Roxtec

Roxtec SPM™ 씰링

금속 파이프를 용접 없이 씰링하십시오

혁신적인 Roxtec SPM 씰링을 자신 있게 소개합니다 - 용접에 따른 비용과 정지시간 없이 안전 및 운영 신뢰성을 보장하는 특허 받은 씰링 솔루션입니다.경량 솔루션으로 해양 구조 물에 설치해도 화재와 물, 가스를 완벽하게 차단해 줍니다.

파이프 및 구조에 대한 유연성

이 씰링은 고탄력 EPDM 고무와 내산성 스테인레스 강철 부품으로 제작되었습니다. 강철판 혹은 격벽의 한쪽 면에서 신속하고 간단하게 설치할 수 있습니다. 설치 가능한 구조의 두께는 6~15mm입니다.

Roxtec SPM 씰링은 금속 파이프 주위의 견고한 접합은 물론 내부의 고르지 않거나 불규칙한 모든 개구도 접합해 줍니다. 전체 압축이 달성된 때를 알려주는 표시기가 이 제품이 얼마나 안전하고 사용자 친화적으로 설계되었는지 보여주는 한 예입니다.

장점

- 신속하고 간단한 설치
- 유연성
- 신뢰성
- 비용 효율성
- 인증된 보호성

선적 안전 보장

Roxtec SPM 씰링은 용접이 허용, 권장되지 않는 금속 파이프 설치물 속의 불, 가스, 물의 보호 보장에 이상적입니다.

크루즈 유람선, 여객선, 상업선 및 해양플랫폼 선상과 다른 모든 해양 구조물의 내부에 설치하여 안전과 기능을 보장할 수 있습니다.

설치

신속 간단

- 단일 부품
- 단일면 설치
- 비-용접 솔루션

혁신성

유연성

- 특허 기술
- 파이프 크기와 균일하지 않은 개구에 대한 유연성
- 공간 절약 유연성

설계

신뢰성

- 고탄력 고무
- 내산성 스테인리스 강철
- 전체 압축 표시기

생산성

비용 효율성

- 경량
- 용접으로 인한 작업 중지정지시간 없음
- 용접 불필요이므로 추가 페인트 비용 없음

인증된 보호성*

- 방화 등급 (A-60)
- 방수 (1 BAR)
- 가스 기밀 (0.67 BAR)

* 승인된 절연제 요구 사항에 대해서는, 해당 클래스(CLASS)문서를 참조하십시오.

설치 방법

신속하고 간단한 Roxtec SPM 씰링 설치 과정을 보여드리겠습니다.

Roxtec SPM 씰링을 통해 파이프를 밀어 넣고 개구에 삽입합니다. 이렇게 하면 파이프와 개구 양쪽에 맞춰 폭넓게 씰링됩니다.

개구의 내부에 대해 씰링을 맞추고 볼트를 조입니다. 이렇게 하면 파이프 주위와 내부 개구에 견고한 씰링이 유지됩니다.

압착이 완료되면 indicator를 통해 확인이 가능하므로 설치 및 검사가 간단합니다.

Roxtec SPM™ 씰링 상세 정보

Roxtec 웹사이트를 방문하여 실용적인 단계별 설치 지침과 혁신적인 씰링 기능을 상세 설명하는 동영상을 보십시오.

또한 www.roxtec.com/spm에서 도면과 사용자 친화적인 제품에 대한 더 많은 유용한 정보를 얻을 수 있습니다.

Roxtec SPM™ 씰링

제품명	파이프 외경		홀 지름		무게		제품번호
	Ø (mm)	Ø (in)	Ø (mm)	Ø (in)	(kg)	(lb)	
SPM 41	12-16	0.472 - 0.630	41-45	1.614-1.772	0.1	0.263	153052
SPM 54	19-23	0.748 - 0.906	53.5-57.5	2.106-2.264	0.2	0.441	153060
SPM 59	24-28	0.945 - 1.102	58.5-62.5	2.303-2.461	0.3	0.551	153064
SPM 62	27-31	1.063 - 1.220	61.5-65.5	2.421-2.579	0.3	0.573	153068
SPM 69	32-36	1.260 - 1.417	68.5-72.5	2.697-2.854	0.3	0.683	153072
SPM 81	41.4-45.4	1.630 - 1.787	81-85	3.189-3.346	0.5	1.014	153040
SPM 87	47-51	1.850 - 2.008	87-91	3.425-3.583	0.5	1.102	153076
SPM 92	52-56	2.047 - 2.205	92-96	3.622-3.779	0.5	1.168	153080
SPM 103	56.2-61.1	2.213 - 2.406	103-107	4.055-4.213	0.7	1.433	153084
SPM 119	72.2-76.9	2.843 - 3.028	119-123	4.685-4.843	0.8	1.720	153088
SPM 138	88-92	3.465 - 3.622	138-142	5.433-5.591	1.1	2.315	153056
SPM 157	107-111	4.213 - 4.370	157-161	6.181-6.339	1.2	2.734	153092
SPM 168	113-117	4.449 - 4.606	168-172	6.614-6.772	1.6	3.461	153096
SPM 196	138.5-143	5.453 - 5.630	196-200	7.717-7.874	1.9	4.255	153100
SPM 226	167-171	6.575 - 6.732	226-230	8.898-9.055	2.4	5.291	153104
SPM 279	218-222	8.583 - 8.740	279-283	10.984-11.142	3.0	6.702	153036

위험 관리 및 시간 절약

Roxtec Transit Designer™는 무료 웹 기반 엔지니어링 도구입니다. 이것은 프로젝트의 위험을 감소시키고 제품 선택과 디자인, 구입, 케이블 및 파이프 이동로 설치 전체 과정을 단순화시켜 줍니다.

Roxtec International AB
Box 540, 371 23 Karlskrona, SWEDEN
PHONE +46 455 36 67 00, FAX +46 455 820 12
EMAIL info@roxtec.com, www.roxtec.com

SHE20160000405
ver_1.1/KR/1609/kasve

Roxtec ® and Multidiameter ® are registered trademarks of Roxtec in Sweden and/or other countries.