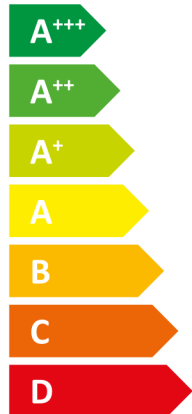
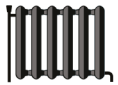




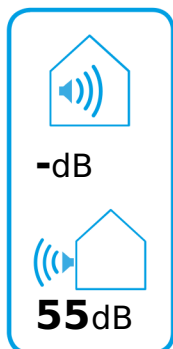
**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

**STIEBEL ELTRON**

WPL-A 10 HK  
Premium compact  
duo Set 1.2



**A++**



■ 15 kW  
■ **11.6 kW**  
■ 10.1 kW

2019

811/2013

**Termékadatlap: Kombinált fűtőberendezés a következő (EU) rendeletek szerint: 811/2013 / (S.I. 2019 539 sz. / 2-es program)**

|                                                                                                                                             |       | <b>WPL-A 10 HK Premium compact duo Set 1.2</b> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------|
|                                                                                                                                             |       | 207694                                         |
| Gyártó                                                                                                                                      |       | STIEBEL ELTRON                                 |
| Terhelési profil                                                                                                                            |       | -                                              |
| Központi fűtés energiahatékonysági osztálya átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (A+++ -> D)             |       | A++                                            |
| Központi fűtés energiahatékonysági osztálya átlagos hőmérsékletű idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (A+++ -> D)            |       | A++                                            |
| Melegvíz-készítés energiahatékonysági osztálya átlagos hőmérsékletű idényben (A+++ -> D)                                                    |       | -                                              |
| Névleges hőteljesítmény átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P <sub>névleges</sub> )                    | kW    | 11.6                                           |
| Névleges hőteljesítmény átlagos hőmérsékletű idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (P <sub>névleges</sub> )                   | kW    | 11.2                                           |
| Éves energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)                                        | kWh/a | 6969                                           |
| Éves energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)                                       | kWh/a | 5368                                           |
| Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben (AEC)                                                                         |       | -                                              |
| Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η <sub>s</sub> )  | %     | 135                                            |
| Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság átlagos hőmérsékletű idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (η <sub>s</sub> ) | %     | 169                                            |
| Melegvíz-készítés energiahatékonysága (η <sub>wh</sub> ) átlagos hőmérsékletű idényben                                                      |       | -                                              |
| Épületen belüli hangteljesítményszint                                                                                                       |       | -                                              |
| Lehetőség a kizárólag alacsony fogyasztási időszakban történő működtetésre                                                                  |       | -                                              |
| Névleges hőteljesítmény hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P <sub>névleges</sub> )                                | kW    | 15                                             |
| Névleges hőteljesítmény hidegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (P <sub>névleges</sub> )                               | kW    | 14.5                                           |
| Névleges hőteljesítmény melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P <sub>névleges</sub> )                                | kW    | 10.1                                           |
| Névleges hőteljesítmény melegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (P <sub>névleges</sub> )                               | kW    | 10.1                                           |
| Éves energiafogyasztás hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)                                                    | kWh/a | 12237                                          |
| Éves energiafogyasztás hidegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)                                                   | kWh/a | 10273                                          |
| Éves energiafogyasztás melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)                                                    | kWh/a | 3330                                           |
| Éves energiafogyasztás melegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)                                                   | kWh/a | 2662                                           |
| Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben (AEC)                                                                                     |       | -                                              |
| Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben (AEC)                                                                                     |       | -                                              |
| Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η <sub>s</sub> )              | %     | 118                                            |
| Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság hidegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (η <sub>s</sub> )             | %     | 136                                            |
| Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η <sub>s</sub> )              | %     | 159                                            |
| Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság melegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (η <sub>s</sub> )             | %     | 200                                            |
| Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság melegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (η <sub>s</sub> )             | %     | 200                                            |
| Melegvíz-készítés energiahatékonysága (η <sub>wh</sub> ) melegebb idényben                                                                  |       | -                                              |
| Épületen kívüli hangteljesítményszint                                                                                                       | dB(A) | 55                                             |



