

Serv-102185/0002-2004/Pfe/Ber

ÜBEREINSTIMMUNGSZEUGNIS

1. Neufassung

Nr.: Z-13.1.1-03-2880

Hiermit wird gemäß § 61h des LGBl. Nr. 60/2001 mit dem das Oö. Bautechnikgesetz geändert wird bestätigt,
dass das (die) Bauprodukt(e)

Baumgartner Kamin (Keramischer Isolierkamin) - Mehrschalige Fänge mit Schamotteinnenrohr

des Herstellers

Baumgartner GmbH
Oberstorcha 87, A 8341 Paldau

der(s) Herstellwerke(s)

Baumgartner GmbH, Oberstorcha 87, A 8341 Paldau

den Bestimmungen des(r) in der Baustoffliste ÖA,
Ausgabe Dezember 2002 festgelegten Regelwerk(e)

Verwendungsgrundsatz des OIB "Fangsysteme", Ausgabe 2002.05

gleichwertig ist.

Das(Die) Produkt(e) unterliegt (unterliegen) einer werkseigenen Produktionskontrolle und einer
Fremdüberwachung durch

IBS - Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung GmbH, Petzoldstraße 45, A 4017 Linz
Nummer des Überwachungsvertrages: 23544/12

Gemäß der nach § 61c Abs.1 Pkt. 3. des LGBl. Nr. 60/2001 mit dem das Oö. Bautechnikgesetz geändert
wird zu erfolgender Festlegung der Geltungsdauer des Übereinstimmungsnachweises gilt das
Übereinstimmungszeugnis bis

22.04.2009

Das (Die) oben angeführte(n) Bauprodukt(e) ist(sind) gemäß § 61a des LGBl. Nr. 60/2001 mit dem das
Oö. Bautechnikgesetz geändert wird verwendbar und der Hersteller ist somit berechtigt, das(die)
Bauprodukt(e) mit dem Einbauzeichen entsprechend § 61i Abs. 3 des LGBl. Nr. 60/2001 mit dem das
Oö. Bautechnikgesetz geändert wird zu kennzeichnen. Das Übereinstimmungszeugnis wird von den
Vertragsparteien anerkannt.

Die wesentlichen Produktkennwerte sind im Anhang zu diesem Übereinstimmungszeugnis dargestellt.
Das Übereinstimmungszeugnis umfasst inklusive Anhang 3 Seiten.

Das vorliegende Übereinstimmungszeugnis ersetzt das Übereinstimmungszeugnis
Z-13.1.1.-03-2880 vom 22.04.2004.

Linz, 27.08.2004




Dipl.-Ing. Harald Pfeil
Zeichnungsberechtigter

Anhang 1 zum Übereinstimmungszeugnis Z-13.1.1-03-2880, 1. Neufassung vom 27.08.2004

Hersteller: <i>(Name und Anschrift)</i> Baumgartner GmbH, Oberstorcha 87, A-8341 Paldau	Seite	2	von	3
Fangtype: <i>(Nichtüberzeichnung)</i> Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung GmbH, Petzoldstraße 45, A-4017 Linz	Fangsystem: <i>Lfd. Nr.</i>			13.1.1
Ersprüfende Stelle: <i>(Name und Anschrift)</i> Bautechinisches Institut, Karl Lelll Straße 2, A-4040 Linz	Datum: <i>[Ersprüfung]</i>			10.08.2004
Fremdüberwachende Stelle: <i>(Name und Anschrift)</i> Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung GmbH, Petzoldstraße 45, A-4017 Linz	Versetzanleitung vom:			10.02.04

Ausführungs- Varianten: AV:	Hinterlüftung: GL-Gegenstrom OH-Chinne)	Systemaufbau: MO-Montage GH-Geschoss OH-Chinne)	Innen- durchmesser: von - bis [in mm]	Typenprogramm: EZ-Einzügig MZ-Mehrzügig KO-Kombination	Zulässige Brennstoffarten: 1-feste, 2-flüssige (HEL), 3-gasförmige Brennstoffe	Ausführung: NEU-Neubau SAN-Sanierung	Leistungsmerkmale/Klassifizierung in Abhängigkeit der Ausführungsvarianten						
							(a)	(b)	(c)	(d)	(f)	(g)	(l)
AV. A: (4)	OH	MO	140-250	EZ	1, 2, 3	NEU	T400	N	S(3)	D	F0	II	50
AV. B: (1)	OH	MO	140-250	EZ	1, 2, 3	SAN	T400	N	S(2)	D	F90	II	50
AV. C:	GL	MO	140-250	EZ	1, 2, 3	NEU	T400	N	S(2)	D	F90	I	50

