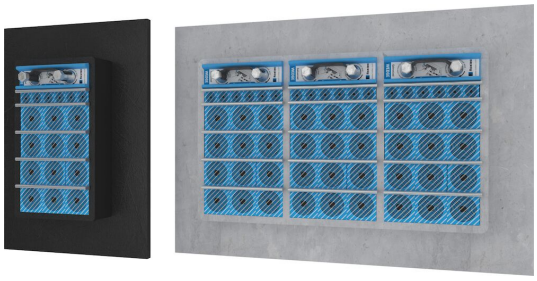
Roxtec

Scopri di più sulla soluzione su roxtec.com
https://www.roxtec.com/linktransit/it-it/solution/18565

Roxtec SF EMC

Passaggio EMC con telaio in metallo e flangia a saldare.



Roxtec SF EMC è un sistema di sigillatura per cavi e tubi che garantisce la compatibilità elettromagnetica. Il telaio è disponibile in diversi materiali ed in una o più combinazioni di aperture. Il telaio è in metallo, ha uno spessore di 10 mm ed una flangia per semplificare la saldatura su fori non precisi. E' possibile scegliere tra moduli Roxtec ES per la schermatura elettromagnetica e moduli PE per la protezione dalle interferenze condotte. I moduli sono adattabili a cavi e tubi di dimensioni differenti e possono essere utilizzati anche come scorta. Utilizza il tester Roxtec EC per ottenere un'indicazione delle prestazioni elettriche delle installazioni degli attraversamenti di cavi Roxtec BG™ o ES.

- Facilità di manutenzione e controllo
- Consente capacità di riserva integrata

Caratteristiche

Resistenza al fuoco · A tenuta stagna · A tenuta di gas · IP/UL NEMA · Protezione EMI

Struttura dell'installazione

Metallo

Tipo di montaggio

Saldatura

Ratings e certificati

Fuoco

- CLASSE A secondo IMO 2010 FTP Code
- CLASSE H secondo IMO 2010 FTP Code + curva del carico di incendio
- Jet fire in conformità alla ISO 22899-1 e OTI 95634

Tenuta

- Gas: 2,5 bar (catastrofico)
- Acqua: 4 bar (catastrofico)
- IP 66/67

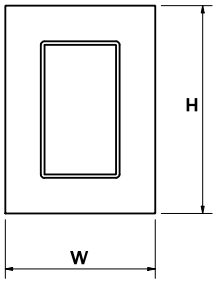
Supporti

- Schermatura elettromagnetica
- Equalizzazione di potenziale

Dimensioni telaio

mm/kg

Le varianti di telaio seguenti rappresentano una selezione limitata. Per la gamma completa di telai e configurazioni, visita roxtec.com.

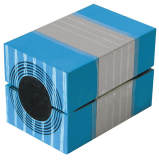


Titolo	Aperture del telaio	Spazio di riempimento	Dimensioni esterne WxHxD	Dimensioni apertura w x h	Peso	Art. Nr.
SF 6x1 ALU	1	120 x 180	260.5 x 358 x 60	201(+15/-15) x 298(+15/-15)	2.9	SFF6000000131
SF 6x2 ALU	2	120 x 180	391 x 358 x 60	332(+15/-15) x 298(+15/-15)	4.2	SFF6000000231
SF 6x3 ALU	3	120 x 180	521.5 x 358 x 60	462(+15/-15) x 298(+15/-15)	6	SFF6000000331
SF 6x1 PRIMED	1	120 x 180	260.5 x 358 x 60	201(+15/-15) x 298(+15/-15)	7.6	SFF6000000112
SF 6x2 PRIMED	2	120 x 180	391 x 358 x 60	332(+15/-15) x 298(+15/-15)	12	SFF6000000212
SF 6x3 PRIMED	3	120 x 180	521.5 x 358 x 60	462(+15/-15) x 298(+15/-15)	16.4	SFF6000000312
SF 6x1 AISI316	1	120 x 180	260.5 x 358 x 60	201(+15/-15) x 298(+15/-15)	8.2	SFF6000000121
SF 6x2 AISI316	2	120 x 180	391 x 358 x 60	332(+15/-15) x 298(+15/-15)	12.2	SFF6000000221
SF 6x3 AISI316	3	120 x 180	521.5 x 358 x 60	462(+15/-15) x 298(+15/-15)	16.6	SFF6000000321

Scopri di più sulla soluzione su roxtec.com
https://www.roxtec.com/linktransit/it-it/solution/18565

Dati relativi ai componenti

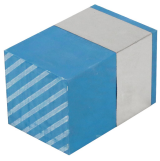
Componenti per la sigillatura



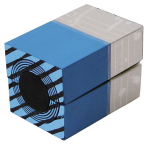
Modulo RM ES con Multidiameter™

Lubrificante

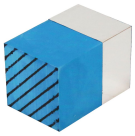
Wedge kit e Wedge ES



Blocco di riempimento RM ES

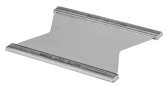


Modulo RM PE con Multidiameter™



Blocco di riempimento RM PE

Wedge kit e Wedge Roxtec



Piastra di ancoraggio Roxtec

Kit di sigillatura ES

Accessori

Accessori ES e BG

Accessori Holder

Strumenti Welding

Per informazioni dettagliate, visita la pagina 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: 2024-04-27