

Serv-102158/0001-2003/Pfe/Hul

**ÜBEREINSTIMMUNGSZEUGNIS**

Nr.: Z-13.1.5-03-2460

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

**Vaillant Kunststoff-Abgasführung (einwandig)  
Fänge mit Kunststoffrohren**

des Herstellers

**Vaillant GmbH**

Forchheimergasse 7, A 1231 Wien

der(s) Herstellwerke(s)

**Interactive bouwprodukten b.v., Lichtenhorststraat 2, NL 6942 GT Didam**den Bestimmungen des(r) in der Baustoffliste ÖA,  
Ausgabe Dezember 2002 festgelegten Regelwerkes(e)**Verwendungsgrundsatz des OIB "Fangsysteme", Ausgabe 2002.05**

gleichwertig ist.

Das(Die) Produkt(e) unterliegt (unterliegen) einer werkseigenen Produktionskontrolle und einer  
Fremdüberwachung durchIBS - Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung GmbH, Petzoldstraße 45, A 4017 Linz  
Nummer des Überwachungsvertrages: 4637/1

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

**19.05.2010**

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.

Leonding, 19.05.2005

  
Dipl.- Ing. Harald Pfeil  
Zeichnungsberechtigter

### Anhang 1 zum Übereinstimmungszeugnis Z-13.1.5-03-2460 vom 19.05.2005

Hersteller: [Name und Anschrift]	Vaillant GmbH, Forchheimergasse 7, A-1231 Wien	Seite	2	von	3
Fangtype: [Herstellerbezeichnung]	Vaillant Kunststoff-Abgasführung (einwandig)	Fangsystem: Lfd. Nr.	13.1.5		
Erstprüfende Stelle: [Name und Anschrift]	Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung GmbH, Petzoldstraße 45, A-4017 Linz	Datum: [Erstprüfung]	11.05.05		
Fremdüberwachende Stelle: [Name und Anschrift]	Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung GmbH, Petzoldstraße 45, A-4017 Linz	Versetzanleitung vom:	01.12.03		

Ausführungs-Varianten: AV:	Hinterlüftung: GL-Gleichstrom GG-Gegenstrom OH-Ohne)	Systemaufbau: MO-Montage GH-Geschoss OH-Ohne)	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)	(i)
AV. A. (1)	GL, GG	MO	56-129	EZ	2, 3	SAN	T120	P(2)	O	W	F90	IV	0

Leistungsmerkmale: [gemäß Verw. Grundsatz 01b]	Fangtype [Ausführungsvarianten A-C]		Einstufung:	
	Nachweise und Anwendungsgrenzen: [Zahl und Datum]	AV.A (1)	AV.B	AV.C
<b>a</b> Temperaturklasse: [T080-T600]	TUV München AG 419 v. 28.02.97, AG 422 v. 01.03.97, AG 496 v. 23.06.97, AG 819 v. 04.03.99, AG 894 v. 18.08.99, AG 895 v. 19.08.99	T120	--	--
<b>b</b> Druckklasse: [N/P]	TUV München AG 419 v. 28.02.97, AG 422 v. 01.03.97, AG 496 v. 23.06.97, AG 819 v. 04.03.99, AG 894 v. 18.08.99, AG 895 v. 19.08.99	P(2)	--	--
<b>c</b> Rußbrandbeständigkeit: [O/S]		O	--	--
<b>d</b> Feuchteverhalten: [DM]	TUV München AG 419 v. 28.02.97, AG 422 v. 01.03.97, AG 496 v. 23.06.97, AG 819 v. 04.03.99, AG 894 v. 18.08.99, AG 895 v. 19.08.99	W	--	--
<b>e</b> Korrosionswiderstand: [JA/NEIN]		JA	--	--
<b>f</b> Brandwiderstandsklasse: [F0/F90]	AV. A. (1) Zugrundegelegt ist ein funktionstauglicher Fang nach ÖNORM B 8200 mit der Brandwiderstandsklasse F90.	F90	--	--
<b>g</b> Wärmedurchlasswiderstand: [I-IV]	AV. A. (1) Zugrundegelegt ist ein funktionstauglicher Fang nach ÖNORM B 8200 mit der Brandwiderstandsklasse F90.	IV	--	--
<b>h</b> Standsicherheit: (Typenstatik) [JA/NEIN]	BTI 15419/2004 vom 31.03.2004	JA	--	--
<b>i</b> Mindestabstand zu brennbaren Baustoffen [mm]	AV. A. gem. DIN 18160-1 Pkt. 6.9.3.1	0	--	--

#### Hinweise zur Verwendung und Kennzeichnung:

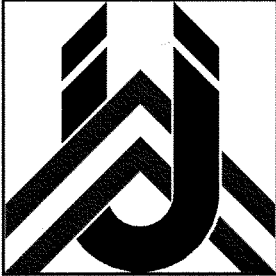
- Neben den jeweiligen landesgesetzlichen Bestimmungen sind bei der Verwendung und Kennzeichnung des Fangsanierungssystems die einschlägigen Regeln der Technik zu beachten.
- Die Bemessung der Fangtype hat im Einzelfall durch einen hierzu Befugten zu erfolgen. Die Verwendung von autorisierten Bemessungstabellen 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 sanierten Fang 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 funktionstauglicher Fang nach ÖNORM B 8200 mit der Brandwiderstandsklasse F90.
- (2) P bei AV. A: Die erforderliche Hinterlüftung ist zu gewährleisten.

Dem Zeugnis liegen zu Grunde: Herstellerdeklaration vom 02.11.2004, Versetzanleitung vom 11.05.2005, Fremdüberwachungsvertrag Nr. 4637/1.

	HERSTELLER: Vaillant GmbH, Forchheimergasse 7, A-1231 Wien			
	FANGTYPE: Vaillant Kunststoff-Abgasführung (einwandig) [Sanierung]			
ÜBERWACHUNGSSTELLE: Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung GmbH, Petzoldstraße 45, A-4017 Linz				
AUSFÜHRENDER: _____ (Firmennummer vom Ausführenden anzugeben)				
<b>HINWEISE ZUR VERWENDUNG:</b> (1) Zugrundegelegt ist ein funktionstauglicher Fang nach ÖNORM B 8200 mit der Brandwiderstandsklasse F90. (2) P bei AV. A: Die erforderliche Hinterlüftung ist zu gewährleisten. Die landesrechtlichen Bestimmungen und einschlägigen Regeln der Technik (z.B. Versetzanleitungen) sind einzuhalten.				
Z-13.1.5-03-2460 BAUCERT	Ausführungs- variante: <sup>(1)</sup>	Leistungsmerkmale:	Zulässige Brennstoffart(en):	Innen Ø [mm] <sup>(2)</sup>
<input type="checkbox"/>	AV.A:	(1)T120-P(2)-O-W-F90-IV-0	2, 3	
<input type="checkbox"/>	AV.B:	_____	_____	
<input type="checkbox"/>	AV.C:	_____	_____	
<input type="checkbox"/>	AV.D:	_____	_____	
<input type="checkbox"/>	AV.E:	_____	_____	
<input type="checkbox"/>	AV.F:	_____	_____	
Legende zulässige Brennstoffart(en): 1 = feste 2 = flüssige (HEL) 3 = gasförmige <sup>(1)</sup> Zutreffendes vom Ausführenden anzukreuzen <sup>(2)</sup> Vom Ausführenden anzugeben				