

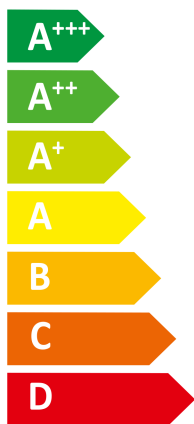
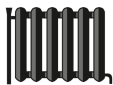


**ENERG**  
енергия · ενεργεια



-weishaupt-

WTC-GW 25-B-C



48 dB

23  
kW

2019

811/2013

## Produkt Daten

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

Produkt: **Wärmeerzeuger** **WTC-GW 25-B-C**

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 15502-1:2015-10,  
 EN 15502-2:2013-01, EN ISO 9614-2:1996-12

| Wärmeerzeuger  | WTC-GW 25-B-C |
|--|---------------|
| Lastprofil   | XL            |
| 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                      | 0,152 kWh     |
| Jährlicher Stromverbrauch (Warmwasserbereitung), AEC                       | 34,00 kWh     |
| Täglicher Brennstoffverbrauch (Warmwasserbereitung), Qfuel                 | 23,368 kWh    |
| Jährlicher Brennstoffverbrauch (Warmwasserbereitung), AFC                  | 19 GJ         |
| Jährlicher Brennstoffverbrauch (Warmwasserbereitung), AFC                  | 5141 kWh      |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, eta s                    | 94 %          |
| Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz, eta wh                              | 84 %          |
| Temperatureinstellung des Temperaturreglers des Warmwasserbereiters        | 58 °C         |
| 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                                    | 0,011 kW      |
| Hilfsstromverbrauch im Bereitschaftszustand, PSB                           | 0,003 kW      |
| Wärmeverlust im Bereitschaftszustand, Pstby                                | 0,076 kW      |
| Stickoxidausstoß, NOx (G20)  | 11 mg/kWh     |