

Prestandadeklaration



Prio 7-CPR-2013/07/01-V1

Produkttyp	Kamin eldad med fasta biobränslen
Typbetegning	Prio 7, Prio M, Prio 7M
Tilverkningsnummer	Se märkskylt på kaminen
Avsedd användning	Rumsuppvärmning i bostadsbyggnader
Bränsle	Ved
Tillverkare	Lotus Heating Systems A/S
Adress	Agertoften 6 5550 Langeskov DK
Kontroll enligt AVCP	System 3
Europastandard	EN 13,240 : 2001/A2:2004/AC:2007
Testinstitut	Reihn-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, 1625 Test report: RRF-40 13 3445-1

Deklarerad Prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Reaktion vid brandpåvekan	A1 WT	
Minsta avstånd till brännbart material	Till ryg: 150mm Till sidan: 200mm Framför: 800mm	
Risk för utfallanda glöd	Godkänd	
Emissioner från förbränningen	CO: 0.09 % CO: 1125 mg/Nm ³ PM: 28 mg/Nm ³ PM NS: 3.29 g/kg dried wood OGC: 42.9 mg/Nm ³ NOx: 103 mg/Nm ³	EN 13,240: 2001/A2:2004/AC:2007
Yttemperaturer	Godkänd	
Regöringsmöjligheter	Godkänd	
Mekanisk hållfasthet	Godkänd	
Utsläpp av farliga ämnen	Godkänd	
Nominel effekt	6 KW	
Verkningsgrad	79 %	
Rökgastemperatur vid nominell effekt	279 °C	

Undertecknad ansvarar för tillverkning och överensstämmelse med deklarerad prestanda.

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

