

- ❖ Prüfstelle nach Bauproduktenverordnung (EU) Nr. 305/2011, notified body number: NB 1625
 - ❖ Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle nach LBO, Kennziffer: NRW 15
 - ❖ Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle im bauaufsichtlichen Zulassungsverfahren
 - ❖ DIN CERTCO Prüfstelle, Kennziffer: PL139
 - ❖ Prüflabor nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018, DAkkS Nr. D-PL-17727-01-00
- Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage aufgeführten Akkreditierungsumfang.

Kurzbericht Nr. RRF - ITT 24 1570

Zusammenfassung der Prüfergebnisse aus Prüfbericht Nr. RRF - 1021 24 1570

Produkt-Prüfung gemäß:

DIN EN 16510-2-1:2023 Häusliche Feuerstätten für feste Brennstoffe - Teil 2-1: Raumheizer

Berücksichtigte Anforderungen:

1. und 2. Stufe der 1. BImSchV Deutschlands
Luftreinhalte-Verordnung der Schweiz
Flamme Verte
Königlicher Beschluss Nr. 2010-3943 (Stufe 1, 2 und 3) Belgiens
Dänische Verordnung für Feuerungsanlagen (regulering af luftforurening fra fyringsanlæg til fast brændsel under 1 MW)

Hersteller:

Fireplace Gyártó és Kereskedelmi Kft.
Állomás u. 7, 3553 Kistokaj - UNGARN

Produkt

Raumheizer für feste Brennstoffe

Typen-, Chargen-, Seriennummer:

K6010

Variante/n der Produktfamilie

K6011
K6012
K6013
K6014
K6015

Verwendungszweck des Produktes:

Raumheizung in Wohngebäuden

Nennwärmeleistung:

5,0 kW

Prüfergebnis:

Die auf Seite 2 dargestellten Leistungsmerkmale sind mit der o. g. technischen Spezifikation sowie den aufgeführten Anforderungen Konform.

Oberhausen, 16. September 2025

(Ort und Datum)



Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle
K. Schulte

(Stempel und Unterschrift des stellv. Prüfstellenleiters)

Merkmale:			Leistung:	
Brandsicherheit				
Anordnung der Feuerstätte in der Prüfecke			90°	
Rückseitige Anbauwand (Rückwand):				
Abstand zw. Feuerstättenverkleidung und Prüfwand	(d _R)	[mm]	250	
Seitliche Anbauwand (Seitenwand):				
Abstand zw. Feuerstättenverkleidung und Prüfwand	(d _S)	[mm]	380	
Decke:				
Abstand zw. Feuerstättenverkleidung und Prüfwand	(d _C)	[mm]	750	
Aufstellfläche:				
Abstand zw. Feuerstättenverkleidung und Prüfwand	(d _B)	[mm]	0	
Mindest-Dämmschichtdicken einer Mineralwolle gem. EN 14303 (bei Anwendungsgrenztemperatur 680 °C: Wärmeleitfähigkeit von 0,04 W/mK; Rohdichte mind. 80 kg/m³) zuzüglich einer 100 mm-Vormauerung				
Rückseite Seite Decke Boden		[mm]	0	
Mindestabstand zu brennbaren Bauteilen				
Sichtscheibe(n): Front	(d _P)	[mm]	900	
Sichtscheibe(n): Front	(d _F)	[mm]	0	
Sichtscheibe(n): Front	(d _L)	[mm]	300	
Emissionen von Verbrennungsprodukten bez. auf 13 % O ₂ bei Nennwärmeleistung				
mit dem Prüfbrennstoff			Buchenscheitholz	Braunkohlenbrikett
Kohlenstoffmonoxid (CO)	[mg/m³]		1000	1250
Stickstoffoxide (NO _x)	[mg/m³]		139	207
Organische gasförmige Verbindungen (OGC)	[mgC/m³]		68	46
Partikel (PM)	[mg/m³]		18	30
Wärmeleistung/Energieeffizienz				
Nennwärmeleistung nach Angabe des Herstellers	P _{nom}	[kW]	5,0	5,0
Raumwärmeleistung (gemäß CPR zur Deklaration in der Leistungserklärung)	P _{SHnom}	[kW]	5,0	5,0
Wasserwärmeleistung (gemäß CPR zur Deklaration in der Leistungserklärung)	P _{wnom}	[kW]	---	---
Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	η _{nom}	[%]	82	84
Raumheizungsjahresnutzungsgrad	η _S	[%]	72	74
Energieeffizienzindex	EEI	-	109	74
Energie-Effizienzklasse		-	A+	D
Abgastemperatur (Messstrecke)	T _{fg}	[°C]	205	195
Wertetripel zur Berechnung des Schornsteins nach DIN EN 13384-1 und 13384-2				
Abgasmassenstrom bezogen auf NWL	ϕ _{f,g nom}	[g/s]	5,7	5,1
Abgasstutzenatemperatur bei Nennwärmeleistung	T _{snom}	[°C]	246	234
Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung	p _{nom}	[Pa]	12	12
Feuerstätten-Betriebsart			INT Zeitbrand	INT Zeitbrand
Mehrfachbelegung an einem Schornstein zulässig:			ja	
Klassifizierung:			Typ B	
Anmerkungen:				
keine				