



Produktinformation

Anforderungen an Metall-Abgasanlagen

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



Firma

Herstelleridentifikation:

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)

AIR STREAM

Name und Funktion des Verantwortlichen:

Rolf Wagenfeld Geschäftsführer

Benannte Stelle:

Materialprüfungsamt Nordrhein - Westfalen

Zertifikatsnummer:

0432 - CPD - 21 99 45
DIN EN 1856-1:2009-09

Geltungsdauer 31.12.2016

Kennzeichnung Begleitdokumente nach EN 1856 - 1 Anhang ZA Bild ZA2

0.1	Metall System Abgasanlage	EN 1856-1	T 120	P1	W	V2 L99050	O(00)	mehrschalige Abgasanlage, doppelwandige Ausführung ohne Wärmedämmung mit EPDM-Dichtring belüftet über die gesamte Länge, ohne Verkleidung
0.2	Metall System Abgasanlage	EN 1856-1	T 250	H1	W	V2 L99050	O(40)	mehrschalige Abgasanlage, doppelwandige Ausführung ohne Wärmedämmung mit Viton-Dichtring belüftet über die gesamte Länge, ohne Verkleidung
0.3	Metall System Abgasanlage	EN 1856-1	T 600	N1	W	V2 L99050	O(80)	mehrschalige Abgasanlage, doppelwandige Ausführung ohne 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:

0,0 m²K/W bei 70°C

0,0 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