

DÉCLARATION DES PERFORMANCES CONFORMÉMENT
AU RÈGLEMENT (UE) 305/2011
Réf. ConturaConnect510-CPR-250501

Contura

PRODUIT		FABRICANT		VÉRIFICATION	
Type	Poêle à bois	Nom	Contura AB	Selon le système AVCP	Système 3
Appellation commerciale	Contura Connect 510	Adresse	Box 134, Skulptörvägen 10	Norme européenne	EN 16510-2-1:2022
Utilisation prévue	Chauffage des locaux dans des bâtiments résidentiels		SE-285 23 Markaryd, Suède	Laboratoire d'essai	Danish Technological Institute, NB 1235
Combustible	Bois				

PERFORMANCES DÉCLARÉES					
Charge autorisée de la cheminée		120 kg			
DISTANCE MINIMALE À RESPECTER PAR RAPPORT AUX MATÉRIAUX INFLAMMABLES				CRITÈRES DE SÉCURITÉ DE LA CHEMINÉE	
Arrière (dR)		50 mm		Classe de sécurité minimale	
Côté (ds)		500 mm		T400	
Plafond (dC)		930 mm		DONNÉES DE CALCUL DE LA CHEMINÉE À LA PUISSANCE NOMINALE	
Côté, dans le sens du rayonnement (dL)		0 mm		Température de sortie des gaz de combustion	
Avant, dans le sens du rayonnement (dP)		1 000 mm		314 °C	
Sol (dB)		0 mm		Tirage minimal du conduit de fumée	
Sol, à l'avant (dF)		0 mm		12 Pa	
Matériau isolant de protection		-		Débit massique des gaz de combustion	
PUISSANCE THERMIQUE NOMINALE				4,4 g/s	
Puissance de chauffage des locaux		5,0 kW		DONNÉES DE CALCUL DE LA CHEMINÉE À LA PUISSANCE À CHARGE PARTIELLE	
Puissance de chauffage de l'eau		NPD		Température de sortie des gaz de combustion	
Rendement		83 %		NPD	
PUISSANCE THERMIQUE À CHARGE PARTIELLE				Tirage minimal du conduit de fumée	
Puissance de chauffage des locaux		NPD		NPD	
Puissance de chauffage de l'eau		NPD		Débit massique des gaz de combustion	
Rendement		NPD		NPD	
ÉMISSIONS À LA PUISSANCE THERMIQUE NOMINALE À 13 % d'O ₂				EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE POUR LE CHAUFFAGE DES LOCAUX	
Monoxyde de carbone (CO)		1 500 mg/m ³		Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux à la puissance thermique nominale	
Oxydes d'azote (NOx)		200 mg/m ³		72 %	
Composés organiques gazeux (OGC)		120 mg/m ³		Indice d'efficacité énergétique (IEE)	
Particules (PM)		40 mg/m ³		110,0	
ÉMISSIONS À LA PUISSANCE THERMIQUE À CHARGE PARTIELLE À 13 % d'O ₂				Classe d'efficacité énergétique	
Monoxyde de carbone (CO)		NPD		A+	
Oxydes d'azote (NOx)		NPD		Consommation électrique à la puissance thermique nominale	
Composés organiques gazeux (OGC)		NPD		0,012 kW	
Particules (PM)		NPD		Consommation électrique à la puissance thermique à charge partielle	
				NPD	
				Consommation électrique en veille	
				0,002 kW	
				UTILISATION DURABLE DES RESSOURCES NATURELLES	
				Durabilité environnementale	
				NPD	

La présente déclaration des performances est délivrée conformément au règlement (UE) 305/2011, selon lequel le soussigné est responsable de la fabrication et de la conformité aux performances déclarées.

Nicholas Németh
Nicholas Németh, PDG de Contura AB
Markaryd, 1er mai 2025

