

Toote andmeleht: Elamuventilatsiooniseadmed määruse (EL) nr 1254/2014 | 1253/2014 järgi

|                                                                                                |           | LWZ-W 450 E Premium  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|
|                                                                                                |           | 204939               |
| Tootja                                                                                         |           | STIEBEL ELTRON       |
| Spetsiifiline energiakulu külmemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega   | kWh/(m²a) | -74,24               |
| Spetsiifiline energiakulu keskmistes kliimatingimustes tsentraalse vajaduse järgi juhtimisega  | kWh/(m²a) | -38,71               |
| Spetsiifiline energiakulu soojades kliimatingimustes tsentraalse vajaduse järgi juhtimisega    | kWh/(m²a) | -15,72               |
| Energiatõhususklass külmemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega         |           | A+                   |
| Energiatõhususklass keskmistes kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega         |           | A                    |
| Energiatõhususklass soojades kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega           |           | E                    |
| Ventilatsiooniseadme tüüp                                                                      |           | WLA, Zwei Richtungen |
| Ajami liik                                                                                     |           | Drehzahl geregelt    |
| Soojustagastuse viis                                                                           |           | Rekuperativ          |
| Soojustagastuse temperatuuri muutumismäär                                                      | %         | 77,0                 |
| Maks. õhu vooluhulk                                                                            | m³/h      | 450                  |
| Maks. võimsustarve                                                                             | W         | 116                  |
| Helivõimsuse tase Lwa                                                                          | dB(A)     | 49                   |
| Lähteõhu vooluhulk                                                                             | m³/s      | 0,087                |
| Lähterõhkude vahe                                                                              | Pa        | 50                   |
| Spetsiifiline sisendvõimsus                                                                    | W/(m³/h)  | 0,16                 |
| Tsentraalse vajaduspõhise juhtimise juhtimistegur                                              |           | 0,85                 |
| Sisemise lekkeõhu määr                                                                         | %         | 1,10                 |
| Välimise lekkeõhu määr                                                                         | %         | 0,78                 |
| Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega        | kWh/a     | 727                  |
| Aastane energiatarve keskmistes kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega        | kWh/a     | 190                  |
| Aastane elektritarve soojemates kliimatingimustes tsentraliseeritud vajaduspõhise juhtimisega  | kWh/a     | 145                  |
| Küttesüsteemi aastane sääst külmemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega | kWh/a     | 8368                 |
| Küttesüsteemi aastane sääst keskmistes kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega | kWh/a     | 4278                 |
| Küttesüsteemi aastane sääst soojemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega | kWh/a     | 1934                 |