



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



WPL-I 10.2 Plus HK 400 G

**STIEBEL ELTRON**



55 °C

35 °C



- dB



- dB



kW



kW



2019

811/2013

**Toote andmeleht: Keskütteseade määruse (EL) nr 811/2013 / (S.I. 2019 nr 539 / programm 2) järgi**

|                                                                                                                                |  | WPL-I 10.2 Plus HK 400 G |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------|
|                                                                                                                                |  | 210079                   |
| Tootja                                                                                                                         |  | STIEBEL ELTRON           |
| Kütmise energiatõhususe klass keskmiste kliimatingimuste korral keskmise temperatuuriga kasutusel (A+++ -> D)                  |  | -                        |
| Kütmise energiatõhususe klass keskmiste kliimatingimuste korral madalatemperatuurilisel kasutusel (A+++ -> D)                  |  | -                        |
| Soojuse nimivõimsus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutustel (Prated)                         |  | -                        |
| Soojuse nimivõimsus keskmistes kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel (Prated)                        |  | -                        |
| Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (ηs) |  | -                        |
| Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)   |  | -                        |
| Aastane energiakulu keskmiste kliimatingimuste korral vastavalt keskmise temperatuuriga kasutusel (QHE)                        |  | -                        |
| Aastane energiatarve keskmistes kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)                        |  | -                        |
| Helivõimsuse tase sees                                                                                                         |  | -                        |
| Käitamise võimalus ainult vähese tarbimise perioodil                                                                           |  | -                        |
| Soojuse nimivõimsus külmades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)                       |  | -                        |
| Soojuse nimivõimsus külmades kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)                         |  | -                        |
| Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)                       |  | -                        |
| Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)                         |  | -                        |
| Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (ηs) |  | -                        |
| Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul (ηs)   |  | -                        |
| Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (ηs)  |  | -                        |
| Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel (ηs)      |  | -                        |
| Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (QHE)                      |  | -                        |
| Aastane energiatarve külmemates kliimatingimustes vastavalt madalatemperatuurilise kasutuse korral (QHE)                       |  | -                        |
| Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)                         |  | -                        |
| Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)                                   |  | -                        |
| Helivõimsuse tase väljas                                                                                                       |  | -                        |



# ENERG

енергия · ενεργεια



WPL-I 10.2 Plus HK 400 G

## STIEBEL ELTRON



A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

D

E

F

G

+



+



+



+



**Toote andmeleht: Keskütteseade määruse (EL) nr 811/2013 / (S.I. 2019 nr 539 / programm 2) järgi**

|                                                                                                                                      |  | <b>WPL-I 10.2 Plus HK 400 G</b> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------|
|                                                                                                                                      |  | 210079                          |
| Tootja                                                                                                                               |  | STIEBEL ELTRON                  |
| Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul ( $\eta_s$ ) |  | -                               |
| Temperatuuriregulaatori klass                                                                                                        |  | -                               |
| Temperatuuriregulaatori panus keskkütte energiatõhususse                                                                             |  | -                               |
| Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes                                                        |  | -                               |
| Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus külmemates kliimatingimustes                                                        |  | -                               |
| Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus soojemates kliimatingimustes                                                        |  | -                               |
| Keskkütte energiatõhususe vahe keskmiste kliimatingimuste ja külmade kliimatingimuste vahel                                          |  | -                               |
| Keskkütte energiatõhususe vahe soojemate kliimatingimuste ja keskmiste kliimatingimuste vahel                                        |  | -                               |
| Kütmise energiatõhususe klass keskmiste kliimatingimuste korral madalatemperatuurilisel kasutusel (A+++ -> D)                        |  | -                               |
| Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhususklass keskmistes kliimatingimustes (A+++ -> D)                                       |  | -                               |

