

Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

SuprapurCompact-0

KUB 22

8718588416

Die folgenden Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen 811/2013, 812/2013, 813/2013 und 814/2013 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU.

| Produktdaten | Symbol | Einheit | 8718588416 |
|--|------------|---------|------------|
| Brennwertkessel | | | Ja |
| Nennwärmeleistung | Prated | kW | 22 |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz | η_s | % | 90 |
| Energieeffizienzklasse | | | A |
| Nutzbare Wärmeleistung | | | |
| Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb | P_4 | kW | 21,8 |
| Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb | P_1 | kW | 6,9 |
| Wirkungsgrad | | | |
| Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb | η_4 | % | 91,0 |
| Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb | η_1 | % | 97,5 |
| Hilfsstromverbrauch | | | |
| Bei Volllast | elmax | kW | 0,225 |
| Bei Teillast | elmin | kW | 0,076 |
| Im Bereitschaftszustand | P_{SB} | kW | 0,007 |
| Sonstige Angaben | | | |
| Wärmeverlust im Bereitschaftszustand | P_{stby} | kW | 0,123 |
| Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl) | NO_x | mg/kWh | 88 |
| Schalleistungspegel innen | L_{WA} | dB | 60 |