



Conlit® Ductrock 90

Brandschutzplatte Conlit® Ductrock 90

Nichtbrennbare druckfeste Steinwolle-Brandschutzplatte, die einseitig mit einer gitternetzverstärkten Aluminiumfolie kaschiert ist. Die Conlit Ductrock 90 ist mit granuliertem Magnesiumhydroxid durchsetzt, das die Eigenschaft hat, unter Hitzeeinwirkung (wie z.B. im Brandfall) kristallin gebundenes Wasser freizusetzen. Die Conlit Ductrock 90 wird für die Brandschutzbekleidung von eckigen Lüftungskanälen verwendet.

- nichtbrennbar, A2
- wärmedämmend
- schalldämmend
- dampfbremsend
- schlank im Aufbau
- leicht zu verarbeiten
- ohne Aufdopplung im Bereich von Flanschen und Traversen



Brandschutzplatte Conlit® Ductrock 90

Anwendungsbereiche

Brandschutzbekleidung EI 90 (ho, ve i ↔ o) s für Lüftungs-kanäle aus verzinktem Stahlblech. Conlit Ductrock 90 ermöglicht bereits mit einer geringen Bekleidungsstärke von 60 mm die Feuerwiderstandsklasse EI 90 (ho, ve i ↔ o) s bei Stahlblechkanälen.

Hinweis

Die Conlit Ductrock 90 muss witterungsgeschützt gelagert werden. Es dürfen maximal 2 Paletten übereinander gestapelt werden.

Verwendbarkeitsnachweise:

Bekleidung von Lüftungskanälen:

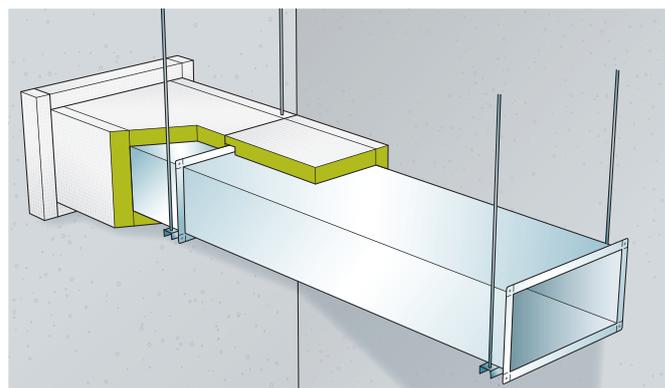
P-3335/4305-MPA BS

Bauprodukt:

P-3694/7895-MPA BS

Lieferprogramm

Bekleidungsstärke mm	Länge x Breite mm
60	1500 x 1000



Technische Daten

	Zeichen	Beschreibung/Messwert	Einheit	Norm/Vorschrift
Brandverhalten	A2	nichtbrennbar		DIN 4102-1
Schmelzpunkt		> 1000	°C	DIN 4102-17
Spezifische Wärmekapazität	c _p	0,84	kJ/(kgK)	
Diffusionsäquivalente Luftschichtstärke	s _d	> 100	m	DIN EN 12086

Technische Daten jeweils bezogen auf den Herstellungszeitpunkt.

DEUTSCHE ROCKWOOL
Mineralwoll GmbH & Co. OHG
 Postfach 207
 45952 Gladbeck
 Telefon: +49 (0) 20 43/4 08-0
 Telefax: +49 (0) 20 43/4 08-444
 www.rockwool.de

Unsere technischen Informationen geben den Stand unseres Wissens und unserer Erfahrung zum Zeitpunkt der Drucklegung wieder, verwenden Sie bitte deshalb die jeweils neueste Auflage, da sich Erfahrungs- und Wissensstand stets weiterentwickeln. In Zweifelsfällen setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung. Beschriebene Anwendungsbeispiele können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Unseren Geschäftsbeziehungen mit Ihnen liegen stets unsere Allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen in der jeweils neuesten Fassung zugrunde, die Sie unter www.rockwool.de finden. Auf Anfrage senden wir Ihnen die AGBs auch gerne zu.