Leistungserklärung ISYBIT

Nr.: AGT DOP 151062914 DE

1. Kenncode des Produkttyps: starre metallische Innenrohre Systemabgasanlage nach EN 1856-1:2009
Mehrschalige Abgasanlage mit Edelstahl-Innenrohr,
mit oder ohne Isolierung und Leichtbauschacht ISYPOR

2. Kennzeichnung:
ISY***BIT-Leichtbauschonstein***
Ausführung 1 DN (100-200) - T200 – N1 – W– V3 – L50060 – O00
Ausführung 2 DN (100-250) - T400 – N1 – D – V2 – L50050 – G50
Ausführung 3 DN (100-250) - T400 – N1 – D – V2 – L50050 – G15
Ausführung 3 mit 50 mm Isolierung

3. Verwendungszweck: Abführung der Verbrennungsprodukten von Feuerstätten als Abgasanlage in L90 Schacht mit oder ohne Wärmedämmung, mit stehender oder belüfteter Luftschicht über die gesamte Länge für Abgastemperaturen bis 400°C (G50) bzw. bei 600°C (O100) und EI90 außen belüftet in die Atmosphäre.

4. Hersteller:
AGT Abgastechnik GmbH,
Zur Startbahn 11,
54634 Bitburg
Tel.: 06561-9630-0,
Email: schornstein@agt.de

5. Bevollmächtigter: Wolfgang Reuter

6. Systembewertung: 2+: Metallinnenrohre, Verbindungsstücke und Formstücke.
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung für die Außenschale

7. Leistungserklärung ETB: wird von einer harmonisierten Norm erfasst: MPA(n°0432)

Notifizierende Stelle: Die Zertifizierungsstelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. 0432 hat die Erstinspektion des Herstellwerkes und der werkseigenen sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Konformitätszertifikat für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.

CE

Leistungserklärung ISYBIT

Nr.: AGT DOP 151062914 DE

8. Erklärte Leistung nach: **EN 1856-1:2009 als System-Abgasanlagen**

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Nutzlänge	**Ausführung 1,2,3** DN (80 - 130) bis zu 25 m DN (150 - 250) bis zu 30 m	EN 1856-1:2009
Wärmedurchlasswiderstand	1,00 m² x K / W bei 25mm Dämmung 1,41 m² x K / W bei 50mm Dämmung	EN 1856-1:2009
Kondensatbeständigkeit	W	EN 1856-1:2009
Korrosionsbeständigkeit	V2: 0,5 mm (1.4404) V3: 0,6 mm (1.4404)	EN 1856-1:2009
Feuerwiderstand	Ausführung 1 DN(80-250) T200 - O00 Ausführung 2 DN(100-250) T400 - G50 Ausführung 3 DN(100-250) T400 - G15 ISYPOR Schacht = L90 gem. Z-7.4-3494	EN 1856-1:2009

9. Leistungserklärung: Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1. und 2. entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Wolfgang Reuter, Geschäftsführer (Name und Funktion)

AGT Abgastechnik GmbH
Zur Startbahn 11 · 54634 Bitburg
Fon: +49 (0) 65 61/96 30 00
Fax: +49 (0) 65 61/96 30 30
Web: www.agt.de
AGT

Bitburg, den 16.07.2014

(Ort und Datum der Ausstellung) (Unterschrift und Firmenstempel)