

|                                                                                                              |           | VLR 100 L Trend CN   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|
|                                                                                                              |           | 202864               |
| Gamintojas                                                                                                   |           | STIEBEL ELTRON       |
| Specifinės energijos sąnaudos šaltesnio klimato sąlygomis esant centriniam valdymui pagal poreikį            | kWh/(m²a) | -82,15               |
| Specifinės energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis centriniam valdymui pagal poreikį                  | kWh/(m²a) | -38,56               |
| Specifinės energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis centriniam valdymui pagal poreikį                  | kWh/(m²a) | -13,59               |
| Energijos efektyvumo klasė šaltesnio klimato sąlygomis esant centriniam valdymui pagal poreikį               |           | A+                   |
| Energijos efektyvumo klasė vidutinio klimato sąlygomis centriniam valdymui pagal poreikį                     |           | A                    |
| Energijos efektyvumo klasė šiltesnio klimato sąlygomis centriniam valdymui pagal poreikį                     |           | E                    |
| Modelis: ventiliacijos įrenginys                                                                             |           | WLA, Zwei Richtungen |
| Pavaros tipas                                                                                                |           | Drehzahl geregelt    |
| Šilumos rekuperacijos būdas                                                                                  |           | Regenerativ          |
| Temperatūros kitimo greitis šilumos rekuperacijos sistemoje                                                  | %         | 88,5                 |
| Oro kiekis, maks.                                                                                            | m³/h      | 115                  |
| Maks. galios sąnaudos                                                                                        | W         | 60                   |
| Garso galios lygis, Lwa                                                                                      | dB(A)     | 51                   |
| Atskaitos oro kiekis                                                                                         | m³/s      | 0,022                |
| Atskaitos slėgių skirtumas                                                                                   | Pa        | 50                   |
| Specifinė įėjimo galia                                                                                       | W/(m³/h)  | 0,26                 |
| Centrinio valdymo pagal poreikį valdiklio faktorius                                                          |           | 0,85                 |
| Jautrumas slėgio svyravimams                                                                                 | %         | 23.4 / 23.4          |
| Oro sandarumas tarp vidaus ir išorės                                                                         | m³/h      | 0,20                 |
| Metinės elektros energijos sąnaudos šaltesnio klimato sąlygomis esant centriniam valdymui pagal poreikį      | kWh/a     | 281                  |
| Kasmetinės elektros energijos sąnaudos vidutinėmis klimato sąlygomis esant centriniam valdymui pagal poreikį | kWh/a     | 281                  |
| Metinis elektros energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis esant centriniam valdymui pagal poreikį      | kWh/a     | 281                  |
| Kasmet sutaupoma šildymo kaštų šaltesnio klimato sąlygomis esant centriniam valdymui pagal poreikį           | kWh/a     | 8917                 |
| Kasmet sutaupoma šildymo kaštų vidutinio klimato sąlygomis su rankiniu valdymu                               | kWh/a     | 4558                 |
| Kasmet sutaupoma šildymo kaštų šiltesnio klimato sąlygomis esant centriniam valdymui pagal poreikį           | kWh/a     | 2061                 |