

|                                                                                         |           | LWZ-W 600 Trend      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|
|                                                                                         |           | 205072               |
| Výrobca                                                                                 |           | STIEBEL ELTRON       |
| Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním   | kWh/(m²a) | -74,43               |
| Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s ručným ovládaním    | kWh/(m²a) | -37,21               |
| Špecifická spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním     | kWh/(m²a) | -13,25               |
| Trieda energetickej účinnosti pri chladnejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním |           | A+                   |
| Trieda energetickej účinnosti pri priemerných klimatických pomeroch s ručným ovládaním  |           | A                    |
| Trieda energetickej účinnosti pri teplejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním   |           | E                    |
| Typ vetracej jednotky                                                                   |           | WLA, Zwei Richtungen |
| Druh pohonu                                                                             |           | Drehzahl geregelt    |
| Druh rekuperácie tepla                                                                  |           | Rekuperativ          |
| Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla                                                  | %         | 86,0                 |
| Objemový prietok vzduchu max.                                                           | m³/h      | 600                  |
| Max. príkon                                                                             | W         | 234                  |
| Hladina akustického výkonu Lwa                                                          | dB(A)     | 55                   |
| Referenčný objemový prietok vzduchu                                                     | m³/s      | 0,117                |
| Referenčný tlakový rozdiel                                                              | Pa        | 50                   |
| Špecifický vstupný výkon                                                                | W/(m³/h)  | 0,24                 |
| Riadiaci faktor ručného ovládania                                                       |           | 1,00                 |
| Miera vnútorného netesnenia                                                             | %         | 0,76                 |
| Miera vonkajšieho netesnenia                                                            | %         | 0,59                 |
| Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním        | kWh/a     | 858                  |
| Ročná spotreba prúdu v priemerných klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou         | kWh/a     | 321                  |
| Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním          | kWh/a     | 276                  |
| Ročná úspora pri vykurovaní v chladnejších klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou | kWh/a     | 8714                 |
| Ročná úspora pri vykurovaní v priemerných klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou  | kWh/a     | 4454                 |
| Ročná úspora pri vykurovaní v teplejších klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou   | kWh/a     | 2014                 |