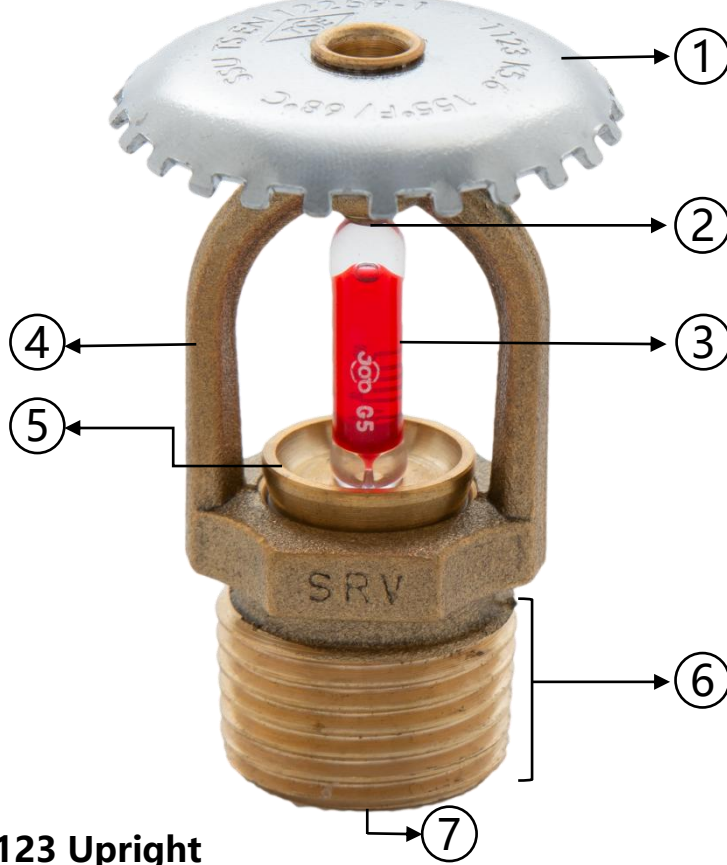


SROVAN SPRINKLER MONTAJ, BAKIM VE KULLANMA KILAVUZU



Model 1123 Upright

Madde	Tanım
1	Deflektör
2	Setskur Vida
3	Cam Tüp
4	Gövde
5	Cam Yuvası
6	Dişli Bağlantı
7	Su Girişi

Malzeme Standartları

Gövde : Pirinç MS58
Deflektör : Paslanmaz Saç
Tüp : Cam 5mm – 3 mm
Cam Yuvası : Pirinç MS58
Setskur : Paslanmaz
Conta : Teflon / PTFE



TS EN 12259-1

GENEL

Srovan, SRV sprinkler yangın sistemleri için uluslararası standartlara uygun olarak dizayn edilmiştir. Yangın sırasında sprinkler ısıya maruz kaldığında, ampul içindeki hava kabarcığını sıkıştırarak genişler. Hava kabarcığı artık sıkışamadığı zaman, sıvı genişlemesi cam ampulün kırılmasına neden olarak su yatağı düzeneğinin serbest kalmasına ve suyun tahliyesine neden olur. Su delikten sprinkler deflektörüne akar, sprinkler yarı küresel su dağıtım modeli üretir ve yangını söndürür veya kontrol eder.

SPRINKLER ÇEŞİTLERİ



Upright
Standart Sprey



Pendent
Standart Sprey



Sidewall
Standart Sprey

TEKNİK DETAYLAR

Standart Boyut: 1/2 " (15mm), 3/4 " (20mm), 1 " (25mm)

K Faktörü: 5.6 (80)-8.0 (115)-11.2 (160)-14 (200)-17 (240)-22 (240)-25 (240)

Maksimum Çalışma Basıncı: 175 psi (12 bar)

Fabrika Basınç Testi: 525 psi (36bar)

Diş Standardı: NPT (standart), ISO 7-1R½ (Özel İstek)

Cam tüp koruyucu ile donatılmıştır. (Montajdan sonra çıkarınız.)

Standart Kaplamalar:

Pirinç, Krom, Beyaz

(Özel sipariş üzerine diğer RAL renkleri mevcuttur)

Aksesuarlar:

