Déclaration des performances

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

Code d´identification unique du produit	Pôele à biocombusstibles solides
Désignation de type	Prio 7, Prio M, Prio 7M
Numéro de serie	Voir la plaque signalétique sur le poêle
Ursage prévu du produit	Chauffage des locaux dans les bâtiments résidentiel
Compostible	Bois de chauffage
Fabricant	Lotus Heating Systems A/S
Raison sociale	Agertoften 6 5550 Langeskov DK
Systeme Dévaluation et de Vérification Selon. AVCP	System 3
Norme européenne	EN 13,240 : 2001/A2:2004/AC:2007
Organisme notifié	Reihn-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, 1625 Test report: RRF-40 13 3445-1

Performances Dèclarèes

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications tecniques harmonsées
Réaction au feu	A1 WT	
Distance minimale à respecter par Rapport aux matéreiaux combustibles adjacents	Arrière: 150mm Latèrale: 200mm En avant: 800mm	
Risque de projections de braises	Conforme	
Émissions provenant de la combustion	CO: 0.09 % CO: 1125 mg/Nm³ PM: 28 mg/Nm³ PM NS: 3.29 g/kg dried wood OGC: 42.9 mg/Nm³ NOx: 103 mg/Nm³	EN 13,240: 2001/A2:2004/AC:2007
Températures de surface	Conforme	
Possibilités de nettoyage	Conforme	
Résistance mécanique	Conforme	
Dégagement de substances dangereuses	Conforme	
Puissance nominale	6 KW	
Rendement	79 %	
Température des fumées dans le conduit de racordement en fonctionnement nominal	279 °C	

Le soussigné est seul responsable de la fabrication et de la conformité des performances déclarées.

CE



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