

TOPRAK ALTI POLİETİLEN (HDPE) NİŞASTA-SU AYIRICI MANUEL

Sistem:

Eğer mutfak/yiyecek işleme atık sularında patates, pirinç, buğday veya makarna gibi kaynaklardan gelen nişasta konsantrasyonları bulunuyorsa, bu atık suyun drenaj sistemlerinde tıkanmalara neden olabilir. Tıkanmalar, genellikle nişasta kaynaklarına yakın bölgelerde daha olasıdır. Bunu önlemek için atık sudan nişastayı ayırmak oldukça önemlidir. Metusan nişasta ayırıcıları, özellikle bu amaçla kullanılır ve atık su borularında tıkanmaların önlenmesini sağlar. Metusan nişasta ayırıcıları yer üstüne ve yer altına kurulabilir.

Çalışma Prensipleri:

Nişasta ayırıcılarının işleyişi, su, nişasta ve çamurun farklı yoğunluklarıyla doğal olarak ayrılmasına yol açan yerçekimi prensibine dayanır.

Tüm yerçekimi tipi nişasta ayırıcıları, nişastayı ve ayrılan çamur birikintilerini atıktan düzenli olarak temizlemek için periyodik bakım gerektirir. Genellikle bu bakım özel atık nişasta toplayıcı kuruluşlar tarafından gerçekleştirilir. Bakım sıklığı, gıda üretim sürecinde oluşan nişasta ve çamur miktarına bağlıdır.

Nişasta içeren suların sadece nişasta ayırıcısına boşaltılması esastır.

Kullanım Alanları:

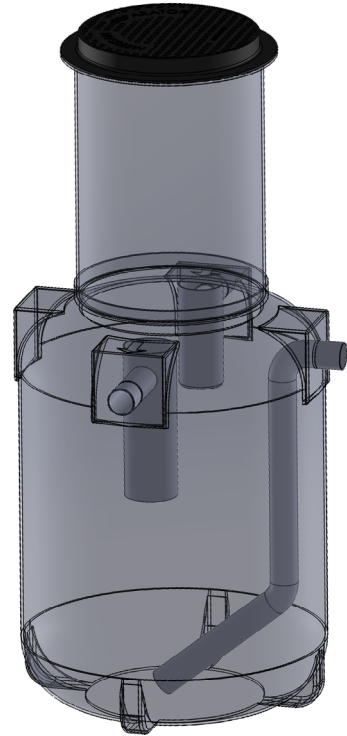
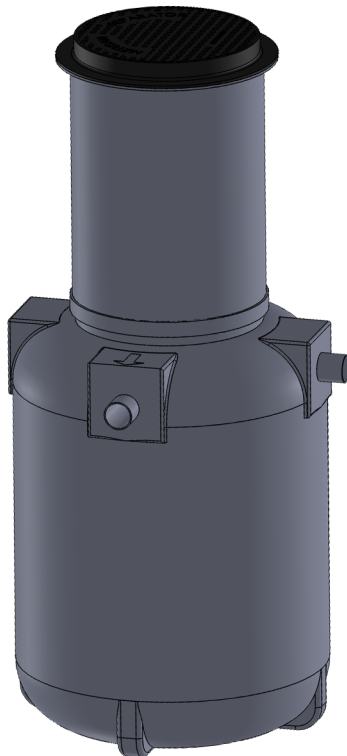
- Yiyecek işleme endüstrisi
- Pastane mutfakları
- Kraker üretimi
- Konserve üretimi

Avantajlar:

