

Information zur neuen Bundes-Immissionsschutzverordnung (1. BImSchV)

Anfang 2010 tritt die neue Bundes-Immissionsschutzverordnung für Kleinf Feuerungsanlagen in Kraft. Es werden erstmals Emissionsgrenzwerte für Feinstaub- und CO-Gehalt bei Kaminöfen festgelegt, der Mindestwirkungsgrad wurde erhöht.

Neuanlagen:

Kaminöfen, die nach Inkrafttreten der Verordnung in Betrieb genommen werden, müssen die Grenzwerte der 1. Stufe einhalten.

Für Feuerstätten, die ab 01.01.2015 in Betrieb genommen werden, gelten die Grenzwerte der 2. Stufe.

Feuerstätten, die die 1. Stufe einhalten, genießen Bestandsschutz und können unbefristet betrieben werden.

Emissionsgrenzwerte und Mindestwirkungsgrad für Einzelraumfeuerungsanlagen für feste Brennstoffe bei der Typenprüfung:

| 1. BImSchV | | | Stufe 1 | | Stufe 2 | | |
|--|-------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|----------------------------|--|
| Feuerstättenart | Technische Regeln | CO [mg/m ³] | Staub [mg/m ³] | CO [mg/m ³] | Staub [mg/m ³] | Mindestwirkungsgrad [(%)] | |
| Raumheizer mit Flachfeuerung (Kaminöfen) | DIN EN 13240 | 2000 | 75 | 1250 | 40 | 73 | |

Aktuelles Hase-Lieferprogramm:

Alle Hase-Kaminöfen des aktuellen Lieferprogramms erfüllen die Anforderungen der 1. Stufe und viele bereits die der 2. Stufe. Mit Erreichen der 1. Stufe besteht Bestandsschutz, so dass diese Kaminöfen weder stillgelegt noch mit Feinstaubfiltern nachgerüstet werden müssen.

Altanlagen:

Der Weiterbetrieb älterer Hase-Kaminöfen ist ohne Einschränkung gestattet, wenn einer der nachfolgenden Punkte zutrifft:

- Die Wohnung wird ausschließlich mit dem Kaminofen beheizt.
- Folgende Emissionsgrenzwerte werden erreicht und durch eine Prüfstandsmess-Bescheinigung des Herstellers bescheinigt oder durch eine Messung des Schornsteinfegers vor Ort ermittelt:

CO-Gehalt \leq 4000 mg/m³

Staub-Gehalt \leq 150 mg/m³

Beratung durch den Schornsteinfeger:

Für alle Betreiber gilt, dass bis zum 31.12.2014 eine Beratung durch den Schornsteinfeger zu folgenden Punkten stattfinden muss:

- die richtige Bedienung der Feuerstätte
- die ordnungsgemäße Lagerung des Brennstoffes
- die Besonderheiten beim Umgang mit festen Brennstoffen

Der Schornsteinfeger prüft anhand der Prüfstandsmessbescheinigung des Herstellers die Einhaltung der Emissionsgrenzwerte.

Kann der geforderte Nachweis über die Emissionsgrenzwerte nicht bis zum 31.12.2013 erbracht werden, bestehen folgende Optionen:

1. Nachrüstung des Kaminofens mit einer Einrichtung zur Staubreduzierung
2. Austausch des Kaminofens durch einen neuen emissionsarmen Kaminofen
3. Befristeter Weiterbetrieb (Übergangsregelung) in Abhängigkeit des jeweiligen Jahres der Typenprüfung des Kaminofens

Übergangsregelung:

| Datum der Typenprüfung | Zeitpunkt der Außerbetriebnahme oder Nachrüstung |
|--|--|
| Bis 31.12.1974 oder Datum nicht feststellbar | 31.12.2014 |
| 1975 bis 1984 | 31.12.2017 |
| 1985 bis 1994 | 31.12.2020 |
| 1995 bis Inkrafttreten der Verordnung | 31.12.2024 |

Ob ein Hase-Kaminofen unbefristet oder nur noch bis zu einer bestimmten Frist betrieben werden darf, ist in der nachfolgenden Übersicht dargestellt:

