

## Ytelseserklæring



Allure-CPR-2021/08/19-V1

Produkt type	Ovn i platestål
Typbetegning	Allure
Serinummer	Se merkeskilt på produktet
Bruksområde	Opvarming av rom
Brensel	Ren ved
Producent	Lotus Heating Systems A/S
Adresse	Agertoften 6 5550 Langeskov DK
Kontroll iht. AVCP	System 3
Standard	EN 13 240 : 2001/A2:2004/AC:2007
Testinstutt	Reihn-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, 1625 Test report: RRF-40 21 5676

## Deklareret ytelse

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifisering
Reaksjon ved brann	A1 WT	
Minimumsavstander til brennbart materiale	Bak: 150mm Side: 300/600mm Fremad: 1100mm	
Risiko for utfallende glød	Godkjent	
Emissioner från förbränningen	CO: 0,08 % CO: 1000 mg/Nm <sup>3</sup> PM: 28 mg/Nm <sup>3</sup> PM NS: 2,69 g/kg dried wood OGC: 64 mg/Nm <sup>3</sup> NOx: 98 mg/Nm <sup>3</sup>	EN 13 240: 2001/A2:2004/AC:2007
Overflatetemperaturer	Godkjent	
Rengjøringsmuligheter	Godkjent	
Mekanisk sammensetning	Godkjent	
Utslip av farlige gasser	Godkjent	
Nominell effekt	kW	
Virkningsgrad	82 %	
Røykgsstemperatur ved nominel effekt	258 °C	

Undertegnede står ansvarlig for produksjon og overenstemmelse med deklareret ytelse.

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