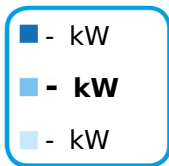
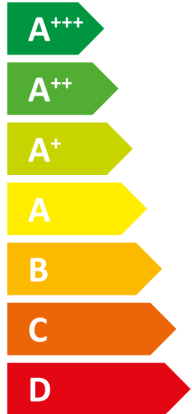
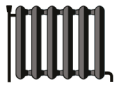




**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

**STIEBEL ELTRON**

HPA-O 13.2 Plus HC  
400 + HSBC 200



2019

811/2013

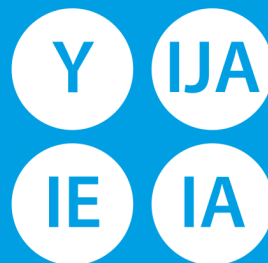
**Proizvodni podatkovni list: Kombinirana ogrevalna naprava v skladu z Uredbo (EU) št. 811/2013/ (S.I. 2019 št. 539/program 2)**

|                                                                                                                                                  |  | <b>HPA-O 13.2 Plus HC 400 + HSBC 200</b> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------|
|                                                                                                                                                  |  | 207963                                   |
| Proizvajalec                                                                                                                                     |  | STIEBEL ELTRON                           |
| Profil obremenitve                                                                                                                               |  | -                                        |
| Razred energetske učinkovitosti za ogrevanje prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (A+++ -> D) |  | -                                        |
| Razred energetske učinkovitosti za ogrevanje prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe z nizkimi temperaturami (A+++ -> D)   |  | -                                        |
| Razred energetske učinkovitosti pri pripravi sanitarne tople vode v povprečnih klimatskih razmerah (A+++ -> D)                                   |  | -                                        |
| Nazivna toplotna moč v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (Prated)                                      |  | -                                        |
| Toplotna moč v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe z nizkimi temperaturami (Prated)                                                |  | -                                        |
| Letna poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (QHE)                                        |  | -                                        |
| Letna poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe z nizkimi temperaturami (QHE)                                          |  | -                                        |
| Letna poraba električne energije v povprečnih klimatskih razmerah (AEC)                                                                          |  | -                                        |
| Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami ( $\eta_s$ )     |  | -                                        |
| Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe z nizkimi temperaturami ( $\eta_s$ )       |  | -                                        |
| Energijska učinkovitost pri pripravi sanitarne tople vode ( $\eta_{wh}$ ) v povprečnih klimatskih razmerah                                       |  | -                                        |
| Raven zvočne moči znotraj                                                                                                                        |  | -                                        |
| Možnost izključnega obratovanja v času nizke porabe                                                                                              |  | -                                        |
| Nazivna toplotna moč v hladnejših klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (Prated)                                      |  | -                                        |
| Nazivna toplotna moč v hladnejših klimatskih razmerah za primere uporabe z nizkimi temperaturami (Prated)                                        |  | -                                        |
| Nazivna toplotna moč v toplejših klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (Prated)                                       |  | -                                        |
| Nazivna toplotna moč v toplejših klimatskih razmerah za primere uporabe z nizkimi temperaturami (Prated)                                         |  | -                                        |
| Letna poraba energije v hladnejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami (QHE)                              |  | -                                        |
| Letna poraba energije v hladnejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe z nizkimi temperaturami (QHE)                                |  | -                                        |
| Letna poraba energije v toplejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami (QHE)                               |  | -                                        |
| Letna poraba energije v toplejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe z nizkimi temperaturami (QHE)                                 |  | -                                        |
| Letna poraba električne energije v hladnejših klimatskih razmerah (AEC)                                                                          |  | -                                        |
| Letna poraba električne energije v toplejših klimatskih razmerah (AEC)                                                                           |  | -                                        |
| Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v hladnejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami ( $\eta_s$ )     |  | -                                        |
| Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v hladnejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe z nizkimi temperaturami ( $\eta_s$ )       |  | -                                        |
| Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v toplejših klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami ( $\eta_s$ )                |  | -                                        |
| Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v toplejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe z nizkimi temperaturami ( $\eta_s$ )        |  | -                                        |
| Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v toplejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe z nizkimi temperaturami ( $\eta_s$ )        |  | -                                        |
| Energijska učinkovitost pri pripravi sanitarne tople vode ( $\eta_{wh}$ ) v toplejših klimatskih razmerah                                        |  | -                                        |
| Raven zvočne moči zunaj                                                                                                                          |  | -                                        |



