DÉCLARATION DE PERFORMANCE

	NO. 95103600 CPR-20251027			
1.	Code d'identification du produit type	Scan 5103 FR / Scan 5103 FL		
2.	Usage(s) prévu(s)	Chauffage des locaux dans les propriétés résidentielles Appareils de chauffage à combustible solide Sans apport en eau		
3.	Fabricant	For: Scan A/S · Damsbovej 1 · DK-5492 Vissenbjerg		
		By: ROMOTOP spol. s r.o. · Komenského 325 · CR-742 01 Suchdol nad Odrou. Company ID No.: 47678186		
4.	Mandataire	-		
5.	Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances	Système 3		
6.	Organisme(s) notifié(s)	NB No 1015 (SZU) · NB No 1235 (DTI)		
	Numéro du rapport de test	30-17412/3/T·ELAB-2778-WALL		
7.	Norme harmonisée	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-2:2022		
8.	Caractéristiques essentielles			
	Sécurité incendie*			
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles	d /d = 0/265 mm		
	- bas	$d_{\rm B}/d_{\rm B1}$ = 0/365 mm		
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - sol	$d_{F} = 0 \text{ mm}$		
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - plafond	$d_c/d_{c1} = 500/430 \text{ mm}$		
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - arrière	$d_{R}/d_{R1} = 0/225 \text{ mm}$		
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - côté	d _s /d _{s1} = 270/125 mm		
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - côté par rapport à la zone de rayonnement	d _L = 0 mm		
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles adjacents (par exemple, meubles)	d _p = 1000 mm		
	Type de matériau et épaisseur du matériau isolant protecteur	Silicate de calcium, s= 50 mm		
	Hygiène, santé et environnement			
	Émissions à puissance thermique nominale			
	Émissions de monoxyde de carbone (CO)	1119 mg/Nm³		
	Émissions d'oxydes d'azote (NOx)	92 mg/Nm³		
	Émissions de carbone organique gazeux (OGC)	73 mg/Nm³		
	Émissions de particules fines (PM)	37 mg/Nm³		
	Émissions à puissance thermique à charge partielle			
	Émissions de monoxyde de carbone (CO)	2029 mg/Nm ³		
	Émissions d'oxydes d'azote (NOx)	113 mg/Nm³		
	Émissions de carbone organique gazeux (OGC)	174 mg/Nm³		
	Émissions de particules fines (PM)	44 mg/Nm³		

^{*}The distances apply to stoves without insulated flue pipe



DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Données pour l'installation sur une cheminée à puissance calorifique nominale					
Température de sortie des	<u> </u>	298°C			
Tirage minimal des fumées		12 Pa			
Débit massique des fumées		6.2 g/s			
Données pour l'installation	nnées pour l'installation à puissance calorifique partielle				
Température de sortie des fumées		260 °C			
Tirage minimal des fumées		8 Pa			
Débit massique des fumées		5.9 g/s			
Données de sécurité incer	nées de sécurité incendie pour l'installation d'une cheminée (test de sécurité de puissance calorifique)				
Sécurité incendie de l'inst	allation	T400 G			
Économie d'énergie et conservation de la chaleur					
Puissance thermique et efficacité énergétique de l'appareil à puissance thermique nominale					
Puissance calorifique des locaux nominale		6.8 kW			
Puissance calorifique de l'eau, si disponible		NPD			
Rendement		81 %			
Puissance thermique et efficacité énergétique de l'appareil à charge partielle					
Puissance calorifique des locaux nominale		4.7 kW			
Puissance calorifique de l'eau, si disponible		NPD			
Rendement		78 %			
Efficacité du chauffage des locaux					
Efficacité saisonnière du chauffage des locaux à puissance thermique nominale		71 %			
Efficacité énergétique	Indice d'efficacité énergétique (IEE)	107			
	Classe d'efficacité énergétique	A+			
Consommation électrique à la puissance calorifique nominale de l'appareil (si disponible)		NPD			
Consommation électrique à la puissance calorifique partielle d l'appareil (si disponible)		NPD			
Consommation électrique en mode veille (si disponible)		NPD			
Utilisation durable des res					
Durabilité environnementale		NPD			
Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la sei responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.					

"NPD" (No Performance Determined), si aucune qualité n'est indiquée

	Signé pour le fabricant et en son nom par			
Lieu et date d'émission	Vissenbjerg, Denmark			
Lieu et date a emission	27.10.2025			
SCAN	Brian Steen Ørum (CEO)			