# ENERG

енергия · ενεργεια



WPL-A 10 HK Premium compact duo Set 1.2

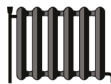
## STIEBEL ELTRON



A<sup>++</sup>



-



A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

D

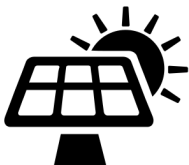
E

F

G

A<sup>++</sup>

+



+



+



+



A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

D

E

F

G

-

|                                                                                                                                       |   | WPL-A 10 HK Premium compact duo Set 1.2 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------|
|                                                                                                                                       |   | 207694                                  |
| Gyártó                                                                                                                                |   | STIEBEL ELTRON                          |
| Évszaktól függő központifűtés-energieffektivitás átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ ) | % | 135                                     |
| Hőmérséklet-szabályozó osztálya                                                                                                       |   | VI                                      |
| Hőmérséklet-szabályozó hozzájárulása a központi fűtés energiatartékonyságához                                                         | % | 4                                       |
| A kombinált rendszer központi fűtésének energiatartékonysága átlagos hőmérsékletű idényben                                            | % | 139                                     |
| A kombinált rendszer központi fűtésének energiatartékonysága hidegebb idényben                                                        | % | 122                                     |
| A kombinált rendszer központi fűtésének energiatartékonysága melegebb idényben                                                        | % | 163                                     |
| A központi fűtés átlagos és hidegebb idénybeni energiatartékonysága közti különbség értéke                                            | % | 17                                      |
| A központi fűtés melegebb és átlagos hőmérsékletű idénybeni energiatartékonysága közti különbség értéke                               | % | 25                                      |
| Központi fűtés energiatartékonysági osztálya átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (A+++ -> D)      |   | A++                                     |
| Kombinált rendszer központi fűtésének energiatartékonysági osztálya átlagos hőmérsékletű idényben (A+++ -> D)                         |   | A++                                     |
| Melegvíz-készítés energiatartékonysági osztálya átlagos hőmérsékletű idényben (A+++ -> D)                                             |   | -                                       |
| Terhelési profil                                                                                                                      |   | -                                       |

**Termékadatlap: Kombinált fűtőberendezés a következő (EU) rendeletek szerint: 811/2013 / (S.I. 2019 539 sz. / 2-es program)**

