

# Dairesel Mekanik Izgara

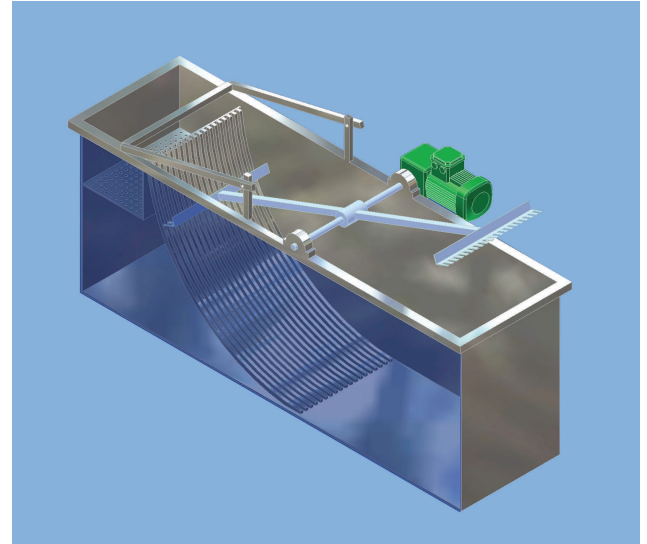
## Mechanical Circular Screen

**Herçeşit atıksuda dane çapı 15 mm'den büyük katı maddelerin uzaklaştırılması.**

■ Dairesel şekilli ızgara, çubuklarının yüzeyini dairesel hareketli bir tirmik ile dıştan temizleyen ekipmandır. Genel olarak ızgara, tirmik sistemi, motor redüktör grubu ve tirmik temizleme ünitesinden oluşur. Motor-redüktör grubundan sağlanan hareket ile tirmik sistemi dairesel olarak taranır. Tirmikte biriken atıklar, tirmik temizleme ünitesi yardımıyla atık süzdürme tavasına aktarılır. Durma halinde tirmik en üst konumda park ederek su akışını engellemez. Tüm malzemeler paslanmaz çelikten imal edilir.

### ÖZELLİKLERİ

- Küçük kanallarda bile kullanma imkanı
- Kendinden temizlemeli
- Otomatik Kotrollü
- İsteğe bağlı üretim imkanı



**TSEK**

**Removal of suspended solids bigger than 15 mm. diameter.**

■ Circular mechanical screen is the screen that cleans out the screen bars with circular motion of the rake. It is consisted of screen, rake, motor-reducer and waste drainage basin. Circular motion of the rake is supplied by motor-reducer group. Particles that are raked are collected at the waste drainage basin. At any pause case, rake positions at the top of the screen, in order not to prevent to water flow. All steel parts are produced in stainless steel.

### PROPERTIES

- Usable for small canals
- Self cleaning
- Automatic control
- Tailor-made production

DAİRESEL MEKANİK IZGARA/MECHANICAL CIRCULAR SCREEN				
Tip Type	Kanal Genişliği Channel Width (cm)	Kanal Yüksekliği Channel Height (cm)	Izgara Aralığı Bar Space (mm)	Güç Power (kW)
DMI-1	30-50	40-70	15	0.37
DMI-2	50-75	60-100	20	0.55
DMI-3	70-100	80-110	20	0.55
DMI-4	90-120	100-120	25	0.75