



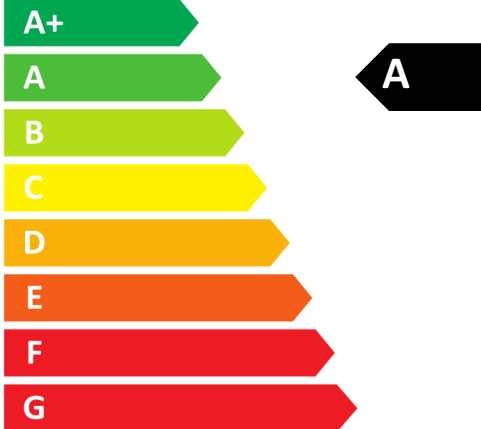
ENERG

енергия · ενεργεια



**STIEBEL ELTRON**

LWE 40-2 comfort  
Set



47  
dB



70 m<sup>3</sup>/h



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

|                                                                                             |           | LWE 40-2 comfort Set |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|
|                                                                                             |           | 204215               |
| Tootja                                                                                      |           | STIEBEL ELTRON       |
| Spetsiifiline energiatarve külmemates kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega | kWh/(m²a) | -87,86               |
| Spetsiifiline energiakulu keskmistes kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega  | kWh/(m²a) | -43,91               |
| Spetsiifiline energiatarve soojemates kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega | kWh/(m²a) | -18,74               |
| 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                                                                                  |           | Drehzahlgerregelt    |
| Soojustagastuse viis                                                                        |           | Regenerativ          |
| Soojustagastuse temperatuuri muutumismäär                                                   | %         | 86,6                 |
| Maks. õhu vooluhulk                                                                         | m³/h      | 70                   |
| Maks. võimsustarve                                                                          | W         | 12                   |
| Helivõimsuse tase Lwa                                                                       | dB(A)     | 47                   |
| Lähteõhu vooluhulk                                                                          | m³/s      | 0,014                |
| Lähterõhkude vahe                                                                           | Pa        | 50                   |
| Spetsiifiline sisendvõimsus                                                                 | W/(m³/h)  | 0,14                 |
| Juhtimise juhtimistegur kohaliku vajaduse järgi                                             |           | 0,65                 |
| Rõhukõikumise tundlikkus                                                                    | %         | 22,9 / 22,9          |
| Õhutihedus sisemise ja välimise piirkonna vahel                                             | m³/h      | 0,20                 |
| Spetsiifiline energiatarve külmemates kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega | kWh/a     | 82                   |
| Spetsiifiline energiatarve keskmistes kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega | kWh/a     | 82                   |
| Spetsiifiline energiatarve soojemates kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega | kWh/a     | 82                   |
| Aastane küttekulu sääst külmades kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega      | kWh/a     | 8990                 |
| Aastane küttekulu sääst keskmistes kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega    | kWh/a     | 4595                 |
| Aastane küttekulu sääst soojades kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega      | kWh/a     | 2078                 |



