



KLEINING

Wärme in ihrer schönsten Form

Bestätigung über die Einhaltung der Werte beider Stufen der 1. BImSchV

Der Kaminofen

„ ROSELLA R1 “

(Art.-Nr.1915/4, 1915/5, 1915/6)

erfüllt die während der Geltungszeit beider Stufen der 1. BImSchV einzuhaltenden Abgaswerte.

79,5 %	Wirkungsgrad Kaminofen „ ROSELLA R1 “
73,0 %	Mindestwirkungsgrad gemäß Stufe 2 der 1. BImSchV
625	mg/Nm ³ CO „ ROSELLA R1 “
1250	mg/Nm ³ CO (Höchstwert CO Stufe 2 der 1. BImSchV)
22	mg/m ³ Staub „ ROSELLA R1 “
40	mg/m ³ Staub (Höchstwert Staub Stufe 2 der 1. BImSchV)

Einzelraumfeuerungsanlagen, wie Kaminöfen, die nach Inkrafttreten der 1. BImSchV errichtet wurden unterliegen keiner zeitlichen Begrenzung hinsichtlich der Betriebszeit. Diese Regelung findet sich im Verordnungstext im § 26 Absatz 6 wieder.

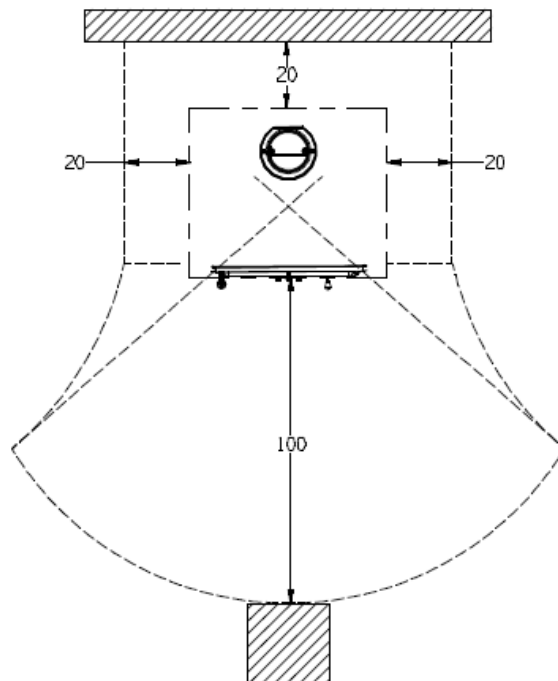
Den Verordnungstext können Sie unter die Homepage des BMU aufrufen. Die Adresse lautet:

<http://www.bmu.de/luftreinhaltung/downloads/doc/39616.php>

Bauart	1
Nennwärmeleistung in kW	8
Wirkungsgrad in %	79,5
Rauchrohrdurchmesser in mm	130
Maximal aufzugebende Brennstoffmassen-Holz - kg	2,3
Wertetripel g/s / °C / Pa	7,2 / 207 / 12
Mittlerer CO-Gehalt der Abgase auf 13% O ₂ in %	0,05
Feinstaub 13 % O ₂ mg/Nm ³	22
Brennstoffe	Scheitholz
Stündlicher Holzverbrauch in kg - 20 % Restfeuchte	2,3
Größe der Feuerraumöffnung in mm	315 x 285
Größe des Feuerraumes in mm (Breite x Höhe x Tiefe)	377x395x415
Höhe der Feuerstätte in mm	915
Breite der Feuerstätte in mm	578
Tiefe der Feuerstätte in mm	586
Gewicht in Kg	156

Mindeste Brandschutzabstände

Zu brennbaren Materialien



Zu brennbaren Böden

