

Sayın :

**METAN TEKNOLOJİ MÜHENDİSLİK SANAYİ
TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ**



OLUKLU MUKAVVA ve AMBALAJ SAN. TİC. A.Ş.
Sermayesi :5.000.000 TL

Atatürk Mah. Orhan Veli Cad.No:2
34522 Kiraç-Esenyurt / İSTANBUL
Ticaret Sicil No : 1546-4
Tel : (0212) 886 58 50 (Pbx)
Fax : (0212) 886 67 27 – 886 61 22
E-posta : mizan@mizanambalaj.com

MİZAN OLUKLU MUKAVVA VE AMBALAJ SANAYİ TİCARET A.Ş.

Adına;

Tesisimiz Oluklu üretim hattındaki prosesimizde buhar enerjisinin daha verimli kullanılması ve tasarruf oluşturulması adına Metan Teknoloji Müh San tic Ltd Şti 'nin patentli ürünü olan **Kondenstopsuz Termokompresörlü Kapalı Buhar Çevrim Sistemi'nin** Fabrikamızda kurulması nedeni ile

Elde Ettiğimiz Enerji tasarrufu ile ;

- Atmosfere atılan buhar enerjisi oluklu üretiminde geri dönüşüm ile ;flaş buharın sebep olduğu enerji kaybı ve buna bağlı maliyeti ortadan kalkmıştır.
- Sistem ,Kondenstopsuz çalıştığından kondesstop alımı ve bakım giderleri sonlandı
- Isıtma alanlarında buharın yoğunlaşması ile oluşan sıcak su, direk kazana gönderilerek istenilen sıcaklığa ulaşma süresi zaman açısından kısalmıştır.
- Kazana ortalama %40 daha az besi suyu beslemekte ve besi suyuna konulan kimyasal madde miktarı ortalama %3 oranında azalma göstermiştir
- Kondenstopsuz Termokompresörlü Kapalı Buhar Çevrim Sisteminin Oluklu üretim hattımızda sağladığı bu faydalara ek olarak **% 25** oranında doğalgaz tüketimi tasarrufu sağlanmıştır.
- **Metan Teknoloji mühendislik Sanayi ve Ticaret limited şirketi** olarak kurduğunuz Kondenstopsuz Termokompresörlü Kapalı Buhar Çevrim Sistemine ve yine ek yaptığımız izalasyon ve bakımlar ile bu oran **% 27** lere ulaşmıştır.

Bu Sistem ile yaptığımız Yenilikler ve revizyonlar ile Şirketimize sağladığımız katkılardan dolayı ,

Teşekkür eder ,
Çalışmalarınızın devamını dileriz
Saygılarımızla

Mizan OLUKLU MUKAVVA VE
AMBALAJ SAN. TİC. A.Ş.
Atatürk Mah. Orhan Veli Cad. No:2 Kiraç-
Esenyurt / İSTANBUL Tic. Sic. No: 1546-4
Esenyurt Y. D. / 622 001 4458
Tel: 0212 8886 58 50 Pbx Fax: 0212 886 61 22