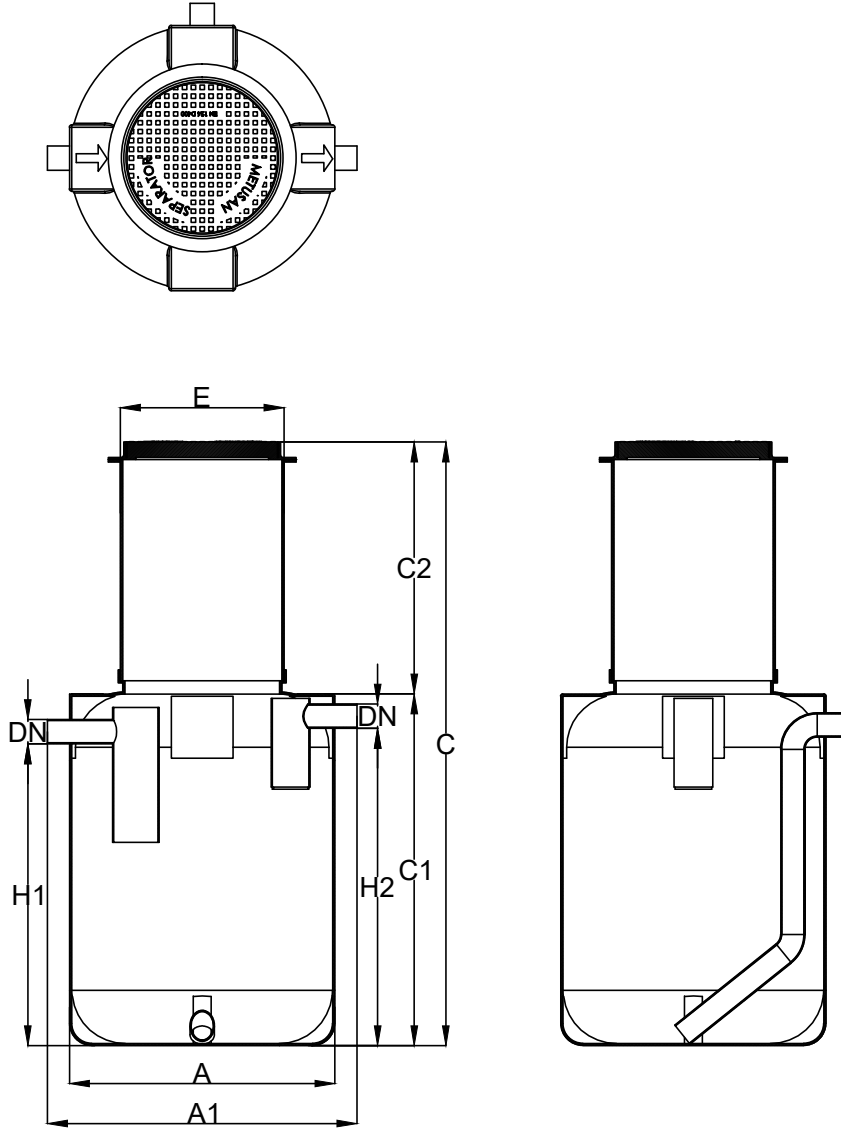
- Kolay kurulum
- Hafif
- Kompakt boyutlar
- Koku geçirmez
- Kolay temizlenebilir
- Hoş olmayan kokuları ve boru tıkanmalarını ortadan kaldırır
- Yüksek yoğunluklu polietilenden (HDPE) yapılmıştır.

Otomatik Fonksiyonlar:

- Köpük önleme püskürtme
- Koku giderme
- Yıkama
- Dolum



TEKNİK ÖZELLİKLER



ÜRÜN ÖLÇÜLERİ

Kod	Lt/Sn	DN	Toplam Kapasite	Nişasta Kapasitesi	A	A1	C	C1	C2	H1	H2	E
35221	1	100	970	470	1200	1450	1360-2360	1260	100-1100	1030	960	690
35222	2	150	1620	800	1200	1450	1860-2860	1760	100-1100	1530	1460	690
35223	3	150	2340	1150	1200	1450	2460-3460	2360	100-1100	2130	2060	690
35224	4	200	3150	1650	1400	1650	2460-3460	2360	100-1100	2130	2060	690

Ölçüler mm'dir.