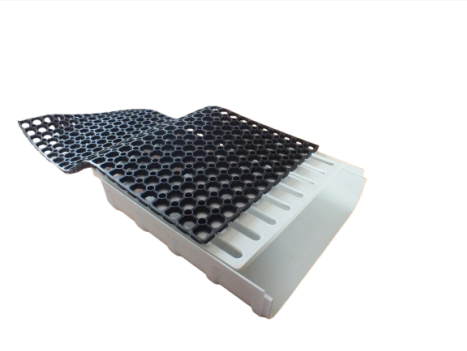
KUM TUTUCU DRENAJ KANALI

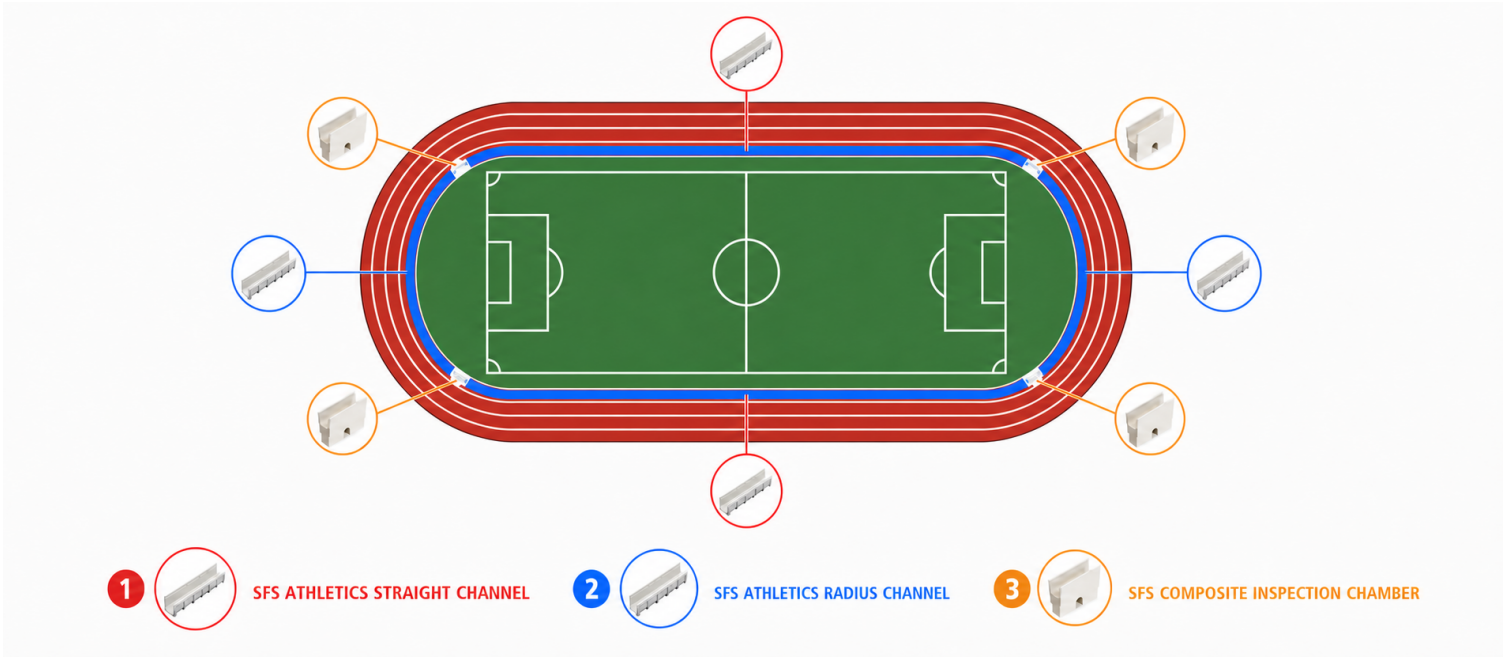
SFS Kum Tutucu Kanal

SKU: SFS-SAND-TRAP



Uzun atlama ve üç adım atlama kum havuzlarının kenarları için geliştirilmiş kompozit drenaj ve kum tutucu sistem. Sentetik yüzey ile kum havuzu arasındaki ayrımı netleştirirken, sıçrayan kumları özel haznesinde hapsederek ana drenaj hattının tıkanmasını önler. Sökülebilir kompozit üst yapısı ile kum tahliyesi ve temizlik son derece pratiktir.

