

Kum Ayırıcı GRITSEP® DS



ETKİN KUM AYRIŞTIRMA

GRITSEP® DS; bir su girişi ve çıkışı ağzını, hazne içerisinde bulunan şaftsız bir vidayı, düşük aşınma derecesine sahip olan aşınma önleyici hazne astarını, hazne kapağını, katı partiküller için çıkış ağzını ve çıkış ucuna monte edilmiş olan bir tahrik ünitesini içeren geniş hacimli haznesi olan eğimli bir vidalı konveyörü içerir.

Temizlenecek olan su; katı partiküllerin bulunduğu sedimentasyon haznesine GRITSEP® Kum Ayırıcısının giriş ağzından geçer.

Düşük vida çevrim hızı; sedimentasyonu artırır ve üst çıkış yoluyla susuzlaştırılmış malzemenin taşınması ve boşaltılmasını sağlar.

Teknik Özellikler

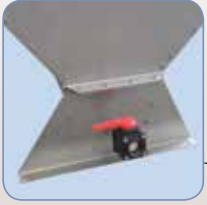
- Paslanmaz çelikten üretilmiş hazne
- Aşınmaya karşı dayanıklı karbon çeliğinden ya da paslanmaz çelikten yapılmış olan ağır hizmete uygun spiral bölümlerinden yapılmış şaftsız vida
- Paslanmaz çelikten üretilmiş ve paslanmaz çelik cıvatalı aşınma çubukları ile kaplanmış olan hazne
- Sıvı nüfuzu: 5 m³/saat'den 36 m³/saat'e kadar
- Katı nüfuzu: 0.06 dm³/saat'ten 0.36 dm³/saat'e kadar



Çöktürme tankı



Hava Enjeksiyonu



Emniyet vanası



Kum yıkama

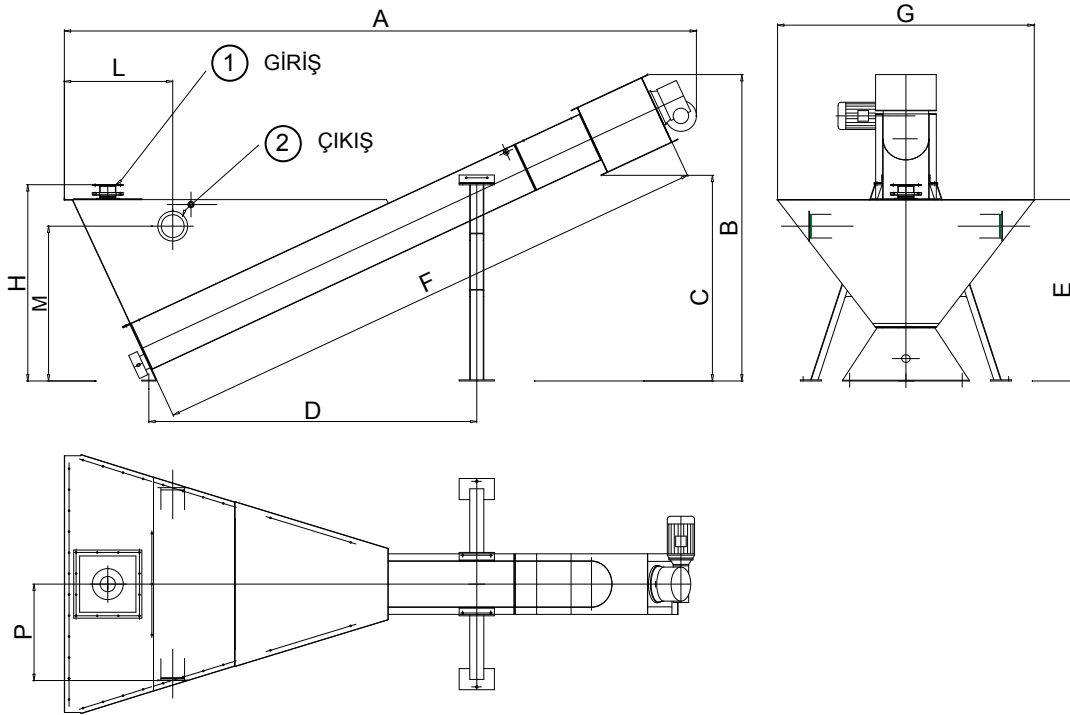
MODEL	Akış hızı (m ³ /saat)	Motor Gücü kW	Hazne kapasitesi (m ³)	Ortalama Kum Ekstraksiyonu (dm ³ /s)
DS 400	18	0.55	0.45	0,06
DS 1000	30	0.55	0.71	0,08
DS 2000	80	0.55	1.95	0,08
DS 3400	100	0.55	2.94	0,08
DS 4000	130	1.5	3.9	0,36

Faydaları

- ✓ Yüksek ayırıştırma performansı;
- ✓ Kanal astarının tasarımı, hızlı ve kolay değiştirme sağlar;
- ✓ Düşük kurulum ve bakım maliyetleri.
- ✓ Sıvı seviyesinin altında mekanik cihazların olmaması



Genel Boyutlar



MODEL	A	B	C	D	E	F	G	H	L	M	P	Flan ① UNI	Flan ② UNI
DS 400*	3,710	2,020	1,450	1,995	1,390	3,365	1,215	1,490	490	1,270	650	DN80PN10	DN100PN10
DS 1000	4,490	2,170	1,460	2,330	1,290	4,000	1,830	1,400	770	1,100	685	DN100PN10	DN150PN10
DS 2000	5,480	2,580	1,850	3,215	1,650	5,00	2,396	1,805	765	1,400	980	DN125PN10	DN200PN10
DS 3400	6,485	3,015	2,320	3,180	2,038	6,015	2,410	2,190	790	1,844	1,090	DN200PN10	DN250PN10
DS 4000	6,590	3,090	2,370	3,960	2,180	6,015	2,510	2,330	865	1,985	1,140	DN400PN10	2x DN250PN10

* Boru tipi vidada taşıma sistemi

Yalnız bilgi amaçlı: Detaylı çizimler için lütfen üretici ile irtibata geçiniz

mm biriminden boyutlar

Aksesuarlar

- Kokusuz boşaltım sistemi
- Torba bağlama sistemi

Uygulamalar



Mayıs 2014 Teknik spesifikasyonların değiştirilmesi için tüm hakları saklıdır.



WAM®



FLITECH®



MAP®



EXTRAC®



SPECOL®



TOREX®



OLI®



RONCUZZI®



TECNO CM



SPECOL®



UNI EN ISO 9001
Certified Company

www.wameurasia.com.tr