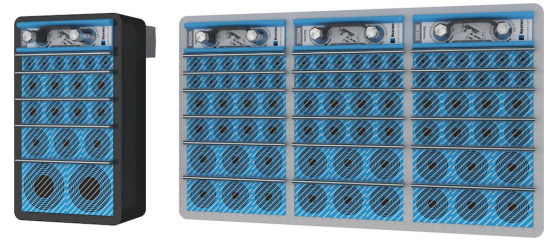




Roxtec Durchführung S EMC

Durchführung für EMV-Anwendungen für die Schweißmontage.

Roxtec S EMC ist eine Kabel- und Rohrabdichtung, die elektromagnetische Verträglichkeit sicherstellt. Sie ist in verschiedenen Materialien und mit mehreren Öffnungen in der Breite und/oder Höhe erhältlich. Der Rahmen der Durchführung wird aus 10 mm dickem Metall gefertigt und wird durch Schweißen an der Struktur befestigt. Es kann zwischen Roxtec ES-Modulen für die elektromagnetischen Abschirmung und PE-Modulen zum Schutz vor leitungsgebundenen Störungen gewählt werden. Die Module können an verschiedene Kabelgrößen angepasst werden. Verwenden Sie den Roxtec EC-Teststab, um einen Hinweis auf die elektrische Leistung von Roxtec BG™- oder ES-Kabelabdichtungen zu erhalten.



- Einfache Wartung und Inspektion
- Bietet eingebaute Reservekapazität

Produkteigenschaften



Feuerhemmend



Wasserdicht



Gasdicht



IP/UL NEMA



EMI-Schutz

Aufbau der Installation



Metall

Montagetyp



Schweißen

Klassifizierungen und Zertifikate

- | | | |
|---|--|--|
| Feuer <ul style="list-style-type: none"> ● KLASSE A gemäß IMO 2010 FTP Code ● KLASSE H gemäß IMO 2010 FTP Code + HC-Brandlastkurve | Dichtigkeit <ul style="list-style-type: none"> ● Gas: 2,5 Bar (Katastrophenfall) ● Wasser: 4 bar (Katastrophenfall) ● IP 66/67 | Belege <ul style="list-style-type: none"> ● Elektromagnetische Abschirmung ● Potentialausgleich |
|---|--|--|

Rahmenmaße

mm/kg

Die folgenden Rahmenvarianten zeigen eine begrenzte Auswahl. Das gesamte Angebot an Rahmen und Konfigurationen finden Sie unter [roxtec.com](https://www.roxtec.com).

	Title	Rahmenöffnungen	Belegraum	Außenabmessungen WxHxD	Öffnungsmaße w x h	Gewicht	Art. Nr.
	S 6x1 ALU	1	120 x 180	140.5 x 238 x 60	143(+1/-1) x 240(+1/-1)	1.2	S006000000131
	S 6x1 PRIMED	1	120 x 180	140.5 x 238 x 60	143(+1/-1) x 240(+1/-1)	3.3	S006000000112
	S 6x1 AISI316	1	120 x 180	140.5 x 238 x 60	143(+1/-1) x 240(+1/-1)	3.3	S006000000121
	S 6x2 PRIMED	2	120 x 180	271 x 238 x 60	273(+1/-1) x 240(+1/-1)	5.5	S006000000212
	S 6x2 ALU	2	120 x 180	271 x 238 x 60	273(+1/-1) x 240(+1/-1)	1.9	S006000000231
	S 6x2 AISI316	2	120 x 180	271 x 238 x 60	273(+1/-1) x 240(+1/-1)	5.5	S006000000221
	S 6x3 PRIMED	3	120 x 180	401.5 x 238 x 60	404(+1/-1) x 240(+1/-1)	7.7	S006000000312
	S 6x3 AISI316	3	120 x 180	401.5 x 238 x 60	404(+1/-1) x 240(+1/-1)	7.7	S006000000321
	S 6x3 ALU	3	120 x 180	401.5 x 238 x 60	404(+1/-1) x 240(+1/-1)	2.6	S006000000331



Daten der Abdichtungskomponenten

Dichtkomponenten

Zubehör



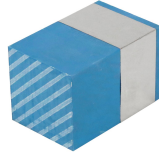
Gleitmittel



Roxtec-Keil- und Keildichtungskit ES



Roxtec-Modul RM ES mit Multidiameter™



Roxtec-Füll- und Ausgleichsmodul RM ES



Roxtec-Modul RM PE mit Multidiameter™



Roxtec-Zubehör ES und BG



Haltwerkzeuge



Roxtec-Füll- und Ausgleichsmodul RM PE



Roxtec-Keildichtung und Keildichtungskit



Roxtec-Ankerplatte



Roxtec-Dichtungskit ES



Roxtec-Schweißwerkzeuge

Weitere Informationen finden Sie unter www.roxtec.com.

The product information provided by Roxtec does not release the purchaser of the Roxtec system, or part thereof, from the obligation to independently determine the suitability of the products for the intended process, installation and/or use. Roxtec gives no guarantee for the Roxtec system or any part thereof and assumes no liability for any loss or damage whatsoever, whether direct, indirect, consequential, loss of profit or otherwise, occurred or caused by the Roxtec systems or installations containing components not manufactured by an authorized manufacturer and/or occurred or caused by the use of the Roxtec system in a manner or for an application other than for which the Roxtec system was designed or intended. Roxtec expressly excludes any implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose and all other express or implied representations and warranties provided by statute or common law. User determines suitability of the Roxtec system for intended use and assumes all risk and liability in connection therewith. In no event shall Roxtec be liable for indirect, consequential, punitive, special, exemplary or incidental damages or losses. The Roxtec products are offered and sold in accordance with the conditions of the Roxtec General Terms of Sales. The latest version of the Roxtec General Terms of Sales can be downloaded from <https://www.roxtec.com/en/about-us/about-roxtec/general-terms-of-sales/> We reserve the right to make changes to the product and technical information without further notice. Any errors in print or entry are no claims for indemnity. The content of this publication is the property of Roxtec International AB and is protected by copyright. This document was generated on: 2024-04-18