MALZEME
KOMPOZİT
İÇ GENİŞLİK
Kum Havuzu Kenarı
SERTİFİKASYON
World Athletics Onaylı



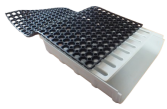
400m	NW 125	COMPOSITE	WORLD ATHLETICS
STANDART PİST	İÇ GENİŞLİK	MALZEME	ONAYLI

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-SAND-TRAP**
KATEGORİ	Kum Tutucu Drenaj Kanalı
MALZEME	KOMPOZİT
İÇ GENİŞLİK	Kum Havuzu Kenarı
DRENAJ ROLÜ	Projeye Göre
BİRİM BOYUTLARI	Uzunluk 1000 mm · Genişlik 160 mm · Yükseklik 200 mm
BİRİM AĞIRLIĞI	4,1 kg / adet (kanal) · 3,85 kg (ızgara) · 2,3 kg (paspas)
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-30°C / +80°C
YÜZEY KAPLAMA	UV dayanımlı kompozit
STANDART	EN 1433 / World Athletics TR
SERTİFİKASYON	World Athletics Onaylı

UYGULAMA ALANLARI

- Uzun atlama ve üçlü atlama kum havuzu kenarı drenajı
- Kum ve su kontrolünün gerektiği yüksek atlama iniş alanı çevresi
- Drenaj ve kum tutmayı birlikte gerektiren tüm kum havuzu kenarları
- Projeye göre sökülebilir ızgara veya yan kapakla kullanım

TEKNİK ÇİZİM DOSYALARI (DXF)

ÇİZİM	DOSYA ADI
Kum Kanalı	*sfs-sand-trap-channel.dxf*
Kum Kanalı Izgara	*sfs-sand-trap-grate.dxf*
Kum Kanalı Yan Kapak	*sfs-sand-trap-side-cover.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 Kompozit Rögar
SFS-ROGAR



SFS Yumuşak Başlı Bordür
SFS-KERB-SOFT

MONTAJ GENEL BAKIŞ

#	ADIM	AÇIKLAMA
01	**Konum Planlaması**	Kanalı çizimde gösterildiği gibi kum havuzu kenarına yerleştirin. Kanal üstü kum havuzu seviyesiyle aynı hizada veya hafif üzerinde olmalıdır.
02	**Hendek Hazırlığı**	Gerekli derinliğe hendek kazın. Tabanı min. 100 mm C20/25 beton ile sıkıştırın. Çıkış noktasına doğru drenaj eğimini sağlayın.
03	**Kanal Yerleştirme**	Kanal birimlerini uç uca yerleştirin. Kum havuzu kenarıyla dikkatli şekilde hizalayın. Destekleme öncesinde döşeme kotlarını doğrulayın.
04	**Izgara ve Kapak**	Belirtilen kum tutucu ızgarayı veya yan kapağı takın. Sökülebilir ızgara, biriken kumun temizlenmesi için kolay erişim sağlar.
05	**Son Kontrol**	Izgaranın doğru oturduğunu ve çıkarılabildiğini doğrulayın. Çıkış bağlantısını kontrol edin. Havuzu kapatmadan önce kanalın temiz olduğunu doğrulayın.

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.

