

Ydeevnedeklaration



Maestro-152-CPR-2015/06/04-V1

| | |
|-------------------|---|
| Produkttype | Fritstående brændeovn uden vandopvarmning |
| Typebetegnelse | Maestro 152 |
| Produktionsnummer | Se EN mærkat på produktet |
| Anvendelse | Rumopvarmning |
| Brændstof | Brænde |
| Producent | Lotus Heating Systems A/S |
| Adresse | Agertofte 6 5550 Langeskov DK |
| Kontrol iht. AVCP | System 3 |
| Afprøvning | EN 13,240 : 2001/A2:2004/AC:2007 |
| Testinstitut | Reihn-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, 1625 Test report: RRF-40 15 3955 |

Deklareret ydelse

| Væsentlige egenskaber | Ydelse | Harmoniseret teknisk specifikation |
|-------------------------------------|---|------------------------------------|
| Brand | A1 WT | |
| Minimum afstand til brændbart | Bag ovnen: 100mm Ved siden: 220mm Foran ovnen: 900mm | |
| Risiko for udfald af gløder | Godkendt | |
| Emissioner fra forbrænding | CO: 0.08 % CO: 1000 mg/Nm ³ Støv: 31 mg/Nm ³ Støv NS: 1.36 g/kg dried wood OGC: 62 mg/Nm ³ NOx: 83 mg/Nm ³ | EN 13,240: 2001/A2:2004/AC:2007 |
| Udvendig temperatur | Godkendt | |
| Rengøring | Godkendt | |
| Mekanisk konstruktion | Godkendt | |
| Udslip af farlige gasser | Godkendt | |
| Nominel ydelse | 6 KW | |
| Virkningsgrad | 83,5 % | |
| Røggastemperatur ved nominel effekt | 239 °C | |

Undertegnede har ansvar for produktion og overensstemmelse med den deklarerede ydelse.

Lars U. Borch, CEO / Managing Director Lotus Heating Systems A/S