Gesamtübersicht der Hase-Kaminöfen zur Bundes-Immissionsschutzverordnung (1.BImSchV)

| Lfd. Nr. | Feuerstättentyp | Kaminöfenbezeichnung | Nennleistung in [kW] | Datum der Typenprüfung | 1. BImSchV | | Jahr der Nachrüstung bzw. der Außerbetriebnahme |
|----------|---------------------|------------------------|----------------------|------------------------|------------|---------|---|
| | | | | | Stufe 1 | Stufe 2 | |
| 1 | Raumheizer EN 13240 | Akaba | 4 | 2005 | | X | nicht erforderlich |
| 2 | Kaminöfen DIN 18891 | Akaba RLU | 4 | 2005 | | X | nicht erforderlich |
| 3 | Kaminöfen DIN 18891 | Aula | 9 | 1989 | | | 31.12.2020 |
| 4 | Kaminöfen DIN 18891 | Arcus | 8 | 1996 | | | 31.12.2024 |
| 5 | Kaminöfen DIN 18891 | Arkade | 10 | 1988 | | | 31.12.2020 |
| 6 | Kaminöfen DIN 18891 | Arkade | 9 | 1989 | | | 31.12.2020 |
| 7 | Kaminöfen DIN 18891 | Atrium | 8 | 1991 | | | 31.12.2020 |
| 8 | Kaminöfen DIN 18891 | Basilika | 8 | 1997 | | | 31.12.2024 |
| 9 | Kaminöfen DIN 18891 | Bogenöfen AC3 | 10 | 1983 | | | 31.12.2017 |
| 10 | Kaminöfen DIN 18891 | Bogenöfen AC3 / 95/109 | 9 | 1985 | | | 31.12.2020 |
| 11 | Kaminöfen DIN 18891 | Borgo | 9 | 1999 | X | | nicht erforderlich |
| 12 | Kaminöfen DIN 18891 | Bari | 6 | 2004 | X | | nicht erforderlich |
| 13 | Raumheizer EN 13240 | Bilbao | 7 | 2006 | X | | nicht erforderlich |
| 14 | Kaminöfen DIN 18891 | Canoa | 9 | 1999 | X | | nicht erforderlich |
| 15 | Kaminöfen DIN 18891 | Cita | 6 | 1993 | | | 31.12.2020 |
| 16 | Kaminöfen DIN 18891 | Casa (110) | 8 | 1990 | | | 31.12.2020 |
| 17 | Kaminöfen DIN 18891 | Casa | 8 | 1996 | | | 31.12.2024 |
| 18 | Kaminöfen DIN 18891 | Capitol | 8 | 1997 | | | 31.12.2024 |
| 19 | Raumheizer EN 13240 | Como | 7 | 2008 | | X | nicht erforderlich |
| 20 | Kaminöfen DIN 18891 | Corso | 6 | 1996/2007 | | X | nicht erforderlich |
| 21 | Kaminöfen DIN 18891 | Domus | 8 | 1994 | | | 31.12.2020 |
| 22 | Kaminöfen DIN 18891 | Eckofen 114 | 7 | 1985 | | | 31.12.2020 |
| 23 | Kaminöfen DIN 18891 | Eckofen 127 | 11 | 1985 | | | 31.12.2020 |
| 24 | Kaminöfen DIN 18891 | Forum 95 | 7 | 1987 | | | 31.12.2020 |
| 25 | Kaminöfen DIN 18891 | Forum 100 | 7 | 1994 | | | 31.12.2020 |
| 26 | Kaminöfen DIN 18891 | Forum 109 | 9 | 1987 | | | 31.12.2020 |
| 27 | Kaminöfen DIN 18891 | Forum 111 | 10 | 1989 | | | 31.12.2020 |
| 28 | Kaminöfen DIN 18891 | Forum 115 | 9 | 1994 | | | 31.12.2020 |
| 29 | Kaminöfen DIN 18891 | Fuego (Panorama) | 8 | 1993 | | | 31.12.2020 |
| 30 | Kaminöfen DIN 18891 | Galeria | 9 | 1997 | | | 31.12.2024 |
| 31 | Kaminöfen DIN 18891 | Granada | 9 | 2000 | X | | nicht erforderlich |
| 32 | Kaminöfen DIN 18891 | Husum | 6 | 1996/2007 | | X | nicht erforderlich |
| 33 | Raumheizer EN 13240 | Jena | 6 | 2008 | | X | nicht erforderlich |
| 34 | Kaminöfen DIN 18891 | Kammeröfen AC4 | 10 | 1983 | | | 31.12.2017 |
| 35 | Kaminöfen DIN 18891 | Kachel Eckofen | 11 | 1982 | | | 31.12.2017 |
| 36 | Kaminöfen DIN 18891 | Kleiner Kachel Eckofen | 7 | 1985 | | | 31.12.2020 |
| 37 | Kaminöfen DIN 18891 | Kachelwand Ofen | 11 | 1982 | | | 31.12.2017 |

