

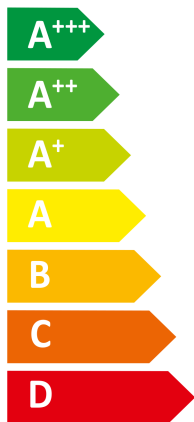
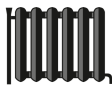


ENERG
енергия · ενεργεια



-weishaupt-

WTC-GB 25-B-K-115P



48 dB

23
kW

2019

811/2013

Produkt Daten

Anbieter: **Max Weishaupt GmbH**
Max-Weishaupt-Straße
D-88475 Schwendi

Produkt: **Wärmeerzeuger** **WTC-GB 25-B-K-115P**

Die EU-Konformitätserklärung und die Anleitung (manual) liegen dem Produkt bei.

Nachstehende Produktdaten wurden auf Basis folgender Prüfgrundlagen ermittelt:

2014/C207/02, 2014/C207/03, 811/2013/EU, 813/2013/EU, 814/2013/EU, EN 12897:2006-09,
 EN 15502-1:2015-10, EN 15502-2:2013-01, EN ISO 9614-2:1996-12

| | |
|--|--------------------|
| Wärmeerzeuger | WTC-GB 25-B-K-115P |
| Lastprofil | XL |
| Mischwasser, V40 | 157 l |
| Bezugsenergie, Qref | 19,070 kWh |
| Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (A+++ - D) | A |
| Klasse für die Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz (A+ - F) | A |
| Wärmenennleistung, Prated | 23 kW |
| Täglicher Stromverbrauch (Warmwasserbereitung), Qelec | 0,167 kWh |
| Jährlicher Stromverbrauch (Warmwasserbereitung), AEC | 37,00 kWh |
| Täglicher Brennstoffverbrauch (Warmwasserbereitung), Qfuel | 23,340 kWh |
| Jährlicher Brennstoffverbrauch (Warmwasserbereitung), AFC | 18 GJ |
| Jährlicher Brennstoffverbrauch (Warmwasserbereitung), AFC | 5135 kWh |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, eta s | 94 % |
| Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz, eta wh | 84 % |
| Temperatureinstellung des Temperaturreglers des Warmwasserbereiters | 53 °C |
| Warmhalteverluste Kessel-Speicher-Kombination | 56 W |
| Jährlicher Energieverbrauch (Raumheizung), QHE | 19660 kWh |
| Schalleistungspegel im Gebäude, LWA | 48 dB(A) |
| Besondere Vorkehrungen bei der Installation | siehe manual |
| Brennwertkessel | Ja |
| Niedertemperaturkessel | Nein |
| B1-Kessel | Nein |
| Raumheizgerät mit KWK | Nein |
| Wärmenennleistung, P4 | 23,0 kW |
| Wirkungsgrad, eta4 | 88,7 % |
| Wärmenennleistung, P1 | 6,9 kW |
| Wirkungsgrad, eta1 | 99,3 % |
| Hilfsstromverbrauch bei Vollast, elmax | 0,053 kW |
| Hilfsstromverbrauch bei Teillast, elmin | 0,033 kW |
| Hilfsstromverbrauch im Bereitschaftszustand, PSB | 0,003 kW |
| Wärmeverlust im Bereitschaftszustand, Pstby | 0,076 kW |
| Stickoxidausstoß, NOx (G20) | 11 mg/kWh |