

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

### Nr. FRAM 1/100/2020

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: <b>FRAM 1/100</b>	
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 : <b>System 3</b>	
4. Harmonisierte Norm: <b>EN13229:2001 + EN13229:2001/A1:2003 + EN13229:2001/A2:2004 + EN13229:2001/AC:2006 + EN13229:2001/A2:2004/AC2007</b> Name und Kennnummer der notifizierten Stelle: <b>INSTYTUT ENERGETYKI (NB 1452), 01-330 WARSZAWA, ul. Mory 8, Poland</b> führte eine Erstuntersuchung des Typs im System 3 durch	
5. <b>EN13229:2001 + EN13229:2001/A1:2003 + EN13229:2001/A2:2004 + EN13229:2001/AC:2006 + EN13229:2001/A2:2004/AC2007</b>	
Brandsicherheit	Erfüllt
Nennleistung	14 kW
Leistungsbereich	6,0 - 17,0 kW
Raumwärmeleistung	14 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 %, 1170 mg/m <sup>3</sup>
Staub (13% O2)	27 mg/m <sup>3</sup>
Abgasmassenstrom	13,6 g/s
Rauchgastemperatur	220 °C
Rauchrohrdurchmesser	200 / 250 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  
 (Unterschrift)

www.fram-gmbh.de