Gesamtübersicht der Hase-Kaminöfen zur Bundes-Immissionsschutzverordnung (1.BImSchV)

| Lfd. Nr. | Feuerstättentyp | Kaminofenbezeichnung | Nennleistung in [kW] | Datum der Typenprüfung | 1. BImSchV | | Jahr der Nachrüstung bzw. der Außerbetriebnahme |
|----------|---------------------|-----------------------------------|----------------------|------------------------|------------|---------|---|
| | | | | | Stufe 1 | Stufe 2 | |
| 38 | Kaminofen DIN 18891 | Kairo | 9 | 2002 | | X | nicht erforderlich |
| 39 | Kaminofen DIN 18891 | Kastell 116/ 147 | 9 | 1986 | | | 31.12.2020 |
| 40 | Raumheizer EN 13240 | Kyoto | 9 | 2008 | X | | nicht erforderlich |
| 41 | Kaminofen DIN 18891 | Loggia | 5 | 1997 | | | 31.12.2024 |
| 42 | Kaminofen DIN 18891 | Luno | 7 | 1998/2005 | | X | nicht erforderlich |
| 43 | Kaminofen DIN 18891 | Lisboa | 7 | 2000 | X | | nicht erforderlich |
| 44 | Raumheizer EN 13240 | Lima | 6 | 2007 | | X | nicht erforderlich |
| 45 | Kaminofen DIN 18891 | Limes | 6 | 1997 | | | 31.12.2024 |
| 46 | Kaminofen DIN 18891 | Nizza | 5 | 1997 | | | 31.12.2024 |
| 48 | Kaminofen DIN 18891 | Modena | 8 | 2001 | X | | nicht erforderlich |
| 49 | Kaminofen DIN 18891 | Odeon | 9 | 2000 | X | | nicht erforderlich |
| 50 | Kaminofen DIN 18891 | Obelisk | 10 | 1992 | | | 31.12.2020 |
| 51 | Kaminofen DIN 18891 | Palladio | 6 | 1996 | X | | nicht erforderlich |
| 52 | Kaminofen DIN 18891 | Panorama | 8 | 1993 | | | 31.12.2020 |
| 53 | Kaminofen DIN 18891 | Panorama 100 | 10 | 1988 | | | 31.12.2020 |
| 54 | Kaminofen DIN 18891 | Panorama 100 | 7 | 1988 | | | 31.12.2020 |
| 55 | Kaminofen DIN 18891 | Panorama 83 | 5 | 1988 | | | 31.12.2020 |
| 56 | Kaminofen DIN 18891 | Patio | 8 | 1996 | | | 31.12.2024 |
| 57 | Kaminofen DIN 18891 | Pavillon | 6 | 1993 | | | 31.12.2020 |
| 58 | Kaminofen DIN 18891 | Römer 2000 | 9 | 1985 | | | 31.12.2020 |
| 59 | Kaminofen DIN 18891 | Sarego | 7 | 2000 | X | | nicht erforderlich |
| 60 | Kaminofen DIN 18891 | Stubenofen klein /Stubenofen 114 | 10 | 1985 | | | 31.12.2020 |
| 61 | Kaminofen DIN 18891 | Stuben 100 | 7 | 1987 | | | 31.12.2020 |
| 61 | Kaminofen DIN 18891 | Stubenofen Mittel /Stubenofen 127 | 10 | 1986 | | | 31.12.2020 |
| 62 | Kaminofen DIN 18891 | Sima (Cantus) | 8 | 1994 | | | 31.12.2020 |
| 74 | Raumheizer EN 13240 | Toronto | 8 | 2005 | | X | nicht erforderlich |
| 75 | Raumheizer EN 13240 | Tula | 5 | 2008 | | X | nicht erforderlich |
| 76 | Raumheizer EN 13240 | Tula RLU | 5 | 2008 | | X | nicht erforderlich |
| 77 | Kaminofen DIN 18891 | Turmofen | 11 | 1982 | | | 31.12.2017 |
| 78 | Raumheizer EN 13240 | Valencia | 8 | 2009 | | X | nicht erforderlich |
| 79 | Kaminofen DIN 18891 | Villa | 9 | 1989 | | | 31.12.2020 |