

Termékadatlap: Lakóhelyiség-szellőztető berendezés a következő (EU) rendeletek szerint: 1254/2014 | 1253/2014

|                                                                               |           | LWZ-W 600 Trend      |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|
|                                                                               |           | 205072               |
| Gyártó                                                                        |           | STIEBEL ELTRON       |
| Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, idővezérlésnél                  | kWh/(m²a) | -75,54               |
| Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérlésnél      | kWh/(m²a) | -38,10               |
| Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, idővezérlésnél                  | kWh/(m²a) | -14,03               |
| Energiahatékonysági osztály hidegebb idényben, idővezérlésnél                 |           | A+                   |
| Energiahatékonysági osztály átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérlésnél     |           | A                    |
| Energiahatékonysági osztály melegebb idényben, idővezérlésnél                 |           | E                    |
| Szellőzőberendezés típusa                                                     |           | WLA, Zwei Richtungen |
| Működés módja                                                                 |           | Drehzahlgeregelt     |
| Hővisszanyerés módja                                                          |           | Rekuperativ          |
| Hővisszanyerés hőmérsékletváltozás hatásfoka                                  | %         | 86,0                 |
| Max. levegő-térfogatáram                                                      | m³/h      | 600                  |
| Maximális teljesítményfelvétel                                                | W         | 234                  |
| Hangteljesítményszint (Lwa)                                                   | dB(A)     | 55                   |
| Referencia levegő-térfogatáram                                                | m³/s      | 0,117                |
| Referencia nyomáskülönbség                                                    | Pa        | 50                   |
| Fajlagos felvett teljesítmény                                                 | W/(m³/h)  | 0,24                 |
| Idővezérlés szabályozási tényezője                                            |           | 0,95                 |
| Beltéri levegőszivárgási arány                                                | %         | 0,76                 |
| Külső levegőszivárgási arány                                                  | %         | 0,59                 |
| Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, idővezérléssel             | kWh/a     | 831                  |
| Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérlésnél | kWh/a     | 294                  |
| Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, idővezérlésnél             | kWh/a     | 249                  |
| Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, idővezérléssel                    | kWh/a     | 8758                 |
| Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérléssel        | kWh/a     | 4477                 |
| Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, idővezérléssel                    | kWh/a     | 2024                 |