



Herstellerbescheinigung

Der Hersteller: Ulrich Brunner Ofen- und Heiztechnik
Gesellschaft für Guß- und Stahlkonstruktionen mbH
Zellhuber Ring 17-18
D-84307 Eggenfelden
Tel. +49(0)8721/771-0
info@brunner.de

erklärt hiermit, dass die in der Tabelle aufgeführten Feuerstätten den Anforderungen der genannten Normen und den jeweiligen Emissionsvorgaben der Gesetzgeber entsprechen.

Die folgenden harmonisierten Normen wurden angewandt:

- EN 13229 (Heizeinsätze/Kamineinsätze/offene Kamine)
- EN 13240 (Kaminöfen)
- EN 12815 (Herde)
- EN 15250 (Speicherfeuerstätten)
- EN 613 (Gaskamine)
- EN 16510-1 (Häusliche Heizgeräte für feste Brennstoffe)

Für den Nachweis der Anforderungen in Deutschland (1.BImSchV), Österreich(=Ökodesign), Schweiz (Luftreinhalteverordnung), Frankreich, Italien und Dänemark (Holzofenverordnung) steht im Internet die Feuerstättendatenbank des HKI zur Verfügung www.cert.hki-online.de.

Diese ist vom Gesetzgeber (Umweltbundesamt) anerkannt.

Hier können auch die Anforderungen für die Förderung „*crédit d'impôt*“ in Frankreich (... *Förderung für 7*-Anforderung „Flamme Verte“*) und die Sterne-Klassen in Italien eingesehen werden.

Ein Dokument mit Prüfsiegel der jeweiligen Prüfstelle - weder direkt vom Hersteller übergeben, noch in der HKI-Datenbank - ist nicht notwendig.

Eggenfelden, den 23. Januar 2024

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Klaus Leihkamm".

Dipl.-Phys. Klaus Leihkamm

Die einzelnen Prüfnormen und Anforderungen

Land	Prüfung		Grenzwerte				
			CO (mg/m ³)	NO _x (mg/m ³)	Staub (mg/m ³)	OGC/C _{ora} (mg/m ³)	Wirkungs- grad
EU		EN 13229 (Heiz-/Kamineinsätze)	1% = 12500	-	-	-	75%
		EN 13240 (Kaminöfen)	1% = 12500	-	-	-	50%
		EN 15250 (Speicherfeuerstätten)	0,3% = 3750	-	-	-	70%
		EN 12815 (Herde)	1% = 12500	-	-	-	60%
		EN 613 (Gaskamine, Klasse 5)	0,1% = 1250	100 ^{e)}	-	-	82%
	Ökodesign (EU) 2015/1188 Gas / Öl / Elektro (ab 1.1.2018)	Einzelraumheizgeräte mit geschlossener Brennkammer		130 ^{e)}			72% ^{f)}
	Ökodesign (EU) 2015/1185 Holz / Kohle (ab 1.1.2022)	Einzelraumfeuerstätten mit offener Brennkammer	2000	200 ^{g)}	50	120	30% ^{f)}
		... mit geschlossener Brennkammer	1500	200 ^{g)}	40	120	65% ^{f)}
		Herde	1500	200 ^{g)}	40	120	65% ^{f)}
	D	Wärmegesetz Baden-Württemberg		1500	-	75	-
1.BImSchV Stufe 1 ^{c)} (Neuanlagen ab 22.3.2010)		Kachelofeneinsätze (EN 13229)	2000	-	75	-	80%
		Kamineinsätze (EN 13229)	2000	-	75	-	75%
		Kaminöfen (EN 13240)	2000	-	75	-	73%
		Speicherfeuerstätten (EN15250)	2000	-	75	-	75%
		Heizungsherde (EN 12815)	3500	-	75	-	75%
1.BImSchV Stufe 2 (Neuanlagen ab 1.1.2015)		Kachelofeneinsätze (EN 13229)	1250	-	40	-	80%
		Kamineinsätze (EN 13229)	1250	-	40	-	75%
		Kaminöfen (EN 13240)	1250	-	40	-	73%
		Speicherfeuerstätten (EN15250)	1250	-	40	-	75%
		Heizungsherde (EN 12815)	1500	-	40	-	75%
München (Neuanlagen ab 1.1.2015)		Kamine, Kachelöfen	1.BImSchV Stufe 2	200	1.BImSchV Stufe 2	-	1.BImSchV Stufe 2
		Herde, Heizungsherde	1.BImSchV Stufe 2	200	1.BImSchV Stufe 2	-	1.BImSchV Stufe 2

Die einzelnen Prüfnormen und Anforderungen

Land	Prüfung	Grenzwerte				
		CO (mg/m ³)	NO _x (mg/m ³)	Staub (mg/m ³)	OGC/C _{org} (mg/m ³)	Wirkungs- grad
Österreich (ab 1.1.2022) Ökodesign (EU) 2015/1185	Art. 15a B-VG feste Brennstoffe	1100 mg/MJ ^{a)}	150 mg/MJ ^{a)}	60 mg/MJ ^{a)}	80 mg/MJ ^{a)}	78%
	Art. 15a B-VG gasförmige Brennstoffe	20/35 mg/MJ ^{a)}	30/40 mg/MJ ^{a)}	-	-	81% / 84%
	Art. 15a B-VG (2015) feste Brennstoffe ^{d)}	1100 mg/MJ ^{a)}	150 mg/MJ ^{a)}	35 mg/MJ ^{a)}	50 mg/MJ ^{a)}	80%
	UZ 37	700 mg/MJ ^{a)}	120 mg/MJ ^{a)}	30 mg/MJ ^{a)}	50 mg/MJ ^{a)}	80%
Schweiz Luftreinhalte- verordnung LRV (ab 1.6.2018)	EN 13229 (Heizeinsätze/Kamineinsätze)	1500	-	75	-	-
	EN 13240 (Kaminöfen)	1500	-	75	-	-
	EN 12815 (Herde)	3000	-	90	-	-
Norwegen	NS 3059	-	-	10 g/kg ^{b)}	-	-
Niederland (ab 1.1.2020) Ökodesign (EU) 2015/1185	Einzelraumfeuerstätten mit offener Brennkammer	2000	200 ^{g)}	50	120	30% ^{f)}
	... mit geschlossener Brennkammer	1500	200 ^{g)}	40	120	65% ^{f)}
	Herde	1500	200 ^{g)}	40	120	65% ^{f)}
Frankreich flamme verte Klasse 7*	Einzelraumfeuerstätten nach EN 16510 Brennstoff Scheitholz	1500	200	40	-	75%
Italien Dekret Nr.186	Klasse 4 Sterne	1250	160	30	70	77
	Klasse 3 Sterne	1500	200	40	100	75

