

Technische Daten

Kanalstücke	aus 1 mm gefalztem, verzinkten Stahlblech, 30 mm Luftkanalprofil
Kompensator	mehrlagiger Gewebeaufbau
Flansche	30mmx6mm in Anlehnung an DIN 24193 Reihe 2
Geprüfte Qualität	Funktionserhalt 120 min 600° C - Bescheini- gung der Leistungsbeständigkeit durch MPA Braunschweig
Klassifizierungsgegenstand	Entrauchungsleitung in Einzelabschnitten
Klassifizierung des Feuerwiderstands	E_{600} 120 (h ₀)S1500single
Kennzeichnung	CE-Kennzeichnung nach Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung) mit DIN EN 13501-4 : 2010-01 und DIN EN 12101-7
Lieferbares Zubehör	 ■ C-Schienen mit Gewindestangen ■ Keramikfaserband ■ Gewindeklemmen ■ Befestigungsmaterial
Einfache Montage des Kompensators	Durch mehrlagigen Aufbau sind keine Spezialflansche, Führungsstangen und Stütz- ringe erforderlich
Vormontierter Kompensator	In Verbindung mit Adapterkanälen erfolgt der Anschluss über die Eckverschraubungen und Gewindeklemmen
Маве	Individuelle Maße bis max. 1250 mm x 1000 mm lieferbar

Die Kompetenz bei Entrauchungsleitungen





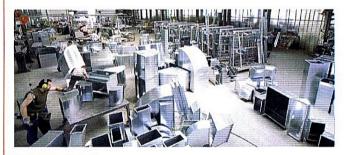


Bohl Befestigungssysteme klimatechnisches Zubehör **GmbH**

Rudolf-Diesel-Straße 3 D-74214 Schöntal Tel +49 (0)7943 / 944889-0

Fax +49 (0)7943 / 944889-889

www.bohl.eu info@bohl.eu





Eugen Hartmann GmbH Blechtechnik & Luftkanalbau Fabrikstraße 11 67454 Haßloch Telefon 06324 98202-0 Telefax 06324 98202-98

info@eugen-hartmann.de www.eugen-hartmann.de

Für weitere Informationen stehen Ihnen die Mitarbeiter unserer beiden Unternehmen jederzeit zur Verfügung.





Die Kompetenz bei Entrauchungsleitungen





Entrauchungsleitungen nach DIN 12101-7



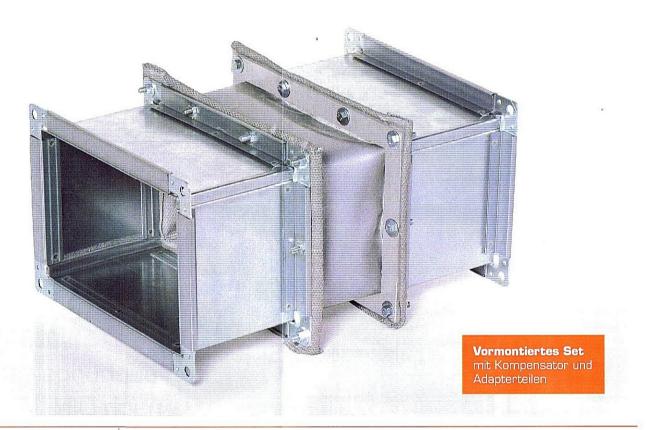




Entrauchungsleitung allgemein

Die Entrauchungsleitung Typ BEL 600-2 ist ein komplettes System zur Entrauchung von Einzelabschnitten gemäß DIN EN 12101-7: 2011 und für die Montage in horizontaler Ausrichtung zugelassen. Die Prüfung wurde bei 600 °C über eine Zeitdauer von 120 min von der MPA Braunschweig durchgeführt. Die Ergebnisse sind im entsprechenden Prüfbericht Nr. 3027/614/11, dem Zertifikat der Leistungsbeständigkeit (0761 – CPR – 0354) und dem Klassifizierungsbericht (K-3327/444/13 – MPA BS) zusammengefasst. Gemäß der

durchgeführten Prüfung beträgt die maximale Kantenlänge der Leitung 1250 x 1000 mm. Im System ist ein Unterdruck bis zu 1500 Pa und ein Überdruck von max. 500 Pa zulässig. Die Entrauchungsleitung ist ein Gemeinschaftsprojekt der Firmen Bohl und Hartmann und umfasst Kanal- und Formteile aus verzinktem Stahlblech, mehrlagige Gewebekompensatoren und temperaturbeständige Dichtbänder aus Keramikfasern. Die Entrauchungskanalstücke sind mit einem CE-Kennzeichen, die Kompensatoren mit einem Verweis auf das Zertifikat versehen.



Abmessungen und Ausführungen

(ohne und mit Kanalstütze)

