

FR

## DÉCLARATION DE PERFORMANCE

NO. 90179600 CPR-20250602

1.	Code d'identification du produit type	Scan 79
2.	Usage(s) prévu(s)	Chauffage des locaux dans les propriétés résidentielles Appareils de chauffage à combustible solide Sans apport en eau
3.	Fabricant	Scan A/S Damsbovej 1 DK - 5492 Vissenbjerg
4.	Mandataire	-
5.	Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances	Système 3
6.	Organisme(s) notifié(s)	NB No 1235 (DTI)  Numéro du rapport de test
7.	Norme harmonisée	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
8.	Caractéristiques essentielles	
	Résistance mécanique et stabilité	
	Capacité de charge	120 kg
	Sécurité incendie	
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - bas	$d_B = 0$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - sol	$d_F = 0$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - plafond	$d_C = 750$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - arrière	$d_R = 200*$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - côté	$d_S = 450$ 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)	$d_P = 1050$ mm
	Hygiène, santé et environnement	
	Émissions à puissance thermique nominale	
	Émissions de monoxyde de carbone (CO)	622 mg/Nm <sup>3</sup>
	Émissions d'oxydes d'azote (NOx)	86 mg/Nm <sup>3</sup>
	Émissions de carbone organique gazeux (OGC)	57 mg/Nm <sup>3</sup>
	Émissions de particules fines (PM)	25 mg/Nm <sup>3</sup>
	Émissions à puissance thermique à charge partielle	
	Émissions de monoxyde de carbone (CO)	1428 mg/Nm <sup>3</sup>
	Émissions d'oxydes d'azote (NOx)	88 mg/Nm <sup>3</sup>
	Émissions de carbone organique gazeux (OGC)	109 mg/Nm <sup>3</sup>
	Émissions de particules fines (PM)	11 mg/Nm <sup>3</sup>

\* See manual for distance to insulated flue pipe

FR

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

<b>Sécurité et entretien</b>	
<b>Données pour l'installation sur une cheminée à puissance calorifique nominale</b>	
Température de sortie des fumées	354 °C
Tirage minimal des fumées	12 Pa
Débit massique des fumées	5.8 g/s
<b>Données pour l'installation à puissance calorifique partielle</b>	
Température de sortie des fumées	298 °C
Tirage minimal des fumées	8 Pa
Débit massique des fumées	4.2 g/s
<b>Données de sécurité incendie pour l'installation d'une cheminée (test de sécurité de puissance calorifique)</b>	
Sécurité incendie de l'installation	T400 G
<b>Économie d'énergie et conservation de la chaleur</b>	
<b>Puissance thermique et efficacité énergétique de l'appareil à puissance thermique nominale</b>	
Puissance calorifique des locaux nominale	6.5 kW
Puissance calorifique de l'eau, si disponible	NPD
Rendement	79 %
<b>Puissance thermique et efficacité énergétique de l'appareil à charge partielle</b>	
Puissance calorifique des locaux nominale	4.6 kW
Puissance calorifique de l'eau, si disponible	NPD
Rendement	81 %
<b>Efficacité du chauffage des locaux</b>	
Efficacité saisonnière du chauffage des locaux à puissance thermique nominale	69 %
Efficacité énergétique	Indice d'efficacité énergétique (IEE)
	Classe d'efficacité énergétique
Consommation électrique à la puissance calorifique nominale de l'appareil (si disponible)	
Consommation électrique à la puissance calorifique partielle de l'appareil (si disponible)	NPD
Consommation électrique en mode veille (si disponible)	NPD
<b>Utilisation durable des ressources naturelles</b>	
Durabilité environnementale	NPD
<b>9.</b>	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 seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

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

<b>Signé pour le fabricant et en son nom par</b>	
Lieu et date d'émission	Vissenbjerg, Denmark
	02.06.2025
  Brian Steen Ørum (CEO)	