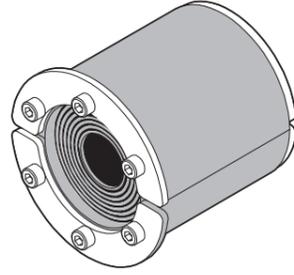
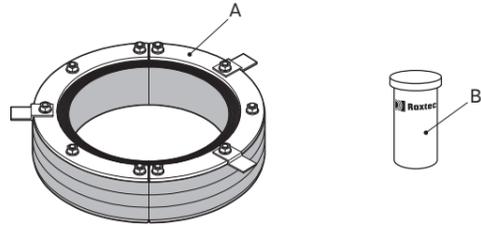


설치 지침 Roxtec RS 씰

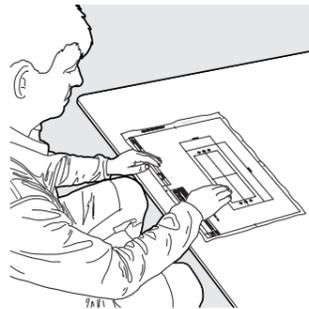


구성 요소



A. 록스텍 RS 씰
B. Roxtec 윤활유

추가 정보



추가 정보(도면, 개구부, 동영상, 등급 및 인증서 등)를 확인하려면 QR 코드를 스캔하거나 roxtec.com을 방문하십시오.

기술 데이터

씰을 압축하는 데 필요한 토크의 양은 케이블 또는 파이프 크기, 사용된 윤활제의 양, 구멍 크기 또는 케이블 피복의 재질 등 여러 가지 요인에 따라 달라집니다.

이름	애퍼처 치수 Ø(mm)	케이블/파이프용 Ø(mm)	토크(Nm)	도구 크기(mm)
RS 25	25-26	3.6-12	~1	2.5
RS 31	31-32	4-17	~1	2.5
RS 43	43-45	4-23	~4	4
RS 50	50-52	8-30	~4	4
RS 68	68-70	26-48	~4	4
RS 75	75-77	24-54	~4	4
RS 100	100-102	48-70	~4	4
RS 125	125-127	66-98	~7	5
RS 150	150-152	93-119	~7	5
RS 175	175-177	119-145	~7	5
RS 200	200-203	138-170	~7	5
RS 225	225-228	151-181	~7	10
RS 250	250-253	176-206	~7	10
RS 300	300-303	206-236	~17	13
RS 350	350-353	244-286	~17	13
RS 400	400-403	294-336	~17	13
RS 450	450-453	344-386	~35	17
RS 500	500-503	394-436	~35	17
RS 550	550-553	444-486	~35	17
RS 600	600-603	494-536	~35	17
RS 644	644-647	538-580	~35	17

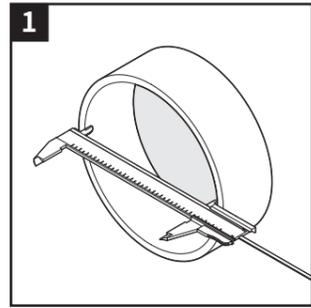
설치 도구

- Allen 키 RS 25-200(포함되지 않음)
- 스패너 RS 225-644(포함되지 않음)
- 캘리퍼(포함되지 않음)
- 브러시(포함되지 않음)

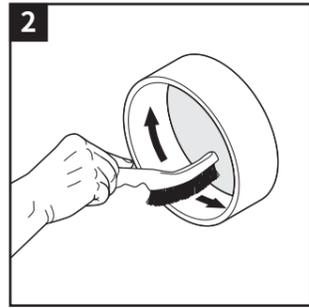
설치 대상

- 용접형 슬리브
- 볼트형 슬리브
- 매립형 슬리브 (Cast-in sleeves)
- 코어 드릴 구멍

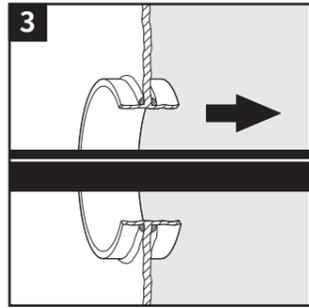
설치



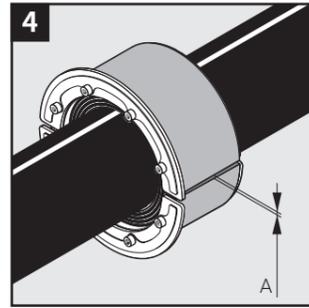
1 관통부 치수를 확인합니다.



