

LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäss der Verordnung (EU) 305/2011

1. Referenznummer 510.430 Generation 4
2. Produkt Typ Staffieri Swiss Oeko Tunnel Mega
3. Verwendungszweck Raumheizer für feste Brennstoffe mit Warmluft
4. Hersteller Staffieri AG, Frauenfelderstrasse 34, CH-9542 Münchwilen
5. Bevollmächtigter n/a
6. System zur Bewertung der Leistungsfähigkeit System 3
7. Notifizierte Prüfstelle Tüv Süd Industrie Service GmbH, München, Kennnummer 0036
Prüfbericht Nr. W-O 1170-02/08
8. Erklärte Leistungen EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007

9. Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandsicherheit	A1
Abstand zu brennbarer Rückwand	Hinten
Formsteine Beton (oder gleichwertigen Baustoffen RF1)	120 mm
+ Mineralwolle RD = 100 kg/m ³ , Schmelzpunkt ≥ 1000 °C (AGI Q 132)	60 mm
Brennbare Wandkonstruktionen	Seitlich
Mineralwolle (AGI Q 132)	60 mm
+ RF1 Baustoffe	60 mm
Sicherheitsabstand	100 mm
Brennbare Deckenkonstruktionen	Decke
Mineralwolle (AGI Q 132)	120 mm
+ EI 30 Brandschutzplatte aus Baustoff RF 1	-- mm
Brennbare Bodenkonstruktionen	Boden
Stein oder Beton	50 mm
Mindestabstand im Strahlungsbereich	800 mm
Brandgefahr durch herausfallen von brennenden Brennstoff	Erfüllt
Emission bei Verbrennungsprodukten bez. 13 % O ₂	CO 1250
Emission bei Verbrennungsprodukten bez. 13 % O ₂	Staub ≤ 75/40
Oberflächentemperatur	Erfüllt
Elektrische Sicherheit	NPD
Reinigbarkeit	Erfüllt
Max. Betriebsdruck	Erfüllt
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	° C 280
Mechanische Festigkeit zum Tragen eines Schornsteins	NPD
Wärmeleistung	
Nennwärmeleistung	kW 12
Raumwärmeleistung	kW 14
Wasserwärmeleistung	kW
Wirkungsgrad	≥ 79.7 %

10. Die Leistung der in den Punkten 2 und 3 identifizierten Produkte entspricht den erklärten Leistungen in Punkt 9. Diese Leistungserklärung wird unter alleinigen Verantwortung der in Nummer 4 genannten Hersteller ausgegeben.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers

Ort/Datum: Münchwilen, 04.01.2022

Pietro Staffieri, Geschäftsführer

