

Produktinformation

„Anforderungen an Metall-Abgasanlagen Teil 2:
Innenrohre und Verbindungsstücke aus Metall“ DIN EN 1856-2:2009

Herstelleridentifikation:

Firma Jeremias GmbH
Opfenrieder Str. 11-14
91717 Wassertrüdingen
Tel.: +49 (0) 9832 / 68 68-50
Fax: +49 (0) 9832 / 68 68-68
Internet: www.jeremias.de
E-Mail: info@jeremias.de

Produktbezeichnung:
(Handelsname)

EW-ALBI Verbindungsleitung
(einwandige überdruckdichte Verbindungsleitung mit Dichtung)

Benannte Stelle:

TÜV SÜD Industrie Service GmbH

Name und Funktion des Verantwortlichen:

Stefan Engelhardt Geschäftsführer

Kennzeichnung Begleitdokumente

Starres einwandiges Verbindungsstück EW-ALBI	0.1	EN 1856-2	T120	P1	W	V2-L50060	O50 M	60 - 600	einwandige, feuchteunempfindliche Verbindungsleitung, bestehend aus starren Rohren und Formstücken, mit EPDM-Dichtung , belüftet auf gesamter Länge, ohne Verkleidung. Klemmband erforderlich. Funktion im Überdruck bis 200 Pa. (Öl, Gas).
	0.2	EN 1856-2	T120	N1	W	V2-L50060	O50 M	60 - 600	einwandige, feuchteunempfindliche Verbindungsleitung, bestehend aus starren Rohren und Formstücken, mit EPDM-Dichtung , belüftet auf gesamter Länge, ohne Verkleidung. Klemmband erforderlich. Bei Funktion im Unterdruck (Öl, Gas) ist keine Dichtung erforderlich.
	0.3	EN 1856-2	T200	P1	W	V2-L50060	O50 M	60 - 600	einwandige, feuchteunempfindliche Verbindungsleitung, bestehend aus starren Rohren und Formstücken, mit Silikon-Dichtung , belüftet auf gesamter Länge, ohne Verkleidung. Klemmband erforderlich. Funktion im Überdruck bis 200 Pa. (Öl, Gas).
	0.4	EN 1856-2	T200	N1	W	V2-L50060	O50 M	60 - 600	einwandige, feuchteunempfindliche Verbindungsleitung, bestehend aus starren Rohren und Formstücken, mit Silikon-Dichtung , belüftet auf gesamter Länge, ohne Verkleidung. Klemmband erforderlich. Bei Funktion im Unterdruck (Öl, Gas) ist keine Dichtung erforderlich.

Produktbeschreibung

Normennummer

Temperaturklasse

Druckklasse

Kondensatbeständigkeit
(W: feucht / D: trocken)

Korrosionsbeständigkeit

Werkstoffspezifikation
des Innenrohres

Rußbrandbeständigkeit
(G: ja / O: nein) und
Abstand zu brennbaren
Baustoffen in (mm)
M = Abstand geprüft
NM = Abstand berechnet

Nenndurchmesser (Ø)
Innenrohr in mm

Starres Verbindungsstück aus Metall

Druckfestigkeit:

>10 m auf die Formteile und den Verbindungen der Elemente

Strömungswiderstand:

Mittlere Rauigkeit: 1,0 mm,
Zeta-Werte nach DIN EN 13384-1

Wärmedurchlasswiderstand:

0 m²K/W ohne Dämmung

Biegefestigkeit:

Nicht vertikale Installation:
≤ 3 m zwischen zwei Stützen,
Abhängungen oder Befestigungen

Zugfestigkeit:

n.p.d.

Maximaler Abstand senkrechter Befestigungen:

≤ 4 m

Frost-Tauwechselbeständigkeit:

Ja

Reinigung:

Das Verbindungsstück darf nur mit Reinigungsgeräten
aus Kunststoff oder nicht rostenden Edelstahl gereinigt