



Yağ Ayırıcı Sistemleri @ HYDRO-OIL



YAĞ AYIRICI SİSTEMLER

HYDROTUR ARITMA SİSTEMLERİ olarak projelendirdiğimiz **YAĞ AYIRICILAR** ile Proses hazırlama banyolarından Yağ Alma banyosunda kullanılan su, mekanik yağ ayırma işlemi gerçekleştirilerek tekrar kullanıma uygun hale getirilir

Yağ alma Banyosuna yerleştirilen özel emiş başlıklı pompa ile özgül ağırlığı nedeni ile yüzeyde birikmeye yatkın % olarak daha konsantre yağlı su yağ sıyırma ekipmanına gönderilir.

Prosesse özel imal ettiğimiz Yağ Sıyırıcılarımız, yapısında bulunan ekstra lamellalar sayesinde yağlı suyun temas ettiği yüzeyi artırıp yağ alma verimini artırır ve buna bağlı olarak diğer proseslerdeki verim artar.

Banyonun özelliğine göre (asidik ve ya bazik) seçilen pompa ve bağlantı elemanları ile uzun ömürlü çalışma ve rutin bakım masrafı da düşer.

YAĞ AYIRICI AVANTAJLARI

- Yağ alma kimyasalları kullanımında azalma ve dolayısı ile sarf malzeme maliyeti avantajı.
- Banyo suyu değişim periyodunda minimum 2-3 kat iyileşme ve buna bağlı olarak su masraflarında ve de su arıtım masraflarında maliyet avantajı sağlar.
- Sürekli kirlilik ayrıldığından dolayı, yağ alma verimi artar ve buna bağlı olarak diğer proseslerdeki verim artar.
- Banyonun uzun süre sürekli stabil tutulmasına bağlı olarak parça kalitesi(kaplama yada boyama, korozyona dayanıklılık) artar.
- Yağ alma banyosu sonrası durulama sularının kalitesi artar ve de bu banyoların değişme periyodu azalır.