Alle Emissionsbegrenzungen für feste Brennstoffe beziehen sich auf einen Volumenanteil an Sauerstoff im trockenen Abgas von 13% (Referenz-Sauerstoffgehalt)

^{a)} bezogen auf den Heizwert des Brennstoffs mg/MJ (in Österreich als Einheit gefordert);
bei gasförmigen Brennstoffen Angaben zu Erdgas / Flüssiggas

http://www.richtigheizen.at/ms/richtigheizen_at/recht/emissionsgrenzwerte/

Nicht betroffen von der Ökodesignrichtlinie sind in Österreich individuelle Kachelöfen und Kachelherde (ortsfest gesetzte Öfen und Herde) sowie handwerklich errichtete offene Kamine.

^{b)} bezogen auf die Brennstoffmenge trockenes Holz (in Norwegen als Einheit gefordert)

^{c)} Grenzwert identisch mit Zertifikat DINplus

^{d)} Land Salzburg und Steiermark (feste Brennstoffe, Befüllung per Hand)

^{e)} Grenzwert in mg/kWh für Gaskamine der NO_x-Klassifikation 5 (höchste Anforderung)

^{f)} Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad laut Ökodesign-Anforderung; VO (EU) 2015/1185 der Kommission vom 24.April 2015 Die Ökodesign-Anforderungen an Festbrennstoff-Einzelraumheizgeräte sind vom 1.1.2022 an zu erfüllen.

^{g)} Werden Festbrennstoff-Einzelraumheizgeräte mit fossilen Festbrennstoffen betrieben, beträgt der Grenzwert 300 mg/m³, ausgedrückt als NO₂

BRUNNER Holzbrandfeuerungen – Aktuelles Lieferprogramm

BRUNNER - Holzbrandfeuerung Typ	erfüllte Norm bzw. Brennstoffverordnung						
	EN-Norm	Ökodesign (EU)	BImSchV Stufe 1	BImSchV Stufe 2	München	Wärmegesetz Baden-Württemberg ³⁾	NS 3059 Norwegen
Kachelofenheizeinsätze							
HKD 2.2k	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HKD 2.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
HKD 2.2 Tunnel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HKD 2.2 XL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
HKD 2.2 XL Tunnel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HKD 2.6k	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
HKD 2.6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
HKD 4.1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
HKD 5.1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
HKD 6.1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
HKD 7 / HKD 7 Tunnel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
HKD 8 / HKD 8 Tunnel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
HKD 10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
HKD 11	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
HKD 12	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
HKD 13 / HKD 13 Tunnel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
DF 33	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
WF 25 / 33 / 50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
WFR 25 / 33 / 50 ¹³⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Ortrand E 3020.61 ²⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Ortrand E 4020.61 ²⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

²⁾ Brennstoff Braunkohle ¹³⁾ Brennstoff Braunkohle und Holz (Rostfeuerung)

³⁾ Wärmegesetz Baden-Württemberg fordert Wirkungsgrad $\geq 80\%$ bei Sanierung der Heizungsanlage

BRUNNER Grundöfen – Aktuelles Lieferprogramm

BRUNNER - Grundofeneinsätze Typ	erfüllte Norm bzw. Brennstoffverordnung						
	EN-Norm	Ökodesign (EU)	BImSchV Stufe 1	BImSchV Stufe 2	München	Wärmegesetz Baden-Württemberg ³⁾	NS 3059 Norwegen
Grundofenfeuerräume ⁶⁾							
GOT HKD 6.1 mit GOF 37x37	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
GOT HKD 5.1/12 mit GOF 37x37	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
GOT 38/86 mit GOF 86x42	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
GOT 51/67 mit GOF 66x42	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
GOT 52/37 mit GOF 37x42	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
GOT 38/86 mit GOF Tunnel 86x36	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
GOT 51/67 mit GOF Tunnel 66x36	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
GOT Eck 51/52/52 mit GOF 35x35	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
GOT Eck 45/67/44 mit GOF 50x35	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
KFR 33	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

³⁾ Wärmegesetz Baden-Württemberg fordert Wirkungsgrad $\geq 80\%$ bei Sanierung der Heizungsanlage.

⁶⁾ geprüft in Anlehnung an EN 15250

BRUNNER wasserführende Kamin- & Holzbrandeinsätze – Aktuelles Lieferprogramm

BRUNNER – wasserführende Heizeinsätze Typ	erfüllte Norm bzw. Brennstoffverordnung						
	EN-Norm	Ökodesign (EU)	BImSchV Stufe 1	BImSchV Stufe 2	München	Wärmegesetz Baden-Württemberg ³⁾	NS 3059 Norwegen
Wasserführende Heizeinsätze							
Architektur-Kamin 38/86 mit Kesselaufsatz	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Architektur-Kamin Tunnel 38/86 Kesselaufsatz	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Stil-Kamin 51/67 mit Kesselaufsatz	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Stil-Kamin Tunnel 51/67 mit Kesselaufsatz	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Kamin-Kessel Eck 42/57/30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Kamin-Kessel Eck 45/67/44	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Architektur-Kamin 45/101 mit Kesselaufsatz <small>(baugleich mit Kamin-Kessel 45/101)</small>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Architektur-Kamin Tunnel 45/101 mit Kesselaufsatz <small>(baugleich mit Kamin-Kessel 45/101 Tunnel)</small>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Kompakt-Kessel B4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Kompakt-Kessel B7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Kompakt-Kessel B8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
HKD 2.2k SK / HKD 2.6k SK	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HKD 2.2 SK	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
HKD 2.2 SK Tunnel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
HKD 2.2 XL-SK/h	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
HKD 2.2 XL-SK/h Tunnel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
HKD 7 SK	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
HKD 7 SK Tunnel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

³⁾ Wärmegesetz Baden-Württemberg fordert Wirkungsgrad $\geq 80\%$ bei Sanierung der Heizungsanlage. ⁵⁾ geprüft nach EN 12815.

