

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. R2/70/48/2020

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: R2/70/48/L, R2/70/48/P	
2. Verwendungszweck: „Raumheizung in Gebäuden ohne mögliche Heiz- und Brauchwasserbereitung“	
3. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V : System 3	
4. Harmonisierte Norm: EN13229:2001 + EN13229:2001/A1:2003 + EN13229:2001/A2:2004 + EN13229:2001/AC:2006 + EN13229:2001/A2:2004/AC2007 Name und Kennnummer der notifizierten Stelle: INSTYTUT ENERGETYKI (NB 1452), 01-330 WARSZAWA, ul. Mory 8, Poland führte eine Erstuntersuchung des Typs im System 3 durch	
5. Die deklarierten Nutzungseigenschaften laut Harmonisierter Norm: EN13229:2001 + EN13229:2001/A1:2003 + EN13229:2001/A2:2004 + EN13229:2001/AC:2006 + EN13229:2001/A2:2004/AC2007	
Brandsicherheit	Erfüllt
Nennleistung	12 kW
Leistungsbereich	5,0 - 15,0 kW
Raumwärmeleistung	12 kW
Wasserwärmeleistung	Nicht zutreffend
Wirkungsgrad	82 %
Brandverhalten	A1
Abstand zu nicht brennbaren Materialien (Isolierung)	Mindestabstand in cm 12-15 cm
Abstand zu brennbaren Materialien	Vorn 100 cm
Emission von Verbrennungsprodukten (13% O2)	CO 0,1 %, 1219 mg/m ³
Staub (13% O2)	27 mg/m ³
Abgasmassenstrom	11,5 g/s
Rauchgastemperatur	240 °C
Rauchrohrdurchmesser	200 / 180 mm
Bauart 1	Ja
Oberflächentemperatur	Erfüllt
Elektrische Sicherheit	Nicht zutreffend
Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD
Max. Betriebsdruck	Nicht zutreffend
Mechanische Festigkeit (zur Installation von Abgaszug)	NPD
Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich. Dieser Kamineinsatz erfüllt die Emissionsgrenzwerte der Bundes-Immissionschutz-Verordnung Stufe 2 für Kleinfeuerungsanlagen sowie Anforderungen des österreichischen Art. 15a B-VG	

Melle, 02.01.2020
 (Ort, Datum)

Im Namen des Herstellers

FRAM
 GmbH

Industriestr. 12/22
 49324 Melle

www.fram-gmbh.de

Frank Polow
 (Unterschrift)