

PRODUIT		FABRICANT		VÉRIFICATION	
Appellation commerciale	Contura i50	Nom	Contura AB	Selon le système AVCP	Système 3
Type	Insert à combustibles solides	Adresse	Box 134, Skulptörvägen 10	Norme européenne	EN 16510-2-2:2022
Classe d'étanchéité à l'air	Type: BE		SE-285 23 Markaryd, Suède	Laboratoire d'essai	Rein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625
Combustible	Bois				
Utilisation prévue	Chauffage des locaux dans des bâtiments résidentiels				

PERFORMANCES DÉCLARÉES					
DISTANCE MINIMALE À RESPECTER PAR RAPPORT AUX MATÉRIAUX INFLAMMABLES			CRITÈRES DE SÉCURITÉ DE LA CHEMINÉE		
Arrière (dR)		150* mm	Classe de sécurité minimale		T400
Côté (ds)			DONNÉES DE CALCUL DE LA CHEMINÉE À LA PUISSANCE NOMINALE		
Plafond (dC)		550 / 750 mm	Température de sortie des gaz de combustion		334 °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)		1 500 mm	Débit massique des gaz de combustion		7,3 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		100 mm Silicate de calcium	Tirage minimal du conduit de fumée		NPD
PUISSANCE THERMIQUE NOMINALE			Débit massique des gaz de combustion		
Puissance de chauffage des locaux		8,0 kW	NPD		
Puissance de chauffage de l'eau		NPD	EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE POUR LE CHAUFFAGE DES LOCAUX		
Rendement		80 %	Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux à la puissance thermique nominale		70 %
PUISSANCE THERMIQUE À CHARGE PARTIELLE			Indice d'efficacité énergétique (IEE)		
Puissance de chauffage des locaux		NPD	106		
Puissance de chauffage de l'eau		NPD	Classe d'efficacité énergétique		
Rendement		NPD	A		
ÉMISSIONS À LA PUISSANCE THERMIQUE NOMINALE À 13 % d'O ₂			Consommation électrique à la puissance thermique nominale		
Monoxyde de carbone (CO)		1 500 mg/m ³	NPD		
Oxydes d'azote (NOx)		200 mg/m ³	Consommation électrique à la puissance thermique à charge partielle		
Composés organiques gazeux (OGC)		120 mg/m ³	NPD		
Particules (PM)		40 mg/m ³	Consommation électrique en veille		
ÉMISSIONS À LA PUISSANCE THERMIQUE À CHARGE PARTIELLE À 13 % d'O ₂			NPD		
Monoxyde de carbone (CO)		NPD	UTILISATION DURABLE DES RESSOURCES NATURELLES		
Oxydes d'azote (NOx)		NPD	Durabilité environnementale		
Composés organiques gazeux (OGC)		NPD	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 15 octobre 2025