^{*}) baugleich mit HKD 2.2 XL-SK bzw. HKD 2. XL-SK Tunnel

BRUNNER Kamineinsätze – Aktuelles Lieferprogramm

BRUNNER - Kamineinsätze Typ	erfüllte Norm bzw. Brennstoffverordnung						
	EN-Norm	Ökodesign (EU)	BlmSchV Stufe 1	BlmSchV Stufe 2	München	Wärmegesetz Baden-Württemberg ³⁾	NS 3059 Norwegen
Kamineinsätze							
BKH flach 42-50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BKH flach 42-66	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BKH flach 42-98	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BKH flach 50-82	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BKH flach 50-98	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Stil-Kamin 51/67	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Stil-Kamin 53/88	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Stil-Kamin 62/76	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Stil-Kamin 62/76 k	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Stil-Kamin 75/90	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Stil-Kamin Tunnel 51/67	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Stil-Kamin Tunnel 53/88	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Stil-Kamin Tunnel 62/76	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Stil-Kamin Tunnel 75/90	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Architektur-Kamin 38/86	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Architektur-Kamin 45/101	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Architektur-Kamin 45/101 k	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Architektur-Kamin 53/121	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Architektur-Kamin 53/166	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

³⁾ Wärmegesetz Baden-Württemberg fordert Wirkungsgrad $\geq 80\%$ bei Sanierung der Heizungsanlage.

⁰⁾ zur Prüfung angemeldet

BRUNNER Kamineinsätze – Aktuelles Lieferprogramm

BRUNNER - Kamineinsätze Typ	erfüllte Norm bzw. Brennstoffverordnung						
	EN-Norm	Ökodesign (EU)	BImSchV Stufe 1	BImSchV Stufe 2	München	Wärmegesetz Baden-Württemberg ³⁾	NS 3059 Norwegen
Kamineinsätze							
BKH Tunnel 42-50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BKH Tunnel 42-66	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BKH Tunnel 42-98	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BKH Tunnel 50-82	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BKH Tunnel 50-98	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Architektur-Kamin Tunnel 38/86	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Architektur-Kamin Tunnel 45/101	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Architektur-Kamin Tunnel 53/121	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Architektur-Kamin Tunnel 53/166	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Architektur-Kamin Eck 38/86/36	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Architektur-Kamin Eck 45/67/44	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Architektur-Kamin Eck 45/82/48	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Architektur-Kamin Eck 45/101/40	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Architektur-Kamin Eck 53/121/50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BKH Eck 42-42-42	✓	✓ ⁰⁾	✓	✓ ⁰⁾	✓	✓	
BKH Eck 42-66-42	✓	✓ ⁰⁾	✓	✓ ⁰⁾	✓	✓	
BKH Eck 42-98-42	✓	✓ ⁰⁾	✓	✓ ⁰⁾	✓	✓	
BKH Eck 50-82-42	✓	✓ ⁰⁾	✓	✓ ⁰⁾	✓	✓	

³⁾ Wärmegesetz Baden-Württemberg fordert Wirkungsgrad $\geq 80\%$ bei Sanierung der Heizungsanlage.

⁰⁾ zur Prüfung angemeldet

BRUNNER Kamineinsätze – Aktuelles Lieferprogramm

BRUNNER - Kamineinsätze Typ	erfüllte Norm bzw. Brennstoffverordnung						
	EN-Norm	Ökodesign (EU)	BlmSchV Stufe 1	BlmSchV Stufe 2	München	Wärmegesetz Baden-Württemberg ³⁾	NS 3059 Norwegen
Kamineinsätze							
Eck-Kamin 42/42/42	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Eck-Kamin 42/57/30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Eck-Kamin 51/52/52	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Eck-Kamin 57/52/52	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Eck-Kamin 57/67/44	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Eck-Kamin 57/82/48	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Eck-Kamin 70/33/33	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Panorama-Kamin 42/42/42/42	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Panorama-Kamin s-fire 42/42/66/42	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Panorama-Kamin 51/50/50/50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Panorama-Kamin 57/25/85/25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Panorama-Kamin 57/25/60/25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Panorama-Kamin 57/40/60/40	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Panorama-Kamin 57/40/85/40	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Panorama-Kamin 51/66/40/66	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Panorama-Kamin 51/66/50/66	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Panorama-Kamin 51/88/50/88	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Panorama-Kamin 51/25/101/25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Panorama-Kamin 57/25/121/25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Panorama-Kamin 70/25/40/25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

³⁾ Wärmegesetz Baden-Württemberg fordert Wirkungsgrad $\geq 80\%$ bei Sanierung der Heizungsanlage.

BRUNNER offene Kamine (Urfeuer) – Aktuelles Lieferprogramm

Gesetzeslage zum Betrieb von offenen Kaminen:

EU Ökodesign

Die Ökodesignrichtlinie gilt seit 1.1.2022 für alle Einzelraumfeuerstätten mit festen Brennstoffen, für die eine harmonisierte europäische Prüfnorm existiert. Dies betrifft Kaminöfen, Heiz- und Kamineinsätze, (industrielle) offene Kamine, Fertigerde und typengeprüfte Speicheröfen.

Urfeuer-Kamine werden ohne Verweis auf Prüfnormen und damit ohne CE-Zeichen mit Herstellerangaben für Planung und Brandschutz angeboten. Ein für das Handwerk vorgefertigtes Produkt, das nach Herstellerangaben und nationalen Fachregeln vom Fachbetrieb als Bestandteil einer offen betriebenen Feuerstätte verbaut wird.

