

## DÉCLARATION DES PERFORMANCES

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

### N. 216

1. Code d'identification unique du produit-type:	ZV 90	
Référence du modèle / modèles équivalents:	ZVI 80 - ZVI 90 - L 90 - S80 - S 90	
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-029TR-14	
7. Norme harmonisée:	EN 16510-2-3:2022	
8. <b>Caractéristiques principales</b>	<b>Performances</b>	
<i>Résistance mécanique et stabilité</i>		
Capacité portante	0 kg	
<i>Sécurité incendie</i>		
Protection et distance minimale par rapport aux matériaux combustibles	dessous sol à l'avant plafond arrière côté zone de rayonnement latérale avant	$d_B = 0 \text{ mm}$ $d_F = 500 \text{ mm}$ $d_C = 700 \text{ mm}$ $d_R = 300 \text{ mm}$ $d_S = 3 \text{ mm}$ $d_L = 600 \text{ mm}$ $d_P = 800 \text{ mm}$
Type de matériau et épaisseur du ou des matériaux d'isolation de protection	NPD	
<b>Hygiène, santé et environnement</b>		
Émission	CO NOx OGC PM	à la puissance utile nominale 703 mg/Nm <sup>3</sup> 115 mg/Nm <sup>3</sup> 71 mg/Nm <sup>3</sup> 18 mg/Nm <sup>3</sup> à la puiss. utile à charge part. 1148 mg/Nm <sup>3</sup> 94 mg/Nm <sup>3</sup> 90 mg/Nm <sup>3</sup> 36 mg/Nm <sup>3</sup>
<b>Sécurité d'utilisation et accessibilité</b>		
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	209 °C 11 Pa 12,1 g/s à la puissance utile nominale 127 °C 9 Pa 8,9 g/s
Sécurité incendie	T400 G	
<b>Économie d'énergie et réserve de chaleur</b>		
Puissance thermique et rendement énergétique de l'appareil	Puissance utile rayonnée dans la pièce Puissance utile transmise au bouilleur Rendement	à la puissance utile nominale 9,7 kW NPD 82,6 % à la puiss. utile à charge part. 5,4 kW NPD 86,4 %
<b>Rendement de chauffage des locaux</b>		
	Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	72,6 %
	Indice d'efficacité énergétique (EEI)	109,8
	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
<b>Utilisation durable des ressources naturelles</b>		
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., 06 Décembre 2024