

PRODUIT		FABRICANT		VÉRIFICATION	
Type	Poêle à bois	Nom	Contura AB	Selon le système AVCP	Système 3
Appellation commerciale	Contura 520T	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	Rein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625
Combustible	Bois				

PERFORMANCES DÉCLARÉES					
Charge autorisée de la cheminée		150 kg		CRITÈRES DE SÉCURITÉ DE LA CHEMINÉE	
DISTANCE MINIMALE À RESPECTER PAR RAPPORT AUX MATÉRIAUX INFLAMMABLES					
Arrière (dR)		100 mm		Classe de sécurité minimale	T400
Côté (ds)		500 mm		DONNÉES DE CALCUL DE LA CHEMINÉE À LA PUISSANCE NOMINALE	
Plafond (dC)		934 mm		Température de sortie des gaz de combustion	359 °C
Côté, dans le sens du rayonnement (dL)		0 mm		Tirage minimal du conduit de fumée	12 Pa
Avant, dans le sens du rayonnement (dP)		1 000 mm		Débit massique des gaz de combustion	4,2 g/s
Sol (dB)		0 mm		DONNÉES DE CALCUL DE LA CHEMINÉE À LA PUISSANCE À CHARGE PARTIELLE	
Sol, à l'avant (dF)		0 mm		Température de sortie des gaz de combustion	NPD
Matériau isolant de protection		-		Tirage minimal du conduit de fumée	NPD
PUISSANCE THERMIQUE NOMINALE				Débit massique des gaz de combustion	NPD
Puissance de chauffage des locaux		5,0 kW		EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE POUR LE CHAUFFAGE DES LOCAUX	
Puissance de chauffage de l'eau		NPD		Effacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux à la puissance thermique nominale	70 %
Rendement		80 %		Indice d'efficacité énergétique (IEE)	106,0
PUISSANCE THERMIQUE À CHARGE PARTIELLE				Classe d'efficacité énergétique	A
Puissance de chauffage des locaux		NPD		Consommation électrique à la puissance thermique nominale	NPD
Puissance de chauffage de l'eau		NPD		Consommation électrique à la puissance thermique à charge partielle	NPD
Rendement		NPD		Consommation électrique en veille	NPD
ÉMISSIONS À LA PUISSANCE THERMIQUE NOMINALE À 13 % d'O ₂				UTILISATION DURABLE DES RESSOURCES NATURELLES	
Monoxyde de carbone (CO)		1 500 mg/m ³		Durabilité environnementale	NPD
Oxydes d'azote (NOx)		200 mg/m ³			
Composés organiques gazeux (OGC)		120 mg/m ³			
Particules (PM)		40 mg/m ³			
ÉMISSIONS À LA PUISSANCE THERMIQUE À CHARGE PARTIELLE À 13 % d'O ₂					
Monoxyde de carbone (CO)		NPD			
Oxydes d'azote (NOx)		NPD			
Composés organiques gazeux (OGC)		NPD			
Particules (PM)		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, le 1er décembre 2024

