



# İDEAL ENDÜSTRİ





## HAKKIMIZDA

İdeal Endüstri, çağdaş üretim yöntemleri ve teknolojik yenilikleri bir araya getirerek üretim süreçlerini optimize eden, yüksek kalitede ürünler üreten, çevreye duyarlılığı ön planda tutan bir endüstriyel girişimi temsil eder. Bu tür bir endüstriyel yaklaşım, sürdürülebilirlik, verimlilik ve kalite odaklıdır. İdeal Endüstri'nin temel hedefi, üretim süreçlerini daha etkili ve verimli hale getirerek hem işletme sahiplerine hem de tüketiciye büyük faydalar sunmaktır.





# ASFALT OKSİDASYON TESİSİ

Asfalt oksidasyon tesisleri, asfaltın oksijenle reaksiyona girerek sertleşmesini sağlar ve dayanıklılığını artırarak yol yapımında önemli bir rol oynar. Firmamız, bu tesislerin tasarımı, kurulumu, işletimi ve bakımında uzmanlaşmıştır. Müşterilerimize özel tasarım ve mühendislik çözümleri sunarak, yüksek performans ve sürdürülebilirlik odaklı tesisler inşa ediyoruz. Proje yönetimi sürecinde detaylı planlama ve titiz uygulama ile ekipmanların kurulumunu gerçekleştiriyor, güvenli ve verimli bir şekilde faaliyete geçmesini sağlıyoruz.

Ayrıca, tesislerin optimal çalışmasını sağlamak için düzenli bakım ve iyileştirme hizmetleri sunuyoruz. En yeni teknolojileri ve inovatif çözümleri entegre ederek, müşterilerimize rekabet avantajı sağlıyoruz. Uzman ekibimizle, güvenilir ve uzun ömürlü tesisler tasarlıyor, enerji ve yol yapım sektörünün gelişen ihtiyaçlarına uygun çözümler üretiyoruz. Daha fazla bilgi için bizimle iletişime geçebilirsiniz.



# ATIK LASTİK GERİ KAZANIM TESİSİ

Atık lastik geri kazanım tesisleri, çevreye zarar veren atık lastiklerin dönüştürülerek ekonomik değere kazandırılmasını hedefler. Bu tesislerde, atık lastikler çeşitli teknolojilerle işlenerek granül, toz, yol kaplama malzemeleri ve yakıt gibi farklı ürünlere dönüştürülür. Proje aşamaları arasında ihtiyaç analizi, teknoloji seçimi, tesis tasarımı, inşaat ve montaj, test ve validasyon, işletmeye alma ve üretim süreçleri yer alır. Tesisler, çevre kirliliğini azaltmak, enerji tasarrufu sağlamak ve çevresel sürdürülebilirliğe katkıda bulunmak amacıyla geliştirilir. Bu projeler, hem çevresel hem de ekonomik açıdan büyük fayda sağlayarak, sürdürülebilir bir gelecek için önemli bir adım teşkil eder. Atık lastiklerin etkili bir şekilde değerlendirilmesi, yerel ekosistemlere zarar verilmesini önlerken geri dönüştürülen ürünlerin çeşitli sektörlerde kullanımını destekler. Yerel topluluklarla işbirliği ve çevresel sorumluluk ilkesiyle hareket eden tesisler, atık yönetimi sorunlarının çözümünde örnek projeler olarak öne çıkar.





# ATIK MOTOR YAĞ GERİ KAZANIM

Atık motor yağ geri kazanım tesisleri, çevresel sürdürülebilirlik ve enerji kaynaklarının verimli kullanımı için kritik bir rol oynar.

Firmamız, atık yağların çevreye zarar vermeden işlenmesi, arıtılması ve yeniden kullanılabilir hale getirilmesi için kapsamlı çözümler sunmaktadır. Deneyimli mühendislerimiz, çevre düzenlemelerine uygun tesis tasarımı yaparken, ekipman seçimi, proses optimizasyonu ve enerji verimliliğini ön planda tutar. Gelişmiş teknolojilerle atık yağların işlenmesi, çevresel etkilerin en aza indirilmesine katkı sağlar.

Proje yönetimi ve kurulum aşamalarında, projenin her adımı titizlikle yönetilir ve tesisin güvenli şekilde faaliyete geçmesi sağlanır. İşletme ve bakım süreçlerinde düzenli denetimlerle operasyonel verimlilik artırılırken, sürekli iyileştirme anlayışıyla tesislerin çevre dostu hale gelmesi hedeflenir. Çevresel sorumluluk ve inovasyon odaklı yaklaşımımızla, atık yağların geri kazanımı konusunda etkili ve sürdürülebilir çözümler sunmaktayız. Detaylı bilgi ve işbirliği için bizimle iletişime geçebilirsiniz.





# THİN FİLM EVAPORATÖR

Thin Film Evaporatör , sıvıların yüksek verimlilikle ayrıştırılması ve saflaştırılması için kullanılan önemli endüstriyel ekipmanlardır. Kimya, petrokimya ve gıda endüstrilerinde sıklıkla tercih edilen bu üniteler, yüksek kalite üretimi destekler. Firmamız, en son teknolojilerle donatılmış Thin Film Evaporatör tasarlayarak, verimlilik, enerji tasarrufu ve kaliteyi optimize eder. Müşteri ihtiyaçlarına uygun özelleştirilmiş çözümler sunarak her projeyi başarıyla tamamlıyoruz

Üretim sürecinde, doğru malzeme seçimi ve sıkı kalite kontrol uygulamalarına özen gösteririz. Ayrıca, projelerin her aşamasını titizlikle yöneten deneyimli ekiplerimiz, ünitelerin zamanında kurulumunu sağlar ve devreye alınmasını takip eder. Yenilikçi ve yüksek performanslı çözümlerle, müşterilerimize güvenilir ve etkili işlem sistemleri sunuyoruz. Bizimle iletişime geçerek bu alandaki işbirliği fırsatlarını keşfedebilirsiniz.

