

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Abgasanlagen - Anforderungen an Metall-Abgasanlagen

Teil 2: Innenrohre und Verbindungsstücke



Produktbezeichnung
(Handelsname):

TUBEX

Produktbeschreibung:

Flexible, metallische Abgasleitung, doppelwandig mit glatter Innenfläche

PRODUKTKENNZEICHNUNG GEMÄß DER NORM EN 1856-2

Zertifikatnummer: 0051-CPD-0034	Flexible metallische Abgasleitung	EN1856-2	T450	N1	W	V2	L50010	G	ohne Dichtung
Produktbeschreibung:									
Normennummer:									
Temperaturklasse:									
Druckklasse:									
Kondensatbeständigkeit (W: feucht oder D: trocken):									
Korrosionswiderstand (Beständigkeit gegen Korrosion):									
Werkstoff des Innenrohres:									
Russbrandbeständigkeit (G: ja; O: nein) und Abstand zu brennbaren Baustoffen (in mm):									

Hersteller:

TUBEST BÂTIMENT S.A.S.

Z.I.D. de l'Omois

(F) - 02400 CHATEAU-THIERRY

Niederlassungen:

P.I. F000 3C

Funktion des Verantwortlichen:

Vorstand

Benannte Stelle:

IMQ S.P.A. Via Quintiliano, 43 - 20138 Milano

Zertifikatnummer:

0051-CPD-0034

Tab. 2 - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG UND PRODUKTBESCHREIBUNG SERIE TUBEX

LEISTUNGSMERKMAL UND ANFORDERUNG	NORM EN 1856-2	WERTE / KLASSEN	NACHWEIS	Weitere Informationen
1.0 Nennabmessungen (mm)	§ 4	50, 60, 73, 80, 100, 110, 120, 125, 130, 140, 150, 155, 160, 175, 180, 200, 220, 225, 230, 250, 280, 300, 350, 400		Herstellerangabe
2.0 Werkstoff Innenrohr	§ 4 / 5			
Qualität	§ 6.5.2	AISI 316L (1.4404)	Herstellerangabe	
Nennstärke		80+400: 0,10 (L50010), 0,12 (L50012)	Herstellerangabe	
3.0 Mechanische Resistenz und Stabilität	§ 6.1			
Druckwiderstand	§ 6.1.1	Gemäß Norm EN 1856-2	ISTITUTO GIORDANO: 186003	
Zugfestigkeit	§ 6.1.2.2	Gemäß Norm EN 1856-2	Prüfbericht: TUBESTLAB 004/05	Anlage B
Druckwiderstand gegen seitlichen Druck (Quetschungen)	§ 6.1.2.3	Gemäß Norm EN 1856-2	Prüfbericht: TUBESTLAB 004/05	
Flexibilität	§ 6.1.2.4	Gemäß Norm EN 1856-2	Prüfbericht: TUBESTLAB 0005/05	
Widerstand gegen Torsion	§ 6.1.2.5	Gemäß Norm EN 1856-2	Prüfbericht: TUBESTLAB 004/05	
Widerstand gegen Ausziehung (pulling test)	§ 6.1.2.6	Gemäß Norm EN 1856-2	ISTITUTO GIORDANO Prüfbericht: 200065	
4.0 Nicht senkrechte Installation			ISTITUTO GIORDANO	
Max. Neigung von der Senkrechten	§ 6.1.3.1	45°	Prüfbericht: 200065	
5.0 Gasdichtheit	§ 6.3	Dichtheitsklasse: N1	ISTITUTO GIORDANO Prüfbericht: 200065	
6.0 Abstand zu Baustoffen (in mm)	§ 6.2		Keine Angabe	
7.0 Berührungsschutz	§ 6.4.2	Abschirmung der Bereiche, wo eine mögliche Berührung stattfinden könnte	Herstellerangabe	
9.0 Kondensatbeständigkeit	§ 6.4.4	W	ISTITUTO GIORDANO Prüfbericht: 200065	
10.0 Widerstand gegen das Eindringen von Regenwasser	§ 6.4.6		Nicht anwendbar	
11.0 Strömungswiderstand	§ 6.4.7			
Durchschnittlicher Rauheitswert der Längenelemente	§ 6.4.7.1	1 mm (gemäß EN 13384-1)	Herstellerangabe	
13.0 Korrosionsbeständigkeit	§ 6.5.1	V2	Prüfbericht: TÜV AG943	
14.0 Frost- / Tauwasserbeständigkeit	§ 6.5.3	Erfüllt gemäß EN 1856-1	EN 1856-1	
15.0 Schadstoffe	§ 7.2	Keine Schadstoffe	Herstellerangabe	
16.0 Installationspläne nach Anwendungsbereichen	§ 7.2		Herstellerangabe	Siehe Installationsanleitung
17.0 Verbindungsmethode der Systemteile, inkl. der Teile welche zum Schutz gegen Unwetter dienen	§ 7.2		Herstellerangabe	Siehe Installationsanleitung
19.0 Lagerungsbedingungen	§ 7.2	Keine korrosive Umgebung	Herstellerangabe	Siehe Installationsanleitung
21.0 Lage der Reinigungs- und Inspektionsöffnungen	§ 7.2		Technische Bestimmungen	
22.0 Anbringung des Identifizierungsschildes	§ 7.2	Gut sichtbar in unmittelbarem Bereich des Systems	Herstellerangabe	Siehe Anlage A
23.0 Spezifikationen und/oder Einschränkungen beim Schornstein-Überzug	§ 7.2	Der Schornstein-Überzug soll nicht entzündlich sein	Herstellerangabe	
24.0 Verfahren oder Geräte für die Reinigung und die Instandhaltung	§ 7.2	Es dürfen keine Werkzeuge verwendet werden, die Korrosion am Abgassystem hervorrufen können	Herstellerangabe	