

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Öfen für feste Brennstoffe ohne Wassererwärmung**
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Produktenamen/Typ: **MeArto**
2. Verwendungszweck/ Intended use: Raumheiter für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung
Space heating in residential buildings without supply of hot water
3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers:
Art of Fire GmbH, Kreuzlingerstrasse 83, 8590 Romanhorn, +41 71 461 12 60

4. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: **Heizung von Räumen in Wohngebäuden ohne Wassererwärmung**

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: System 3 und System 4

6. Das notifizierte Prüflabor **RRF** mit der Kennnummer **1625** hat die Prüfungen zur Ermittlung der erklärten Leistung auf der Grundlage der Typprüfung nach System 3 +4 durchgeführt und den Prüfbericht **Nr. RRF – 40 21 5843** ausgestellt.

7. Erklärte Leistung

Harmonisierte technische Spezifikationen		EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Wesentliche Merkmale		Leistung
BRANDSICHERHEIT	Brandverhalten	A1
	Abstand zu brennbaren Materialien	Hinten / rear = 180mm Seiten / sides = 420mm Vorne / front = 1150 mm Boden / floor = 0 mm
	Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	Erfüllt
Emissionen aus Verbrennungsprodukten Scheitholz		Co 0.08 % % bis 1000 mg/m3
Oberflächentemperatur		Erfüllt
Staub bei 13% O2		22
Reinigbarkeit		Erfüllt
Max. Betriebsdruck		NPD*
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung		346°C
Mechanische Festigkeit (zur Installation eines Abgas-Abzugs)		Erfüllt
WÄRMELEISTUNG		
Nennwärmeleistung		7 kW
Raumwärmeleistung		7.1 kW
Wasserwärmeleistung		NPD*
Wirkungsgrad		80 %

*Wird keine Leistung erklärt, werden die Buchstaben „NPD“ (No Performance Determined/NPD) angegeben.

Das Gerät ist für eine mehrfache Schornsteinbelegung geeignet.

8. Die Leistung des unter 1 und 2 angegebenen Produktes entspricht der unter 7 angegebenen erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der unter 3 genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: **Stefan Bucher (Geschäftsführer)**

