

**LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäss der Verordnung (EU) 305/2011**

1. Referenznummer	510.330 Generation 4
2. Produkt Typ	Staffieri Swiss Oeko P1 Mega O2 + H2O
3. Verwendungszweck	Raumheizer für feste Brennstoffe mit Warmwasserbereitung
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 1366-0013
8. Erklärte Leistungen	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007

9. Wesentliche Merkmale	Leistung	
<b>Brandsicherheit</b>	A1	
Abstand zu brennbarer Rückwand	Hinten	
Formsteine Beton (oder gleichwertigen Baustoffen RF1)	120 mm	
+ Mineralwolle RD = 100 kg/m <sup>3</sup> , 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 <sub>2</sub>	CO	1240
Emission bei Verbrennungsprodukten bez. 13 % O <sub>2</sub>	Staub	≤ 75/40
Oberflächentemperatur	Erfüllt	
Elektrische Sicherheit	NPD	
Reinigbarkeit	Erfüllt	
Max. Wasser-Betriebsdruck	3 bar	
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	° C	240
Mechanische Festigkeit zum Tragen eines Schornsteins	NPD	
<b>Wärmeleistung</b>		
Nennwärmeleistung	kW	14.9
Raumwärmeleistung	kW	6.3
Wasserwärmeleistung Max 3 bar	kW	8.6
Wirkungsgrad	≥ 78.5%	

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