Offen betriebene Feuerstätten werden in vielen Ländern als dekorative Holzfeuerstätten eingestuft, die nicht zum „Heizen“ sondern nur gelegentlich betrieben werden. Der Begriff „gelegentlich“ ist z.B. in Deutschland juristisch wie folgt definiert: ... *ein offener Kamin darf an bis zu acht Tagen pro Monat für fünf Stunden betrieben werden...*

Aufgrund der unterschiedlichen Auslegung der jeweiligen Länder bis hinunter zu den einzelnen Kehrbezirken mit ihrem Ermessensspielraum empfehlen wir im Vorfeld das Gespräch mit dem zuständigen Schornsteinfeger bzw. Bevollmächtigten.

Deutschland

1. BImSchV § 4 allgemeine Anforderungen ...

(3) Offene Kamine dürfen nur gelegentlich betrieben werden. In ihnen dürfen nur naturbelassenes, stückiges Holz nach § 3 Abs. 1 Nr. 4 oder Presslinge in Form von Holzbriketts nach § 3 Abs. 1 Nr. 5a eingesetzt werden.

Was unter dem Rechtsbegriff "gelegentlich" zu verstehen ist, ist in der 1.BImSchV nicht erläutert. Der Begriff ist daher von der Verwaltung bzw. von den Gerichten näher zu bestimmen. Das OVG Rheinland-Pfalz (Koblenz) hat durch Beschluss vom 12.04.1991 (7 B 10342/91 OVG) die Auffassung vertreten, die Anordnung, einen offenen Kamin an nicht mehr als acht Tagen pro Monat für fünf Stunden zu betreiben, sei nicht zu beanstanden.

Österreich:

Offene Kamine werden vom Gesetzgeber als Sonderfeuerstätten eingestuft. Sie werden als dekorative Feuer und nicht als Raumheizgeräte genutzt. Je nach Bundesland/Stadt darf der offene Kamin bis zu 30 Tage im Jahr genutzt werden.

Schweiz:

In der Schweiz bestehen für offene Kamine (Cheminée) keine Einschränkungen. Das Verbrennen von Abfällen aus Papier, Karton oder Kunststoff, Verpackungen aller Art sowie von nicht naturbelassenem Holz ist verboten.

Italien:

In Italien sind keine Einschränkungen für den Betrieb von offenen Kaminen veröffentlicht. Sie werden als dekorative Feuer und nicht als Raumheizgeräte genutzt.

BRUNNER Kaminöfen – Aktuelles Lieferprogramm

BRUNNER - Kaminöfen Typ	erfüllte Norm bzw. Brennstoffverordnung						
	EN-Norm	Ökodesign (EU)	BImSchV Stufe 1	BImSchV Stufe 2	München	Wärmegesetz Baden-Württemberg ³⁾	NS 3059 Norwegen
Kaminöfen							
Iron Dog N° 01 ⁷⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Iron Dog N° 02 ⁷⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Iron Dog N° 04 ⁷⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Iron Dog N° 06 ⁸⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Iron Dog N° 07 ⁷⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

³⁾ Wärmegesetz Baden-Württemberg fordert Wirkungsgrad $\geq 80\%$ bei Sanierung der Heizungsanlage.

⁷⁾ geprüft nach EN 13240

⁸⁾ geprüft nach EN 12815

BRUNNER-Ofensysteme – Aktuelles Lieferprogramm

BRUNNER – Kamin- und Ofensysteme Typ	erfüllte Norm bzw. Brennstoffverordnung						
	EN-Norm	Ökodesign (EU)	BImSchV Stufe 1	BImSchV Stufe 2	München	Wärmegesetz Baden-Württemberg ³⁾	NS 3059 Norwegen
Systemkamine ⁹⁾							
BSK 01	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BSK 02	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BSK 03	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BSK 04	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BSK 04 Tunnel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BSK 05.1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BSK 06	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BSK 06 Tunnel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BSK 07	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BSK 08	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BSK 08 Tunnel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BSK 09	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BSK 10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BSK 11	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BSK 12	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BSK 13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BSK 42-66	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BSK Tunnel 42-66	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BSK Eck 42-66-42	✓	✓ ⁰⁾	✓	✓ ⁰⁾	✓	✓	

³⁾ Wärmegesetz Baden-Württemberg fordert Wirkungsgrad $\geq 80\%$ bei Sanierung der Heizungsanlage.

⁹⁾ Einzelfeuerstätte des BRUNNER-Ofensystems geprüft nach EN 13229 (vgl. Seite 7 ff.)

BRUNNER-Ofensysteme – Aktuelles Lieferprogramm

BRUNNER – Kamin- und Ofensysteme Typ	erfüllte Norm bzw. Brennstoffverordnung						
	EN-Norm	Ökodesign (EU)	BImSchV Stufe 1	BImSchV Stufe 2	München	Wärmegesetz Baden-Württemberg ³⁾	NS 3059 Norwegen
Systemöfen ⁶⁾							
BSO 01	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BSO 02	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BSO 02 Tunnel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BSO 03	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BSO 03 Tunnel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BSO 04	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BSO 05	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BSO 05 Tunnel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Kleinspeicheröfen ¹⁰⁾							
KSO 33	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

³⁾ Wärmegesetz Baden-Württemberg fordert Wirkungsgrad $\geq 80\%$ bei Sanierung der Heizungsanlage.

⁶⁾ Einzelfeuerstätte des BRUNNER-Ofensystems geprüft nach EN 13229 (vgl. Seite 4). Ofensystem geprüft in Anlehnung an EN 15250.

