Franco Belge

Déclaration de performance :

Declaration of performance:

N° FB-5022 A

Numéro de série :
/ Serial number

Référence : **134 05 02**
/ Reference

Dénommé : **Montfort MK2**
/ Called

Type de produit : Poêle à bois
/ Product type

Usage du produit : Appareil de chauffage
/ Use product

Type de combustible : Bois en bûche jusqu'à 30 cm
/ Fuel type

Système d'évaluation : **Système 3**
/ System evaluation

Nom et adresse fabricant :
/ Name and address of the manufacturer

FRANCO BELGE Europe s.a.
127ième RIF, 15 ï BE 5660 Mariembourg

Nom, numéro d'identification et adresse de l'organisme certifié : */ Name and address of the laboratory*	SZU, Hudcova 56b, 62100 Brno, Czech Republic
Normes harmonisées : */ Harmonized standards*	EN 13240
Numéro de rapport d'essai : */ Number of test reports*	E-30-00034-17
Date du rapport : */ Date of the rapports*	Le 11 janvier 2017

Performances déclarées

Caractéristiques essentielles / *Essential feature*	Performances / *Performance*		Référentiel / *Standard*
Température des produits de combustion / *Temperature combustion products*	Température moyenne des fumées / *Flue gas temperature*	252 °C	EN 13240 : 2001 EN 13240 / A2 : 2005
	Débit massique des fumées / *Flue gas mass flow*	5 g/s	
	CO moyen (à 13% d'O_2) / *Carbon monoxide emission*	0,09 %	
	CO_2 moyen / *Carbon dioxide emission*	7,82 %	
Puissance calorifique / *Heat output*	Rendement mesuré en PCN / *Efficiency at nominal heat output*	78 %	EN 13240 : 2001 EN 13240 / A1 : 2003 EN 13240 / A2 : 2005
	Puissance / *Nominal heat output*	4,6 kW	
Emission des produits de combustion / *Emission of combustion products*	NOx (à 13% d'O_2) / *Nitrogen Oxydes emission*	126 mg/Nm^3	EN 13240 : 2002 EN 13240 / A2 : 2005
	COV (à 13% d'O_2) / *Organic Gaseous Carbon emission*	111 mg/Nm^3	
	Concentration en particules rejetées (à 13% d'O_2) / *Particule Matter emission*	31 mg/Nm^3	
Sécurité au feu et sécurité électrique / *Fire safety and electrical safety*	Distance entre l'appareil et l'arrière / *Distance between the module and the back wall*	550 mm	EN 13240 : 2002 EN 13240 / A2 : 2005
	Distance entre l'appareil et les cotés / *Distance between the module and the next wall*	525 mm	
	Distance entre l'appareil et le sol / *Distance between the module and the floor*	150 mm (devant)	
Résistance mécanique / *Strength*	Diamètre de buse / *Spigot diameter*	139 mm	EN 13240 : 2002
	Raccordement sur / *Connection*	40 mm	
Aptitude au nettoyage / *Clean ability*	NPD*		EN 13240 : 2002
Pression maximale de service / *Maximum operating pressure*	NPD*		EN 13240 : 2002 EN 13240 / A2 : 2005
Température de surface / *Surface temperature*	NPD*		

* Performance Non Déterminée (No Performance Determined)

Mr Bonaventure Alain
Product Manager

Signature

Fait à Mariembourg
Le 11 janvier 2017