



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

WPE-I 59 H 400 Premium

STIEBEL ELTRON



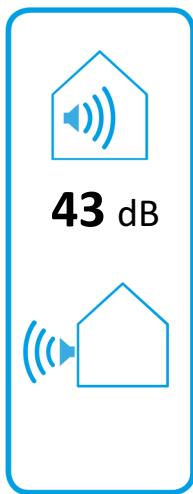
55 °C

35 °C

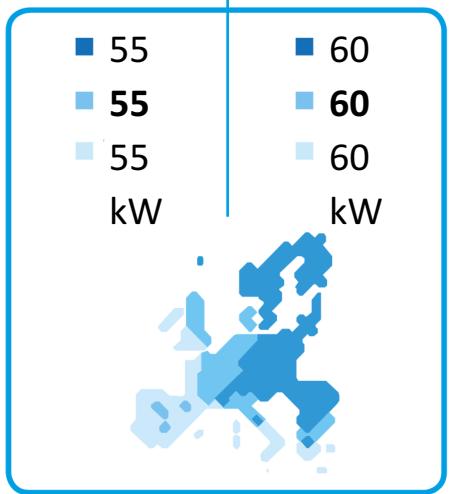


A+++

A+++



43 dB



■ 55
■ 55
■ 55
kW

■ 60
■ 60
■ 60
kW

2019

811/2013

WPE-I 59 H 400 Premium

201414

| | | |
|--|-------|----------------|
| Razotājs | | STIEBEL ELTRON |
| Telpu apsildes energoefektivitātes klase vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru | | A+++ |
| Telpu apsildes energoefektivitātes klase vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemāko temperatūru | | A+++ |
| Nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated) | kW | 55 |
| Nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated) | kW | 60 |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ƞs) | % | 155 |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ƞs) | % | 200 |
| Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE) | kWh/a | 28063 |
| Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE) | kWh/a | 23714 |
| Skaņas jaudas līmenis iekšpusē | dB(A) | 43 |
| Ekskluzīvā režīma iespēja zemas noslodzes periodos | | - |
| Nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated) | kW | 55 |
| Nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated) | kW | 60 |
| Nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated) | kW | 55 |
| Nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Prated) | kW | 60 |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ƞs) | % | 160 |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ƞs) | % | 204 |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ƞs) | % | 157 |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (Ƞs) | % | 203 |
| Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE) | kWh/a | 32491 |
| Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE) | kWh/a | 27759 |
| Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE) | kWh/a | 17857 |
| Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (QHE) | kWh/a | 15055 |



ENERG
енергия · ενέργεια

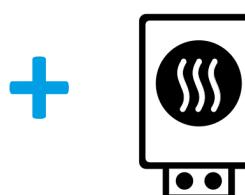
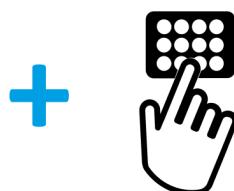
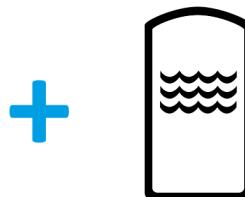
Y IJA
IE IA

WPE-I 59 H 400 Premium

STIEBEL ELTRON



A+++



Izstrādājuma specifikācija: Telpu apsildes iekārta saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 811/2013/ (S.I. 2019 Nr. 539 / programma 2)**WPE-I 59 H 400 Premium**

201414

| Ražotājs | STIEBEL ELTRON |
|--|----------------|
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemu temperatūru (η_s) | % 200 |
| Temperatūras regulatora klase | II |
| Temperatūras regulatora devums telpu apsildes energoefektivitātē | % 2 |
| Starpība, ko veido telpu apsildes energoefektivitāte vidējos un aukstākos klimatiskajos apstākļos | % 5 |
| Starpība, ko veido telpu apsildes energoefektivitāte siltākos un vidējos klimatiskajos apstākļos | % 2 |
| Telpu apsildes energoefektivitātes klase vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot zemāko temperatūru | A+++ |
| Telpu apsildes energoefektivitātes klase kombinētajā sistēmā vidējos klimatiskajos apstākļos | A+++ |