¹⁰⁾ Ofensystem geprüft nach EN 15250

BRUNNER Kamineinsätze Gas – Aktuelles Lieferprogramm

BRUNNER Kamineinsätze Gas ¹¹⁾ Typ	erfüllte Norm bzw. Brennstoffverordnung		
	Ökodesign (EU) 2015/1188	Deutschland	15a B-VG Österreich
Flache Formate			
Architektur-Kamin Gas 38/170	✓	✓	✓
Architektur-Kamin Gas 40/144	✓	✓	✓
Architektur-Kamin Gas 40/130	✓	✓	✓
Architektur-Kamin Gas 40/115	✓	✓	✓
Architektur-Kamin Gas 40/100	✓	✓	✓
Architektur-Kamin Gas 40/80	✓	✓	✓
BKG flach 54-68	✓	✓	✓
BKG flach 54-86	✓	✓	✓
BKG flach 54-104	✓	✓	✓
BKG flach 68-68	✓	✓	✓
BKG flach 68-86	✓	✓	✓
BKG flach 68-104	✓	✓	✓
Klassik-Kamin Gas 53/53	✓	✓	✓
Klassik-Kamin Gas 53/67	✓	✓	✓
Klassik-Kamin Gas 53/80	✓	✓	✓
Klassik-Kamin Gas 65/67	✓	✓	✓
Klassik-Kamin Gas 65/80	✓	✓	✓
Klassik-Kamin Gas 65/100	✓	✓	✓
Klassik-Kamin Gas 80/53	✓	✓	✓
Klassik-Kamin Gas 100/40	✓	✓	✓
Tunnel-Formate			
Architektur-Kamin Tunnel Gas 40/100	✓	✓	✓
Architektur-Kamin Tunnel Gas 40/130	✓	✓	✓
Klassik-Kamin Tunnel Gas 65/80	✓	✓	✓
Klassik-Kamin Tunnel Gas 80/53	✓	✓	✓
Klassik-Kamin Tunnel Gas 100/40	✓	✓	✓
Eck-Formate			
Eck-Kamin Gas 40/96/32	✓	✓	✓
Eck-Kamin Gas 40/121/32	✓	✓	✓
Eck-Kamin Gas 40/144/32	✓	✓	✓
Eck-Kamin Gas 40/169/32	✓	✓	✓
Eck-Kamin Gas 48/70/32	✓	✓	✓
Eck-Kamin Gas 54/81/32	✓	✓	✓
Eck-Kamin Gas 60/66/32	✓	✓	✓
Eck-Kamin Gas 67/80/32	✓	✓	✓

¹¹⁾ Gaskamine geprüft nach EN 613; Messpflicht in Deutschland alle 2 Jahre (KÜO 2009, §1), in Österreich alle 4 Jahre (15a B-VG)

BRUNNER Kamineinsätze Gas – Aktuelles Lieferprogramm

BRUNNER Kamineinsätze Gas ¹¹⁾ Typ	erfüllte Norm bzw. Brennstoffverordnung		
	Ökodesign (EU) 2015/1188	Deutschland	15a B-VG Österreich
Panorama-Formate			
Panorama-Kamin Gas 40/32/100/32	✓	✓	✓
Panorama-Kamin Gas 40/32/127/32	✓	✓	✓
Panorama-Kamin Gas 40/32/149/32	✓	✓	✓
Panorama-Kamin Gas 40/32/174/32	✓	✓	✓
Panorama-Kamin Gas 43/45/38/105	✓	✓	✓
Panorama-Kamin Gas 43/105/38/45	✓	✓	✓
Panorama-Kamin Gas 43/105/38/105	✓	✓	✓
Panorama-Kamin Gas 43/36/38/75	✓	✓	✓
Panorama-Kamin Gas 43/75/38/36	✓	✓	✓
Panorama-Kamin Gas 43/75/38/75	✓	✓	✓
Panorama-Kamin Gas 45/17/45/17	✓	✓	✓
Panorama-Kamin Gas 48/32/75/32	✓	✓	✓
Panorama-Kamin Gas 52/17/73/17	✓	✓	✓
Panorama-Kamin Gas 54/32/86/32	✓	✓	✓
Panorama-Kamin Gas 59/17/45/17	✓	✓	✓
Panorama-Kamin Gas 60/32/70/32	✓	✓	✓
Panorama-Kamin Gas 66/32/40/32	✓	✓	✓
Panorama-Kamin Gas 66/32/86/32	✓	✓	✓
BKG 4.0 Panorama 55-25-70-25	✓	✓	✓
BKG 4.0 Panorama 55-25-90-25	✓	✓	✓
BKG 4.0 Panorama 55-25-110-25	✓	✓	✓
BKG 4.0 Panorama 70-25-70-25	✓	✓	✓
BKG 4.0 Panorama 70-25-90-25	✓	✓	✓
BKG 4.0 Panorama 70-25-110-25	✓	✓	✓

BRUNNER Kaminöfen Gas ¹¹⁾ Typ	erfüllte Norm bzw. Brennstoffverordnung		
	Ökodesign (EU) 2015/1188	Deutschland	15a B-VG Österreich
Kaminofen Gas - KOG			
KOG 51/40	✓	✓	✓
KOG 51/51	✓	✓	✓
KOG 51/61	✓	✓	✓
KOG 51/70	✓	✓	✓
KOG 51/80	✓	✓	✓
KOG Panorama 45/17/45/17	✓	✓	✓
KOG Panorama 52/17/73/17	✓	✓	✓
KOG Panorama 59/17/45/17	✓	✓	✓

¹¹⁾ Gaskamine geprüft nach EN 613; Messpflicht in Deutschland alle 2 Jahre (KÜO 2009, §1), in Österreich alle 4 Jahre (15a B-VG)

BRUNNER-Heizeinsätze – Altgeräte

Für alle bestehenden Einzelfeuerstätten, die die Stufe 1 der 1.BimSchV erfüllen sieht der Gesetzgeber Bestandsschutz vor. Abweichend davon gibt es gesonderte Regelungen in Ballungsräumen (z.B. Stadt München).

In den Typenprüfungen für Einzelfeuerstätten wurden vor 1997 keine Messwerte zur Staubemission gefordert und ermittelt. Bei bestehenden Anlagen ist laut Gesetzgeber die Vorlage einer Prüfbescheinigung mit CO-Grenzwert ausreichend (CO-Konzentration < 1500 mg/Nm³).

Wir empfehlen den Austausch im Rahmen der vom Gesetzgeber vorgesehenen Übergangsfristen oder eine Einzelprüfung.

