(A)                  | 33                       |
| Referencyjny strumień przepływu powietrza   | m <sup>3</sup> /s      | 0.035                    |
| Referencyjna różnica ciśnień  | Pa                     | 50                       |
| Właściwa moc wejściowa  | W/(m <sup>3</sup> /h)  | 0.27                     |
| Kontrola czasu czynnika kontrolnego   |                        | 0,95                     |
| Deklarowane współczynniki maksymalnych wewnętrznych przecieków powietrza                          | %                      | 2,22                     |
| Deklarowane współczynniki maksymalnych zewnętrznych przecieków powietrza                          | %                      | 2.78                     |
| Adres internetowy instrukcji montażu i demontażu  |                        | www.stiebel-eltron.com   |
| Roczne zużycie energii w chłodniejszym klimacie z kontrolą czasu                                  | kWh/a                  | 887                      |
| Roczne zużycie energii elektrycznej ze średnimi warunkami klimatycznymi i kontrolą czasu          | kWh/a                  | 350                      |
| Roczne zużycie energii w cieplejszym klimacie z kontrolą czasu                                    | kWh/a                  | 305                      |
| Roczne oszczędności ogrzewania w chłodniejszym klimacie z kontrolą czasu                          | kWh/a                  | 8237                     |
| Roczne oszczędności ogrzewania w średnich warunkach klimatycznych z kontrolą czasu                | kWh/a                  | 4210                     |
| Roczne oszczędności ogrzewania w cieplejszym klimacie z kontrolą czasu                            | kWh/a                  | 1904                     |