MUAYENE BACASI / RÖGAR

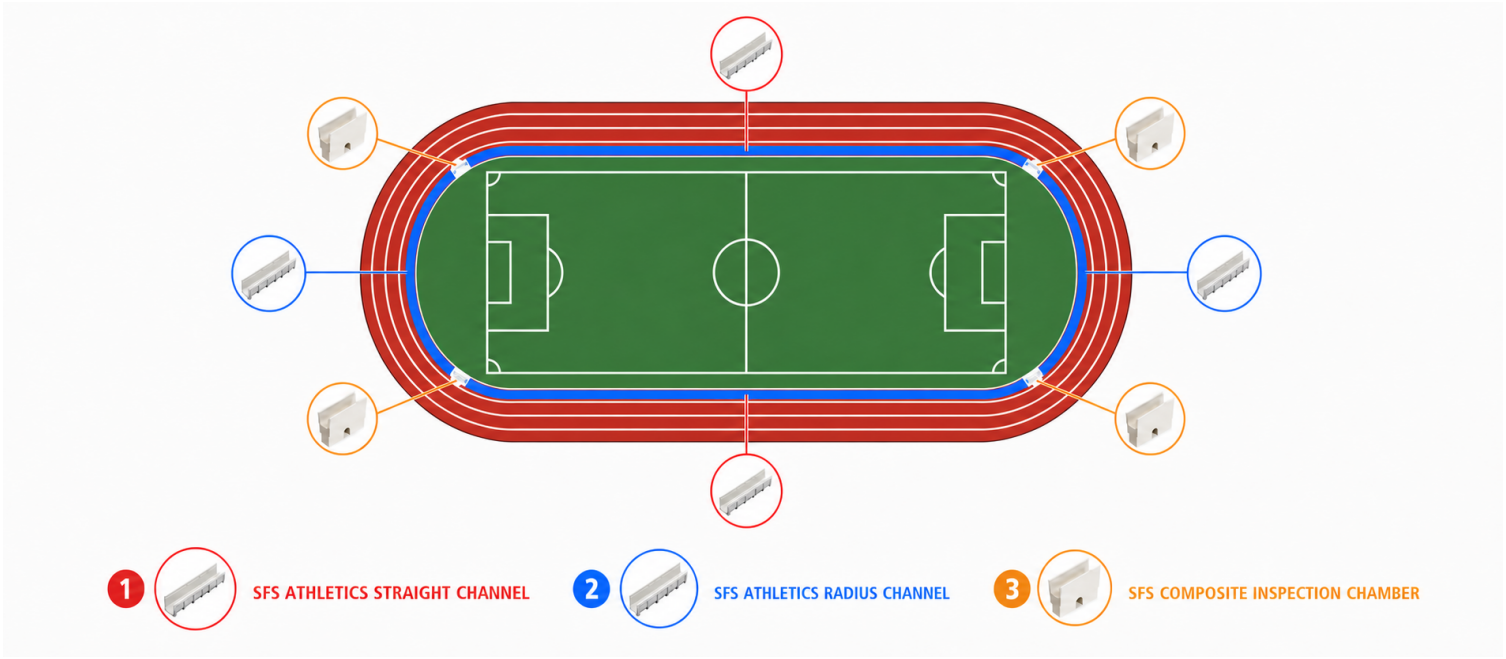
SFS Kompozit Rögar

SKU: SFS-ROGAR



Atletizm drenaj hatlarının çıkış noktaları ve altyapı bağlantıları için tasarlanmış yüksek kapasiteli kompozit müdahale bacası (rögar). Kanal sisteminin temizliği ve bakımı için gerekli erişimi sağlarken, esnek boru bağlantılarına imkan tanır. Tamamen kompozit gövdesiyle sızdırmazlık, uzun ömür ve zemin altı kimyasallarına karşı mutlak koruma sunar.

MALZEME
KOMPOZİT
İÇ GENİŞLİK
Çıkış Detayı
SERTİFİKASYON
World Athletics Onaylı



400m	NW 125	COMPOSITE	WORLD ATHLETICS
STANDART PİST	İÇ GENİŞLİK	MALZEME	ONAYLI

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- ✓ Dünya Atletizm Onaylı
- ✓ Kompozit malzeme
- ✓ NW 125 iç genişlik
- ✓ 1000 mm birim uzunluğu

SİSTEME GENEL BAKIŞ

SFS Atletizm Drenaj Sistemi, standart 400 m atletizm pistleri için tasarlanmış bütünleşik bir su yönetimi çözümüdür. Düz kanal, yay kanal, kapak ve rögar bileşenleri birlikte çalışarak yüzey sularını hızlı ve etkin biçimde pistten uzaklaştırır.



