



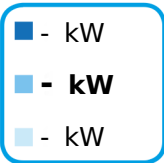
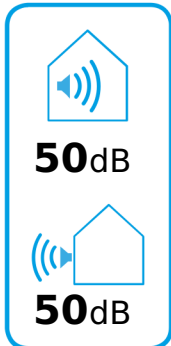
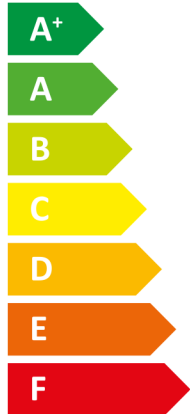
# ENERG

енергия · ενεργεια



## STIEBEL ELTRON

LWZ 504 E



■ - kW

■ - kW

■ - kW

2019

811/2013

|                                                                                                                                |       | <b>LWZ 504 E</b> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|
|                                                                                                                                |       | 233515           |
| Ražotājs                                                                                                                       |       | STIEBEL ELTRON   |
| Slodzes profils                                                                                                                |       | XL               |
| Telpu apsildes energoefektivitātes klase vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (A+++ -> D)           |       | -                |
| Telpu apsildes energoefektivitātes klase vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemāko temperatūru (A+++ -> D)           |       | -                |
| Karstā ūdens sagatavošanas energoefektivitātes klase vidējos klimatiskajos apstākļos (A+++ -> D)                               |       | -                |
| Nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)                                  |       | -                |
| Nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated)                                    |       | -                |
| Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)                                  |       | -                |
| Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE)                                    |       | -                |
| Elektroenerģija, kas gada laikā patērēta vidējos klimatiskajos apstākļos (AEC)                                                 |       | -                |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ņs)   |       | -                |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ņs)     |       | -                |
| Karstā ūdens sagatavošanas energoefektivitāte (Ņwh) vidējos klimatiskajos apstākļos                                            |       | -                |
| Skaņas jaudas līmenis iekšpusē                                                                                                 | dB(A) | 50               |
| Ekskluzīvā režīma iespēja zemas noslodzes periodos                                                                             |       | -                |
| Nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)                                |       | -                |
| Nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated)                                  |       | -                |
| Nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)                                 |       | -                |
| Nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated)                                   |       | -                |
| Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)                                |       | -                |
| Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE)                                  |       | -                |
| Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)                                 |       | -                |
| Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE)                                   |       | -                |
| Elektroenerģija, kas gada laikā patērēta aukstākos klimatiskajos apstākļos (AEC)                                               |       | -                |
| Elektroenerģija, kas gada laikā patērēta siltākos klimatiskajos apstākļos (AEC)                                                |       | -                |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ņs) |       | -                |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ņs)   |       | -                |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ņs)  |       | -                |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ņs)    |       | -                |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ņs)    |       | -                |
| Karstā ūdens sagatavošanas energoefektivitāte (Ņwh) siltākos klimatiskajos apstākļos                                           |       | -                |
| Skaņas jaudas līmenis ārpusē                                                                                                   | dB(A) | 50               |



# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

LWZ 504 E

## STIEBEL ELTRON



A+++

A++

A+

A

B

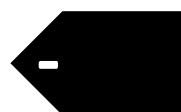
C

D

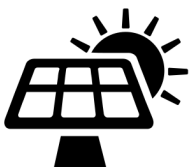
E

F

G



+



+



+



+



A+++

A++

A+

A

B

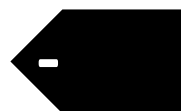
C

D

E

F

G



**Izstrādājuma specifikācija: Kombinētā apsildes iekārta, atbilstoša Regulai (ES) Nr. 811/2013/ (S.I. 2019 Nr. 539 / programma 2)**

|                                                                                                                              |   | <b>LWZ 504 E</b> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------|
|                                                                                                                              |   | 233515           |
| Ražotājs                                                                                                                     |   | STIEBEL ELTRON   |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ņs) |   | -                |
| Temperatūras regulatora klase                                                                                                |   | -                |
| Temperatūras regulatora devums telpu apsildes energoefektivitātē                                                             |   | -                |
| Telpu apsildes energoefektivitāte kombinētajā sistēmā vidējos klimatiskajos apstākļos                                        |   | -                |
| Telpu apsildes energoefektivitāte kombinētajā sistēmā aukstākos klimatiskajos apstākļos                                      |   | -                |
| Telpu apsildes energoefektivitāte kombinētajā sistēmā siltākos klimatiskajos apstākļos                                       |   | -                |
| Starpība, ko veido telpu apsildes energoefektivitāte vidējos un aukstākos klimatiskajos apstākļos                            | % | 22               |
| Starpība, ko veido telpu apsildes energoefektivitāte siltākos un vidējos klimatiskajos apstākļos                             | % | 54               |
| Telpu apsildes energoefektivitātes klase vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (A+++ -> D)         |   | -                |
| Telpu apsildes energoefektivitātes klase kombinētajā sistēmā vidējos klimatiskajos apstākļos (A+++ -> D)                     |   | -                |
| Karstā ūdens sagatavošanas energoefektivitātes klase vidējos klimatiskajos apstākļos (A+++ -> D)                             |   | -                |
| Slodzes profils                                                                                                              |   | XL               |

