Déclaration de Performances

FR

Conformément au réglement

Conformément au règlement (EU) nr 305/2011

Nom du produit	**Becafire AKARA 77/56 H50/H60**
Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant	Becafire bvba, Zwartenhoekstraat 2 8660 Adinkerke, Belgique
Nom de l'organisme certificateur indépendant.	SZU Brno
Numéro de rapport	date :
Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la specification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant	Insert à bois pour combustibles solides
Certifications et labels	Eco design 2022, Din +, CE et EN16510

Performances déclarées:	EN 16510-1 ed. 2:2024	
Caractéristiques essentielle	Performances	
Distance minimale à respecter par rapport aux materiaux combustibles adjacents.	Distance minimale, cm	
	Latéral (ds)	
	Arriere (dr)	
	Dessus (dc)	
	Devant (df)	
	rayonnement (dl)	
Rejets de CO (13%O2)	CO (%)	0,1
Nox	mg/Nm3	99
Emissions Poussières	mg/Nm3	17
Rendement	%	81,2
Efficacité Energétique saisonnière	%	81,2
Puissance nominale	Kw	7,9
Puissance reduite	Kw	4,4
Consommation moyenne de bois	kg/h	2,46
OGC	mg/Nm3	90
debit massique des gaz de combustion	g/s	7,9
Température des gaz de combustion	°C	250

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Roderic Cailliau