WPE-I 59 H 400 Premium

201414

| | | |
|--|----------------|------|
| Ražotājs | STIEBEL ELTRON | |
| Siltumavots | Sole | |
| Zemas temperatūras siltumsūknis | - | |
| Ar papildierīci | - | |
| Kombinētā apsildes iekārta ar siltumsūknī | - | |
| Nominālā siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated) | kW | 55 |
| Nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated) | kW | 55 |
| Nominālā siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Prated) | kW | 55 |
| Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh) | kW | 33,9 |
| Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh) | kW | 49,0 |
| Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh) | kW | 20,4 |
| Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh) | kW | 29,8 |
| Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh) | kW | 55,3 |
| Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh) | kW | 16,4 |
| Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh) | kW | 19,2 |
| Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh) | kW | 35,6 |
| Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh) | kW | 16,4 |
| Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh) | kW | 16,3 |
| Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona siltumjauda siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh) | kW | 15,8 |
| Tj = bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh) | kW | 55,3 |
| Tj = bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh) | kW | 9,9 |
| Tj = bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh) | kW | 55,3 |
| Tj = darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (Pdh) | kW | 55,3 |
| Tj = darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (Pdh) | kW | 55,3 |
| Tj = darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (Pdh) | kW | 55,3 |
| "Gaisis-ūdens" tipa siltumsūkņiem:Tj = -15 °C (ja TOL< -20 °C) (Pdh) | kW | 55,3 |
| Bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (Tbiv) | °C | -22 |
| Bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (Tbiv) | °C | -10 |
| Bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (Tbiv) | °C | 2 |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ƞs) | % | 160 |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ƞs) | % | 155 |
| No gadalaika atkarīgā telpu apsildes energoefektivitāte siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (Ƞs) | % | 157 |
| Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd) | | 3,85 |
| Tj = -7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd) | | 3,01 |
| Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd) | | 4,59 |
| Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd) | | 4,11 |
| Tj = 2 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd) | | 2,77 |

| | | |
|--|-------|--------------|
| Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd) | | 4,85 |
| Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd) | | 4,66 |
| Tj = 7 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd) | | 3,69 |
| Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd) | | 4,88 |
| Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd) | | 4,84 |
| Tj = 12 °C daļējās slodzes diapazona jaudas koeficients siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd) | | 4,85 |
| Tj = bivalences temperatūra aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd) | | 2,77 |
| Tj = bivalences temperatūra vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd) | | 2,77 |
| Tj = bivalences temperatūra siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd) | | 2,77 |
| Tj = darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (COPd) | | 2,77 |
| Tj = darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (COPd) | | 2,77 |
| Tj = darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (COPd) | | 2,77 |
| "Gaiš-ūdens" tipa siltumsūkņiem:Tj = -15 °C (ja TOL< -20 °C) (COPd) | | 2,36 |
| Karstā ūdens darba temperatūras robežvērtība aukstākos klimatiskajos apstākļos (WTOL) | °C | 65 |
| Karstā ūdens darba temperatūras robežvērtība vidējos klimatiskajos apstākļos (WTOL) | °C | 65 |
| Karstā ūdens darba temperatūras robežvērtība siltākos klimatiskajos apstākļos (WTOL) | °C | 65 |
| Elektroenerģijas patēriņš izslēgtā stāvoklī (Poff) | W | 9 |
| Elektroenerģijas patēriņš, ja termostats ir izslēgts (PTO) | W | 11 |
| Elektroenerģijas patēriņš gatavības stāvoklī (PSB) | W | 18 |
| Elektroenerģijas patēriņš darba stāvoklī ar kartera apsildi (PCK) | W | 0 |
| Papildu apsildes ierīces nominālā siltumjauda vidējos klimatiskajos apstākļos (PSUP) | kW | 0,0 |
| Papildu apsildes ierīces energijas piegādes veids | | elektrisch |
| Jaudas vadība | | veränderlich |
| Skaņas jaudas līmenis iekšpusē | dB(A) | 43 |
| Enerģijas patēriņš gadā aukstākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE) | kWh/a | 32491 |
| Enerģijas patēriņš gadā vidējos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE) | kWh/a | 28063 |
| Enerģijas patēriņš gadā siltākos klimatiskajos apstākļos, pielietojot vidējo temperatūru (QHE) | kWh/a | 17857 |
| Plūsmas tilpums Siltumavota plūsma | m³/h | 1238 |