



SLF R 付き Roxtec R Ex 貫通部

狭いスペースに複数のケーブルとパイプを密閉するのに最適なボルト固定用防爆丸型貫通

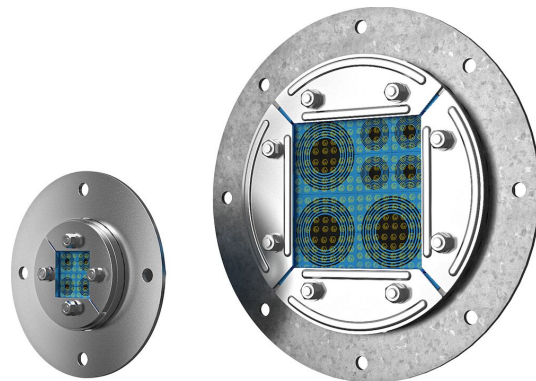
SLF R 付き Roxtec R Ex は、防爆エリア向けのケーブル・パイプ貫通部ソリューションです。Ex e および Ex tb 認証を受けています。

丸型の開口部用で、フランジが付いたスリーブを構造へボルト締結して使います。貫通部フレームは圧縮される仕組みになっていて、ゴムの膨張を利用し密閉します。

Roxtec Ex シーリングモジュールは異なる外径のケーブルやパイプに対応でき、将来の予備スペースとしても使用できます。

貫通部フレームの裏面には、下向き施工がしやすいよう落下防止ネットが付いています (R 70 と R 75 には付きません)。

- 優れた面積効率
- メンテナンスと検査が容易



製品特性



耐火



防水



気密



防爆

設置構造



金属

取り付けタイプ



ボルト締め

規格と認証証明書

火災

- A 級 IMO 2010 FTP コードに基づく試験
- EN 13501 に基づく試験で E/EI 等級
- F/T 等級 UL 1479 に基づく試験
- H 級 IMO 2010 FTP コード + HC 火災荷重曲線に基づく

密性

- ガス: 2.5 バール (衝撃圧)
- 水: 4 バール (衝撃圧)

サポート

- 防爆

フレーム寸法

mm/kg

以下のフレームは一部です。フレームと構成品の全ラインナップについては、[roxtec.com](https://www.roxtec.com) をご覧ください。

タイトル	パッキンスペース	開口部寸法 Ø	重量	部品番号
R 75 B Ex AISI316/AISI316	40 x 40	93 - 93	2.2	EXBR00000752121
R 75 B Ex AISI316/GALV	40 x 40	93 - 93	1.9	EXBR00000752118
R 100 B Ex AISI316/AISI316	60 x 60	118 - 118	2.9	EXBR00001002121
R 100 B Ex AISI316/GALV	60 x 60	118 - 118	2.6	EXBR00001002118
R 100 B Ex AISI316/PRIMED	60 x 60	118 - 118	2.9	EXBR00001002112
R 125 B Ex AISI316/AISI316	80 x 80	144 - 144	3.4	EXBR00001252121
R 125 B Ex AISI316/GALV	80 x 80	144 - 144	3.4	EXBR00001252118
R 150 B Ex AISI316/AISI316	90 x 90	168 - 168	4.3	EXBR00001502121
R 150 B Ex AISI316/GALV	90 x 90	168 - 168	4.3	EXBR00001502118



タイトル	パッキンスペース	開口部寸法 Ø	重量	部品番号
R 200 B Ex AISI316/AISI316	120 x 120	218 - 218	6.2	EXBR00002002121
R 200 B Ex AISI316/GALV	120 x 120	218 - 218	6.4	EXBR00002002118

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: 2024-04-06