Tek Parça Rozet

Ayarlanabilir Rozet

Sprinkler Koruma Kafesi

SRV32 Sprinkler Takma Anahtarı

MONTAJ VE KURULUM



1. Montaj için NFPA veya TS EN 12845 standartları referans alınmalıdır.
2. Aşağıdaki bilgileri sipariş verirken mutlaka belirtiniz:
 - Sprinkler Modeli
 - Sıcaklık Derecesi ve Tepkime Tipi
 - Nominal K-Faktörü
 - Kaplama / Boyama
 - Diş Tipi: [1/2 "NPT] [ISO 7-1R1/2]
3. Sprinkler montajını yapmadan önce doğru model olup olmadığını, delik boyutunu, sıcaklık ve hassasiyet değerlerini daima kontrol edin.
4. Oluşabilecek hasarları engellemek amacıyla , boru ve fittings montajını tamamladıktan sonra sprinkler montajına başlayınız.
5. **Tüm sprinkler, cam ampulleri korumak amacıyla turuncu renkli koruma kapaklarına sahiptir. Bu koruma kapaklarının montaj sonrası hidrostatik testlerin tamamlanmasıyla sökülmesi gereklidir.**
6. Sprinklerin sıkılması gereken maksimum tork değeri 24 Nm'yi geçmemelidir. Aksi durumda sızıntı veya mekanik hasar gerçekleşebilir.
7. Sprinkler suyun dağılımı için özel olarak tasarlanmıştır. Deflektör veya gövde üzerine bir şey asılmamalı veya engellenmemelidir.
8. **Sprinkler montajını yaparken dişli kısım için yeterli miktarda teflon bant veya sızdırmazlık sağlayan sıvı conta kullanınız. Sızdırmazlık malzemesi olarak keçe, tesisat keteni, kendir ve bezir yağı kesinlikle kullanmayınız.**
9. **Sprinkleri montajı yaparken deflektörden veya yan kollarından kesinlikle sıkmayınız.**
10. Bu kartonda bulunan tüm sprinkler TS EN 12259-1 standardına göre üretilmiş ve test edilmiştir.
11. Hasarlı ve sorunlu sprinkleri yenileri ile değiştirmek için yedek sprinkler başlıkları stoğu bulundurulmalıdır.
12. Sprinkler montaj sonrası test basıncı 12 bar – 175 Psi'ı geçmemelidir. Bu basınç üzerindeki basınca uzun süreli maruz kalan ürünlerin ömrü kısalmaktadır.



Sprinkler montajında "SRV23" takma anahtarı haricinde bir donanım asla kullanmayın. Başka takma anahtarları kullanımı sprinklere zarar verebilir ve garanti dışında kalabilir.

ASLA KULLANMAYINIZ!



SRV23 WRENCH

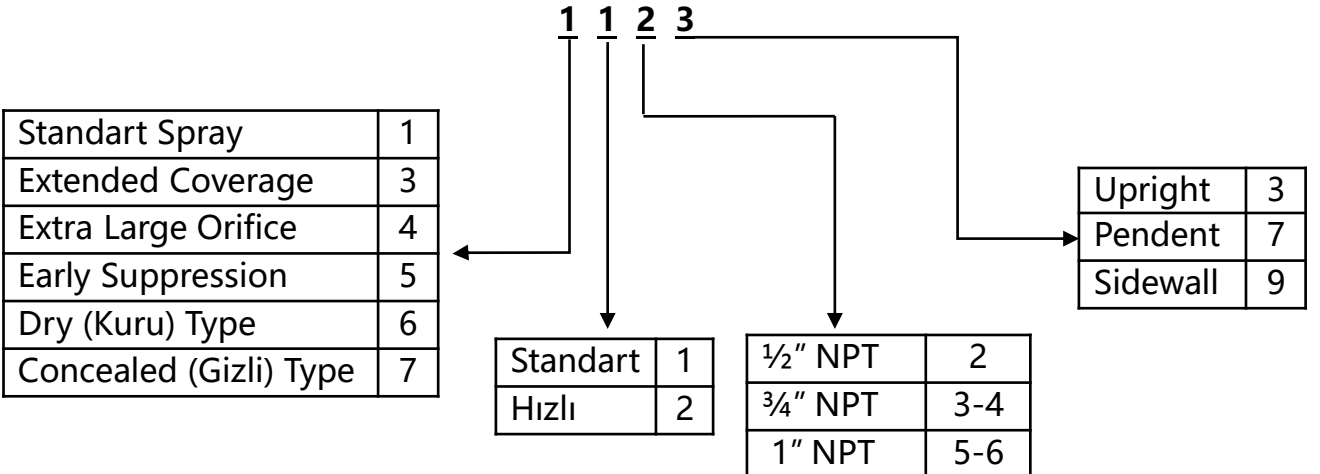


TEST VE BAKIM

1. İşletme sahiplerinin sistem ve cihazları test ve bakım standartları gereği belirli süreler sonrasında denetlenmesi, test edilmesi ve bakımlarının yapılmasından sorumludur.
2. Sprinkler sistemi düzenli olarak korozyon, mekanik hasar, boya ve engeller gibi belirtiler açısından incelenmelidir.
3. Sahada boyanmış veya mekanik olarak zarar görmüş sprinkler varsa derhal yenisi ile değiştirilmelidir. Korozyon belirtisi gösteren sprinkler hemen test edilmeli ve/veya değiştirilmelidir.
4. Sprinkleri asla onarmaya veya yeniden monte etmeye çalışmayınız. Değiştirilme gerektiğinde sadece yeni sprinkler kullanılmalıdır.
5. Sprinkler orijinal kutularında muhtemel hasarların önüne geçmek üzere seperatör ve koruma kapaklarıyla birlikte sevk edilir. Orijinal kutularında olmayan ürünleri tercih etmemeye özen gösteriniz.
6. Sprinkleri herhangi bir kova, sepet, çuval vs. gibi ayrı bir kaba koymayın, birbiriyle temas ettirmeyin. Cam tüplerin çok kırılgan olduğunu unutmayın. Yere düşen sprinkleri asla monte etmeyiniz.
7. Sprinkleri asla boyamayınız, bu sprinklerin yangın esnasında çalışmasını engelleyebilir.

SROVAN SPRINKLER KOD AÇIKLAMASI

SRV1123
MODEL+TEPKİME+ÖLÇÜ+TİP



Sprinkler kolisi üzerinde takip amaçlı olarak tarih basılmaktadır.
Ürünün takip edilebilmesi kolinin atılmaması gerekmektedir.