

Hersteller-Bescheinigung

über Emissionswerte folgender Einzelraumfeuerstätte(n)

Kaminofen Dito

Die aufgeführten Kaminofenmodelle erfüllen die Emissionsgrenzwerte der **Bundes-Immissionsschutz-Verordnung Stufe 1** für Kleinf Feuerungsanlagen, sowie weiterer, unten aufgeführter Anforderungen.

Ergebnisse nach Prüfgutachten RRF 40 04 736

Wirkungsgrad: 79%

Werte in mg/m³ bezogen auf 13% O₂ (Deutschland / Schweiz)

Staub: 26 mg/m³ CO: 1375 mg/m³ NOx: 118 mg/m³ CnHm: 86 mg/m³

Werte in mg/MJ (Österreich)

Staub: 17 mg/MJ CO: 858 mg/MJ NOx: 75 mg/MJ CnHm: 54 mg/MJ*

| Anforderung für Kaminöfen | Staub | CO | Wirkungsgrad | NOx | CnHm | Erfüllt |
|-----------------------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------|------------------------|------------------------|---------|
| DIN EN 13229 / 13240 | - | 12500mg/ Nm ³ | 50% | - | - | Ja |
| DIN plus (Juni 2008) | 75 mg/Nm ³ | 1500 mg/Nm ³ | 75% | 200 mg/Nm ³ | 120 mg/Nm ³ | Ja |
| DIN plus (September 2011) | 40 mg/Nm ³ | 1250 mg/Nm ³ | 78% | 200 mg/Nm ³ | 120 mg/Nm ³ | Nein |
| 1. BlmSchV. 1. Stufe (22.03.2010) | 75 mg/Nm ³ | 2000 mg/Nm ³ | 73% | - | - | Ja |
| 1. BlmSchV. 2. Stufe (31.12.2014) | 40 mg/Nm ³ | 1250 mg/Nm ³ | 73% | - | - | Nein |
| BStV Regensburg | 75 mg/Nm ³ | 1500 mg/Nm ³ | - | 200 mg/Nm ³ | - | Ja |
| BStV Regensburg (für H2O-Geräte) | 50 mg/Nm ³ | 1500 mg/Nm ³ | - | 200 mg/Nm ³ | - | - |
| BStV München | 40 mg/Nm ³ | 1250 mg/Nm ³ | 73% | 200 mg/m ³ | - | Nein |
| FBStVo Aachen | 40 mg/Nm ³ | 1250 mg/Nm ³ | - | - | - | Nein |
| Art. 15a B-VG: Österreich (1.1.2015) | 35 mg/MJ | 1100 mg/MJ | 80% | 150 mg/MJ | 50 mg/MJ* | Nein |
| Schweiz LRV (1.1.2011) | 75 mg/Nm ³ | 1500 mg/Nm ³ | - | - | - | Ja |
| Luftreinhal tungsverordnung Schweinfurt | 40 mg/Nm ³ | 1250 mg/Nm ³ | 78% | 200 mg/Nm ³ | 120 mg/Nm ³ | Nein |

*Anteil der organischen Verbindungen (OGC)

Als Folge dieser Prüfergebnisse haben die o.g. Feuerstätten uneingeschränkten Bestandsschutz und sind von Staubfilternachrüstung oder Stilllegung ausgenommen.

Bünde, 7. März 2017



- Rainer Machmer -
Geschäftsführer