Kann kein Nachweis erbracht werden, sieht der Gesetzgeber in Abhängigkeit des Datums auf dem Typenschild folgende Zeitpunkte für den Gerätetausch vor:

Datum auf Typenschild	Zeitpunkt der Nachrüstung
bis einschließlich 31.12.1974 oder Datum nicht mehr feststellbar	31.12.2014
1.1.1975 - 31.12.1984	31.12.2017
1.1.1985 - 31.12.1994	31.12.2020
1.1.1995 - 31.3.2010	31.12.2024

BRUNNER-Heizeinsätze (Altgeräte) Typ	erfüllte Norm bzw. Brennstoffverordnung					
	EN	1.BimSchV Stufe 1/Stufe 2	Prüfjahr Erstprüfung	Zeitpunkt der Prüfung vor Ort, Nachrüstung oder Außerbetriebnahme	15a Österreich	Wärme- gesetz Baden- Württemberg ³⁾
Kachelofenheizeinsätze						
KDE 7 / 8 / 9 bis 1990)	-	-	1980	31.12.2017	-	✓
KDE 7s / 70 / 70s / 8s / 80 / 80s / 9s / 90 / 90s bis 1990)	-	-	1987	31.12.2020	-	✓
HTE 6 / 6e / 8 / 8A bis 1993)	-	-	1989/1990	31.12.2020	-	-
HTE 11 / 11A / 11eA bis 1990)	-	-	1987/1988	31.12.2020	-	-
HBO 1 / 1s / 1e / 1es bis 2004)	-	✓ / -	1989/1990	Bestandsschutz ⁴⁾	✓	✓
HBO 2 bis 2004)		✓ / -	2002	Bestandsschutz ⁴⁾		✓
HBO 2s / 2e / 2es bis 2004)	-	✓ / -	1989	Bestandsschutz ⁴⁾	✓	✓
HBO 4 / 4e / 4s / 4es "kurz" bis 1994)		-	1990	31.12.2020	-	-
HBO 4s / 4es "lang" bis 2004)		✓ / -	1994/1995	Bestandsschutz ⁴⁾	✓	✓
HBO 5 / 5e bis 1999)	-	-	1991	31.12.2020	-	-
HF 4 / 4e bis 2000)	-	-	1996	31.12.2024	-	-
HF 5 / 5e / 7 / 7e / 10 / 10e / 15 / 15e bis 2004)	-	✓ / -	2001/2002	Bestandsschutz	✓	✓
HFG 7 / 10 / 15 bis 2004)	-	✓ / -	1996	Bestandsschutz	✓	✓
SF 7 / 10 bis 2004)	-	✓ / -	2001	Bestandsschutz	✓	✓
HKD 1 bis 1996)	-	-	1989	31.12.2020	-	-
HKD 1.1 bis 2002)	-	-	1996	31.12.2024	-	✓
HKD 2 / HKD 2N bis 2010)	✓	✓ / -	2004	Bestandsschutz	✓	✓
HKD 3 bis 2004)	-	✓ / -	2001	Bestandsschutz	✓	✓
HKD 4 bis 2003)	-	✓ / -	2000	Bestandsschutz	✓	✓
HKD 5 bis 2003)	-	✓ / -	2001	Bestandsschutz	✓	✓
HKD 6 bis 2003)	-	✓ / -	2001	Bestandsschutz	✓	✓
HKD 9 bis 2022)	✓	✓ / ✓	2016	Bestandsschutz	✓	✓
KKE 33 bis 2015)	✓	✓ / ✓	2011	Bestandsschutz	✓	✓

Produziert und ausgeliefert bis xxxx)

⁴⁾ mit ISO-Brennkammer

³⁾ Wärmegesetz Baden-Württemberg fordert Wirkungsgrad ≥80% bei Sanierung der Heizungsanlage.

BRUNNER-Heizeinsätze – Altgeräte

BRUNNER-Heizeinsätze (Altgeräte) Typ	erfüllte Norm bzw. Brennstoffverordnung					
	EN	1.BImSchV Stufe 1/Stufe 2	Prüfjahr Erstprüfung	Zeitpunkt der Prüfung vor Ort, Nachrüstung oder Außerbetriebnahme	15a Österreich	Wärme- gesetz Baden- Württemberg ³⁾
Kachelofenheizeinsätze Ortrand						
Ortrand E 2020.5, E 2050.2 ^{bis 2008)}	-	-	1991 ^{1) 2)}	31.12.2020	-	-
Ortrand E 3020.5, E 3020.6 ^{bis 2008)}	-	-	1991 ²⁾	31.12.2020	-	-
Ortrand E 4020.5, E 4020.6 ^{bis 2008)}	-	-	1991 ¹⁾	31.12.2020	-	-
Ortrand E 5020.5 ^{bis 2006)}	-	-	1991	31.12.2020	-	-
ODE 9 ^{bis 2006)}	-	-	1993 ²⁾	31.12.2020	-	-
Grundöfen ⁶⁾						
GOT HKD 5.1/20 mit GOF 37x57 ^{bis 2020)}	✓	✓ / ✓	2008	Bestandsschutz	✓	✓
GOT HKD 5.1/20 mit GOF 57x37 ^{bis 2020)}	✓	✓ / ✓	2008	Bestandsschutz	✓	✓
GOT HKD 5.1/20 mit GOF 57x57 ^{bis 2020)}	✓	✓ / ✓	2008	Bestandsschutz	✓	✓
GOT 44/55 f/r mit GOF 57x37 ^{bis 2020)}	✓	✓ / ✓	2008	Bestandsschutz	✓	✓
GOT 44/55 f/r mit GOF 57x57 ^{bis 2020)}	✓	✓ / ✓	2008	Bestandsschutz	✓	✓
GOT 51/55 mit GOF 55x42 ^{bis 2020)}	✓	✓ / ✓	2014	Bestandsschutz	✓	✓
GOT 57/67 mit GOF 66x42 ^{bis 2020)}	✓	✓ / ✓	2014	Bestandsschutz	✓	✓
GOT 45/101 mit GOF 99x42 ^{bis 2020)}	✓	✓ / ✓	2014	Bestandsschutz	✓	✓
GOT 52/37 mit GOF Tunnel 37x36 ^{bis 2020)}	✓	✓ / ✓	2014	Bestandsschutz	✓	✓
GOT 51/55 mit GOF Tunnel 55x36 ^{bis 2020)}	✓	✓ / ✓	2014	Bestandsschutz	✓	✓
GOT 57/67 mit GOF Tunnel 66x36 ^{bis 2020)}	✓	✓ / ✓	2014	Bestandsschutz	✓	✓
GOT Eck 38/86/36 mit GOF 64x35 ^{bis 2020)}	✓	✓ / ✓	2014	Bestandsschutz	✓	✓
GOT Eck 42/42/42 mit GOF 30x30 ^{bis 2020)}	-	-	2014	-	-	-
GOT 45/101 mit GOF Tunnel 99x36 ^{bis 2020)}	✓	✓ / ✓	2014	Bestandsschutz	✓	✓
GOT Eck 45/101/40 mit GOF 80x35 ^{bis 2017)}	✓	✓ / ✓	2014	Bestandsschutz	✓	✓
GOT Eck 57/67/44 mit GOF 50x35 ^{bis 2017)}	✓	✓ / ✓	2014	Bestandsschutz	✓	✓
KFR 25 ^{bis 2022)} , KFR 25-1 ^{bis 2020)}	✓	✓ / ✓	2016	Bestandsschutz	✓	✓
KFR 33-1 ^{bis 2020)}	✓	✓ / ✓	2016	Bestandsschutz	✓	✓
KSO 25 q/r ^{bis 2021)}	✓	✓ / ✓	2014	Bestandsschutz	✓	✓