|                                                                                                                                         |        | WPL-A 10 HK Premium compact duo Set 1.2 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------|
|                                                                                                                                         |        | 207694                                  |
| Gyártó                                                                                                                                  |        | STIEBEL ELTRON                          |
| Hőforrás                                                                                                                                |        | Luft                                    |
| Alacsony hőmérsékletű hőszivattyú                                                                                                       |        | -                                       |
| Kiegészítő fűtőberendezéssel                                                                                                            |        | -                                       |
| Kombinált fűtőberendezés hőszivattyúval                                                                                                 |        | -                                       |
| Névleges hőteljesítmény hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P <sub>névleges</sub> )                            | kW     | 15                                      |
| Névleges hőteljesítmény átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P <sub>névleges</sub> )                | kW     | 11.6                                    |
| Névleges hőteljesítmény melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P <sub>névleges</sub> )                            | kW     | 10.1                                    |
| T <sub>j</sub> = -7 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P <sub>dh</sub> )                                              | kW     | 9.1                                     |
| T <sub>j</sub> = -7 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P <sub>dh</sub> )                                  | kW     | 10.2                                    |
| T <sub>j</sub> = 2 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P <sub>dh</sub> )                                               | kW     | 6.7                                     |
| T <sub>j</sub> = 2 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P <sub>dh</sub> )                                   | kW     | 7.1                                     |
| T <sub>j</sub> = 2 °C hőteljesítmény részterhelésen, melegebb idényben (P <sub>dh</sub> )                                               | kW     | 10.1                                    |
| T <sub>j</sub> = 7 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P <sub>dh</sub> )                                               | kW     | 7.9                                     |
| T <sub>j</sub> = 7 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P <sub>dh</sub> )                                   | kW     | 8                                       |
| T <sub>j</sub> = 7 °C hőteljesítmény részterhelésen, melegebb idényben (P <sub>dh</sub> )                                               | kW     | 8.7                                     |
| T <sub>j</sub> = 12 °C hőteljesítmény részterhelésen, hidegebb idényben (P <sub>dh</sub> )                                              | kW     | 9.1                                     |
| T <sub>j</sub> = 12 °C hőteljesítmény részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (P <sub>dh</sub> )                                  | kW     | 9.3                                     |
| T <sub>j</sub> = 12 °C hőteljesítmény részterhelésen, melegebb idényben (P <sub>dh</sub> )                                              | kW     | 9.1                                     |
| T <sub>j</sub> = Bivalens hőmérséklet hidegebb idényben (P <sub>dh</sub> )                                                              | kW     | 9.1                                     |
| T <sub>j</sub> = Bivalens hőmérséklet átlagos hőmérsékletű idényben (P <sub>dh</sub> )                                                  | kW     | 10.2                                    |
| T <sub>j</sub> = Bivalens hőmérséklet melegebb idényben (P <sub>dh</sub> )                                                              | kW     | 10.1                                    |
| T <sub>j</sub> = üzemi hőmérséklet határértéke hidegebb idényben (P <sub>dh</sub> )                                                     | kW     | 8.7                                     |
| T <sub>j</sub> = üzemi hőmérséklet határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (P <sub>dh</sub> )                                         | kW     | 10                                      |
| T <sub>j</sub> = üzemi hőmérséklet határértéke melegebb idényben (P <sub>dh</sub> )                                                     | kW     | 10.1                                    |
| Levegő-víz hőszivattyúk esetén: T <sub>j</sub> = -15 °C (ha TOL < -20 °C) (P <sub>dh</sub> )                                            |        | -                                       |
| Bivalens hőmérséklet hidegebb idényben (T <sub>biv</sub> )                                                                              | Grad C | -7                                      |
| Bivalens hőmérséklet átlagos hőmérsékletű idényben (T <sub>biv</sub> )                                                                  | Grad C | -7                                      |
| Bivalens hőmérséklet melegebb idényben (T <sub>biv</sub> )                                                                              | Grad C | 2                                       |
| Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η <sub>s</sub> )             | %      | 118                                     |
| Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η <sub>s</sub> ) | %      | 135                                     |
| Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η <sub>s</sub> )             | %      | 159                                     |
| T <sub>j</sub> = -7 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP <sub>d</sub> )                                        |        | 2.7                                     |
| T <sub>j</sub> = -7 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COP <sub>d</sub> )                            |        | 2.6                                     |
| T <sub>j</sub> = 2 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP <sub>d</sub> )                                         |        | 3.7                                     |
| T <sub>j</sub> = 2 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COP <sub>d</sub> )                             |        | 3.3                                     |
| T <sub>j</sub> = 2 °C teljesítménytényező részterhelésen, melegebb idényben (COP <sub>d</sub> )                                         |        | 2.7                                     |
| T <sub>j</sub> = 7 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP <sub>d</sub> )                                         |        | 4.6                                     |
| T <sub>j</sub> = 7 °C teljesítménytényező részterhelésen, átlagos hőmérsékletű idényben (COP <sub>d</sub> )                             |        | 4.2                                     |
| T <sub>j</sub> = 7 °C teljesítménytényező részterhelésen, melegebb idényben (COP <sub>d</sub> )                                         |        | 3.6                                     |
| T <sub>j</sub> = 12 °C teljesítménytényező részterhelésen, hidegebb idényben (COP <sub>d</sub> )                                        |        | 5.5                                     |

