

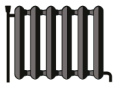


**ENERG**  
енергия · ενεργεια



WPF 5 basic

**STIEBEL ELTRON**



55 °C

35 °C



**A<sup>+</sup>**

**A<sup>+++</sup>**



**46** dB



■ 7

■ 5

■ 5

kW

■ 7

■ 6

■ 6

kW



2019

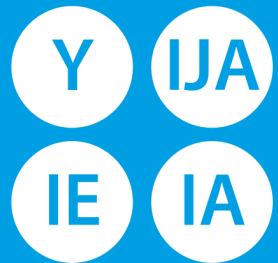
811/2013

|                                                                                                                                 |       | WPF 5 basic    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------|
|                                                                                                                                 |       | 230944         |
| Tootja                                                                                                                          |       | STIEBEL ELTRON |
| Kütmiue energiätõhuue klass keskmiste kliimatiingimuste korral keskmise temperatuuriga kasutusel                                |       | A+             |
| Kütmiue energiätõhuue klass keskmiste kliimatiingimuste korral madalatemperatuurilisel kasutusel                                |       | A+++           |
| Soojuse nimivõimsus keskmistes kliimatiingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutustel (Prated)                         | kW    | 5              |
| Soojuse nimivõimsus keskmistes kliimatiingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel (Prated)                        | kW    | 6              |
| Hooajaline ruumide kütmiue energiätõhusus keskmistes kliimatiingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (ŋs) | %     | 118            |
| Hooajaline ruumide kütmiue energiätõhusus keskmistes kliimatiingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul (ŋs)   | %     | 185            |
| Aastane energiakulu keskmiste kliimatiingimuste korral vastavalt keskmise temperatuuriga kasutusel (QHE)                        | kWh/a | 3489           |
| Aastane energiatarve keskmistes kliimatiingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)                        | kWh/a | 2522           |
| Helivõimsuse tase sees                                                                                                          | dB(A) | 46             |
| Soojuse nimivõimsus külmades kliimatiingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)                       | kW    | 7              |
| Soojuse nimivõimsus külmades kliimatiingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)                         | kW    | 7              |
| Soojuse nimivõimsus soojades kliimatiingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)                       | kW    | 5              |
| Soojuse nimivõimsus soojades kliimatiingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)                         | kW    | 6              |
| Hooajaline ruumide kütmiue energiätõhusus külmemates kliimatiingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (ŋs) | %     | 123            |
| Hooajaline ruumide kütmiue energiätõhusus külmemates kliimatiingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul (ŋs)   | %     | 192            |
| Hooajaline ruumide kütmiue energiätõhusus soojemates kliimatiingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (ŋs)  | %     | 116            |
| Hooajaline ruumide kütmiue energiätõhusus soojemates kliimatiingimustes vastavalt madalatemperatuurilistel kasutustel (ŋs)      | %     | 182            |
| Aastane elektritarve külmemates kliimatiingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (QHE)                      | kWh/a | 5045           |
| Aastane energiatarve külmemates kliimatiingimustes vastavalt madalatemperatuurilise kasutuse korral (QHE)                       | kWh/a | 3598           |
| Aastane energiakulu soojemates kliimatiingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)                         | kWh/a | 2283           |
| Aastane energiakulu soojemates kliimatiingimustes madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)                                   | kWh/a | 1651           |



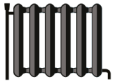
# ENERG

енергия · ενεργεια



WPF 5 basic

## STIEBEL ELTRON



A<sup>+</sup>

A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

D

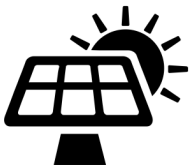
E

F

G

A<sup>+</sup>

+



+



+



+



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

|                                                                                                                                      |   | <b>WPF 5 basic</b> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------|
|                                                                                                                                      |   | 230944             |
| Tootja                                                                                                                               |   | STIEBEL ELTRON     |
| Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga rakenduste puhul ( $\eta_s$ ) | % | 185                |
| Temperatuuriregulaatori klass                                                                                                        |   | VII                |
| Temperatuuriregulaatori panus keskkütte energiatõhususse                                                                             | % | 4                  |
| Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes                                                        | % | 122                |
| Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus külmemates kliimatingimustes                                                        | % | 127                |
| Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhusus soojemates kliimatingimustes                                                        | % | 120                |
| Keskkütte energiatõhususe vahe keskmiste kliimatingimuste ja külmade kliimatingimuste vahel                                          | % | 5                  |
| Keskkütte energiatõhususe vahe soojemate kliimatingimuste ja keskmiste kliimatingimuste vahel                                        | % | 2                  |
| Kütmise energiatõhususe klass keskmiste kliimatingimuste korral madalatemperatuurilisel kasutusel                                    |   | A+++               |
| Komplektide keskkütte funktsiooni energiatõhususklass keskmistes kliimatingimustes                                                   |   | A+                 |

