

Serv-700038/1-2005/Pfe/Per

ÜBEREINSTIMMUNGSZEUGNIS

1. Neufassung

Nr.: Z-13.1.2-04-5266

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

STOCKER PROFIBLOCK für Festbrennstoffe Fänge mit Metallrohren

des Herstellers

H. Stocker GmbH

Höttinger Au 74, A 6020 Innsbruck

der(s) Herstellwerke(s)

Joseph Raab GmbH & Cie. KG, Gladbacher Feld 5, D 56566 Neuwied

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 durch

BTI - Bautechnisches Institut, Karl Leitl Straße 2, A 4040 Linz
Nummer des Überwachungsvertrages: 04/101-03-13.1.2

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

10.02.2010

Das (Die) oben angeführte(n) Bauprodukt(e) ist(sind) gemäß § 61a des LGBI. 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 LGBI. Nr. 60/2001 mit dem das
Oö. Bautechnikgesetz geändert wird zu kennzeichnen. Das Übereinstimmungszeugnis wird von den
Vertragspartnern 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-13.1.2-04-5266 vom 10.02.2005.

Leonding, 07.07.2005



Seite 1 von 3


Dipl.-Ing. Harald Pfeil
Zeichnungsberechtigter

Anhang 1 zum Übereinstimmungszeugnis Z-13.1.2-04-5266 1. Neufassung vom 07.07.2005

| | | | | | |
|--|--|-----------------------|-------------------------------|-----|---|
| Hersteller: [Name und Anschrift] | Fa. H. Stocker GmbH, Höttinger Au 74, A-6020 Innsbruck | Seite | 2 | von | 3 |
| Fangtype: [Herstellerbezeichnung] | STOCKER PROFIBLOCK für Festbrennstoffe | Fangsystem: Lfd. Nr. | 13.1.2 | | |
| Erstprüfende Stelle: [Name und Anschrift] | Bautechnisches Institut, Karl Leitl-Straße 2, A-4040 Linz; Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung GmbH, Petzoldstraße 45, A-4017 Linz | Datum: [Erstprüfung] | 18.01.2005 29.06.2005 | | |
| Fremdüberwachende Stelle: [Name und Anschrift] | Bautechnisches Institut, Karl Leitl-Straße 2, A-4040 Linz | Versetzanleitung vom: | 2 x 02/04, 04/04 5 x 12/04 | | |

| Ausführungs-Varianten AV: | Hinterlüftung: GL-Gleichstrom GG-Gegenstrom OH-Ohne | Systemaufbau: MO-Montage GH-Geschoss | 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) | OH, GL, GG (4) | MO | 80-225 | EZ, KO | 1, 2, 3 | NEU | T400 | N/P(4) | S (8) | D | F90 | II | 50 |
| AV. B: (1) | OH, GL, GG (4) | MO | 80-200 | EZ, KO | 1, 2, 3 | NEU | T600 | N/P(4) | S (6) | D | F90 | II | 50 |
| AV. C: (2) | OH, GL, GG (4) | MO | 80-600 | EZ, KO | 1, 2, 3 | NEU | T400 | N/P(4) | S (7) | D | F90 | II | 50 |
| AV. D: (2) | OH, GL, GG (4) | MO | 80-500 | EZ, KO | 1, 2, 3 | NEU | T600 | N/P(4) | S (6) | D | F90 | II | 50 |
| AV. E: (3) | OH, GL, GG (4) | MO | 80-600 | EZ, MZ, KO | 1, 2, 3 | NEU | T400 | N/P(4) | S (5) | D | F90 | II, IV | 50 |
| AV. F: (3) | OH, GL, GG (4) | MO | 80-600 | EZ, MZ, KO | 1, 2, 3 | NEU | T600 | N/P(4) | S (6) | D | F90 | II | 50 |

