MONTAJ KILAVUZU

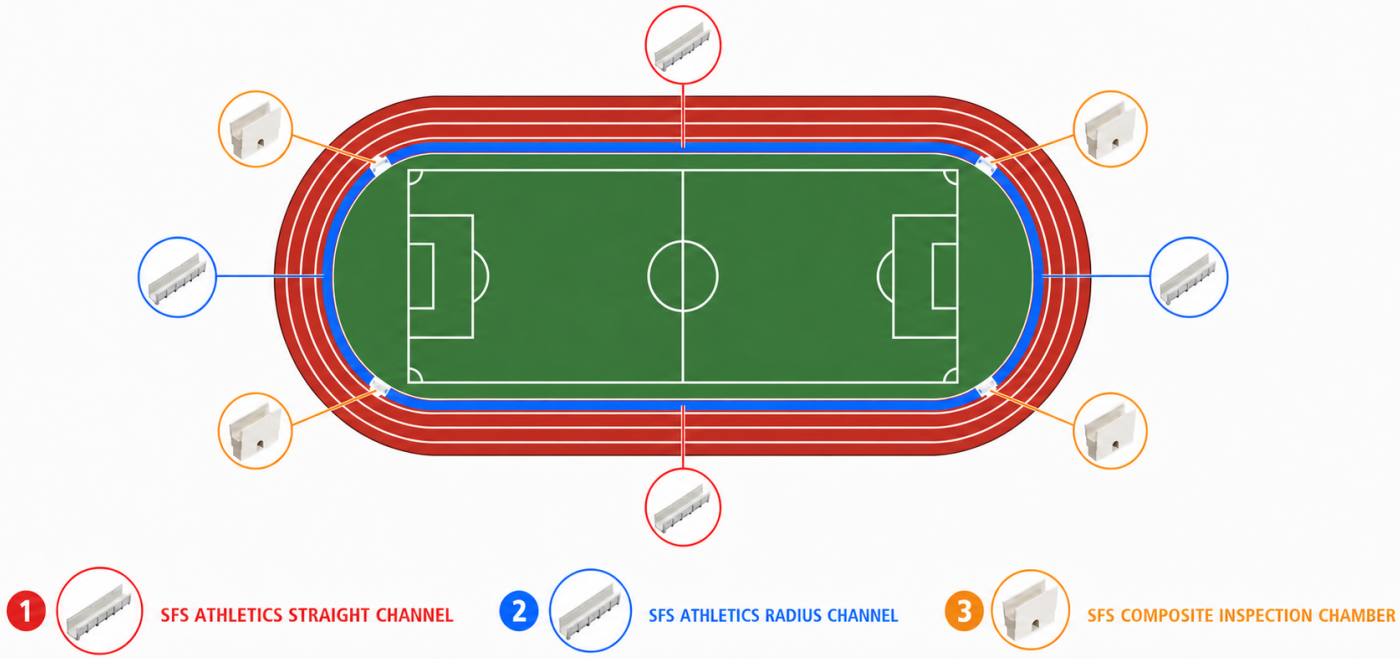
SFS Atletizm Yay Kanal

SKU: SFS-ATH-RAD



ATLETİZM PİSTİ SİSTEM YERLEŞİMİ

Düz kanal, dönüş hattı ve dört köşe rögarının bütünleşik yerleşimi.



Saha çizgileri drenaj hattının içinde kalır. Rögarlar yalnızca dört geçiş köşesinde konumlandırılır.

MONTAJ ADIMLARI
SFS Atletizm Yay Kanal



1	**Hendek Hazırlığı**	Hendek kazısını pist viraj geometrisini takip ederek yapın. Tabanı min. 100 mm C20/25 ile sıkıştırın. Başlamadan önce tasarım yarıçapını (R = 36,5 m) kontrol edin.
2	**Kanal Yerleştirme**	Yay kanal gövdelerini eğriyi takip ederek yerleştirin. Her birim fabrikada R = 36,5 m'ye göre şekillendirilmiştir. Pist iç kenarını referans alarak hizalayın.
3	**Derz ve Destekleme**	Her iki yanı C20/25 beton ile destekleyin (min. 150 mm). Geri dolgu öncesinde kurumasını bekleyin.
4	**Kapak Montajı**	Pist yüzeyi uygulamasından sonra yaya özgü kapağı takın. Tüm viraj boyunca bitmiş yüzeyle düz oturmayı doğrulayın.
5	**Son Kontrol**	Kapak hizalaması ve derz sürekliliği için tüm virajı inceleyin. Çıkış bağlantısını doğrulayın. Pist yüzeyi kapatılmadan önce döküntüleri temizleyin.