Produziert und ausgeliefert ^{bis xxxx)}

¹⁾ Brennstoff Holz und Anthrazit

²⁾ Brennstoff Holz und Braunkohle

³⁾ Wärmegesetz Baden-Württemberg fordert Wirkungsgrad $\geq 80\%$ bei Sanierung der Heizungsanlage.

⁶⁾ geprüft in Anlehnung an EN 15250

BRUNNER-Heizeinsätze – Altgeräte

BRUNNER-Heizeinsätze (Altgeräte) Typ	erfüllte Norm bzw. Brennstoffverordnung					
	EN	1.BImSchV Stufe 1/Stufe 2	Prüfjahr Erstprüfung	Zeitpunkt der Prüfung vor Ort, Nachrüstung oder Außerbetriebnahme	15a Österreich	Wärme- gesetz Baden- Württemberg ³⁾
Wasserführende Öfen/Kamine						
KDE 8w / 9w / 10w / 10ws ^{bis 1990)}	-	-	1987	31.12.2020	-	-
HBO 3w ^{bis 2002)}	-	-	1985	31.12.2020	-	-
HKD 3w/SK ^{bis 2003)}	-	-	2003	31.12.2024	-	✓
HKD 4.1 w ^{bis 2016)}	✓	✓ / ✓	2007	Bestandsschutz	✓	✓
HF 10w ^{bis 2004)}	-	✓ / -	1996	Bestandsschutz	✓	✓
HF 15w ^{bis 2003)}	-	✓ / -	1996	Bestandsschutz	✓	✓
SF 10w ^{bis 2004)}	-	✓ / -	2001	Bestandsschutz	✓	✓
HF 10 HWM ^{bis 2004)}	-	✓ / -	2001	Bestandsschutz	✓	✓
SF 10 HWM ^{bis 2004)}	-	-	-	31.12.2024	-	-
HKD 4.1 HWM ^{bis 2014)}	✓	✓ / ✓	2004	Bestandsschutz	✓	✓
HKD 4.1 SK ^{bis 2017)}	✓	✓ / ✓	2008	Bestandsschutz	✓	✓
HF 10 SK ^{bis 2004)}	-	✓ / -	2001	Bestandsschutz	✓	✓
SF 10 SK ^{bis 2004)}	-	✓ / -	2001	Bestandsschutz	✓	✓
SF 20 SK ^{bis 2004)}	-	✓ / -	2000	Bestandsschutz	✓	✓
HKD 2.2 XL-SK/s ^{*)}	✓	✓ / ✓	2013	Bestandsschutz	✓	✓
HKD 2.2 XL-SK/s Tunnel ^{*)}	✓	✓ / ✓	2013	Bestandsschutz	✓	✓
Kompakt-Kessel B5 ^{bis 2014)}	✓	✓ / ✓	2010	Bestandsschutz	✓	✓
Kompakt-Kessel B6 ^{bis 2011)}	✓	✓ / ✓	2010	Bestandsschutz	✓	✓
Kamin-Kessel 38/86 ^{bis 2013)}	✓	✓ / ✓	2008	Bestandsschutz	✓	✓
Kamin-Kessel 62/76 ^{bis 2021)}	✓	✓ / ✓	2012	Bestandsschutz	✓	✓
Kamin-Kessel Eck 57/67/44 ^{bis 2018)}	✓	✓ / ✓	2010	Bestandsschutz	✓	✓
KK-Serie mit Kesselmodul ^{bis 2016)}	✓	✓ / ✓	2004/2006	Bestandsschutz	✓	✓
HKD-Serie mit Kesselmodul ^{bis 2016)}	✓	✓ / ✓	2004/2007	Bestandsschutz	✓	✓
RF-Serie mit Kesselmodul ^{bis 2014)}	✓	✓ / ✓	2004/2007	Bestandsschutz	✓	✓
Kompakt-Kamin mit Kesselmodul ^{bis 2016)}	✓	✓ / ✓	2004/2006	Bestandsschutz	✓	✓
Herd-Kessel ⁵⁾	✓	✓ / ✓	2009	Bestandsschutz	✓	✓

Produziert und ausgeliefert ^{bis xxxx)}

¹⁾ Brennstoff Holz und Anthrazit

²⁾ Brennstoff Holz und Braunkohle

³⁾ Wärmegegesetz Baden-Württemberg fordert Wirkungsgrad $\geq 80\%$ bei Sanierung der Heizungsanlage.

⁵⁾ geprüft nach EN 12815.

^{*)} baugleich mit HKD 2.2 XL-SK bzw. HKD 2. XL-SK Tunnel

¹²⁾ Sonderanfertigung des Panorama-Kamins 57/25/85/25 mit einer zweiten Sichtscheibe in der Rückwand; vorrangig für Betriebsart offen.

