



ENERG Y IJA
 енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON WPL 12 S Trend



55 °C

35 °C



A++

A++

53 dB

| | |
|-----|-----|
| ■ 5 | ■ 5 |
| ■ 5 | ■ 5 |
| ■ 6 | ■ 7 |
| kW | kW |

2015

811/2013

| | | WPL 12 S Trend |
|---|-------|-----------------------|
| | | 233872 |
| Gyártó | | STIEBEL ELTRON |
| Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználás hatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén | | A++ |
| Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználás hatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén | | A++ |
| Névleges fűtőteljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén | kW | 5 |
| Névleges fűtőteljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén | kW | 5 |
| Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználási hatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén | % | 145 |
| Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználási hatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén | % | 203 |
| Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználása átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén | kWh/a | 2740 |
| Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználása átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén | kWh/a | 2227 |
| Névleges fűtőteljesítmény hidegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén | kW | 5 |
| Névleges fűtőteljesítmény hidegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén | kW | 5 |
| Névleges fűtőteljesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén | kW | 6 |
| Névleges fűtőteljesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén | kW | 7 |
| Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználási hatékonysága hidegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén | % | 128 |
| Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználási hatékonysága hidegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén | % | 160 |
| Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználási hatékonysága melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén | % | 158 |
| Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználási hatékonysága melegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén | % | 230 |
| Központi fűtés energiafelhasználása hidegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén | kWh/a | 3750 |
| Központi fűtés energiafelhasználása hidegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén | kWh/a | 2939 |
| Központi fűtés energiafelhasználása melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén | kWh/a | 2218 |
| Központi fűtés energiafelhasználása melegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén | kWh/a | 1733 |
| Külső hangteljesítményszint | dB(A) | 53 |



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

WPL 12 S Trend



A⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

| | | |
|---|--|-------------------------------------|
| + | | <input type="checkbox"/> |
| + | | <input type="checkbox"/> |
| + | | <input checked="" type="checkbox"/> |
| + | | <input type="checkbox"/> |

| | | WPL 12 S Trend |
|--|---|-----------------------|
| | | 233872 |
| Gyártó | | STIEBEL ELTRON |
| Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználási hatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén | % | 145 |
| A hőmérséklet-szabályzó besorolása | | VI |
| A hőmérséklet-szabályzó hozzájárulása a központi fűtés energiahatékonyságához | % | 4,0 |
| A csatlakoztatott rendszer központi fűtésének energiahatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett | % | 201 |
| A csatlakoztatott rendszer központi fűtésének energiahatékonysága hidegebb klimatikus viszonyok mellett | % | 133 |
| Központi fűtés energiahatékonysága melegebb klimatikus viszonyok mellett | % | 287 |
| A központi fűtés átlagos és hidegebb klimatikus viszonyok melletti energiahatékonysága közti különbség értéke | % | 68 |
| A központi fűtés melegebb és átlagos klimatikus viszonyok melletti energiahatékonysága közti különbség értéke | % | 86 |
| Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználás hatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén | | A++ |
| A kombinált rendszer fűtésének energiahatékonysága átlagos klímaviszonyok mellett | | A++ |

| | | WPL 12 S Trend |
|---|-------------------|-----------------------|
| | | 233872 |
| Gyártó | | STIEBEL ELTRON |
| Kiegészítő fűtőberendezés | | - |
| Kombinált fűtőberendezés hőszivattyúval | | - |
| Névleges fűtőteljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén | kW | 5 |
| T _j = -7 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (P _{dh}) | kW | 4,8 |
| T _j = 2 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (P _{dH}) | kW | 2,9 |
| T _j = 7 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (P _{dh}) | kW | 1,9 |
| T _j = 12 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (P _{dh}) | kW | 1,3 |
| T _j = Bivalens hőmérséklet átlagos klímaviszonyok mellett (P _{dh}) | kW | 5,4 |
| T _j = Üzemi hőmérséklet határértéke átlagos klímaviszonyok mellett (P _{dh}) | kW | 4,1 |
| Levegő-víz hőszivattyú esetén T _j = -15 °C (ha TOL< -20 °C) (P _{dh}) | kW | 3,8 |
| T _j = -7 °C Jóságai tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COP _d) | | 3,00 |
| T _j = 2 °C Jóságai tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COP _d) | | 4,89 |
| T _j = 7 °C Jóságai tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COP _d) | | 6,64 |
| T _j = 12 °C Jóságai tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COP _d) | | 8,93 |
| T _j = Bivalens hőmérséklet átlagos klímaviszonyok mellett (COP _d) | | 2,65 |
| T _j = Üzemi hőmérséklet határértéke átlagos klímaviszonyok mellett (COP _d) | | 1,57 |
| Levegő-víz hőszivattyú esetén T _j = -15 °C (ha TOL< -20 °C) (COP _d) | | 2,10 |
| Bivalens hőmérséklet (T _{biv}) | °C | -10 |
| Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke (WTOL) | °C | 60 |
| Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt állapotban (P _{off}) | W | 17 |
| Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt termosztátos állapotban (PTO) | W | 17 |
| Villamosenergia-fogyasztás készenléti állapotban (PSB) | W | 17 |
| Villamosenergia-fogyasztás üzemi állapotban forgattyúházfűtéssel (PCK) | W | 26 |
| Kiegészítő fűtőberendezés hőteljesítménye (PSUB) | kW | 0,00 |
| Kiegészítő fűtés energiabeviteli módja | | elektronikus |
| Teljesítményvezérlés | | változókéony |
| Külső hangteljesítményszint | dB(A) | 53 |
| Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználása átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén | kWh/a | 2740 |
| Hőforrásoldali térfogatáram | m ³ /h | 4500 |