



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON WPL 57



55 °C

35 °C



A+

A+

69 dB

| | |
|-------------|-------------|
| ■ 33 | ■ 32 |
| ■ 33 | ■ 31 |
| ■ 32 | ■ 30 |
| kW | kW |

2019

811/2013

Produktdatablad: Aggregat för rumsuppvärmning enligt förordning (EU) nr 811/2013

| | | WPL 57 |
|--|-------|----------------|
| | | 228837 |
| Tillverkare | | STIEBEL ELTRON |
| Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar | | A+ |
| Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar | | A+ |
| Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar | kW | 33 |
| Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar | kW | 31 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar | % | 112 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar | % | 136 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar | kWh/a | 23605 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar | kWh/a | 18523 |
| Ljudeffektnivå utomhus | dB(A) | 69 |
| Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar | kW | 33 |
| Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar | kW | 32 |
| Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar | kW | 32 |
| Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar | kW | 30 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar | % | 103 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar | % | 122 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar | % | 128 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar | % | 159 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar | kWh/a | 31528 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar | kWh/a | 25051 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar | kWh/a | 12709 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar | kWh/a | 9818 |



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

WPL 57






+ 
 + 
 + 
 + 



 








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

| | | WPL 57 |
|---|---|----------------|
| | | 228837 |
| Tillverkare | | STIEBEL ELTRON |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar | % | 112 |
| Temperaturregulatorklass | | VII |
| Temperaturregulatorns bidrag till energieffektivitet rumsuppvärmning | % | 3,5 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden | % | 116 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid kallare klimatförhållanden | % | 107 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid varmare klimatförhållanden | % | 132 |
| Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden och motsvarigheten vid kallare klimatförhållanden | % | 9 |
| Värde för differensen mellan energieffektiviteten rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden och motsvarigheten vid genomsnittliga klimatförhållanden | % | 16 |
| Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar | | A+ |
| Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden | | A+ |

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

| | | WPL 57 |
|---|-------------------|----------------|
| | | 228837 |
| Tillverkare | | STIEBEL ELTRON |
| Värmekälla | | Uteluft |
| Lågtemperaturvärmepump | | - |
| Med extra värmeaggregat | | - |
| Kombivärmare med värmepump | | - |
| Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | kW | 33 |
| Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | kW | 33 |
| Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | kW | 32 |
| Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh) | kW | 25,5 |
| Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh) | kW | 30,5 |
| Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh) | kW | 30,7 |
| Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh) | kW | 38,7 |
| Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh) | kW | 26,5 |
| Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh) | kW | 23,9 |
| För luft-/vattenvärmepumpar: Tj = -15 °C (om TOL < -20 °C) (Pdh) | kW | 21,4 |
| {Bivalenztemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (Tbiv)} | °C | -5 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | % | 103 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | % | 112 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | % | 128 |
| Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd) | | 2,3 |
| Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd) | | 2,84 |
| Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd) | | 3,24 |
| Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd) | | 4,05 |
| Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd) | | 2,43 |
| Tj = drifttemperaturgränsvärde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd) | | 2,12 |
| För luft-/vattenvärmepumpar: Tj = -15 °C (om TOL < -20 °C) (COPd) | | 1,84 |
| Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur (WTOL) | °C | 60 |
| Strömförbrukning frånläge (Poff) | W | 7 |
| Strömförbrukning termostat från-läge (PTO) | W | 7 |
| Strömförbrukning standbyläge (PSB) | W | 7 |
| Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK) | W | 25 |
| Nominell värmeeffekt extra värmeaggregat (PSUB) | kW | 8,91 |
| Typ av energiförsörjning extra värmeaggregat | | {elektrisch} |
| effektstyrning | | {fest} |
| Ljudeffektivnivå utomhus | dB(A) | 69 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | kWh/a | 31528 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | kWh/a | 23605 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar | kWh/a | 12709 |
| Flöde kalla sidan, uteluft | m ³ /h | 7300 |