

Leistungserklärung

Beto 470 CPR-2016/05/31



| | |
|---|--|
| Produkttyp | Einsatz für feste Brennstoffe ohne Wasser |
| Typ Bezeichnung | Lotus Beto 470 |
| Seriennummer | Siehe EN-aufkleber auf dem Produkt |
| Verwendung | Raumheizer |
| Brennstoffe | Holz |
| Hersteller | Lotus Heating Systems A/S |
| Kontakt anschrift des Herstellers | Agertoften 6 5550 Langeskov DK |
| System zur überprüfung des Bauproduktes. AVCP | System 3 |
| Harmonisierte technische Spezifikationen | EN 13 229: 2001 /A2:2004/AC:2007 |
| Prüflabor | Reihn-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, 1625 Prüfbericht: RRF-29 14 3815 |

Leistung

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikationen |
|--|--|--|
| Brandverhalten | A1 WT | |
| Mindestabstand | Hinten:0 Seite:200 Front: 800 mm | |
| Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff | erfüllt | |
| Emission der Verbrennungsprodukte | CO: 1125 mg/m ³ Staub: 18 mg/m ³ Staub NS: 2,69 g/kg dried wood OGC: 74 mg/m ³ NOx: 105 mg/m ³ | EN 13 229: 2001 /A2:2004/AC:2007 |
| Oberflächentemperatur | erfüllt | |
| Reinigbarkeit | erfüllt | |
| Mechanische Festigkeit | erfüllt | |
| Heizgasaustritt | Kein | |
| Nennwärmeleistung | 6 KW | |
| Wirkungsgrad | 84 % | |
| Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung | 262 °C | |

Unterzeichnet im Namen des Herstellers.

Johnny Ebstrup, CEO Lotus Heating Systems A/S

