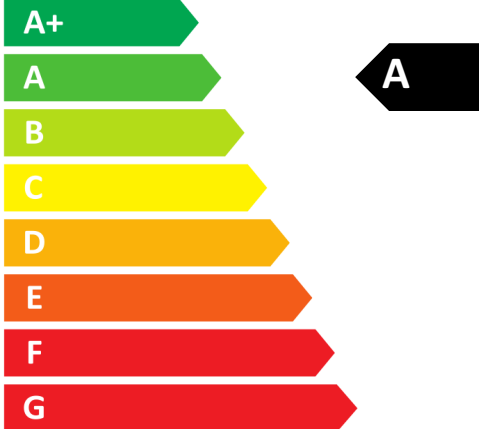




**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

**STIEBEL ELTRON**

LWE-W 100 P



44  
dB



100 m<sup>3</sup>/h



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

|                                                                                             |           | LWE-W 100 P          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|
|                                                                                             |           | 206648               |
| Tootja                                                                                      |           | STIEBEL ELTRON       |
| Spetsiifiline energiatarve külmemates kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega | kWh/(m²a) | -85,42               |
| Spetsiifiline energiakulu keskmistes kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega  | kWh/(m²a) | -41,10               |
| Spetsiifiline energiatarve soojemates kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega | kWh/(m²a) | -15,72               |
| Energiatõhususklass külmemates kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega        |           | A+                   |
| Energiatõhususklass keskmistes kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega        |           | A                    |
| Energiatõhususklass soojemates kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisel         |           | E                    |
| Ventilatsiooniseadme tüüp                                                                   |           | WLA, Zwei Richtungen |
| Ajami liik                                                                                  |           | Mehrstufig           |
| Soojustagastuse viis                                                                        |           | Regenerativ          |
| Soojustagastuse temperatuuri muutumismäär                                                   | %         | 88,0                 |
| Maks. õhu vooluhulk                                                                         | m³/h      | 100                  |
| Maks. võimsustarve                                                                          | W         | 60                   |
| Helivõimsuse tase Lwa                                                                       | dB(A)     | 44                   |
| Lähteõhu vooluhulk                                                                          | m³/s      | 0,019                |
| Lähterõhkude vahe                                                                           | Pa        | 50                   |
| Spetsiifiline sisendvõimsus                                                                 | W/(m³/h)  | 0,36                 |
| Juhtimise juhtimistegur kohaliku vajaduse järgi                                             |           | 0,65                 |
| Rõhukõikumise tundlikkus                                                                    | %         | -20/17,8             |
| Õhutihedus sisemise ja välimise piirkonna vahel                                             | m³/h      | 2,10                 |
| Spetsiifiline energiatarve külmemates kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega | kWh/a     | 209                  |
| Spetsiifiline energiatarve keskmistes kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega | kWh/a     | 209                  |
| Spetsiifiline energiatarve soojemates kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega | kWh/a     | 209                  |
| Aastane küttekulu sääst külmades kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega      | kWh/a     | 9065                 |
| Aastane küttekulu sääst keskmistes kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega    | kWh/a     | 4634                 |
| Aastane küttekulu sääst soojades kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega      | kWh/a     | 2095                 |