Leistungsmerkmale: <i>(gemäß Verb. Grundsatz ÖIB)</i>	Fangtype <i>[Ausführungsvarianten A-C]</i> Nachweise und Anwendungsgrenzen:		Einstufung:		
	<i>(Zahl und Datum)</i>		AV.A (4)	AV.B (1)	AV.C
a Temperatur- klasse: <i>[T080-T600]</i>		IBS PZ 4185 vom 21.11.02 + Eig. vom 13.01.03 + PZ 4157/02 vom 23.05.02	T400	T400	T400
b Druckklasse: <i>[N/P]</i>		IBS PZ 4185 vom 21.11.02 + Eig. vom 13.01.03 + PZ 4157/02 vom 23.05.02	N	N	N
c Rußbrand- beständigkeit: <i>[O/S]</i>		IBS PZ 4185 vom 21.11.02 + Eig. vom 13.01.03 + PZ 4157/02 vom 23.05.02 AV.A: TÜV A 1041-00/02 vom 23.07.02	S(3)	S(2)	S(2)
d Feuchte- verhalten: <i>[DM]</i>			D	D	D
e Korrosions- widerstand: <i>[JA/NEIN]</i>			--	--	--
f Brand- widerstandsklasse: <i>[F0/F90]</i>		AV.B: Zugrundegelegt ist ein funktionsfähiger Fang der Brandwiderstandsklasse F90. AV.C: IBS PZ 4150/02 vom 08.04.02	F0	F90	F90
g Wärmedurchlass- widerstand: <i>[I-IV]</i>		AV.A und B: BTI 15346-1/2004 vom 01.04.2004 AV.C: BTI 15346-2/2004 vom 01.04.2004	II	II	I
h Standsicherheit: <i>(Typenstatik)</i> <i>[JA/NEIN]</i>		BTI 15340/2004 vom 12.02.2004 TÜV AG 916 vom 18.02.2000	JA	JA	JA
i Mindestabstand zu brennbaren Bauteilen [mm]		AV.A: TÜV A 1041-00/02 vom 23.07.02 AV.B und C: Gemäß ÖNORM EN 1443, Ausgabe 01.09.1999, Pkt. 6.3.3 und 6.3.4	50	50	50

- Hinweise zur Verwendung und Kennzeichnung:**
- Neben den jeweiligen landesgesetzlichen Bestimmungen sind bei der Verwendung und Kennzeichnung des Fang(sanierungs)systems die einschlägigen Regeln der Technik zu beachten.
 - Die Bemessung der Fangtype hat im Einzelfall durch einen hierzu Befugten zu erfolgen. Die Verwendung von autorisierten Bemessungstabellen ist gestattet. Der lichte Querschnitt ist entsprechend der Nennbelastung, der wirksamen Fanghöhe und den örtlichen Verhältnissen so zu wählen, dass eine einwandfreie Ableitung der Verbrennungsgase gewährleistet wird.
 - Bezüglich der Verwendung im Einzelfall sind die gesetzlichen Bestimmungen einzuhalten.
 - Nach Fertigstellung der Fangtype ist vom Ausführenden, die Systemkennzeichnung dauerhaft und leicht sichtbar am Produkt selbst in der unmittelbaren Umgebung der Feuerstätte anzubringen.

Abgrenzung: Der bestehende (zu sanierende) Fang sowie Verbindungsstücke sind nicht Gegenstand dieses Übereinstimmungszeugnisses.

Anmerkungen:
(1) Zugrundegelegt ist ein funktionsfähiger Fang nach ÖNORM B 8200 mit der Brandwiderstandsklasse F90. (2) S bei AV.B und C; gem. ÖNORM B 8204. (3) S bei AV.A; gem. ÖNORM EN 1859. (4) Ein entsprechender Berührungsschutz ist zu gewährleisten.

Dem Zeugnis liegen zu Grunde: Herstellerdeklaration vom 15.07.2004, Versetzanleitung: 10.02.04, Ersprüfung vom 10.08.04, Fremdüberwachungsvertrag Nr. 23544/12.