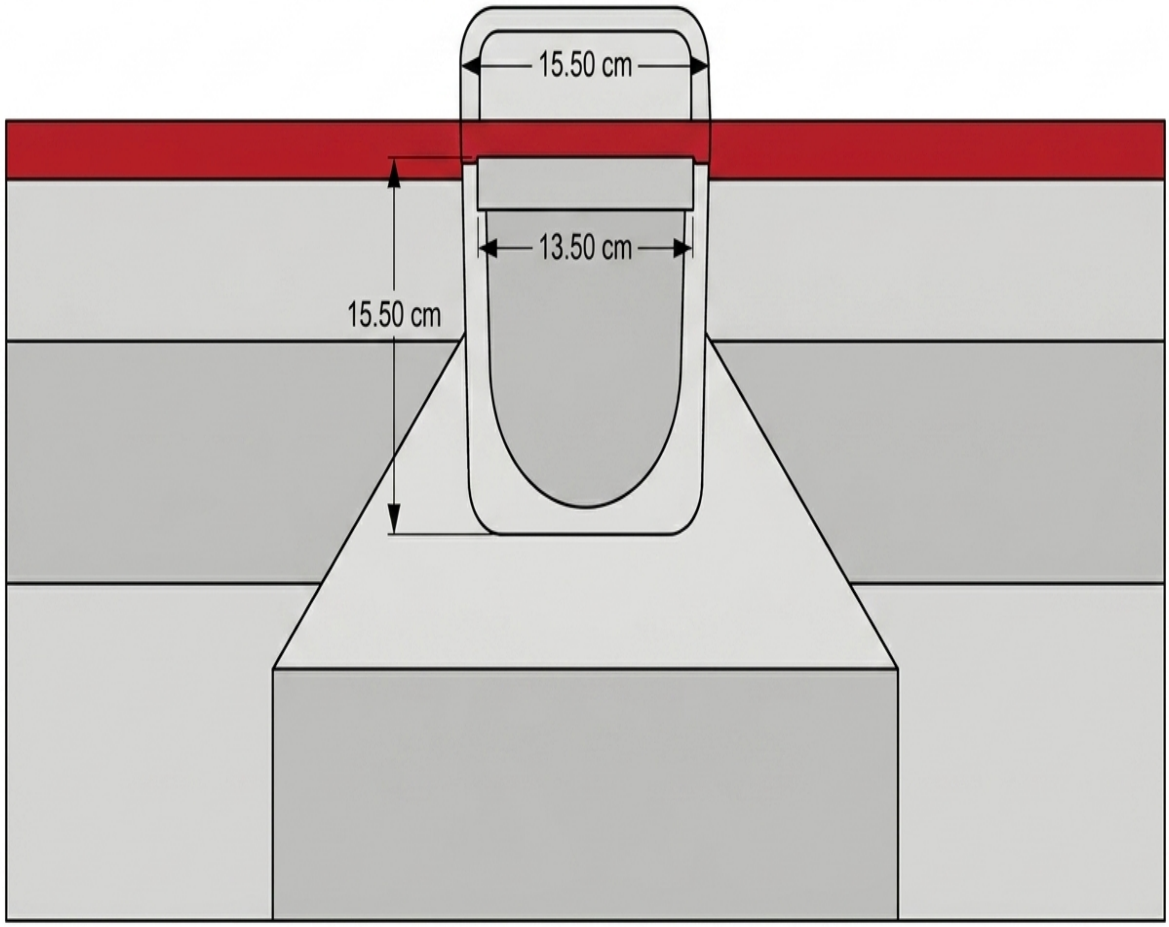
SFS MÜHENDİSLİK
SFS DRAIN
ATLETİZM PİSTİ DRENAJ ÇÖZÜMLERİ
World Athletics onaylı kompozit drenaj sistemleri.
Atletizm pistleri için güvenilir su yönetimi.

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.

MONTAJ DİYAGRAMI 1 / 1

Kum Tutucu Kanal Montajı - Kesit Görünümü



Uzun atlama çukuru kenarında kum tutucu kanal. Kanal üstü kum havuzu seviyesiyle aynı hizada. Sökülebilir ızgara kum temizliğine olanak tanır.