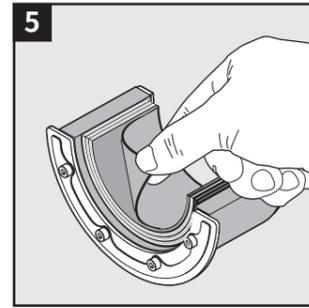
2 관통부 내부에 이물질을 제거합니다.



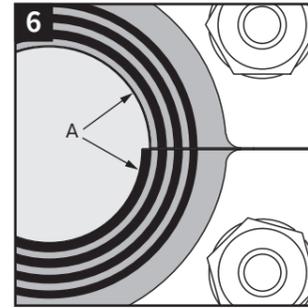
3 파이프를 관통부에 끈게 그리고 중앙으로 통과하도록 당깁니다.



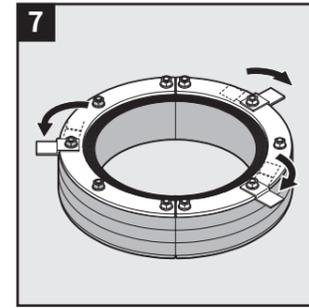
4 케이블/파이프를 감싸는 모듈의 간격(A)은 0.1-1mm가 되어야 합니다.



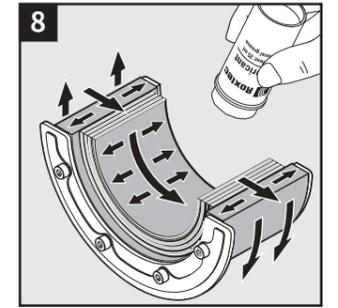
5 레이어 제거를 통해 모듈을 케이블/파이프 외경에 맞도록 조절합니다.



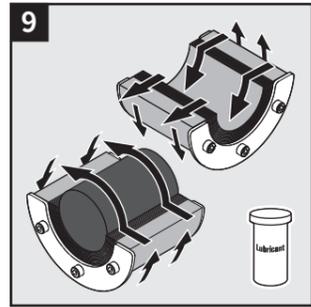
6 제거된 레이어(A)의 개수는 같거나 1개까지만 차이 날 수 있습니다.



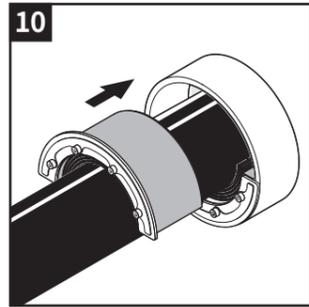
7 탭이 있는 경우(RS 225~644), 탭을 펼치십시오.



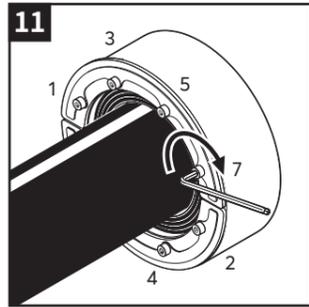
8 내부 및 외부 씰링 표면에 Roxtec 윤활제를 바릅니다.



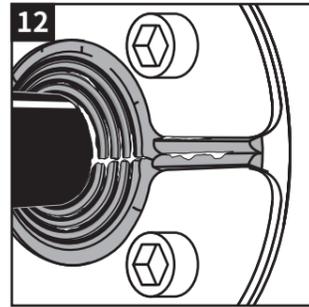
9 예비 모듈의 씰링 표면에 윤활제를 바릅니다. 코어는 제거하지 마십시오.



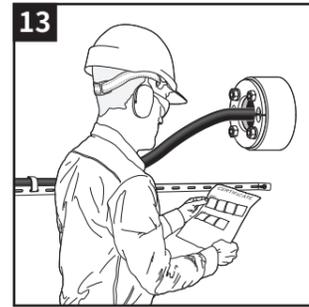
10 슬리브에 반쪽을 삽입하십시오.



11 볼트를 십자 방향으로 조금씩 조여 단단히 압축합니다.



12 고무 표면의 배부를 현상과 돌출되는 윤활제가 확인 되면 압축을 마무리합니다

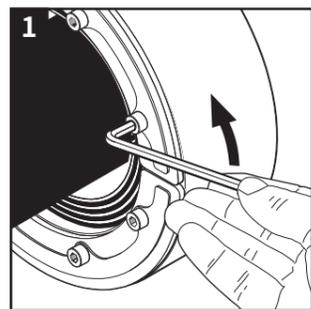


13 필요한 경우, 추가적인 서류와 함께 확인 하십시오.