|                                                                                                                                |        | <b>LWZ 504 E</b> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|
|                                                                                                                                |        | 233515           |
| Ražotājs                                                                                                                       |        | STIEBEL ELTRON   |
| Siltumavots                                                                                                                    |        | -                |
| Zemas temperatūras siltumsūknis                                                                                                |        | -                |
| Ar papildierīci                                                                                                                |        | -                |
| Kombinētā apsildes iekārta ar siltumsūkni                                                                                      |        | -                |
| Nominālā siltumjauka aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)                                |        | -                |
| Nominālā siltumjauka vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)                                  |        | -                |
| Nominālā siltumjauka siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated)                                 |        | -                |
| Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                       |        | -                |
| Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                         | kW     | 8.6              |
| Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                        |        | -                |
| Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                          | kW     | 5.2              |
| Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                         |        | -                |
| Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                        |        | -                |
| Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                          | kW     | 4.6              |
| Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                         |        | -                |
| Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                       |        | -                |
| Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                         | kW     | 3.5              |
| Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauka siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                        |        | -                |
| Tj = bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                                            |        | -                |
| Tj = bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                                              | kW     | 8                |
| Tj = bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                                             |        | -                |
| Tj = darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                                   |        | -                |
| Tj = darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                                     | kW     | 9.4              |
| Tj = darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh)                                                    |        | -                |
| “Gaiss-ūdens” tipa siltumsūkņiem:Tj = -15 °C (ja TOL< -20 °C) (Pdh)                                                            | kW     | 10.3             |
| Bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)                                                                |        | -                |
| Bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)                                                                  | Grad C | -5               |
| Bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (Tbiv)                                                                 |        | -                |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ņs) |        | -                |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ņs)   |        | -                |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ņs)  |        | -                |
| Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)                               |        | -                |
| Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)                                 |        | 2.6              |
| Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)                                |        | -                |
| Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)                                  |        | 4.2              |
| Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)                                 |        | -                |

|                                                                                                                             |        |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|
| Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)                             |        | -    |
| Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)                               |        | 6.2  |
| Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)                              |        | -    |
| Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)                            |        | -    |
| Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)                              |        | 3356 |
| Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)                             |        | -    |
| Tj = bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)                                                        |        | -    |
| Tj = bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)                                                          |        | 2.8  |
| Tj = bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)                                                         |        | -    |
| Tj = darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd)                                               |        | -    |
| Tj = darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd)                                                 |        | 2.5  |
| Tj = darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd)                                                |        | -    |
| “Gaiss-ūdens” tipa siltumsūkņiem:Tj = -15 °C (ja TOL< -20 °C) (COPd)                                                        |        | 2.3  |
| Darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (TOL)                                                     |        | -    |
| Darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (TOL)                                                       |        | -    |
| Darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (TOL)                                                      |        | -    |
| Karstā ūdens darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (WTOL)                                       |        | -    |
| Karstā ūdens darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (WTOL)                                         | Grad C | 60   |
| Karstā ūdens darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (WTOL)                                        |        | -    |
| Elektroenerģijas patēriņš izslēgtā stāvoklī (Poff)                                                                          | Watt   | 24   |
| Elektroenerģijas patēriņš, ja termostats ir izslēgts (PTO)                                                                  | Watt   | 69   |
| Elektroenerģijas patēriņš gatavības stāvoklī (PSB)                                                                          | Watt   | 24   |
| Elektroenerģijas patēriņš darba stāvoklī ar kartera apsildi (PCK)                                                           | Watt   | 55   |
| Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (PSUP)                                      |        | -    |
| Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (PSUP)                                        | kW     | 0.5  |
| Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos (PSUP)                                       |        | -    |
| Papildu apsildes ierīces enerģijas piegādes veids                                                                           |        | -    |
| Jaudas vadība                                                                                                               |        | -    |
| Skaņas jaudas līmenis ārpusē                                                                                                | dB(A)  | 50   |
| Skaņas jaudas līmenis iekšpusē                                                                                              | dB(A)  | 50   |
| Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)                             |        | -    |
| Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)                               |        | -    |
| Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE)                              |        | -    |
| Plūsmas tilpums Siltumavota plūsma                                                                                          |        | -    |
| Slodzes profils                                                                                                             |        | XL   |
| Elektroenerģijas patēriņš dienā aukstākos klimatiskajos apstākļos (QELEC)                                                   |        | -    |
| Elektroenerģijas patēriņš dienā vidējos klimatiskajos apstākļos (QELEC)                                                     |        | -    |
| Elektroenerģijas patēriņš dienā siltākos klimatiskajos apstākļos (QELEC)                                                    |        | -    |
| Elektroenerģija, kas gada laikā patērēta aukstākos klimatiskajos apstākļos (AEC)                                            |        | -    |
| Elektroenerģija, kas gada laikā patērēta vidējos klimatiskajos apstākļos (AEC)                                              |        | -    |
| Elektroenerģija, kas gada laikā patērēta siltākos klimatiskajos apstākļos (AEC)                                             |        | -    |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ņs) |        | -    |
| Karstā ūdens sagatavošanas energoefektivitāte (Ņwh) vidējos klimatiskajos apstākļos                                         |        | -    |