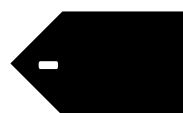
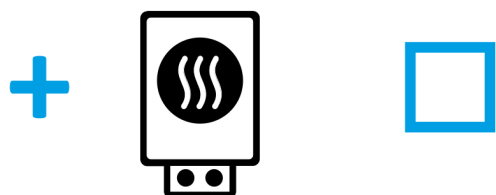
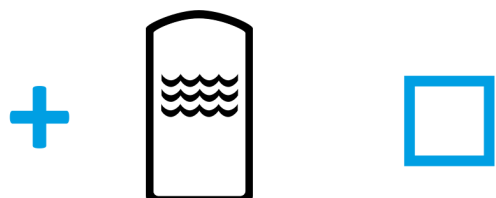
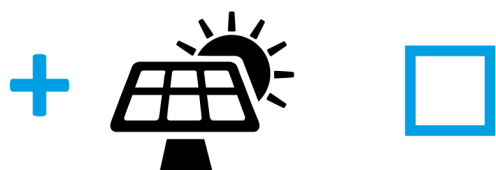
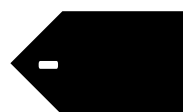
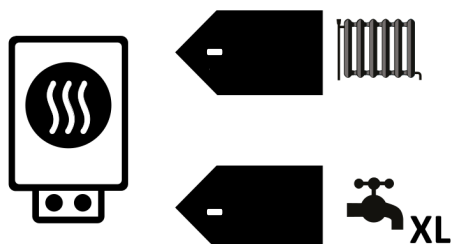
# ENERG

енергия · ενεργεια



HPA-O 13.2 Plus HC 400 + HSBC 200

## STIEBEL ELTRON



**Proizvodni podatkovni list: Kombinirana ogrevalna naprava v skladu z Uredbo (EU) št. 811/2013/ (S.I. 2019 št. 539/program 2)**

|                                                                                                                                                  |  | <b>HPA-O 13.2 Plus HC 400 + HSBC 200</b> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------|
|                                                                                                                                                  |  | 207963                                   |
| Proizvajalec                                                                                                                                     |  | STIEBEL ELTRON                           |
| Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami ( $\eta_s$ )     |  | -                                        |
| Razred termostata                                                                                                                                |  | -                                        |
| Prispevek termostata k energijski učinkovitosti ogrevanja prostorov                                                                              |  | -                                        |
| Energijska učinkovitost ogrevanja prostorov s kompletom naprav v povprečnih klimatskih razmerah                                                  |  | -                                        |
| Energijska učinkovitost ogrevanja prostorov s kompletom naprav v hladnejših klimatskih razmerah                                                  |  | -                                        |
| Energijska učinkovitost ogrevanja prostorov s kompletom naprav v toplejših klimatskih razmerah                                                   |  | -                                        |
| Vrednost razlike med energijsko učinkovitostjo ogrevanja prostorov v povprečnih klimatskih razmerah in v hladnejših klimatskih razmerah          |  | -                                        |
| Vrednost razlike med energijsko učinkovitostjo ogrevanja prostorov v toplejših klimatskih razmerah in v povprečnih klimatskih razmerah           |  | -                                        |
| Razred energetske učinkovitosti za ogrevanje prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (A+++ -> D) |  | -                                        |
| Razred energetske učinkovitosti kompleta naprav pri ogrevanju prostorov v povprečnih klimatskih razmerah (A+++ -> D)                             |  | -                                        |
| Razred energetske učinkovitosti pri pripravi sanitarne tople vode v povprečnih klimatskih razmerah (A+++ -> D)                                   |  | -                                        |
| Profil obremenitve                                                                                                                               |  | -                                        |