MALZEME ÖZELLİKLERİ

Dona Dayanım -50°C	**Isı Dayanımı** 100°C

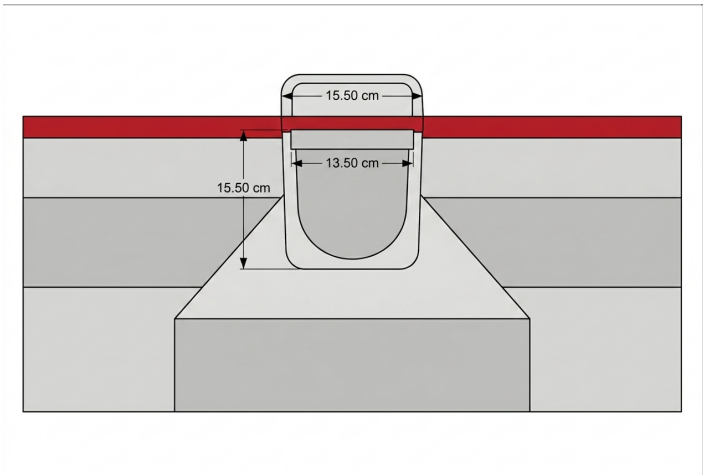
ÖNEMLİ NOTLAR

› Ürünü montajdan önce teknik çizime karşı kontrol edin.
› Kanal yatağı boyunca düzgün beton desteği sağlayın.
› Doğru drenaj eğimini sağlayın (min. %0,5).
› Bağlantı noktalarına su geçirmez mastic uygulayın.
› Kapakları pist yüzeyi ile aynı seviyede hizalayın.
› Yükleme öncesi sabitleme vidalarını kontrol edin.

ÖRNEK MONTAJ UYGULAMALARI

Örnek Montaj Uygulamaları

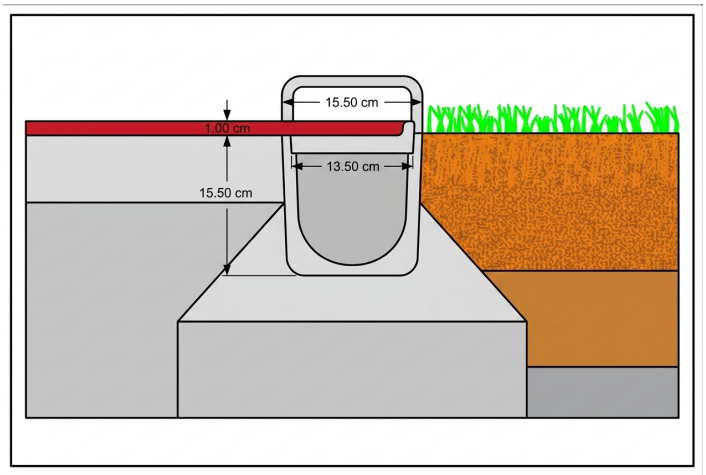
SFS Drain, 400 m standart atletizm pistleri için tamamen kompozit drenaj sistemleri üretir. Aşağıdaki kesitler, SFS kanal ve rögar bileşenlerinin tipik montaj yerleşimlerini göstermektedir.



SFS DRAIN

Kanal Montajı - Pist Seviyesi

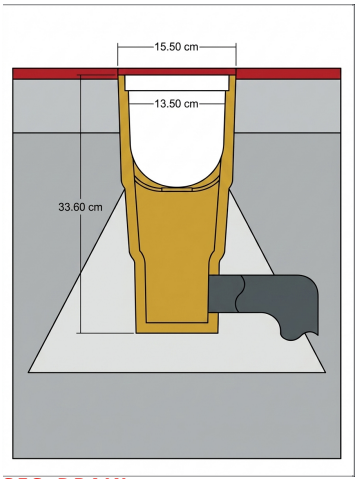
- Kompozit drenaj kanalı
- Pist yüzeyiyle aynı hizada



SFS DRAIN

Kanal Montajı - Saha Kenarı

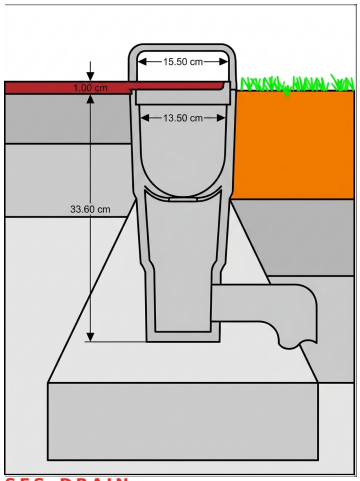
- Kompozit drenaj kanalı
- D-sektör yerleşimi



SFS DRAIN

Rögar Montajı - Pist Seviyesi

- Kompozit rögar
- Yeraltı boru bağlantısı



SFS DRAIN

Rögar Montajı - Saha Kenarı

- Kompozit rögar
- D-sektör yerleşimi