Declaration des Performances

Nº.: 262W-AUT-01-V01 Date: 10-11-2025

EN 16510-1:2022, Annex A

Nº	Informations conformément à (EU) 305/2011	Enregistrement du fabricant
1	Type d'article de construction	HWAM 2620 wall mount
2	Usage(s) prévu(s) de l'article de construction	Poêle à combustion solide et sans alimentation d'eau chaude.
3	Nom et adresse du fabricant	**HWAM A/S** Nydamsvej 53 8362 Hørning Denmark www.hwam.com
4	Nom et adresse du représentant agréé	Non applicable.
5	Système d'évaluation et de vérification de la constance du rendement de l'article de construction (AVCP)	Système 3
6	Tâche(s) de l'organisme notifi é, s'il y a lieu - a eff ectué l'essai de type conformément à la norme. Organisme notifi é n° Rapport d'essai n°	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235 300-ELAB-2598-EN 1235-CPR-ELAB-2598
7	Spécifications techniques harmonisées	EN 16510-2-1:2022

8 **Caractéristiques importantes**

Résistance mécanique et stabilité

Capacité de charge	120	kg

Sécurité en cas d'incendie

Protection des matériaux combustibles Distances minimales aux matériaux combustibles - conduit de fumée isolé			**Protection des matériaux combustibles** Distances minimales aux matériaux combustibles - conduit de fumée non isolé		
Sous le poêle (dB)	30	mm	Sous le poêle (dB)	30	mm
Par rapport au sol/sous le poêle (dF)	0	mm	Par rapport au sol/sous le poêle (dF)	0	mm
Par rapport au plafond (dC)	750	mm	Par rapport au plafond (dC)	750	mm
Par rapport à la paroi arrière (dR)	75	mm	Par rapport à la paroi arrière (dR)	175	mm
Par rapport à la paroi latérale (dSs)	160	mm	Par rapport à la paroi latérale (dSs)	160	mm
Zone de rayonnement latérale (dS)	400	mm	Zone de rayonnement latérale (dS)	400	mm
Placement en angle, 45° (dSc)	75	mm	Placement en angle, 45° (dSc)	125	mm
Mantel piece	500	mm	Mantel piece	500	mm
Partie frontale/devant le poêle (dP)	950	mm	Partie frontale/devant le poêle (dP)	950	mm

Facilité de nettoyage, santé et environnement

Émission de produits de combustion	Émissions de monoxyde de carbone (CO)	1139	mg/m^3
	Émissions d'azote (NOx)	87	mg/m^3
	Émission de carbone organique gazeux (OGC)	75	mg/m^3
	Émissions de particules (PM)	25	mg/m^3

Sécurité et accessibilité lors de l'utilisation

Données pour l'installation sur une cheminée à la puissance calorifique nominale	Température des fumées à la puissance thermique nominale	329	°C
	Tirant d'air minimum	12	Pa
	Débit massique des gaz de combustion	3,9	g/s
Données pour l'installation sur une cheminée en ce qui concerne la sécurité incendie sur l'essai de sécurité puissance calorifique	Sécurité incendie pour l'installation sur la cheminée		

8	**Économie d'énergie et rétention de chaleur**			
	Puissance thermique et efficacité énergétique de l'appareil à la puissance thermique nominale	Puissance calorifique de l'espace	4,7	kW
		Efficacité	80	%
	Efficacité du chauffage des locaux	Rendement saisonnier du chauffage des locaux à la puissance calorifique nominale	70	%
		Efficacité énergétique Efficacité énergétique Index (EEI) Classe d'efficacité énergétique	 106 A	
		Consommation électrique à la puissance calorifique nominale de l'appareil	NDP	kW
		Consommation électrique en mode veille	NDP	kW
	Utilisation durable des ressources naturelles			
	Durabilité environnementale		NPD	
9	La performance du produit susmentionné correspond à la performance déclarée conformément au numéro 8. Cette déclaration de performance est délivrée sous la seule responsabilité du fabricant conformément au point 3.			

Hørning
10-11-2025

Jens Gert Christensen, Chef technique