RIZZOLI®
FIRE SINCE 1912

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

CONFORMEMENT À LA RÈGLEMENTATION DES PRODUITS DE CONSTRUCTION N° 305/2011

N. 233

1.	Code d'identification unique du produit-type:		**RA 50**		
	Référence du modèle / modèles équivalents:		**R 40 - R 50 - R 60 SF**		
2.	Usage(s) prévu(s):		**Cuisson des aliments et chauffage des locaux dans les bâtiments résidentiels**		
3.	Nom et marque déposés du fabricant:		**Rizzoli S.r.l.**		
4.	Représentant autorisé:		---		
5.	Système d'évaluation et de contrôle de la constance des performances:		**System 3**		
6.	Laboratoire notifié:		**ACTECO s.r.l. - N.B. 1880** **Test report n. 1880-CPR-031TR-14**		
7.	Norme harmonisée:		**EN 16510-2-3:2022**		
8.	**Caractéristiques principales**		**Performances**		
	Résistance mécanique et stabilité				
	Capacité portante		**0 kg**		
	Sécurité incendie				
	Protection et distance minimale par rapport aux matériaux combustibles	dessous sol à l'avant plafond arrière côté zone de rayonnement latérale avant	**d_B = 0 mm** **d_F = 0 mm** **d_C = 700 mm** **d_R = 150 mm** **d_S = 3 mm** **d_L = 0 mm** **d_P = 500 mm**		
		Type de matériau et épaisseur du ou des matériaux d'isolation de protection	**NPD**		
	Hygiène, santé et environnement			à la puissance utile nominale	à la puiss. utile à charge part.
	Émission	CO NOx OGC PM	**875 mg/Nm³** **117 mg/Nm³** **70 mg/Nm³** **30 mg/Nm³**	**NPD** **NPD** **NPD** **NPD**	
	Sécurité d'utilisation et accessibilité			à la puissance utile nominale	à la puiss. utile à charge part.
	Données concernant l'installation d'un conduit de fumée	Temp. des gaz de combustion à la buse d'évacuation Tirage minimal Débit massique des gaz de combustion	**253 °C** **11 Pa** **8,7 g/s**	**NPD** **NPD** **NPD**	
		Sécurité incendie	**T400 G**		
	Économie d'énergie et réserve de chaleur			à la puissance utile nominale	à la puiss. utile à charge part.
	Puissance thermique et rendement énergétique de l'appareil	Puissance utile rayonnée dans la pièce Puissance utile transmise au bouilleur Rendement	**7,5 kW** **NPD** **80,2 %**	**NPD** **NPD** **NPD**	
	Rendement de chauffage des locaux				
		Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	**70,2 %**		
		Indice d'efficacité énergétique (EEI)	**106,3**		
		Classe d'efficacité énergétique	**A**		
			à la puissance utile nominale	à la puiss. utile à charge part.	en mode veille
		Consommation d'énergie électrique	**NPD**	**NPD**	**NPD**
	Utilisation durable des ressources naturelles				
	Durabilité environnementale		**NPD**		
9.	Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. **Conformément au règlement (UE) n° 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.**				

Trodena n.P.N., 10 juin 2026

RIZZOLI
FIRE SINCE 1912
Zona Artigianale, 1 - Frazione San Lugano
I - 39040 TRODENA (BZ)
Tel. +39 0471 887551
P. IVA e C.F. 00624200226