ÜRÜN

ÜRÜN	DEĞER
SKU	**SFS-ROGAR**
KATEGORİ	Muayene Bacası / Rögar
MALZEME	KOMPOZİT
İÇ GENİŞLİK	Çıkış Detayı
DRENAJ ROLÜ	Projeye Göre
BİRİM BOYUTLARI	Genişlik 160 mm · Yükseklik 585 mm · Uzunluk 500 mm
BİRİM AĞIRLIĞI	5,5 - 6 kg / adet
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-30°C / +80°C
YÜZEY KAPLAMA	UV dayanımlı kompozit
STANDART	EN 1433 / World Athletics TR
SERTİFİKASYON	World Athletics Onaylı

UYGULAMA ALANLARI

- Atletizm pisti drenaj hatlarındaki çıkış bağlantı noktaları
- Kontrol ve temizlik için bakım erişim noktaları
- Kanal gövdesi ile yeraltı boru bağlantısı arasındaki geçiş
- Drenaj yerleşimindeki alçak noktalarda rögar birimi

TEKNİK ÇİZİM DOSYALARI (DXF)

ÇİZİM	DOSYA ADI
Kompozit Rögar	*sfs-composite-inspection-chamber.dxf*

DXF dosyalarını sfsdrain.com'daki ürün sayfasından indirin

MALZEME ÖZELLİKLERİ

ÖZELLİK	DEĞER
Yoğunluk	2.1 - 2.3 g/cm³
Isı Dayanımı	100°C (sürekli yük)
Dona Dayanım	-50°C
Su Penetrasyonu	0 mm
Su Emme	0.05%

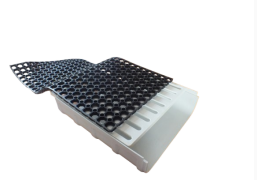
TAMAMLAYICI ÜRÜNLER



SFS Atletizm Düz Kanal
SFS-ATH-STR



SFS Atletizm Yay Kanal
SFS-ATH-RAD



SFS Kum Tutucu Kanal
SFS-SAND-TRAP

MONTAJ GENEL BAKIŞ

#	ADIM	AÇIKLAMA
01	**Konum Planlaması**	Rögarı proje çiziminde gösterildiği gibi drenaj hattı çıkış noktasına yerleştirin. Hat içindeki bir kanal biriminin yerini alır.
02	**Taban Hazırlığı**	Tabanı min. 150 mm C20/25 beton ile sıkıştırın. Döşeme kotunun altındaki boru bağlantısıyla eşleştiğinden emin olun.
03	**Rögar Yerleştirme**	Rögarı yerine indirin. Çıkış borusunu rögar tabanına bağlayın. Destekleme öncesinde doğru akış yönünü doğrulayın.
04	**Destekleme ve Dolgu**	Tüm yanları C20/25 beton ile destekleyin. Kurumasını bekleyin. Katmanlar halinde geri doldurun. Beton kurumadan ağır yük uygulamayın.
05	**Kapak ve Son Kontrol**	Kapağı bitmiş yüzeyle aynı hizada takın. Boru bağlantısının su geçirmez olduğunu doğrulayın. Kapatmadan önce rögarın temiz olduğunu kontrol edin.

ÖNEMLİ NOTLAR VE GEREKSİNİMLER

› Beton destek kurumadan (min. 24 saat) geri doldurmayın.
› Kapak tipi yüzey kaplama kalınlığıyla eşleşmelidir.
› Minimum eğim: çıkış noktasına doğru %0,5.
› Tüm drenaj bağlantıları su sızdırmaz olmalıdır.
› World Athletics Teknik Düzenlemelerine uygun montaj yapın.
› Montaj diyagramları için sonraki sayfaları inceleyin.

SFS MÜHENDİSLİK
SFS DRAIN
ATLETİZM PİSTİ DRENAJ ÇÖZÜMLERİ
World Athletics onaylı kompozit drenaj sistemleri.
Atletizm pistleri için güvenilir su yönetimi.

