



ESFR-Schnellmontage-Sprinkler



Merkmale und Vorteile:

- Keine Werkzeuge – reduzierter Zeitaufwand
- Kein zu festes Anziehen
- Robuste Abdichtung durch Rapid-Seal-Technologie
- Zwei Modelloptionen mit speziellen RIS Anschweissmuffen erhältlich: ESFR-25 und ESFR-22
- Schweißkegel zur Ausrichtung der Anschweissmuffe
- cULus-gelistet, FM-zugelassen

Installieren Sie Sprinkler schneller als je zuvor – ohne Werkzeug, Dichtmittel und zu festem Anziehen

Auf einen Blick

Tyco® ESFR-25 und ESFR-22 (Early Suppression, Fast Response) Schnellmontage-Sprinkler mit RIS Anschweissmuffen ermöglichen eine noch schnellere Installation von Sprinklern durch einfaches, werkzeugloses Anziehen von Hand. Der cULus-gelistete und FM-zugelassene Schnellmontage-Sprinkler (RIS) nutzt die proprietäre Tyco Rapid Seal-Technologie, um eine robuste Abdichtung zu bewirken. Der Rapid Install Sprinkler verfügt über eine vorinstallierte EPDM-Dichtung für eine schnelle und einfache Installation. Die am Sprinkler integrierte Dichtung macht das Eindichten des Sprinklergewindes überflüssig und reduziert den Aufwand für die Installation.

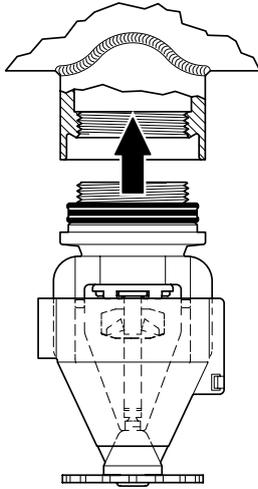


Der hängend zu installierende ESFR-25 RIS hat einen K-Faktor von 363, während der hängend zu installierende ESFR-22 RIS einen K-Faktor von 320 hat. Diese schnell ansprechenden und schnell den Brand unterdrückenden Sprinkler sind besonders dafür geeignet, wenn beim Schutz von Hochregallägern auf den Einsatz von Sprinklern im Regal verzichtet werden soll. Zu den Anwendungen für den Lagerschutz gehören kartonierte, nicht geschäumte Kunststoffe und nicht kartonierte (unverpackte) geschäumte Kunststoffe in Übereinstimmung mit der Norm NFPA 13 und den FM Global Richtlinien.

Erfahren Sie mehr unter www.tyco-fire.com



Schnellmontage-Sprinkler



Einbau

Hinweis: Der ESRF-25/ESFR-22 RIS darf nur in dafür geeigneten RIS Anschweissmuffen installiert werden und kann nicht mit Standardfittingen mit NPT- oder ISO-Gewinde montiert werden. Lassen Sie den Schmelzlot-Schutzclip am Sprinkler, bis die Installation abgeschlossen ist.

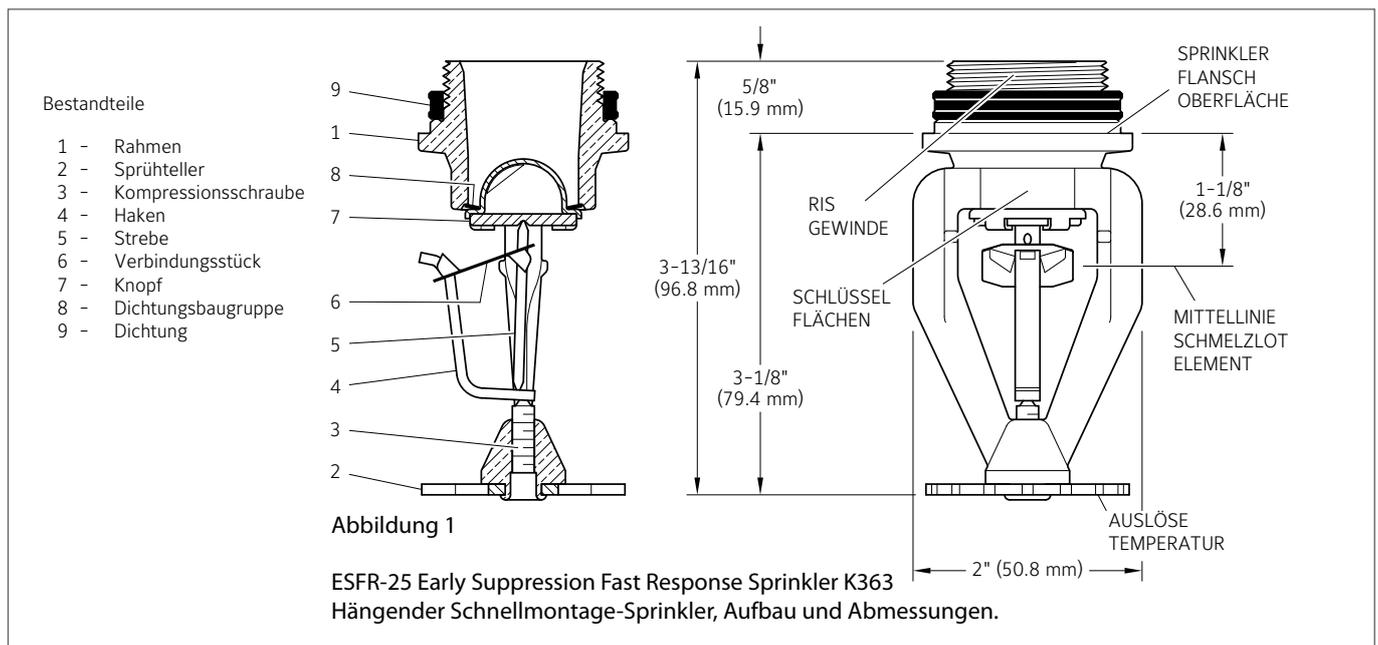
Schritt 1. Den ESRF-25/ESFR-22 RIS von Hand in die RIS-Anschweissmuffe eindrehen, bis die RIS-Dichtung den ersten Kontakt herstellt.

Schritt 2. Drehen Sie den ESRF-25/ESFR-22 RIS mit der Hand mindestens eine halbe Umdrehung weiter, bis der Sprinkler vollständig aufsitzt. Richten Sie den Sprinkler innerhalb dieses Bereichs aus, damit die Rahmenarme mit dem Strangrohr fluchten.

ESFR Rapid Install Sprinklers

25.2 K-Factor, Early Suppression, Fast Response (TY9220)

22.4 K-Factor, Early Suppression, Fast Response (TY8220)



In den technischen Datenblättern (TFP328 und TFP327) finden Sie eine Beschreibung aller Anerkennungen, Konstruktionsparameter, Installationsanweisungen, Pflege- und Wartungsrichtlinien sowie unsere eingeschränkten Gewährleistungsbedingungen.

www.tyco-fire.com

© 2022 Johnson Controls. All rights reserved.