

Technische Daten zu dem MEZ Kaminofen *Florenz*

Bauart 1

Brennstoff: Holz, Braunkohle

Abgang oben, Oberkante Teller in mm 1230

Abgang hinten, Höhe Mitte Rauchrohr in mm 1130

Sicherheitsabstand zu brennbaren Bauteilen / Möbeln:

nicht erforderlich – hinten

100 mm – seitlich

800 mm – im Strahlungsbereich

Externe Verbrennungsluftzufuhr möglich;

Stutzendurchmesser: 150 mm

Aktenzeichen der Prüfstelle: Rhein-Ruhr Feuerstätten, Nr. RRF-40 01 21

(Prüfung nach DIN EN 13240)

Deutsche Montan Technologie GmbH, Nr. RO-91 01 21 Z

(Prüfung nach DIN 18891)

BimschV-relevante Werte:

	<u>Holz</u>	<u>Braunkohle.</u>
Wirkungsgrad	80%	80%
mittlerer CO-Gehalt bezogen auf 13% O ²	1300 mg / m ³	1300 mg / m ³
Staub bezogen auf 13% O ²	34 mg / m ³	34 mg / m ³

Wertetripel:

Abgasmassenstrom	7,4 g / s	10,9 g / s
Abgastemperatur	280° C	230° C
Erforderlicher Förderdruck	12 Pa	12 Pa
Erforderlicher Förderdruck bei 80% NWL	10 Pa	10 Pa

Sonstige Daten zum Abbrand:

Nennwärmeleistung	7 kW	7 kW
Nox	124	
CnHm	84	
mittlere Abgastemperatur ta-tr	232 K	171 K
Abbrandmasse / Stunde (bei NWL)	2,5 kg	2 kg
Rauchrohrquerschnitt	150 mm	150 mm

Hersteller: MEZ Keramik GmbH

Typ: Florenz

Nennwärmeleistung: 7Kw

Bauart: 1

Prüfberichtsnummer: RO 91 01 21

**Wandabstand nach hinten ist nicht
erforderlich**

Mindestwandabstand zur Seite: 10 cm

**Die Aufbau- und Bedienungsanleitung
ist unbedingt zu beachten!**

MEZ 121101