

Conformément au règlement

BECAFIRE

Conformément au règlement (EU) nr 305/2011

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	30-18103/T date : 18/02/2026
Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification 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)	35	
	Arriere (dr)	15	
	Dessus (dc)	120	
	Devant (df)	120	
	rayonnement (dl)	40	
Rejets de CO (13%O2)	CO (%)	0,09	
Nox	mg/Nm3	117	
Emissions Poussières	mg/Nm3	17	
Rendement	%	80	
Efficacité Energetique saisonnière	%	70	
Puissance nominale	Kw	8,2	
Puissance reduite	Kw	5	
Consommation moyenne de bois	kg/h	2,51	
OGC	mg/Nm3	64	
debit massique des gaz de combustion	g/s	7,3	
Température des gaz de combustion	°C	274	

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Roderic Cailliau