**Toote andmeleht: Keskütteseade määruse (EL) nr 811/2013 / (S.I. 2019 nr 539 / programm 2) järgi**

|                                                                                                                                             |  | WPL-I 10.2 Plus HK 400 G |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------|
|                                                                                                                                             |  | 210079                   |
| Tootja                                                                                                                                      |  | STIEBEL ELTRON           |
| Soojusallikas                                                                                                                               |  | -                        |
| Madala temperatuuriga soojuspump                                                                                                            |  | -                        |
| Lisakütteseadmega                                                                                                                           |  | -                        |
| Kombineeritud kütteseade koos soojuspumbaga                                                                                                 |  | -                        |
| Soojuse nimivõimsus külma kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)                                       |  | -                        |
| Soojuse nimivõimsus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutustel (Prated)                                      |  | -                        |
| Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)                                    |  | -                        |
| T <sub>j</sub> = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (P <sub>dh</sub> )                                 |  | -                        |
| T <sub>j</sub> = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (P <sub>dh</sub> )                                 |  | -                        |
| T <sub>j</sub> = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (P <sub>dh</sub> )                                  |  | -                        |
| T <sub>j</sub> = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (P <sub>dh</sub> )                                  |  | -                        |
| T <sub>j</sub> = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (P <sub>dh</sub> )                                  |  | -                        |
| T <sub>j</sub> = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (P <sub>dh</sub> )                                  |  | -                        |
| T <sub>j</sub> = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (P <sub>dh</sub> )                                  |  | -                        |
| T <sub>j</sub> = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (P <sub>dh</sub> )                                  |  | -                        |
| T <sub>j</sub> = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (P <sub>dh</sub> )                                 |  | -                        |
| T <sub>j</sub> = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (P <sub>dh</sub> )                                 |  | -                        |
| T <sub>j</sub> = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (P <sub>dh</sub> )                                 |  | -                        |
| T <sub>j</sub> = bivalentstemperatuur külma kliimatingimustes (P <sub>dh</sub> )                                                            |  | -                        |
| T <sub>j</sub> = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatingimuste korral (P <sub>dh</sub> )                                                  |  | -                        |
| T <sub>j</sub> = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (P <sub>dh</sub> )                                                    |  | -                        |
| T <sub>j</sub> = töötemperatuuri piirväärtus külma kliimatingimustes (P <sub>dh</sub> )                                                     |  | -                        |
| T <sub>j</sub> = töötemperatuuri piirväärtus keskmistel kliimatingimustel (P <sub>dh</sub> )                                                |  | -                        |
| T <sub>j</sub> = töötemperatuuri piirväärtus soojades kliimatingimustes (P <sub>dh</sub> )                                                  |  | -                        |
| Õhk-vesi soojuspumpade puhul: T <sub>j</sub> = -15°C (kui TOL < -20°C) (P <sub>dh</sub> )                                                   |  | -                        |
| Bivalentstemperatuur külma kliimatingimustes (T <sub>biv</sub> )                                                                            |  | -                        |
| Bivalentstemperatuur keskmistes kliimatingimustes (T <sub>biv</sub> )                                                                       |  | -                        |
| Bivalentstemperatuur soojemates kliimatingimustes (T <sub>biv</sub> )                                                                       |  | -                        |
| Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η <sub>s</sub> ) |  | -                        |
| Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η <sub>s</sub> ) |  | -                        |
| Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (η <sub>s</sub> )  |  | -                        |
| T <sub>j</sub> = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külma kliimatingimuste korral (COP <sub>d</sub> )                                     |  | -                        |
| T <sub>j</sub> = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COP <sub>d</sub> )                                 |  | -                        |
| T <sub>j</sub> = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis külma kliimatingimuste korral (COP <sub>d</sub> )                                      |  | -                        |
| T <sub>j</sub> = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COP <sub>d</sub> )                                  |  | -                        |
| T <sub>j</sub> = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COP <sub>d</sub> )                                    |  | -                        |

|                                                                                                             |  |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|
| T <sub>j</sub> = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COP <sub>d</sub> )    |  | - |
| T <sub>j</sub> = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COP <sub>d</sub> )  |  | - |
| T <sub>j</sub> = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COP <sub>d</sub> )    |  | - |
| T <sub>j</sub> = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COP <sub>d</sub> )   |  | - |
| T <sub>j</sub> = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COP <sub>d</sub> ) |  | - |
| T <sub>j</sub> = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COP <sub>d</sub> )   |  | - |
| T <sub>j</sub> = bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (COP <sub>d</sub> )                        |  | - |
| T <sub>j</sub> = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatingimuste korral (COP <sub>d</sub> )                 |  | - |
| T <sub>j</sub> = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (COP <sub>d</sub> )                   |  | - |
| T <sub>j</sub> = töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (COP <sub>d</sub> )                 |  | - |
| T <sub>j</sub> = töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (COP <sub>d</sub> )               |  | - |
| T <sub>j</sub> = töö piirväärtuse temperatuur soojemates kliimatingimustes (COP <sub>d</sub> )              |  | - |
| Õhk-vesi soojuspumpade puhul: T <sub>j</sub> = -15°C (kui TOL < -20°C) (COP <sub>d</sub> )                  |  | - |
| Töötemperatuuri piirväärtus külmemates kliimatingimustes (TOL)                                              |  | - |
| Töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (TOL)                                              |  | - |
| Töötemperatuuri piirväärtus soojemates kliimatingimustes (TOL)                                              |  | - |
| Küttevee töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (WTOL)                                      |  | - |
| Küttevee töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (WTOL)                                    |  | - |
| Küttevee töötemperatuuri piirväärtus soojemates kliimatingimustes (WTOL)                                    |  | - |
| Energiatarve välja lülitatud olekus (Poff)                                                                  |  | - |
| Elektritarve, kui termostaat on välja lülitatud (PTO)                                                       |  | - |
| Elektritarve ooterežiimis (PSB)                                                                             |  | - |
| Elektritarve karteriküttega režiimis (PCK)                                                                  |  | - |
| Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus külmemates kliimatingimustes (PSUP)                                       |  | - |
| Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus keskmistes kliimatingimustes (PSUP)                                       |  | - |
| Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus soojades kliimatingimustes (PSUP)                                         |  | - |
| Lisakütteseadme toiteallika tüüp                                                                            |  | - |
| Võimsuse reguleerimine                                                                                      |  | - |
| Helivõimsuse tase väljas                                                                                    |  | - |
| Helivõimsuse tase sees                                                                                      |  | - |
| Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (QHE)   |  | - |
| Aastane energiakulu keskmiste kliimatingimuste korral vastavalt keskmise temperatuuriga kasutusel (QHE)     |  | - |
| Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)      |  | - |
| Soojusallika voolu mahukulu                                                                                 |  | - |