BRUNNER-Heizeinsätze – Altgeräte

BRUNNER-Heizeinsätze (Altgeräte) Typ	erfüllte Norm bzw. Brennstoffverordnung					
	EN	1.BImSchV Stufe 1/Stufe 2	Prüfjahr Erstprüfung	Zeitpunkt der Prüfung vor Ort, Nachrüstung oder Außerbetriebnahme	15a Österreich	Wärme- gesetz Baden- Württemberg ³⁾
Kamineinsätze						
HKF ^{bis 1998)}	-	-	1986	31.12.2020	-	-
HKS ^{bis 1998)}	-	-	1995	31.12.2024	-	-
HKS Aphrodite ^{bis 1998)}	-	-	1996	31.12.2024	-	-
HKS Prometheus ^{bis 1998)}	-	-	1996	31.12.2024	-	-
Romantikfeuer RF 55 ^{bis 2014)}	✓	✓ / ✓	2007	Bestandsschutz	✓	✓
Romantikfeuer RF 66 ^{bis 2010)}	✓	✓ / -	2007	Bestandsschutz	✓	✓
Architektur 53/135 rund ^{bis 2010)}	✓	✓ / -	2010	Bestandsschutz	✓	✓
180°-Kamine ^{bis 2009)}	✓	✓ / -	2006	Bestandsschutz	✓	-
Stil-Kamin 80/45 ^{bis 2014)}	✓	✓ / -	2005	Bestandsschutz	✓	-
Kompak-Kamin 51/55 p ^{bis 2009)}	✓	✓ / ✓	2005	Bestandsschutz	✓	✓
Kompak-Kamin 51/67 p ^{bis 2009)}	✓	✓ / ✓	2005	Bestandsschutz	✓	✓
Kompak-Kamin 57/55 p ^{bis 2009)}	✓	✓ / ✓	2005	Bestandsschutz	✓	✓
Kompak-Kamin 57/67 p ^{bis 2009)}	✓	✓ / ✓	2005	Bestandsschutz	✓	✓
Kompakt-Kamin 51/55 f, r ^{bis 2022)}	✓	✓ / ✓	2011	Bestandsschutz	✓	✓
Kompakt-Kamin 51/67 f, r ^{bis 2022)}	✓	✓ / ✓	2011	Bestandsschutz	✓	✓
Kompakt-Kamin 57/55 f, r ^{bis 2022)}	✓	✓ / ✓	2011	Bestandsschutz	✓	✓
Kompakt-Kamin 57/67 f, r ^{bis 2022)}	✓	✓ / ✓	2011	Bestandsschutz	✓	✓
Stil-Kamin 53/88 k ^{bis 2022)}	✓	✓ / ✓	2014	Bestandsschutz	✓	✓
Architektur-Kamin 38/86 k ^{bis 2022)}	✓	✓ / ✓	2013	Bestandsschutz	✓	✓
Architektur-Kamin 53/135 ^{bis 2021)}	✓	✓ / ✓	2007	Bestandsschutz	✓	✓
Architektur-Kamin Tunnel 53/135 ^{bis 2021)}	✓	✓ / ✓	2007	Bestandsschutz	✓	✓
Panorama-Kamin 57/60/40 ^{bis 2008)}	✓	✓ / -	2006	Bestandsschutz	✓	✓
Panorama-Kamin 57/85/40 ^{bis 2008)}	✓	✓ / -	2006	Bestandsschutz	✓	✓
Panorama-Kamin Tunnel 57/25/85/25 ¹²⁾	-	-	-	-	-	-
Kaminöfen						
K 1 ^{bis 2001)}	-	-	2001	31.12.2024	-	-
K 2 ^{bis 2001)}	-	-	1993	31.12.2020	-	-
K 3 ^{bis 1999)}	-	-	1996	31.12.2024	-	-
K 4 ^{bis 1999)}	-	-	1996	31.12.2024	-	-
K 5 ^{bis 1999)}	-	-	1996	31.12.2024	-	-
Iron Dog N° 03 ^{7) bis 2022)}	✓	✓ / ✓	2007	Bestandsschutz	✓	✓
Iron Dog N° 05 ^{7) bis 2022)}	✓	✓ / ✓	2007	Bestandsschutz	✓	✓
Offener Kamin						
Urfeuer Eck 50/66/44 ^{bis 2020)}	✓	-	2016	-	-	-

Produziert und ausgeliefert ^{bis xxxx)}

³⁾ Wärmegesetz Baden-Württemberg fordert Wirkungsgrad $\geq 80\%$ bei Sanierung der Heizungsanlage.

⁷⁾ geprüft nach EN 13240

¹²⁾ Sonderanfertigung des Panorama-Kamins 57/25/85/25 mit einer zweiten Sichtscheibe in der Rückwand; vorrangig für Betriebsart offen.

BRUNNER-Heizeinsätze – Altgeräte

BRUNNER Kamine Gas ¹¹⁾ (Altgeräte) Typ	erfüllte Norm bzw. Brennstoffverordnung		
	EN-Norm	Deutschland	15a B-VG Österreich
Stil-Kamin Gas 60/60 bis 4/2016)	✓	✓	✓
Stil-Kamin Gas 65/70 bis 4/2016)	✓	✓	✓
Stil-Kamin Gas 67/80 bis 4/2016)	✓	✓	✓
Stil-Kamin Gas 65/85 bis 2020)	✓	✓	✓
Eck-Kamin Gas 45/70/32 bis 10/2017)	✓	✓	✓
Panorama-Kamin Gas 38/105/32/105 bis 3/2017)	✓	✓	✓
Panorama-Kamin Gas 40/75/32/75 bis 3/2017)	✓	✓	✓
Panorama-Kamin Gas 45/32/75/32 bis 8/2017)	✓	✓	✓
Solitär-Feuer 46/50 bis 2/2017)	✓	✓	✓

Produziert und ausgeliefert bis xxxx) .

¹¹⁾ Gaskamine geprüft nach EN 613; Messpflicht in Deutschland alle 2 Jahre (KÜO 2009, §1),
in Österreich alle 4 Jahre (15a B-VG)