|                                                                                                                    |        |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|
| Tj = 12 °C teljesítménytényező részterhelésen, melegebb idényben (COPd)                                            |        | 5            |
| Tj = Bivalens hőmérséklet hidegebb idényben (COPd)                                                                 |        | 2.7          |
| Tj = Bivalens hőmérséklet átlagos hőmérsékletű idényben (COPd)                                                     |        | 2.6          |
| Tj = Bivalens hőmérséklet melegebb idényben (COPd)                                                                 |        | 2.7          |
| Tj = üzemi hőmérséklet határértéke hidegebb idényben (COPd)                                                        |        | 2            |
| Tj = üzemi hőmérséklet határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (COPd)                                            |        | 2.3          |
| Tj = üzemi hőmérséklet határértéke melegebb idényben (COPd)                                                        |        | 2.7          |
| Levegő-víz hőszivattyúk esetén: Tj = -15 °C (ha TOL< -20 °C) (COPd)                                                |        | -            |
| Üzemi hőmérséklet határértéke hidegebb idényben (TOL)                                                              | Grad C | -20          |
| Üzemi hőmérséklet határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (TOL)                                                  | Grad C | -10          |
| Üzemi hőmérséklet határértéke melegebb idényben (TOL)                                                              | Grad C | 2            |
| Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke hidegebb idényben (WTOL)                                                 | Grad C | 65           |
| Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke átlagos hőmérsékletű idényben (WTOL)                                     | Grad C | 65           |
| Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke melegebb idényben (WTOL)                                                 | Grad C | 65           |
| Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt állapotban (Poff)                                                            | Watt   | 10           |
| Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt termosztátos állapotban (PTO)                                                | Watt   | 10           |
| Villamosenergia-fogyasztás készenléti állapotban (PSB)                                                             | Watt   | 10           |
| Villamosenergia-fogyasztás üzemi állapotban, forgattyúsházfűtéssel (PCK)                                           | Watt   | 38           |
| Kiegészítő fűtőberendezés névleges hőteljesítménye hidegebb idényben (PSUP)                                        | kW     | 15           |
| Kiegészítő fűtőberendezés névleges hőteljesítménye átlagos hőmérsékletű idényben (PSUP)                            | kW     | 1.6          |
| Kiegészítő fűtőberendezés névleges hőteljesítménye melegebb idényben (PSUP)                                        | kW     | 0            |
| A kiegészítő fűtés energiabeviteli módja                                                                           |        | elektrisch   |
| Teljesítményvezérlés                                                                                               |        | veränderlich |
| Épületen kívüli hangteljesítményszint                                                                              | dB(A)  | 55           |
| Épületen belüli hangteljesítményszint                                                                              |        | -            |
| Éves energiafogyasztás hidegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)                           | kWh/a  | 12237        |
| Éves energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)               | kWh/a  | 6969         |
| Éves energiafogyasztás melegebb idényben, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)                           | kWh/a  | 3330         |
| Hőforrás térfogatárama                                                                                             | m3/h   | 4000         |
| Terhelési profil                                                                                                   |        | -            |
| Napi villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben (QELEC)                                                          |        | -            |
| Napi villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben (QELEC)                                              |        | -            |
| Napi villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben (QELEC)                                                          |        | -            |
| Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben (AEC)                                                            |        | -            |
| Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben (AEC)                                                |        | -            |
| Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben (AEC)                                                            |        | -            |
| Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság melegebb idényben, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (ηs) | %      | 200          |
| Melegvíz-készítés energiahatékonysága (ηwh) átlagos hőmérsékletű idényben                                          |        | -            |
| Melegvíz-készítés energiahatékonysága (ηwh) melegebb idényben                                                      |        | -            |