



Produktinformation

Anforderungen an Metall-Abgasanlagen

Teil 1 Bauteile für Systemabgasanlagen DIN EN 1856-1:2009-09



Herstelleridentifikation:

Firma

Joseph Raab GmbH & Cie.KG

Gladbacher Feld 5, D-56566 Neuwied

Tel.: +49(0) 2631 913-0 Fax: +49(0) 2631 913-145

E-Mail: info@raab-gruppe.de

Internet: www.raab-gruppe.de

Produktbezeichnung:
(Handelsname)

DW - STREAM

Name und Funktion des Verantwortlichen:

Rolf Wagenfeld

Geschäftsführer

Benannte Stelle:

Materialprüfungsamt Nordrhein - Westfalen

Zertifikatsnummer:

0432 - CPD - 21 99 44

Geltungsdauer 31.12.2016

DIN EN 1856-1:2009-09

Kennzeichnung Begleitdokumente nach EN 1856 - 1 Anhang ZA Bild ZA2

Code	System	EN	T	P1	W	V2	O	Beschreibung
0.1	Metall System Abgasanlage	1856-1	120			L99050	O(00)	mehrschalige Abgasanlage, doppelwandige Ausführung mit 25 mm Wärmedämmung und EPDM-Dichtring belüftet über die gesamte Länge, ohne Verkleidung
0.2	Metall System Abgasanlage	1856-1	400	N1	W	L99050	O(50)	mehrschalige Abgasanlage, doppelwandige Ausführung mit 25 mm Wärmedämmung
0.3	Metall System Abgasanlage	1856-1	600	N1	W	L99050	O(60)	mehrschalige Abgasanlage, doppelwandige Ausführung mit 25 mm Wärmedämmung
0.4	Metall System Abgasanlage	1856-1	600	N1	D	L99050	G(80)	mehrschalige Abgasanlage, doppelwandige Ausführung mit 25 mm Wärmedämmung belüftet über die gesamte Länge, ohne Verkleidung

Produktbeschreibung	
Normennummer	—
Temperaturklasse	—
Druckklasse	—
Kondensatbeständigkeit (W:feucht oder D: trocken)	—
Korrosionswiderstand (Beständigkeit gegen Korrosion)	—
Werkstoff des Abgasrohres	—
Rußbrandbeständigkeit G: ja / O: nein	—
Abstand zu brennbaren Baustoffen (in mm)	—

Abschnitte / Formstücke einer Metall-Systemabgasanlage

Druckfestigkeit:

Höchstlast: siehe techn. Unterlagen

Strömungswiderstand:

mittlere Rauigkeit: 1,0mm

Abschnitte nach EN 13384-1 Tab. B4,

Formstücke nach EN 13384-1 Tab. B8

Wärmedurchlasswiderstand:0,426 m²K/W bei 70°C0,284 m²K/W bei 200°C**Biegefestigkeit:**

schräger Einbau: max. Auslenkung

zwischen zwei Stützen: 2 m bei 90°

aus der Senkrechten.

Windlast: freistehendes Ende: 2m

über der letzten Abstützung

Maximaler Abstand horizontaler Befestigungen: 3m

Frost-Tauwechselbeständigkeit:

ja

Reinigung:

Die Abgasanlage darf nur mit Reinigungsgeräten

aus Kunststoff oder nichtrostendem Edelstahl

gereinigt werden.

Ein Qualitätsprodukt der Raab-Group**A quality product of the Raab-Group**

ISO 9001 zertifiziert

Die vollständigen Unterlagen stehen auf der Internetseite www.raab-gruppe.de zum download bereit. November 2011

|