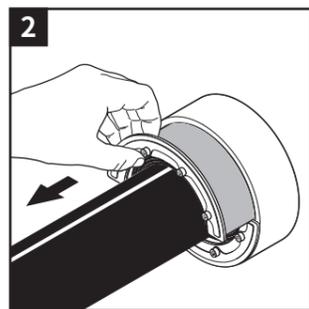
설치 후 검사

- 나사가 균일하게 조여졌습니까?
- 레이어가 올바르게 벗겨졌습니까?
- 윤활제가 튀어나왔습니까?
- 고무가 블록해졌습니까?

분해



1 나사를 십자 방향으로 조금씩 풀니다.



2 씰을 제거합니다.

참고사항

- 최적의 신뢰성을 위해, 설치 후 24시간 이상 기다린 후에 케이블/파이프에 변형이나 압력이 가해지도록 하십시오
- 케이블/파이프는 슬리브/관통부와 평형해야 합니다.
- 상당한 무게가 있는 케이블/파이프는 씰의 손상이나 처짐을 방지하기 위해 반드시 지지대에 의해 지지되어야 합니다.
- 승인서나 인증서에는 해당 적용과 관련된 수정사항이나 제한사항이 포함되어 있을 수 있습니다.
- 코어가 있는 씰은 예비 용량입니다.
- 이 문서 및 관련 문서의 최신 버전은 roxtec.com에서 확인할 수 있습니다.

면책 조항

Roxtec 케이블 및 파이프 인입 씰링 시스템("Roxtec 시스템")은 여러 구성요소로 이루어진 모듈식 시스템 씰링 제품입니다. Roxtec 시스템의 최상의 성능을 위해서는 각각의 모든 구성 요소가 필요합니다. Roxtec 시스템은 여러 위험 요소 방지 성능을 인증 받았습니다. 이러한 모든 인증 및 Roxtec 시스템이 위험에 저항하는 능력은 Roxtec 시스템의 일부로 설치된 모든 구성요소에 따라 상이합니다. 따라서 인증은 유효하지 않으며 Roxtec 시스템의 일부로 설치된 모든 구성 요소가 Roxtec("공인 제조업체")에 의해 또는 라이선스 하에 제조되지 않는 한 적용되지 않습니다. Roxtec은 (i) Roxtec 시스템의 일부로 설치된 모든 구성 요소가 승인된 제조업체에서 제조하고 (ii) 구매자가 (a) 및 (b)를 준수하지 않는 한 Roxtec 시스템과 관련하여 성능을 보증하지 않습니다. 아래 (a) 보관하는 동안 Roxtec 시스템 또는 그 일부는 실내 온도에서 원래 포장 상태로 실내에 보관해야 합니다. (b) 설치자는 Roxtec의 최신 설치 지침에 따라 수행되어야 합니다. Roxtec에서 제공하는 제품 정보는 Roxtec 시스템 또는 그 일부의 구매자가 의도한 프로세스, 설치 및/또는 사용에 대한 제품의 적합성을 독립적으로 결정해야 하는 의무를 면제하지 않습니다. 승인된 제조업체가 제조하지 않았거나 Roxtec 시스템이 설계 또는 의도된 것과 다른 방식 또는 용도로 Roxtec 시스템을 사용하여 발생 하였을 경우 Roxtec은

Roxtec 시스템 또는 그 일부에 대해 어떠한 보증도 하지 않으며 Roxtec 시스템 또는 그 구성 요소를 포함하는 설치로 인해 발생하거나 발생하는 직접적, 간접적, 결과적, 이익 손실 또는 기타 손실이나 손해에 대해 책임을 지지 않습니다. Roxtec은 상품성 및 특정 목적에의 적합성에 대한 묵시적 보증과 법령 또는 관습법에서 제공하는 기타 모든 명시적 또는 묵시적 진술 및 보증을 명시적으로 배제합니다. 사용자는 의도된 사용에 대한 Roxtec 시스템의 적합성을 결정하고 이와 관련된 모든 위험과 책임을 집니다. 어떠한 경우에도 Roxtec은 간접적, 결과적, 징벌적, 특별, 모방적 또는 우발적 손해 또는 손실에 대해 책임을 지지 않습니다. Roxtec 제품은 Roxtec의 일반 판매 약관에 의거해 제공 및 판매됩니다. Roxtec 일반 판매 약관의 최신 버전은 roxtec.com/general-terms-of-sales에서 찾아 다운로드할 수 있습니다."



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