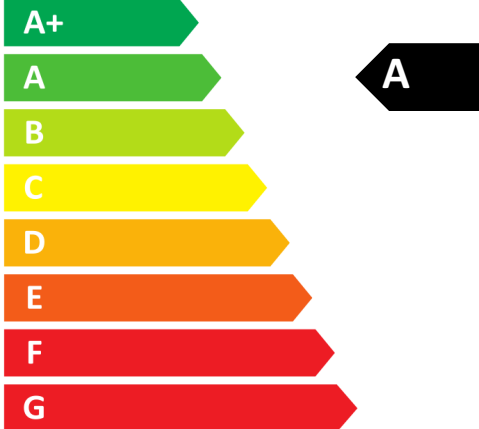


**ENERG**  
енергия · ενεργεια



**STIEBEL ELTRON**

LWE-W 100 P



44  
dB



100 m<sup>3</sup>/h



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

|                                                                                                |           | <b>LWE-W 100 P</b>   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|
|                                                                                                |           | 206648               |
| Tootja                                                                                         |           | STIEBEL ELTRON       |
| Spetsiifiline energiakulu külmemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega   | kWh/(m²a) | -81,22               |
| Spetsiifiline energiakulu keskmistes kliimatingimustes tsentraalse vajaduse järgi juhtimisega  | kWh/(m²a) | -37,69               |
| Spetsiifiline energiakulu soojades kliimatingimustes tsentraalse vajaduse järgi juhtimisega    | kWh/(m²a) | -12,75               |
| 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                                                                                     |           | Mehrstufig           |
| Soojustagastuse viis                                                                           |           | Regenerativ          |
| Soojustagastuse temperatuuri muutumismäär                                                      | %         | 88,0                 |
| Maks. õhu vooluhulk                                                                            | m³/h      | 100                  |
| Maks. võimsustarve                                                                             | W         | 60                   |
| Helivõimsuse tase Lwa                                                                          | dB(A)     | 44                   |
| Lähteõhu vooluhulk                                                                             | m³/s      | 0,019                |
| Lähterõhkude vahe                                                                              | Pa        | 50                   |
| Spetsiifiline sisendvõimsus                                                                    | W/(m³/h)  | 0,36                 |
| Tsentraalse vajaduspõhise juhtimise juhtimistegur                                              |           | 0,85                 |
| Rõhukõikumise tundlikkus                                                                       | %         | -20/17,8             |
| Õhutihedus sisemise ja välimise piirkonna vahel                                                | m³/h      | 2,10                 |
| Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega        | kWh/a     | 313                  |
| Aastane energiatarve keskmistes kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega        | kWh/a     | 313                  |
| Aastane elektritarve soojemates kliimatingimustes tsentraliseeritud vajaduspõhise juhtimisega  | kWh/a     | 313                  |
| Küttesüsteemi aastane sääst külmemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega | kWh/a     | 8905                 |
| Küttesüsteemi aastane sääst keskmistes kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega | kWh/a     | 4552                 |
| Küttesüsteemi aastane sääst soojemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega | kWh/a     | 2058                 |



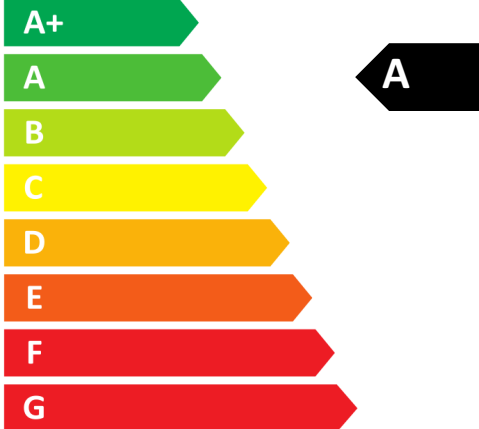
ENERG

енергия · ενεργεια



**STIEBEL ELTRON**

LWE-W 100 P



44  
dB



100 m<sup>3</sup>/h



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

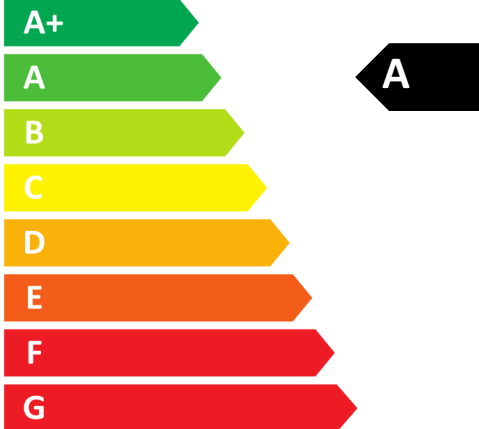
|                                                                              |           | <b>LWE-W 100 P</b>   |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|
|                                                                              |           | 206648               |
| Tootja                                                                       |           | STIEBEL ELTRON       |
| Spetsiifiline energiatarve külmemates kliimatingimustes, ajajuhtimisega      | kWh/(m²a) | -79,00               |
| Spetsiifiline energiakulu keskmistes kliimatingimustes aja järgi juhtimisega | kWh/(m²a) | -35,86               |
| Spetsiifiline energiatarve soojemates kliimatingimustes ajajuhtimisega       | kWh/(m²a) | -11,15               |
| Energiatõhususklass külmemates kliimatingimustes ajajuhtimisega              |           | A+                   |
| Energiatõhususklass keskmistes kliimatingimustes ajajuhtimisega              |           | A                    |
| Energiatõhususklass soojemates kliimatingimustes ajajuhtimisega              |           | E                    |
| Ventilatsiooniseadme tüüp                                                    |           | WLA, Zwei Richtungen |
| Ajami liik                                                                   |           | Mehrstufig           |
| Soojustagastuse viis                                                         |           | Regenerativ          |
| Soojustagastuse temperatuuri muutumismäär                                    | %         | 88,0                 |
| Maks. õhu vooluhulk                                                          | m³/h      | 100                  |
| Maks. võimsustarve                                                           | W         | 60                   |
| Helivõimsuse tase Lwa                                                        | dB(A)     | 44                   |
| Lähteõhu vooluhulk                                                           | m³/s      | 0,019                |
| Lähterõhkude vahe                                                            | Pa        | 50                   |
| Spetsiifiline sisendvõimsus                                                  | W/(m³/h)  | 0,36                 |
| Aajuhtimise juhtimistegur                                                    |           | 0,95                 |
| Rõhukõikumise tundlikkus                                                     | %         | -20/17,8             |
| Õhutihedus sisemise ja välimise piirkonna vahel                              | m³/h      | 2,10                 |
| Aastane energiatarve külmemates kliimatingimustes koos ajajuhtimisega        | kWh/a     | 370                  |
| Aastane elektritarve keskmistes kliimatingimustes ajajuhtimisega             | kWh/a     | 370                  |
| Aastane energiatarve soojemates kliimatingimustes koos ajajuhtimisega        | kWh/a     | 370                  |
| Küttesüsteemi aastane sääst külmades kliimatingimustes ajajuhtimisega        | kWh/a     | 8825                 |
| Küttesüsteemi aastane sääst keskmistes kliimatingimustes ajajuhtimisega      | kWh/a     | 4511                 |
| Küttesüsteemi aastane sääst soojemates kliimatingimustes ajajuhtimisega      | kWh/a     | 2040                 |



