



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

AI SENSI DEL REGOLAMENTO PRODOTTI DA COSTRUZIONE N° 305/2011

N. 206

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

ZVI 90 FS

S 80 FS - S 90 FS - L 90 FS - N 94 FS - PRO 110 FS
PRO 130 FS - FE 70 FS - FE 90 FS - FE 100 FS
FVE 70 FS - FVE 90 FS - FVE 100 FS

2. Usi previsti:

Riscaldamento ambiente in edifici residenziali

3. Nome o marchio registrato del fabbricante:

Rizzoli S.r.l.

4. Rappresentante autorizzato:

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione:

System 3

6. Organismo notificato:

ACTECO s.r.l. - N.B. 1880

Test report n. 1880-CPR-026TR-23

7. Specifica tecnica armonizzata:

EN 16510-2-1:2022

8. **Caratteristiche essenziali**

Prestazione

Resistenza meccanica e stabilità

Capacità portante

Sicurezza antincendio

Protezione e distanza minima da materiali combustibili

fondo
pavimento frontale
soffitto
retro
lato
frontale laterale
frontale

$d_B = 0 \text{ mm}$
 $d_F = 500 \text{ mm}$
 $d_C = 700 \text{ mm}$
 $d_R = 150 \text{ mm}$
 $d_S = 10 \text{ mm}$
 $d_L = 600 \text{ mm}$
 $d_P = 800 \text{ mm}$

Tipo e spessore di materiale protettivo

NPD

Igiene, salute e ambiente

	alla potenza nominale	alla potenza parziale
--	-----------------------	-----------------------

Emissioni

CO
NOx
OGC
PM

337 mg/Nm³
97 mg/Nm³
27 mg/Nm³
9 mg/Nm³

NPD
NPD
NPD
NPD

Sicurezza ed accessibilità d'uso

	alla potenza nominale	alla potenza parziale
--	-----------------------	-----------------------

Dati per l'installazione al camino

Temperatura di fumi in uscita
Tiraggio minimo
Portata in massa dei fumi

193 °C
12 Pa
7,5 g/s

NPD
NPD
NPD

Sicurezza antincendio

T400 G

Risparmio energetico e conservazione del calore

	alla potenza nominale	alla potenza parziale
--	-----------------------	-----------------------

Potenza termica e rendimento energetico dell'apparecchio

Potenza termica resa all'ambiente
Potenza termica resa all'acqua
Rendimento

8,5 kW
NPD
88,1 %

NPD
NPD
NPD

Efficienza di riscaldamento degli ambienti

	alla potenza nominale	alla potenza parziale	In modo stand-by
--	-----------------------	-----------------------	------------------

Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente

78,1 %

Indice di efficienza energetica (EEI)

117,7

Classe di efficienza energetica

A+

alla potenza nominale alla potenza parziale In modo stand-by

Consumo di energia elettrica

NPD NPD NPD

Uso sostenibile delle risorse naturali

Sostenibilità ambientale

NPD

9. La prestazione di prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Trodena n.P.N., 06 Dicembre 2024

