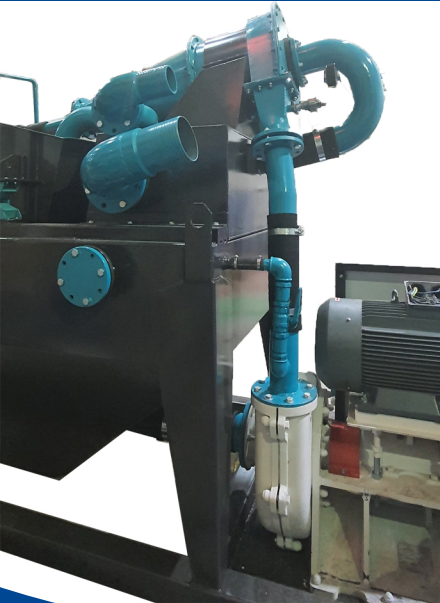




Kum eleği üniteleri delgi sırasında kullanılan su-bentonit, su-polimer, su-çimento veya farklı bentonit karışımlarından yabancı maddeleri ayırmak için kullanılır. Kaba elekte 10 mm büyüklüğünde partiküller ayıklanır. Yatay ve dikey elekte 50 mikron (0,05 mm) oranında eleme yapılır. Hidrosiklon çıkışlarında aşınmaya dayanıklı döküm dirsekler kullanır. Diğer kullanım alanları arasında çakıl işleme olduğu gibi, madencilik ve mikro tünelleme de yer almaktadır. Bentonite daha saf istenildiği durumlarda RD180 (Desander + Desilter) ürünümüzde 20 mikrona kadar eleme yapılır. RDD180 (Desander + Desiltir) eleme iki kademe gerçekleşir. Desander siklonlarında elenen 50 mikronluk çamur desilter siklonlarına basılarak elenen partikül boyutu 20 mikrona düşürülür.

TEKNİK ÖZELLİKLER



Güç	kW	35
Tank Kapasitesi	lt	2500
Kaba Elek	m2	1.7
Yatay Elek	m2	1.5
Siklon	mm	Ø420
Pompa Kapasitesi	m3/h	200
Vibrasyon Motorları	kW	2x2
Kum Oranı (İşlem Öncesi)	%	9-10
Kum Oranı (İşlem Sonrası)	%	0.5-1.5
Ölçüler	mm	3450x1500x2500
Ağırlık	kg	3300