**Proizvodni podatkovni list: Kombinirana ogrevalna naprava v skladu z Uredbo (EU) št. 811/2013/ (S.I. 2019 št. 539/program 2)**

|                                                                                                                                      |  | <b>HPA-O 13.2 Plus HC 400 + HSBC 200</b> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------|
|                                                                                                                                      |  | 207963                                   |
| Proizvajalec                                                                                                                         |  | STIEBEL ELTRON                           |
| Toplotni vir                                                                                                                         |  | -                                        |
| Nizkotemperaturna toplotna črpalka                                                                                                   |  | -                                        |
| Z dopolnilnim grelnikom                                                                                                              |  | -                                        |
| Kombinirana ogrevalna naprava s toplotno črpalko                                                                                     |  | -                                        |
| Nazivna toplotna moč v hladnejših klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (Prated)                          |  | -                                        |
| Nazivna toplotna moč v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (Prated)                          |  | -                                        |
| Nazivna toplotna moč v toplejših klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (Prated)                           |  | -                                        |
| Tj = -7°C toplotna moč pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)                                                  |  | -                                        |
| Tj = -7°C toplotna moč pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)                                                  |  | -                                        |
| Tj = 2°C toplotna moč pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)                                                   |  | -                                        |
| Tj = 2°C toplotna moč pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)                                                   |  | -                                        |
| Tj = 2°C toplotna moč pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (Pdh)                                                    |  | -                                        |
| Tj = 7°C toplotna moč pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)                                                   |  | -                                        |
| Tj = 7°C toplotna moč pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)                                                   |  | -                                        |
| Tj = 7°C toplotna moč pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (Pdh)                                                    |  | -                                        |
| Tj = 12°C toplotna moč pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)                                                  |  | -                                        |
| Tj = 12°C toplotna moč pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)                                                  |  | -                                        |
| Tj = 12°C toplotna moč pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (Pdh)                                                   |  | -                                        |
| Tj = bivalenčna temperatura v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)                                                                   |  | -                                        |
| Tj = bivalenčna temperatura v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)                                                                   |  | -                                        |
| Tj = bivalenčna temperatura v toplejših klimatskih razmerah (Pdh)                                                                    |  | -                                        |
| Tj = mejna delovna temperatura v hladnejših klimatskih razmerah (Pdh)                                                                |  | -                                        |
| Tj = mejna delovna temperatura v povprečnih klimatskih razmerah (Pdh)                                                                |  | -                                        |
| Tj = mejna vrednost temperature delovanja v toplejših klimatskih razmerah (Pdh)                                                      |  | -                                        |
| Za toplotne črpalke zrak-voda: Tj = -15°C (če TOL < -20°C) (Pdh)                                                                     |  | -                                        |
| Bivalenčna temperatura v hladnejših klimatskih razmerah (Tbiv)                                                                       |  | -                                        |
| Bivalenčna temperatura v povprečnih klimatskih razmerah (Tbiv)                                                                       |  | -                                        |
| Bivalenčna temperatura v toplejših klimatskih razmerah (Tbiv)                                                                        |  | -                                        |
| Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v hladnejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami (ηs) |  | -                                        |
| Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v povprečnih klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami (ηs) |  | -                                        |
| Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v toplejših klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (ηs)            |  | -                                        |
| Tj = -7°C grelno število pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)                                               |  | -                                        |
| Tj = -7°C grelno število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)                                               |  | -                                        |
| Tj = 2°C grelno število pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)                                                |  | -                                        |
| Tj = 2°C grelno število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)                                                |  | -                                        |
| Tj = 2°C grelno število pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (COPd)                                                 |  | -                                        |

