

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE ai sensi del Regolamento (UE) 305/2011

1. Numero di riferimento	510.430 Generation 4
2. Tipo di prodotto	Staffieri Swiss Oeko Mega Tunnel
3. Destinazione d'uso	Riscaldatore per ambienti a combustibili solidi con aria calda
4. Fabbricante	Staffieri AG, Frauenfelderstrasse 34, CH-9542 Münchwilen
5. Mandatario	n/a
6. Sistema di valutazione della prestazione	Sistema 3
7. Organismo notificato	Tüv Süd Industrie Service GmbH, München, identificativo 0036
Verbale di collaudo n.	W-O 1170-02/08
8. Prestazioni dichiarate	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007

9. Caratteristiche fondamentali	Prestazione
Sicurezza antincendio	A1
Distanza dalla parete posteriore infiammabile	Posteriore
Mattoni sagomati in calcestruzzo (o materiali edili RF1 equipollenti)	120 mm
+ lana minerale RD = 100 kg/m ³ , punto di fusione ≥ 1000 °C (AGI Q 132)	60 mm
Strutture murarie infiammabili	Laterale
Lana minerale (AGI Q 132)	60 mm
+ materiali edili RF1	60 mm
Distanza di sicurezza	100 mm
Strutture del tetto infiammabili	Tetto
Lana minerale (AGI Q 132)	120 mm
+ piastra di protezione antincendio EI 30 in materiale edile RF 1	-- mm
Strutture del pavimento infiammabili	Pavimento
Pietra o calcestruzzo	50 mm
Distanza minima nell'area di irradiazione	800 mm
Pericolo di incendio dovuto alla caduta di combustibile che brucia	Requisito soddisfatto
Emissioni in caso di prodotti della combustione, riferite al 13% di O ₂	CO 1250
Emissioni in caso di prodotti della combustione, riferite al 13% di O ₂	Polvere ≤ 75/40
Temperatura superficiale	Requisito soddisfatto
Sicurezza elettrica	NPD
Pulibilità	Requisito soddisfatto
Pressione massima di esercizio	Requisito soddisfatto
Temperatura dei gas di scarico alla potenza termica nominale	° C 280
Resistenza meccanica per il supporto di un camino	NPD
Potenza termica	
Potenza termica nominale	kW 12
Potenza termica resa all'ambiente	kW 14
Potenza termica resa all'acqua	kW
Efficienza	≥ 79.7 %

10. La prestazione dei prodotti identificati ai punti 2 e 3 è conforme alle prestazioni dichiarate al punto 9. La presente dichiarazione di prestazione viene rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del fabbricante indicato al punto 4.

Firmato a nome del fabbricante
Luogo/data: Münchwilen, 04.01.2022

Pietro Staffieri,
Amministratore delegato