**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

**STIEBEL ELTRON**

LWE-W 100 P



44  
dB



100 m<sup>3</sup>/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI  
2016 1254/2014

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

|                                                                              |           | <b>LWE-W 100 P</b>   |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|
|                                                                              |           | 206648               |
| Tootja                                                                       |           | STIEBEL ELTRON       |
| Spetsiifiline energiatarve külmemates kliimatingimustes käsitsi juhtimisega  | kWh/(m²a) | -77,86               |
| Spetsiifiline energiakulu keskmistes kliimatingimustes käsitsi juhtimisega   | kWh/(m²a) | -34,91               |
| Spetsiifiline energiatarve soojemates kliimatingimustes käsitsi juhtimisega  | kWh/(m²a) | -10,32               |
| Energiatõhususklass külmades kliimatingimustes käsitsi juhtimisega           |           | A+                   |
| Energiatõhususklass keskmistes kliimatingimustes käsitsi juhtimisega         |           | A                    |
| Energiatõhususklass soojemates kliimatingimustes käsitsi juhtimisega         |           | E                    |
| Ventilatsiooniseadme tüüp                                                    |           | WLA, Zwei Richtungen |
| Ajami liik                                                                   |           | Mehrstufig           |
| Soojustagastuse viis                                                         |           | Regenerativ          |
| Soojustagastuse temperatuuri muutumismäär                                    | %         | 88,0                 |
| Maks. õhu vooluhulk                                                          | m³/h      | 100                  |
| Maks. võimsustarve                                                           | W         | 60                   |
| Helivõimsuse tase Lwa                                                        | dB(A)     | 44                   |
| Lähteõhu vooluhulk                                                           | m³/s      | 0,019                |
| Lähterõhkude vahe                                                            | Pa        | 50                   |
| Spetsiifiline sisendvõimsus                                                  | W/(m³/h)  | 0,36                 |
| Käsitsi juhtimise juhtimistegur                                              |           | 1,00                 |
| Rõhukõikumise tundlikkus                                                     | %         | -20/17,8             |
| Õhutihedus sisemise ja välimise piirkonna vahel                              | m³/h      | 2,10                 |
| Aastane elektritarve külmades kliimatingimustes käsitsi juhtimisega          | kWh/a     | 400                  |
| Aastane voolutarve keskmistes kliimatingimustes käsitsi juhtimisega          | kWh/a     | 400                  |
| Aastane elektritarve soojades kliimatingimustes käsitsi juhtimisega          | kWh/a     | 400                  |
| Küttesüsteemi aastane sääst külmemates kliimatingimustes käsitsi juhtimisega | kWh/a     | 8785                 |
| Küttesüsteemi aastane sääst keskmistes kliimatingimustes käsitsi juhtimisega | kWh/a     | 4490                 |
| Küttesüsteemi aastane sääst soojemates kliimatingimustes käsitsi juhtimisega | kWh/a     | 2031                 |