

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

1. Numero di riferimento	510.325 Generation 3
2. Tipo di prodotto	Staffieri Swiss Oeko P3 Mega O2 + H2O
3. Destinazione d'uso	Riscaldatore per ambienti a combustibili solidi modello idro
4. Fabbricante	Staffieri AG, Frauenfelderstrasse 34, CH-9542 Münchwilen
5. Mandatario	n/a
6. Sistema di valutazione della prestazione	Sistema 3
7. Organismo notificato Verbale di collaudo n.	Tüv Süd Industrie Service GmbH, München, identificativo 0036 W-O 1342-00/12
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) + lana minerale RD = 100 kg/m ³ , punto di fusione ≥ 1000 °C (AGI Q 132)	120 mm 60 mm
Strutture murarie infiammabili	Laterale
Lana minerale (AGI Q 132) + materiali edili RF1	60 mm 60 mm
Distanza di sicurezza	100 mm
Strutture del tetto infiammabili	Tetto
Lana minerale (AGI Q 132) + piastra di protezione antincendio EI 30 in materiale edile RF 1	120 mm -- 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 1210
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 dell'acqua	3 bar
Temperatura dei gas di scarico alla potenza termica nominale	° C 240
Resistenza meccanica per il supporto di un camino	NPD
Potenza termica	
Potenza termica nominale	kW 14.2
Potenza termica resa all'ambiente	kW 6.6
Potenza termica resa all'acqua Max 3 bar	kW 7.6
Efficienza	≥ 78.2%

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