|                                                                                                                                   |  |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|
| Tj = 7°C grelna število pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)                                             |  | - |
| Tj = 7°C grelna število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)                                             |  | - |
| Tj = 7°C grelna število pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (COPd)                                              |  | - |
| Tj = 12°C grelna število pri delni obremenitvi v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)                                            |  | - |
| Tj = 12°C grelna število pri delni obremenitvi v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)                                            |  | - |
| Tj = 12°C grelna število pri delni obremenitvi v toplejših klimatskih razmerah (COPd)                                             |  | - |
| Tj = bivalenčna temperatura v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)                                                               |  | - |
| Tj = bivalenčna temperatura v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)                                                               |  | - |
| Tj = bivalenčna temperatura v toplejših klimatskih razmerah (COPd)                                                                |  | - |
| Tj = mejna vrednost temperature delovanja v hladnejših klimatskih razmerah (COPd)                                                 |  | - |
| Tj = mejna delovna temperatura v povprečnih klimatskih razmerah (COPd)                                                            |  | - |
| Tj = mejna vrednost temperature delovanja v toplejših klimatskih razmerah (COPd)                                                  |  | - |
| Za toplotne črpalke zrak-voda:Tj= -15°C (če TOL< -20°C) (COPd)                                                                    |  | - |
| Mejna vrednost delovne temperature v hladnejših podnebnih razmerah (TOL)                                                          |  | - |
| Mejna delovna temperatura v povprečnih klimatskih razmerah (TOL)                                                                  |  | - |
| Mejna vrednost delovne temperature v toplejših podnebnih razmerah (TOL)                                                           |  | - |
| Mejna vrednost delovne temperature ogrevalne vode v hladnejših podnebnih razmerah (WTOL)                                          |  | - |
| Mejna vrednost delovne temperature ogrevalne vode v povprečnih klimatskih razmerah (WTOL)                                         |  | - |
| Mejna delovna temperatura ogrevalne vode v toplejših klimatskih razmerah (WTOL)                                                   |  | - |
| Poraba električne energije v izklopljenem stanju (Poff)                                                                           |  | - |
| Poraba električne energije pri izklopljenem termostatu (PTO)                                                                      |  | - |
| Poraba električne energije v stanju pripravljenosti (PSB)                                                                         |  | - |
| Poraba električne energije med delovanjem z ogrevanjem ohišja ročične gredi (PCK)                                                 |  | - |
| Toplotna moč dopolnilnega grelnika v hladnejših klimatskih razmerah (PSUP)                                                        |  | - |
| Nazivna toplotna moč dopolnilnega grelnika v povprečnih klimatskih razmerah (PSUP)                                                |  | - |
| Nazivna toplotna moč dopolnilnega grelnika v toplejših klimatskih razmerah (PSUP)                                                 |  | - |
| Vir energije za dopolnilni grelnik                                                                                                |  | - |
| Krmiljenje moči                                                                                                                   |  | - |
| Raven zvočne moči zunaj                                                                                                           |  | - |
| Raven zvočne moči znotraj                                                                                                         |  | - |
| Letna poraba energije v hladnejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami (QHE)               |  | - |
| Letna poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah za primere uporabe s srednjimi temperaturami (QHE)                         |  | - |
| Letna poraba energije v toplejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe s srednjimi temperaturami (QHE)                |  | - |
| Volumenski pretok toka toplotnega vira                                                                                            |  | - |
| Profil obremenitve                                                                                                                |  | - |
| Dnevna poraba električne energije v hladnejših klimatskih razmerah (QELEC)                                                        |  | - |
| Dnevna poraba električne energije v povprečnih klimatskih razmerah (QELEC)                                                        |  | - |
| Dnevna poraba električne energije v toplejših klimatskih razmerah (QELEC)                                                         |  | - |
| Letna poraba električne energije v hladnejših klimatskih razmerah (AEC)                                                           |  | - |
| Letna poraba električne energije v povprečnih klimatskih razmerah (AEC)                                                           |  | - |
| Letna poraba električne energije v toplejših klimatskih razmerah (AEC)                                                            |  | - |
| Sezonski izkoristek ogrevanja prostorov v toplejših klimatskih razmerah za posamezne primere uporabe z nizkimi temperaturami (ηs) |  | - |

|                                                                                                            |  |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|
| Energijska učinkovitost pri pripravi sanitarne tople vode ( $\eta_{wh}$ ) v povprečnih klimatskih razmerah |  | - |
| Energijska učinkovitost pri pripravi sanitarne tople vode ( $\eta_{wh}$ ) v toplejših klimatskih razmerah  |  | - |