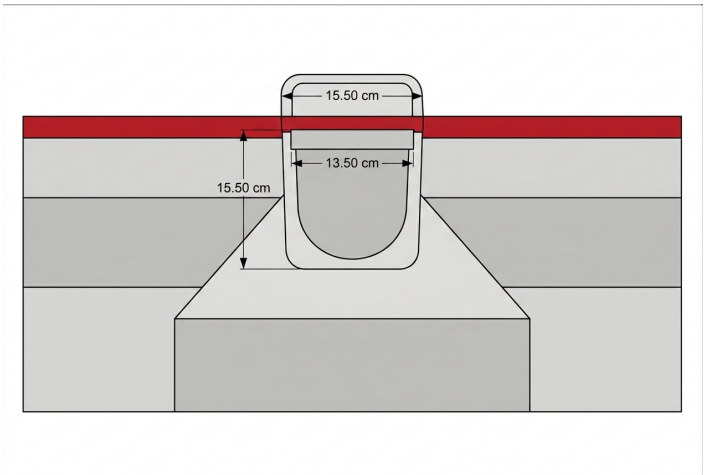
WEB SİTESİ
sfsdrain.com
E-MAIL
info@sfsdrain.com
SERTİFİKASYON
World Athletics Onaylı

Bu belge yalnızca teknik referans amaçlıdır. Özellikler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. Projeye özgü rehberlik için SFS Drain mühendisliğiyle iletişime geçin.

ÖRNEK MONTAJ UYGULAMALARI

Örnek Montaj Uygulamaları

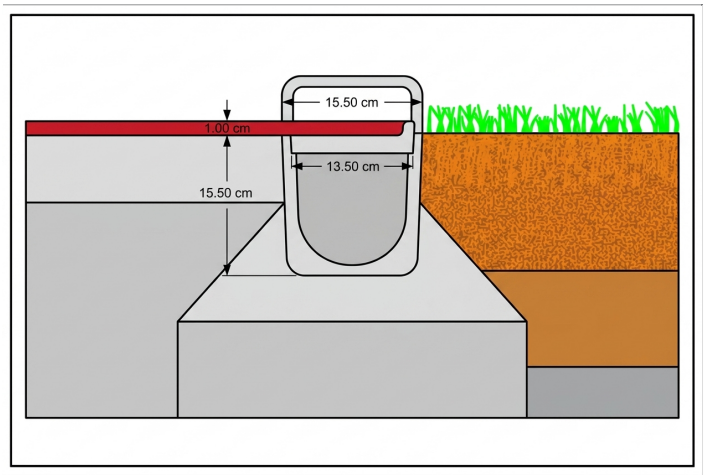
SFS Drain, 400 m standart atletizm pistleri için tamamen kompozit drenaj sistemleri üretir. Aşağıdaki kesitler, SFS kanal ve rögar bileşenlerinin tipik montaj yerleşimlerini göstermektedir.



SFS DRAIN

Kanal Montajı - Pist Seviyesi

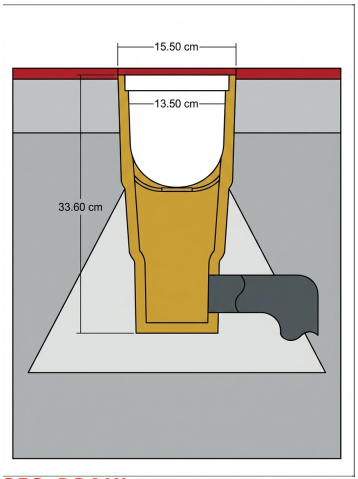
- Kompozit drenaj kanalı
- Pist yüzeyiyle aynı hizada



SFS DRAIN

Kanal Montajı - Saha Kenarı

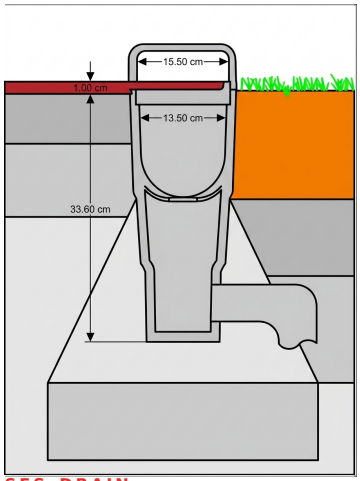
- Kompozit drenaj kanalı
- D-sektör yerleşimi



SFS DRAIN

Rögar Montajı - Pist Seviyesi

- Kompozit rögar
- Yeraltı boru bağlantısı



SFS DRAIN

Rögar Montajı - Saha Kenarı

- Kompozit rögar
- D-sektör yerleşimi