

## DECLARATION DE PERFORMANCES SORENNE MkII

1.	Code d'identification unique du produit.	Appareil de chauffage Sorene 63000 pour combustiblesne solides sans équipement d'eau chaude EN16510:1639-AoP-EZKA/2025-11/006-1	
2.	Numéro de modèle, de lot ou de série, ou tout autre moyen d'identification du produit fini, comme fixé à l'article 11, alinéa 4.	Le laboratoire agréé SGS Nederland BV, No 0608, a délivré le rapport 1639-AoP-EZKA/2025-11/006-1 sur la base du système 3.	
3.	Usage prévu du produit fini, conformément aux spécifications techniques harmonisées applicables, comme définies par le fabricant.	Chauffage spatial pour combustibles solides sans équipement d'eau chaude.	
4.	Nom, raison sociale ou marques déposées et adresse du fabricant, comme fixé à l'article 11, alinéa 5.	Leenders Haardkachels BV   Industrieweg 25   5688 DP   Oirschot   Pays-Bas	
5.	Le cas échéant, nom et adresse du mandataire dont la procuration couvre les domaines de l'article 12, alinéa 2.	Ne s'applique pas.	
6.	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit fini mentionné en annexe.	Système 3 et système 4.	
7.	Lorsque la déclaration de performances concerne un produit fini tombant sous une norme harmonisée.	Le laboratoire agréé SGS Nederland BV, No 0608, a délivré le rapport 1639-AoP-EZKA/2025-11/006-1 sur la base du système 3.	
8.	Performances déclarées		
	Spécifications techniques harmonisées	EN16510:1639-AoP-EZKA/2025-11/006-1	
	Caractéristiques essentielles	Performances	
Conformité aux normes anti-incendie			
	Réaction au feu	A1	
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles (en mm)	Arrière: Latérale: Façade:	100 mm 100 mm 1100 mm
	Risque de projection de combustible incandescent	Conforme	
	Emissions provenant de la combustion	CO PM OGC NOx	≤ 1250 mg/m3 ≤ 40 mg/m3 ≤ 120 mg/m3 ≤ 200 mg/m3
	Température de surface	Conforme	
	Possibilités de nettoyage	Conforme	
	Température des gaz de combustion en fonctionnement nominal	T=284 °C	
	Résistance mécanique (pour le support d'une cheminée)	Conforme	
Puissance			
	Puissance nominale	5.0 kWh	
	Puissance de chauffage spatiale	5.0 kWh	
	Pourcentage, classe et index d'efficacité énergétique	≥ 75%, A, 108,9	

A

Les performances du produit décrit aux points 1 et 2 sont conformes aux performances mentionnées au point 8.  
Cette déclaration de performances est délivrée sous la responsabilité exclusive du fabricant mentionné au point 4.

Signé pour et au nom du fabricant par :



Bart Leenders, directeur  
Novembre 2025

Leenders Haardkachels BV  
Industrieweg 25  
5688 DP Oirschot  
Nederland  
www.leenders.nl