

DESUPHERHEATER

Kızgın buhardan doymuş buhar üretme sistemi Geleneksel basınç düşürme ve koşullandırma istasyonlarında, önce basınç düşürücüden geçen buhar daha sonra desupherheater (koşullandırıcı) girmektedir. Forbes Marshall, geliştirmiş olduğu teknik ile basınç düşürme ve koşullandırma işlemini tek bir vanada gerçekleştirmektedir. Bu sayede vanada basınç düşürme işlemi gerçekleştirilirken eş zamanlı olarak su enjeksiyonu ile tam koşullandırma sağlanmaktadır.

Sistem Özellikleri:

- ✓ Tek bir vanada basınç düşümü ve koşullandırması
- ✓ Kompakt ünite
- ✓ Akış değişikliklerine hızlı adaptasyon
- ✓ Su çekici eliminasyonu
- ✓ Su taşıma riski yok
- ✓ Verimli su karışımı
- ✓ Boru hattı boyunun kısalması (ilave koşullandırma vanası olmadığı için)
- ✓ Yüksek yük oranı
- ✓ Geliştirilmiş ısı transfer oranı
- ✓ Kolay bakım

Uygulama Alanları:

- ✓ Türbin by-pass'ı
- ✓ Kondenser
- ✓ Ana buhar hattı
- ✓ Türbin çıkışı
- ✓ Yardımcı işletme
- ✓ Degazör

