Déclaration des performances N°: 42011-CPR-2026/07/10

conformément au règlement (UE) N° 305/2011

01	**Code d'identification unique du type de produit** Type, série, numéro de série ou tout autre élément permettant l'identification des produits de construction		Poêle à bois			CHARON 42/0110.8900
02	**Utilisation prévue du produit conformément à la spécification technique harmonisée applicable** à la spécification technique harmonisée applicable		Poêle à bois pour la combustion de bûches			
03	**Fabricant** | Adresse | **Marque commerciale**		Olsberg GmbH Hüttenstr. 38 59939 Olsberg, Allemagne			Königshütte
04	**Mandataire** | Adresse du mandataire		Dr. Volker Schulte Hüttenstr. 38 59939 Olsberg, Allemagne			
05	**Système(s) d'évaluation et de vérification** de la constance des performances du produit de construction		System 3			
06	**Rapport d'évaluation des performances d'un produit de construction** N° du rapport d'essai / Laboratoire notifié N° de la spécification technique harmonisée		30-17168-2-T 1045.1			
07	**Spécification technique harmonisée**		EN 16510-1:2022 EN 16510-2-1:2022			
08	**Caractéristiques déclarées**					
	Caractéristiques essentielles					
	Résistance mécanique et stabilité : capacité de charge	(kg)				NPD*
	Sécurité incendie					
	Distance minimale par rapport à la		aux matériaux combustibles			aux matériaux incombustibles
	Paroi arrière	(mm)	d_R	80	0*	d_{Rnon} 0
	Avant	(mm)	d_P	900		d_{Pnon}
	Avant (par rapport au sol)	(mm)	d_F	0		d_{Fnon}
	Latérale	(mm)	d_S	450		d_{Snon} 450
	Rayonnemen latérale	(mm)	d_L	0		d_{Lnon}
	Sol	(mm)	d_B	40		d_{Bnon}
	Plafond	(mm)	d_C	750		d_{Cnon}
	Hygiène, santé et protection de l'environnement		À la puissance thermique nominale			À la puissance thermique partielle
	Émissions de monoxyde de carbone	CO 13 % O2 (mg/Nm³)		1500		NPD
	Émissions d'oxydes d'azote	NOx 13 % O2 (mg/Nm³)		200		NPD
	Émissions de carbone organique gazeux	OGC 13 % O2 (mg/Nm³)		120		NPD
	Émissions de particules fines	PM 13 % O2 (mg/Nm³)		40		NPD
	Sécurité et accessibilité lors de l'utilisation		À la puissance thermique nominale			À la puissance thermique partielle
	Température au conduit de fumée	(°C)	T_{snom}	311		T_{spart} NPD
	Tirage minimal	(PA)	p_{nom}	12		p_{part} NPD
	Débit massique des gaz de combustion	(g/s)	$\Phi_{f,g\,nom}$	4,9		$\Phi_{f,g\,part}$ NPD
	Économies d'énergie et de chaleur					
	Puissance de chauffage interieure		P_{shnom}	5,8		P_{shpart} NPD
	Puissance de chauffage dans l'eau		P_{Wnom}	NP D		P_{Wpart} NPD
			À la puissance thermique nominale			À la puissance thermique partielle
	Rendement / efficacité	%	η_{nom}	81		η_{part} NPD
	Éfficacité énergétique saisonnière	%	η_s	71		
	Indice d'efficacité énergétique EEI		EEI	107		
	Classe d'efficacité énergétique			A+		
	Consommation d'électricité	kW	el_{max}	-		
	Consommation d'énergie en mode veille	kW	el_{SB}	-		
	Utilisation durable des ressources naturelles (compatibilité environnementale)			NPD*		
09	**Les caractéristiques du produit ci-dessus sont conformes l'ensemble des caractéristiques déclarées. Cette déclaration de performance est faite sous la seule responsabilité du fabricant désigné ci-dessus, conformément au règlement (UE) n° 305/2011.**		Dr. Volker Schulte ppa. V. Schulte			Fonction fondé de pouvoir
	Lieu | Date		Olsberg			2026/07/10

*) „NPD" : No Performance Determined / keine Leistung aufgeführt

(OEC)

Les valeurs accompagnées d'un X* se rapportent à l'utilisation d'un conduit de fumée isolé d'une épaisseur d'isolation minimale de 25 mm