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

|                                                                                                                                             |    | WPF 5 basic    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------|
|                                                                                                                                             |    | 230944         |
| Tootja                                                                                                                                      |    | STIEBEL ELTRON |
| Soojusallikas                                                                                                                               |    | Sole           |
| Lisakütteseadmega                                                                                                                           |    | x              |
| Kombineeritud kütteseade koos soojuspumbaga                                                                                                 |    | -              |
| Soojuse nimivõimsus külma keskkonnas kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)                            | kW | 7              |
| Soojuse nimivõimsus keskkonnas kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutustel (Prated)                                      | kW | 5              |
| Soojuse nimivõimsus soojades kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse puhul (Prated)                                    | kW | 5              |
| T <sub>j</sub> = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)                                              | kW | 5,6            |
| T <sub>j</sub> = -7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)                                              | kW | 5,4            |
| T <sub>j</sub> = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)                                               | kW | 5,7            |
| T <sub>j</sub> = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)                                               | kW | 5,6            |
| T <sub>j</sub> = 2°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)                                               | kW | 5,3            |
| T <sub>j</sub> = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)                                               | kW | 5,8            |
| T <sub>j</sub> = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)                                               | kW | 5,7            |
| T <sub>j</sub> = 7°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)                                               | kW | 5,5            |
| T <sub>j</sub> = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis külmemate kliimatingimuste korral (Pdh)                                              | kW | 5,9            |
| T <sub>j</sub> = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)                                              | kW | 5,8            |
| T <sub>j</sub> = 12°C soojusvõimsus osakoormusrežiimis soojemate kliimatingimuste korral (Pdh)                                              | kW | 5,7            |
| T <sub>j</sub> = bivalentstemperatuur külma keskkonnas kliimatingimustes (Pdh)                                                              | kW | 5,5            |
| T <sub>j</sub> = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatingimuste korral (Pdh)                                                               | kW | 5,3            |
| T <sub>j</sub> = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (Pdh)                                                                 | kW | 5,3            |
| T <sub>j</sub> = töötemperatuuri piirväärtus külma keskkonnas kliimatingimustes (Pdh)                                                       | kW | 5,3            |
| T <sub>j</sub> = töötemperatuuri piirväärtus keskmiste kliimatingimustel (Pdh)                                                              | kW | 5,3            |
| T <sub>j</sub> = töötemperatuuri piirväärtus soojades kliimatingimustes (Pdh)                                                               | kW | 5,3            |
| Õhk-vesi soojuspumpade puhul: T <sub>j</sub> = -15°C (kui TOL < -20°C) (Pdh)                                                                | kW | 5,3            |
| Bivalentstemperatuur külma keskkonnas kliimatingimustes (T <sub>biv</sub> )                                                                 | °C | -15            |
| Bivalentstemperatuur keskmiste kliimatingimustes (T <sub>biv</sub> )                                                                        | °C | -10            |
| Bivalentstemperatuur soojemates kliimatingimustes (T <sub>biv</sub> )                                                                       | °C | 2              |
| Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η <sub>s</sub> ) | %  | 123            |
| Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus keskmistes kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga rakenduste puhul (η <sub>s</sub> ) | %  | 118            |
| Hooajaline ruumide kütmise energiatõhusus soojemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (η <sub>s</sub> )  | %  | 116            |
| T <sub>j</sub> = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külma keskkonnas kliimatingimuste korral (COP <sub>d</sub> )                          |    | 3,07           |
| T <sub>j</sub> = -7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COP <sub>d</sub> )                                 |    | 2,58           |
| T <sub>j</sub> = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis külma keskkonnas kliimatingimuste korral (COP <sub>d</sub> )                           |    | 3,48           |
| T <sub>j</sub> = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COP <sub>d</sub> )                                  |    | 3,08           |
| T <sub>j</sub> = 2°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COP <sub>d</sub> )                                    |    | 2,45           |
| T <sub>j</sub> = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis külma keskkonnas kliimatingimuste korral (COP <sub>d</sub> )                           |    | 3,87           |

|                                                                                                           |       |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|
| Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)                         |       | 3,48       |
| Tj = 7°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)                           |       | 2,84       |
| Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis külmade kliimatingimuste korral (COPd)                          |       | 4,21       |
| Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)                        |       | 397,00     |
| Tj = 12°C võimsustegur osakoormusrežiimis soojade kliimatingimuste korral (COPd)                          |       | 3,64       |
| Tj = bivalentstemperatuur külmades kliimatingimustes (COPd)                                               |       | 2,85       |
| Tj = bivalentstemperatuur keskmiste kliimatingimuste korral (COPd)                                        |       | 2,45       |
| Tj = bivalentstemperatuur soojade kliimatingimuste korral (COPd)                                          |       | 2,45       |
| Tj = töötemperatuuri piirväärtus külmades kliimatingimustes (COPd)                                        |       | 2,45       |
| Tj = töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (COPd)                                      |       | 2,45       |
| Tj = töö piirväärtuse temperatuur soojemates kliimatingimustes (COPd)                                     |       | 2,45       |
| Õhk-vesi soojuspumpade puhul: Tj = -15°C (kui TOL < -20°C) (COPd)                                         |       | 2,45       |
| Küttevee töötemperatuuri piirväärtus keskmistes kliimatingimustes (WTOL)                                  | °C    | 60         |
| Energiatarve välja lülitatud olekus (Poff)                                                                | W     | 0          |
| Elektritarve, kui termostaat on välja lülitatud (PTO)                                                     | W     | 78         |
| Elektritarve ooterežiimis (PSB)                                                                           | W     | 3          |
| Elektritarve karteriküttega režiimis (PCK)                                                                | W     | 0          |
| Lisakütteseadme nimisoojusvõimsus keskmistes kliimatingimustes (PSUP)                                     | kW    | 0,0        |
| Lisakütteseadme toiteallika tüüp                                                                          |       | elektrisch |
| Võimsuse reguleerimine                                                                                    |       | fest       |
| Helivõimsuse tase sees                                                                                    | dB(A) | 46         |
| Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes vastavalt keskmise temperatuuriga kasutuse korral (QHE) | kWh/a | 5045       |
| Aastane energiakulu keskmiste kliimatingimuste korral vastavalt keskmise temperatuuriga kasutusel (QHE)   | kWh/a | 3489       |
| Aastane energiakulu soojemates kliimatingimustes vastavalt madala temperatuuriga kasutuse korral (QHE)    | kWh/a | 2283       |
| Soojusallika voolu mahukulu                                                                               | m³/h  | 14         |