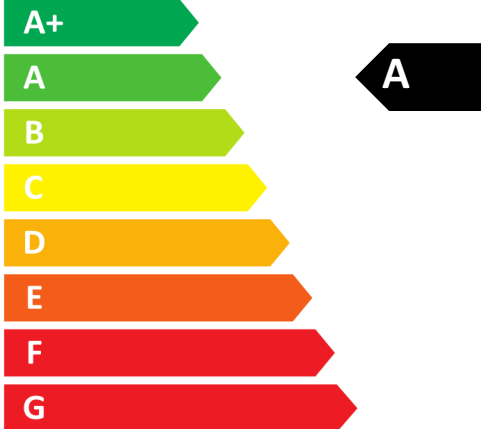
ENERG

енергия · ενεργεια



**STIEBEL ELTRON**

LWE 40-2 comfort  
Set



47  
dB



70 m<sup>3</sup>/h



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

|                                                                                                |           | <b>LWE 40-2 comfort Set</b> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------|
|                                                                                                |           | 204215                      |
| Tootja                                                                                         |           | STIEBEL ELTRON              |
| Spetsiifiline energiakulu külmemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega   | kWh/(m²a) | -84,57                      |
| Spetsiifiline energiakulu keskmistes kliimatingimustes tsentraalse vajaduse järgi juhtimisega  | kWh/(m²a) | -41,53                      |
| Spetsiifiline energiakulu soojades kliimatingimustes tsentraalse vajaduse järgi juhtimisega    | kWh/(m²a) | -16,87                      |
| 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                                                                           |           | Regenerativ                 |
| Soojustagastuse temperatuuri muutumismäär                                                      | %         | 86,6                        |
| Maks. õhu vooluhulk                                                                            | m³/h      | 70                          |
| Maks. võimsustarve                                                                             | W         | 12                          |
| Helivõimsuse tase Lwa                                                                          | dB(A)     | 47                          |
| Lähteõhu vooluhulk                                                                             | m³/s      | 0,014                       |
| Lähterõhkude vahe                                                                              | Pa        | 50                          |
| Spetsiifiline sisendvõimsus                                                                    | W/(m³/h)  | 0,14                        |
| Tsentraalse vajaduspõhise juhtimise juhtimistegur                                              |           | 0,85                        |
| Rõhukõikumise tundlikkus                                                                       | %         | 22,9 / 22,9                 |
| Õhutihedus sisemise ja välimise piirkonna vahel                                                | m³/h      | 0,20                        |
| Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega        | kWh/a     | 139                         |
| Aastane energiatarve keskmistes kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega        | kWh/a     | 139                         |
| Aastane elektritarve soojemates kliimatingimustes tsentraliseeritud vajaduspõhise juhtimisega  | kWh/a     | 139                         |
| Küttesüsteemi aastane sääst külmemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega | kWh/a     | 8806                        |
| Küttesüsteemi aastane sääst keskmistes kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega | kWh/a     | 4501                        |
| Küttesüsteemi aastane sääst soojemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega | kWh/a     | 2035                        |



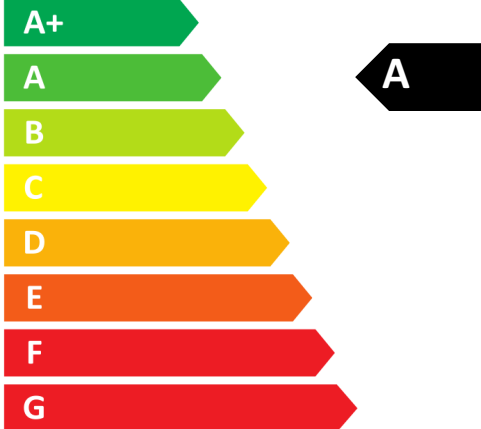
ENERG

енергия · ενεργεια



**STIEBEL ELTRON**

LWE 40-2 comfort  
Set



47  
dB



70 m<sup>3</sup>/h



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

|                                                                              |           | <b>LWE 40-2 comfort Set</b> |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------|
|                                                                              |           | 204215                      |
| Tootja                                                                       |           | STIEBEL ELTRON              |
| Spetsiifiline energiatarve külmemates kliimatingimustes, ajajuhtimisega      | kWh/(m²a) | -82,79                      |
| Spetsiifiline energiakulu keskmistes kliimatingimustes aja järgi juhtimisega | kWh/(m²a) | -40,19                      |
| Spetsiifiline energiatarve soojemates kliimatingimustes ajajuhtimisega       | kWh/(m²a) | -15,79                      |
| Energiatõhususklass külmemates kliimatingimustes ajajuhtimisega              |           | A+                          |
| Energiatõhususklass keskmistes kliimatingimustes ajajuhtimisega              |           | A                           |
| Energiatõhususklass soojemates kliimatingimustes ajajuhtimisega              |           | E                           |
| Ventilatsiooniseadme tüüp                                                    |           | WLA, Zwei Richtungen        |
| Ajami liik                                                                   |           | Drehzahl geregelt           |
| Soojustagastuse viis                                                         |           | Regenerativ                 |
| Soojustagastuse temperatuuri muutumismäär                                    | %         | 86,6                        |
| Maks. õhu vooluhulk                                                          | m³/h      | 70                          |
| Maks. võimsustarve                                                           | W         | 12                          |
| Helivõimsuse tase Lwa                                                        | dB(A)     | 47                          |
| Lähteõhu vooluhulk                                                           | m³/s      | 0,014                       |
| Lähterõhkude vahe                                                            | Pa        | 50                          |
| Spetsiifiline sisendvõimsus                                                  | W/(m³/h)  | 0,14                        |
| Aajuhtimise juhtimistegur                                                    |           | 0,95                        |
| Rõhukõikumise tundlikkus                                                     | %         | 22,9 / 22,9                 |
| Õhutihedus sisemise ja välimise piirkonna vahel                              | m³/h      | 0,20                        |
| Aastane energiatarve külmemates kliimatingimustes koos ajajuhtimisega        | kWh/a     | 174                         |
| Aastane elektritarve keskmistes kliimatingimustes ajajuhtimisega             | kWh/a     | 174                         |
| Aastane energiatarve soojemates kliimatingimustes koos ajajuhtimisega        | kWh/a     | 174                         |
| Küttesüsteemi aastane sääst külmades kliimatingimustes ajajuhtimisega        | kWh/a     | 8714                        |
| Küttesüsteemi aastane sääst keskmistes kliimatingimustes ajajuhtimisega      | kWh/a     | 4454                        |
| Küttesüsteemi aastane sääst soojemates kliimatingimustes ajajuhtimisega      | kWh/a     | 2014                        |



