



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

WPC 05



45 dB

Icon showing sound waves emanating from a house, indicating the sound power level.



- 7 kW
- 6 kW
- 6 kW

2019

811/2013

Produktdatablad: Värmeaggregat med inbyggd tappvarmvattenberedning enligt förordning (EU) nr 811/2013

| | | WPC 05 |
|---|-------|--|
| | | 232927 |
| Tillverkare | | STIEBEL ELTRON |
| Belastningsprofil | | XL |
| Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | | A++ |
| Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar | | A+++ |
| Energieffektivitetsklass varmvattenberedning vid genomsnittliga klimatförhållanden | | A |
| Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | kW | 5 |
| Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar | kW | 6 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | kWh/a | 3017 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar | kWh/a | 2262 |
| {Jahresstromverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (AEC)} | kWh/a | 1393 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | % | 134 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar | % | 205 |
| Energieffektivitet varmvattenberedning (η_{wh}) vid genomsnittliga klimatförhållanden | % | 121 |
| Bullernivå inomhus | dB(A) | 45 |
| Särskilda försiktighetsåtgärder | | {Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung} |
| Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | kW | 7 |
| Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar | kW | 7 |
| Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | kW | 5 |
| Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar | kW | 6 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | kWh/a | 4398 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar | kWh/a | 3254 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | kWh/a | 1967 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar | kWh/a | 1473 |
| {Jahresstromverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen (AEC)} | kWh/a | 1393 |
| {Jahresstromverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen (AEC)} | kWh/a | 1393 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | % | 140 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar | % | 212 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | % | 133 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar | % | 203 |
| Energieffektivitet varmvattenberedning (η_{wh}) vid kalla klimatförhållanden | % | 121 |
| Energieffektivitet varmvattenberedning (η_{wh}) vid varma klimatförhållanden | % | 121 |
| Exklusiv drift är möjlig för tider med låg belastning | | - |



ENERG

енергия · ενέργεια

Y

IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

WPC 05

A++

A

XL

A+++

A++

A+

A

B

C

D

E

F

G

A++

+

+

+

+

X

XL

A+++

A++

A+

A

B

C

D

E

F

G

A

Produktdatablad: Kombinationssystem av aggregat för rumsuppvärmning och temperaturregulator enligt förordning (EU) nr 811/2013

| | | | WPC 05 |
|---|---|--|----------------|
| | | | 232927 |
| Tillverkare | | | STIEBEL ELTRON |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar | % | | 134 |
| Temperaturregulatorklass | | | VII |
| Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning | % | | 3,5 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden | % | | 138 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden | % | | 144 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden | % | | 137 |
| Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden och motsvarigheten vid kallare klimatförhållanden | % | | 6 |
| Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden och motsvarigheten vid genomsnittliga klimatförhållanden | % | | 1 |
| Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar | | | A++ |
| Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden | | | A++ |
| Energieffektivitetsklass varmvattenberedning vid genomsnittliga klimatförhållanden | | | A |
| Belastningsprofil | | | XL |

Nödvändig information om aggregat för rumsuppvärmning och värmeaggregat med inbyggd tappvarmvattenberedning med värmepump enligt förordning (EU) nr 813/2013 & 811/2013

| | | WPC 05 |
|--|----|----------------|
| | | 232927 |
| Tillverkare | | STIEBEL ELTRON |
| Värmeälla | | Vätska |
| Lågtemperaturvärmepump | | - |
| Med extra värmeaggregat | | x |
| Kombivärmare med värmepump | | x |
| Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | kW | 7 |
| Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | kW | 5 |
| Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | kW | 5 |
| {T _j = -7 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)} | kW | 5,5 |
| T _j = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh) | kW | 5,3 |
| {T _j = -7 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)} | kW | 5,2 |
| {T _j = 2 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)} | kW | 5,6 |
| T _j = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh) | kW | 5,5 |
| {T _j = 2 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)} | kW | 5,2 |
| {T _j = 7 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)} | kW | 5,7 |
| T _j = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh) | kW | 5,6 |
| {T _j = 7 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)} | kW | 5,4 |
| {T _j = 12 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)} | kW | 5,8 |
| T _j = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh) | kW | 5,7 |
| {T _j = 12 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)} | kW | 5,6 |
| {T _j = Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)} | kW | 5,4 |
| T _j = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh) | kW | 5,2 |
| {T _j = Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)} | kW | 5,2 |
| {T _j = Betriebstemperaturgrenzwert bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)} | kW | 5,2 |
| T _j = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh) | kW | 5,2 |
| {T _j = Betriebstemperaturgrenzwert bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)} | kW | 5,2 |
| För luft-/vattenvärmepumpar: T _j = -15 °C (om TOL < -20 °C) (Pdh) | kW | 5,2 |
| {Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (T _{biv})} | °C | -15 |
| {Bivalenztemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (T _{biv})} | °C | -10 |
| {Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (T _{biv})} | °C | 2 |
| Energieeffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | % | 140 |
| Energieeffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | % | 134 |
| Energieeffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | % | 133 |
| {T _j = -7 °C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)} | | 3,48 |
| T _j = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd) | | 2,94 |
| {T _j = -7 °C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)} | | 2,81 |

| | | |
|--|-------------------|--------------|
| {Tj = 2 °C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)} | | 3,92 |
| Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd) | | 3,49 |
| {Tj = 2 °C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)} | | 2,81 |
| {Tj = 7 °C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)} | | 4,33 |
| Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd) | | 3,92 |
| {Tj = 7 °C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)} | | 3,23 |
| {Tj = 12 °C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)} | | 4,68 |
| Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd) | | 4,44 |
| {Tj = 12 °C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)} | | 4,08 |
| {Tj = Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)} | | 3,24 |
| Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd) | | 2,81 |
| {Tj = Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)} | | 2,81 |
| {Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)} | | 2,81 |
| Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd) | | 2,81 |
| {Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)} | | 2,81 |
| För luft-/vattenvärmepumpar: Tj = -15 °C (om TOL < -20 °C) (COPd) | | 2,81 |
| Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur (WTOL) | °C | 65 |
| Strömförbrukning från-läge (Poff) | W | 0 |
| Strömförbrukning termostat från-läge (PTO) | W | 54 |
| Strömförbrukning standbyläge (PSB) | W | 9 |
| Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK) | W | 0 |
| Nominell värmeeffekt extra värmeaggregat (PSUB) | kW | 0 |
| Typ av energiförsörjning extra värmeaggregat | | {elektrisch} |
| effektstyrning | | {fest} |
| Bullernivå inomhus | dB(A) | 45 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | kWh/a | 4398 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | kWh/a | 3017 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | kWh/a | 1967 |
| Flöde kalla sidan, uteluft | m ³ /h | 1,41 |
| Belastningsprofil | | XL |
| {Daglig Stromverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen (QELEC)} | kWh | 6,39 |
| {Daglig Stromverbrauch (Qelec)} | kWh | 6,39 |
| {Daglig Stromverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen (QELEC)} | kWh | 6,39 |
| {Jahresstromverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen (AEC)} | kWh/a | 1393 |
| {Jahresstromverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (AEC)} | kWh/a | 1393 |
| {Jahresstromverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen (AEC)} | kWh/a | 1393 |
| Energieffektivitet varmvattenberedning (η _{wh}) vid genomsnittliga klimatförhållanden | % | 121 |

Särskilda försiktighetsåtgärder

{Alle beim Zusammenbau, der Installation oder
Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden
besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und
Montageanweisung}