

HUGE HYT

YAĞ VE KUM TUTUCULAR

Prefabrik hazır çözümler

Yağ ve Kum Tutucular

Yağmursuyu sistemlerinde toplanan sular, doğal alıcı ortamlara (yeraltı suları, nehirler, dereler, deniz vs) verilirler. Günümüzde pek çok kuruluş çevreci bir düşünce ile kendi bölgeleri için, kirleticilerin yağmur suyu drenaj sistemine ilk aşamadaki girişi için gerekli önlemleri alarak, su kalitesini korunması için gereken özeni göstermektedir.

Yağmur suyu içindeki çökebilir katıların büyük yüzdesinin küçük boyutlu ve düşük çökme hızlarına sahip olduğu rapor edilmiştir. Bu nedenle, "HYT" Ünitesi içinde tutulan su hacmi, performansı arttıracak şekilde durgun çökme sağlar. Ayrıca, ince çökeltilerin daha büyük partiküllere (200 microndan küçük) yapışması sayesinde, bu daha büyük partiküller de suyun içinde askıda kalmak yerine çökelirler.



Avantajları

Yüksek Yoğunluklu Polietilenden (PEHD) imal edilmiş gövde,

Kullanım yerine uygun, ATV-127'ye göre mukavemet hesabı yapılmış gövde,

Uygulaması kolay ve ekonomik,

Bakım kolaylığı,

Korozyona mukavim,

% 100 sızdırmaz,

Son derece uzun ömür,

Hafif,

Çevreci.

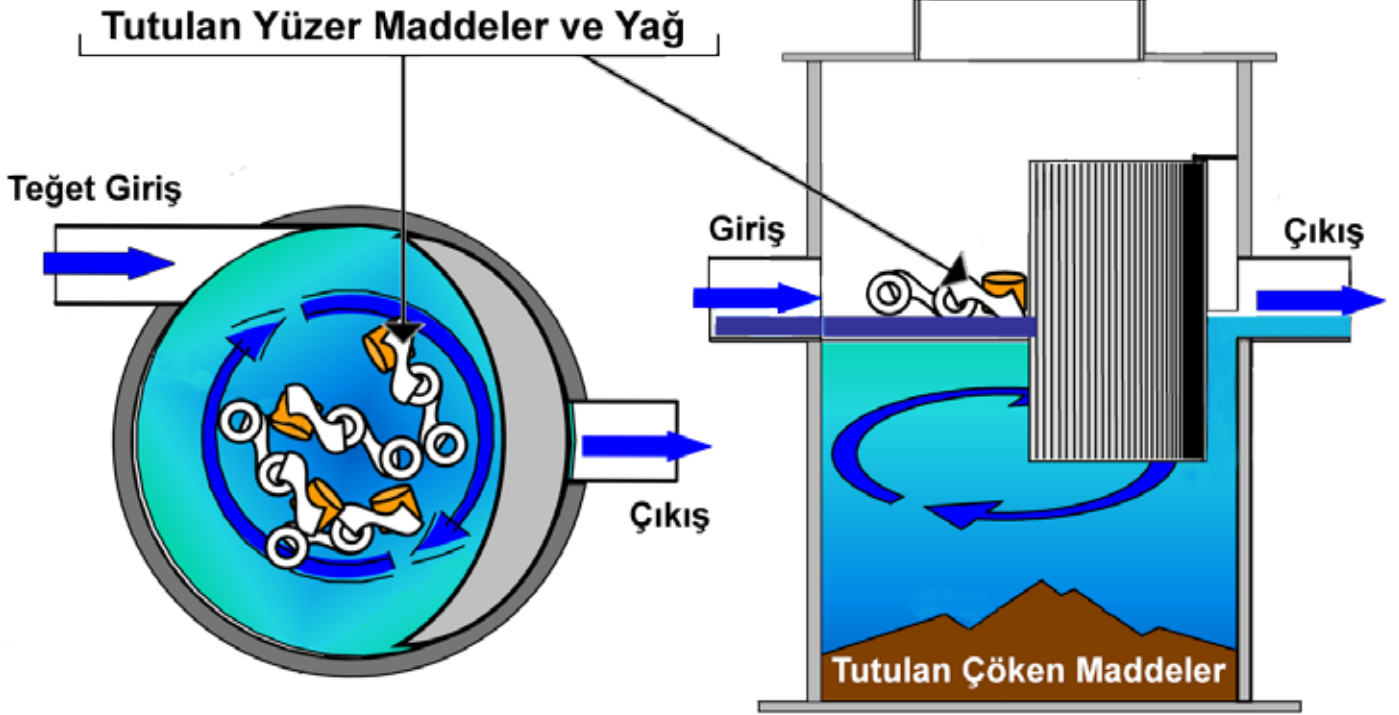


ANALİZ RAPORU

Parametre / Örnek	Verim (%)
(*) Askıda Katı Madde (AKM mg/l)	94,8
(*) Yağ ve Gres (mg/l)	98,96

Yağ ve Kum tutucular, Yol ve Yüzey Kaplaması olan her yerde kullanılabilir.

- Endüstriyel Sahalar - fabrikalar, kimya tesisleri, yükleme peronları, otoparklar
- Ticari Sahalar - alışveriş merkezleri, hava alanları, otoparklar, limanlar, akaryakıt istasyonları, otobüs terminalleri
- Konut Alanları - konut projeleri (hem yeni projeler hem de dönüşüm projeleri)
- Kamu - yollar ve otoyollar, askeri üsler, belediye mülkleri, otobüs terminalleri
- Yağ - Petrol Döküntü Kontrolü - büyük endüstriyel döküntülerden motorlu araçlara kadar



Sistem

- Projelere özel uyarlanmış çözümler sunar.
- Spesifik su kalitesi arıtma debileri için tasarlanmış sistemler.
- 0.80 m'den 2.40 m çapa kadar modüler boylar, zemin kotunda sonlanan çıkış boruları.

Bypass

- Sistem normal su debilerini arıtmak ve pik sağanak yağmur debilerini bypass etmek üzere tasarlanmıştır.

Boru Bağlantıları

- Sistemler isteğe bağlı olarak çeşitli çaplarda ve açılarda giriş/çıkışlar ile tasarlanabilir.

Vorteks Çöktürme

- Kaba kirleticileri ayırmak için hidrodinamik ve yerçekimsel kuvvetler ile pasif çöktürme sağlar.

Depolama Kapasiteleri

- Yağ, çöp ve çökelti için büyük depolama kapasiteleri bakım aralıklarını uzatır
- 5 m³'e kadar çökelti depolama kapasitesi
- 4 m³'e kadar yağ depolama kapasitesi

Montaj Avantajları

- Hızlı ve basit montaj proje maliyetlerinde ölçülebilir tasarruf sağlar.
- Küçük izdüşüm tasarımı kazı maliyetlerini azaltır
- Hafif ve dayanıklı konstrüksiyon
- Kaldırma destekleri sağlanmıştır.

Bakım ve Onarım

- Sistem performans verimini garantileyen kapsamlı bir bakım programı sunar.
- İnternet üzerindeki sistem kataloglarından el kitabı indirilebilir.

HUGE HYT

YAĞ VE KUM TUTUCULAR
Prefabrik hazır çözümler

GEZER Endüstri İnşaat San. ve Tic. A.Ş.

GOSB, 1000.Cadde No:1031

41420 Çayırova - KOCAELİ/TURKEY

Tel : +90 262 677 06 77

Faks : +90 262 677 06 96-97

Email : info@gezerplastik.com.tr

Web : www.gezerplastik.com.tr