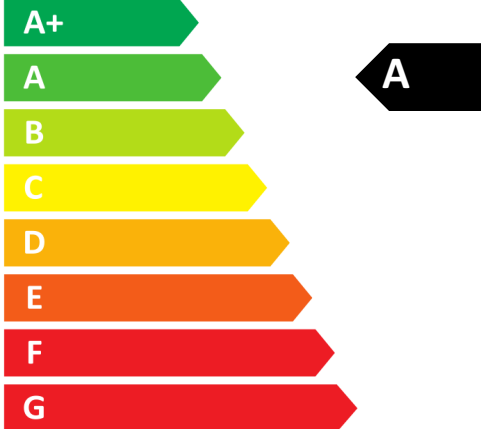
ENERG

енергия · ενεργεια



**STIEBEL ELTRON**

LWE 40-2 comfort  
Set



47  
dB



70 m<sup>3</sup>/h



|                                                                              |           | LWE 40-2 comfort Set |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|
|                                                                              |           | 204215               |
| Tootja                                                                       |           | STIEBEL ELTRON       |
| Spetsiifiline energiatarve külmemates kliimatingimustes käsitsi juhtimisega  | kWh/(m²a) | -81,86               |
| Spetsiifiline energiakulu keskmistes kliimatingimustes käsitsi juhtimisega   | kWh/(m²a) | -39,49               |
| Spetsiifiline energiatarve soojemates kliimatingimustes käsitsi juhtimisega  | kWh/(m²a) | -15,21               |
| Energiaühendusklass külmades kliimatingimustes käsitsi juhtimisega           |           | A+                   |
| Energiaühendusklass keskmistes kliimatingimustes käsitsi juhtimisega         |           | A                    |
| Energiaühendusklass soojemates kliimatingimustes käsitsi juhtimisega         |           | E                    |
| Ventilatsiooniseadme tüüp                                                    |           | WLA, Zwei Richtungen |
| Ajami liik                                                                   |           | Drehzahl geregelt    |
| Soojustagastuse viis                                                         |           | Regenerativ          |
| Soojustagastuse temperatuuri muutumismäär                                    | %         | 86,6                 |
| Maks. õhu vooluhulk                                                          | m³/h      | 70                   |
| Maks. võimsustarve                                                           | W         | 12                   |
| Helivõimsuse tase Lwa                                                        | dB(A)     | 47                   |
| Lähteõhu vooluhulk                                                           | m³/s      | 0,014                |
| Lähterõhkude vahe                                                            | Pa        | 50                   |
| Spetsiifiline sisendvõimsus                                                  | W/(m³/h)  | 0,14                 |
| Käsitsi juhtimise juhtimistegur                                              |           | 1,00                 |
| Rõhukõikumise tundlikkus                                                     | %         | 22,9 / 22,9          |
| Õhutihedus sisemise ja välimise piirkonna vahel                              | m³/h      | 0,20                 |
| Aastane elektritarve külmades kliimatingimustes käsitsi juhtimisega          | kWh/a     | 193                  |
| Aastane voolutarve keskmistes kliimatingimustes käsitsi juhtimisega          | kWh/a     | 193                  |
| Aastane elektritarve soojades kliimatingimustes käsitsi juhtimisega          | kWh/a     | 193                  |
| Küttesüsteemi aastane sääst külmemates kliimatingimustes käsitsi juhtimisega | kWh/a     | 8668                 |
| Küttesüsteemi aastane sääst keskmistes kliimatingimustes käsitsi juhtimisega | kWh/a     | 4431                 |
| Küttesüsteemi aastane sääst soojemates kliimatingimustes käsitsi juhtimisega | kWh/a     | 2004                 |