

|                                                                                                |           | LWZ-W 450 E Trend    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|
|                                                                                                |           | 205075               |
| Gyártó                                                                                         |           | STIEBEL ELTRON       |
| Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél                  | kWh/(m²a) | -74,14               |
| Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél      | kWh/(m²a) | -38,65               |
| Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél                  | kWh/(m²a) | -15,70               |
| Energiahatékonysági osztály hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél                 |           | A+                   |
| Energiahatékonysági osztály átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél     |           | A                    |
| Energiahatékonysági osztály melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél                 |           | E                    |
| Szellőzőberendezés típusa                                                                      |           | WLA, Zwei Richtungen |
| Működés módja                                                                                  |           | Drehzahlgeregelt     |
| Hővisszanyerés módja                                                                           |           | Rekuperativ          |
| Hővisszanyerés hőmérsékletváltozás hatásfoka                                                   | %         | 76,8                 |
| Max. levegő-térfogatáram                                                                       | m³/h      | 450                  |
| Maximális teljesítményfelvétel                                                                 | W         | 116                  |
| Hangteljesítményszint (Lwa)                                                                    | dB(A)     | 50                   |
| Referencia levegő-térfogatáram                                                                 | m³/s      | 0,087                |
| Referencia nyomáskülönbség                                                                     | Pa        | 50                   |
| Fajlagos felvett teljesítmény                                                                  | W/(m³/h)  | 0,18                 |
| Központi igényfüggő vezérlés szabályozási tényezője                                            |           | 0,85                 |
| Beltéri levegőszivárgási arány                                                                 | %         | 1,10                 |
| Külső levegőszivárgási arány                                                                   | %         | 0,78                 |
| Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél             | kWh/a     | 727                  |
| Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél | kWh/a     | 190                  |
| Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél             | kWh/a     | 145                  |
| Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél                    | kWh/a     | 8358                 |
| Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél        | kWh/a     | 4272                 |
| Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél                    | kWh/a     | 1934                 |