



ENERG
енергия · ενεργεια



WPF 05 cool

STIEBEL ELTRON



55 °C

35 °C



A⁺⁺

A⁺⁺⁺



43 dB



- dB



kW



kW



2019

811/2013

Produktdatablad: Aggregat för rumsuppvärmning enligt EU-förordning nr 811/2013 (S.I. 2019 nr 539 / program 2)

| | | WPF 05 cool |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------|
| | | 232916 |
| Tillverkare | | STIEBEL ELTRON |
| Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (A+++ -> D) | | A++ |
| Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (A+++ -> D) | | A+++ |
| Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated) | kW | 5 |
| Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (Prated) | kW | 6 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (η_s) | % | 134 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (η_s) | % | 205 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE) | kWh/a | 3017 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (QHE) | kWh/a | 2262 |
| Ljudeffektnivå inomhus | dB(A) | 43 |
| Möjlighet till exklusiv drift vid tidpunkter med låg belastning | | - |
| Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated) | kW | 7 |
| Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (Prated) | kW | 7 |
| Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated) | kW | 5 |
| Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (Prated) | kW | 6 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (η_s) | % | 140 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (η_s) | % | 212 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (η_s) | % | 133 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (η_s) | % | 203 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE) | kWh/a | 4398 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (QHE) | kWh/a | 3254 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (QHE) | kWh/a | 1967 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för lågtemperaturtillämpningar (QHE) | kWh/a | 1473 |
| Ljudeffektnivå utomhus | | - |



ENERG

енергия · ενέργεια



WPF 05 cool

STIEBEL ELTRON





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




Produktdatablad: Aggregat för rumsuppvärmning enligt EU-förordning nr 811/2013 (S.I. 2019 nr 539 / program 2)

| | | WPF 05 cool |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------|
| | | 232916 |
| Tillverkare | | STIEBEL ELTRON |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för lågtemperaturlämpningar (η_s) | % | 205 |
| 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 lågtemperaturlämpningar (A+++ -> D) | | A+++ |
| Energieffektivitetsklass rumsuppvärmning för kombinationssystemet vid genomsnittliga klimatförhållanden (A+++ -> D) | | A++ |

Produktdatablad: Aggregat för rumsuppvärmning enligt EU-förordning nr 811/2013 (S.I. 2019 nr 539 / program 2)

| | | WPF 05 cool |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------|
| | | 232916 |
| Tillverkare | | STIEBEL ELTRON |
| Värmekälla | | Sole |
| Lågtemperaturvärmepump | | - |
| Med elpatron | | - |
| Kombivärmare med värmepump | | - |
| Nominell värmeeffekt vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated) | kW | 7 |
| Nominell värmeeffekt vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated) | kW | 5 |
| Nominell värmeeffekt vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (Prated) | kW | 5 |
| Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh) | kW | 5.5 |
| Tj = -7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh) | kW | 5.3 |
| Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh) | kW | 5.6 |
| Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh) | kW | 5.5 |
| Tj = 2 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh) | kW | 5.2 |
| Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh) | kW | 5.7 |
| Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh) | kW | 5.6 |
| Tj = 7 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh) | kW | 5.4 |
| Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid kallare klimatförhållanden (Pdh) | kW | 5.8 |
| Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh) | kW | 5.7 |
| Tj = 12 °C värmeeffekt dellastområde vid varmare klimatförhållanden (Pdh) | kW | 5.6 |
| Tj = bivalenstemperatur i kallt klimat (Pdh) | kW | 5.4 |
| Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh) | kW | 5.2 |
| Tj = bivalenstemperatur i varmt klimat (Pdh) | kW | 5.2 |
| Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallt klimat (Pdh) | kW | 5.2 |
| Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (Pdh) | kW | 5.2 |
| Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (Pdh) | kW | 5.2 |
| För luft-vatten-värmepumpar: Tj = -15 °C (när TOL< -20 °C) (Pdh) | kW | 5.2 |
| Bivalenstemperatur i kallt klimat (Tbiv) | Grad C | -15 |
| Bivalenstemperatur i genomsnittligt klimat (Tbiv) | Grad C | -10 |
| Bivalenstemperatur i varmt klimat (Tbiv) | Grad C | 2 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (ηs) | % | 140 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (ηs) | % | 134 |
| Energieffektivitet rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturtillämpningar (ηs) | % | 133 |
| Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd) | | 3.5 |
| Tj = -7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd) | | 2.9 |
| Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd) | | 3.9 |
| Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd) | | 3.5 |
| Tj = 2 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd) | | 2.8 |
| Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd) | | 4.3 |
| Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd) | | 3.9 |
| Tj = 7 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd) | | 3.2 |

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|
| Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd) | | 4.7 |
| Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd) | | 4.4 |
| Tj = 12 °C effekttal dellastområde vid varmare klimatförhållanden (COPd) | | 4.1 |
| Tj = bivalenstemperatur i kallt klimat (COPd) | | 3.2 |
| Tj = bivalenstemperatur vid genomsnittliga klimatförhållanden (COPd) | | 2.8 |
| Tj = bivalenstemperatur i varmt klimat (COPd) | | 2.8 |
| Tj = driftsgränsvärdes-temperatur i kallare klimatförhållanden (COPd) | | 2.8 |
| Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (COPd) | | 2.8 |
| Tj =- driftsgränsvärdes-temperatur i varmare klimatförhållanden (COPd) | | 2.8 |
| För luft-vatten värmepumpar: Tj = -15 °C (när TOL < -20 °C) (COPd) | | 2.8 |
| Driftstemperaturens gränsvärden i kallare klimatförhållanden (TOL) | | - |
| Driftstemperaturens gränsvärden i genomsnittliga klimatförhållanden (TOL) | | - |
| Driftstemperaturens gränsvärden i varmare klimatförhållanden (TOL) | | - |
| Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i kallare klimatförhållanden (WTOL) | | - |
| Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i genomsnittliga klimatförhållanden (WTOL) | Grad C | 65 |
| Gränsvärde för varmvattnets drifttemperatur i varmare klimatförhållanden (WTOL) | | - |
| Strömförbrukning frånläge (Poff) | Watt | 0 |
| Strömförbrukning termostat från-läge (PTO) | Watt | 54 |
| Strömförbrukning standbyläge (PSB) | Watt | 9 |
| Strömförbrukning driftläge med vevhusuppvärmning (PCK) | Watt | 0 |
| Nominell värmeeffekt elpatron i kallare klimatförhållanden (PSUP) | | - |
| Nominell värmeeffekt elpatron i genomsnittliga klimatförhållanden (PSUP) | kW | 0 |
| Nominell värmeeffekt elpatron i varmare klimatförhållanden (PSUP) | | - |
| Typ av energiförsörjning elpatron | | elektrisch |
| Effektstyrning | | fest |
| Ljudeffektnivå utomhus | | - |
| Ljudeffektnivå inomhus | dB(A) | 43 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid kallare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE) | kWh/a | 4398 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE) | kWh/a | 3017 |
| Energiförbrukning rumsuppvärmning vid varmare klimatförhållanden för medeltemperaturlämpningar (QHE) | kWh/a | 1967 |
| Flöde värmekälla | m3/h | 1.4 |