| Hinweise zur Verwendung und Kennzeichnung: | | Fangtype [Ausführungsvarianten A-F] | | | | | | |
|---|--|-------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|--|
| Leistungsmerkmale: (gemäß Verw. Grundsatz OIB) | Nachweis: (Zahl und Datum) | AV.A | AV.B | AV.C | AV.D | AV.E | AV.F | |
| | | (1) | (1) | (2) | (2) | (3) | (3) | |
| a Temperatur-klasse: [T080-T600] | AV. A, C, E: IBS PZ 2916/88 v. 15.11.1988 + Verl. vom 01.07.2004 AV. B, D, F: TÜV A-1041-00/02 v. 23.07.02 | T400 | T600 | T400 | T600 | T400 | T600 | |
| b Druckklasse: [N/P] | N: IBS PZ 2916/88, TÜV A-1041-00/02 P: TÜV A-1041-00/02 + BB-TAF-MUC/stg v. 08.03.2004, TÜV AG 679 v. 22.05.1998 | N/P (4) | N/P (4) | N/P (4) | N/P (4) | N/P (4) | N/P (4) | |
| c Rußbrand-beständigkeit: [O/S] | AV. A: IBS PB 05030902 v. 25.04.05 + IBS PZ 2916/88 v. 15.11.1988 AV. C + D: MPA NRW PZ 23 0829 087 v. 06.05.1988, AV. B, D, F: TÜV A-1041-00/02 AV. E: IBS PZ 2916/88 v. 15.11.1988 | S(8) | S(6) | S(7) | S(6) | S(5) | S(6) | |
| d Feuchteverhalten: [DM] | ----- | D | D | D | D | D | D | |
| e Korrosionswiderstand: [JA/NEIN] | Nachweis gem. Pkt. 6.2.2.1 des OIB Verwendungsgrundsatzes (Mai 2002). | JA | JA | JA | JA | JA | JA | |
| f Brandwiderstands-klasse: [F0/F90] | AV. A + B: IBS PB 12734 vom 25.11.1999 AV. C + D: IBS v. 26.02.03 (2 x 20 mm), IBS PZ 2703/87+Verl. (40 mm + Hinterl.d. Fugen), AV. E + F: ÖN B 3800-4 (01.05.00) | F 90 | F 90 | F 90 | F 90 | F 90 | F 90 | |
| g Wärmedurchlass-widerstand: [I-IV] | BTI 16022/2004 vom 03.12.2004 MPA NRW PZ 42 0629 8 89 vom 30.05.1990 | IV | II | II | II | II, IV | II | |
| h Standsicherheit: (Typenstatik) [JA/NEIN] | BTI 15329/2004 v. 02.02.04, 15457-A/2004 v. 24.03.04, 15932/2004 v. 05.11.04, 15933/2004 und 15934/2004 v. 02.12.2004 | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | |
| i Mindestabstand zu brennbaren Baustoffen [mm] | Gemäß ONORM EN 1443, Ausgabe 01.09.1999, Punkt 6.3.3 und 6.3.4. | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | |

- Neben den jeweiligen landesgesetzlichen Bestimmungen sind bei der Verwendung und Kennzeichnung des Fangsystems 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 Fang in der unmittelbaren Umgebung der Feuerstätte anzubringen.

Abgrenzung: Verbindungsstücke sind nicht Gegenstand dieses Übereinstimmungszeugnisses.

Anmerkungen:

- (1) bis (3): Ummantelung: AV. A und B: Leichtbetonmantelstein, AV. C und D: Fertigschacht (Silikat-Brandschutzplatten), AV. E und F: Bauseitige Ummantelung (Mauerwerk, Ortbeton)
- (4) Bei Überdruckbetrieb (AV. A, C, E: Innenrohr mit konischer Verb.) ist die erforderliche Hinterlüftung sicherzustellen. S gemäß (5) ÖN B 8204, (6) EN 1859, (7) DIN 18160-6, (8) Grundlage: Nachweis gemäß EN 12446