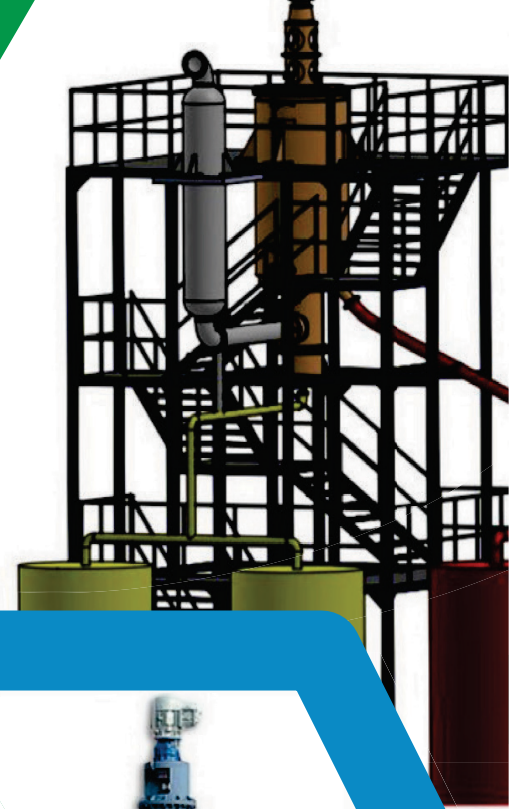




# WİPED FİLM EVAPORATÖR

WFE üniteleri, sıvıların verimli bir şekilde ayrıştırılması ve saflaştırılması için kullanılan kritik endüstriyel ekipmanlardır. Kimya, petrokimya ve gıda sektörlerinde yaygın olarak tercih edilen bu üniteler, yüksek kaliteli üretim süreçlerini destekler. Firmamız, en son teknolojilerle donatılmış özelleştirilmiş çözümler sunarak verimlilik, enerji tasarrufu ve kaliteyi en üst düzeye çıkarır.

Üretim aşamasında, doğru malzeme seçimi ve sıkı kalite kontrolüne büyük özen gösteririz. Deneyimli ekiplerimiz, projelerin her aşamasını titizlikle yönetir ve ünitelerin zamanında kurulumunu gerçekleştirir. Müşterilerimize güvenilir ve etkili işlem sistemleri sunarak, işbirliği fırsatlarını keşfetmek için bizimle iletişime geçebilirsiniz.





# SOLVENT EKSTRAKSİYON ÜNİTESİ

Solvent ekstraksiyon üniteleri, kimya, petrokimya ve gıda endüstrilerinde hammaddelerin ayrıştırılması ve saflaştırılması için kullanılan kritik sistemlerdir. Firmamız, müşteri ihtiyaçlarına uygun, verimliliği artıran ve yüksek kalite standartlarına sahip solvent ekstraksiyon çözümleri sunar. Teknoloji ve inovasyonu ön planda tutarak, en güncel yöntemlerle optimize edilmiş üniteler tasarlayıp üretiriz.

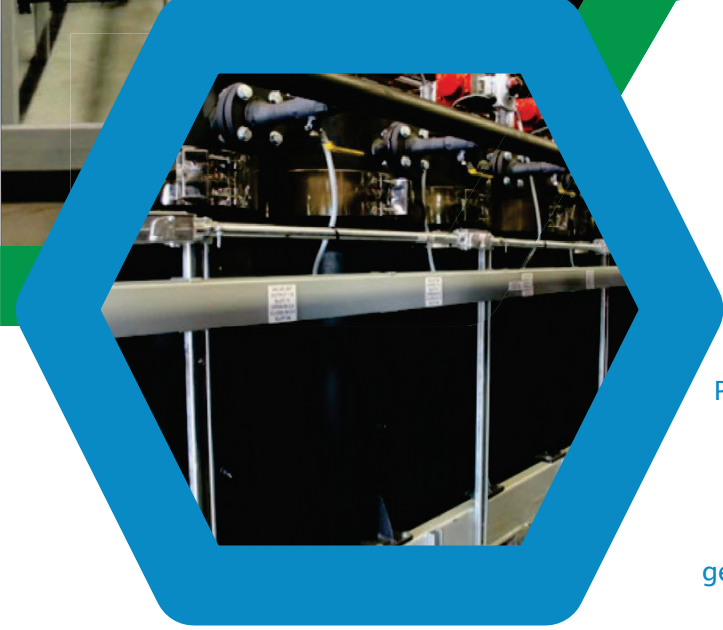
Tasarım, mühendislik, üretim ve proje yönetimi süreçlerinde uzman ekibimizle, güvenlik ve kaliteyi bir araya getiren sistemler sağlarız. Doğru planlama ve kurulum adımlarıyla işletmenizin ihtiyaçlarına uygun çözümler geliştiririz. Solvent ekstraksiyon süreçlerinizi iyileştirmek ve daha fazla bilgi almak için bizimle iletişime geçebilirsiniz.

# MADENİ YAĞ ÜRETİM TESİSİ

Madeni yağ üretim tesisleri, endüstriyel ve ticari sektörlerin ihtiyaç duyduğu yağların yüksek kalite ve güvenlik standartlarında üretimini sağlar. Firmamız, müşteri odaklı bir yaklaşımla özelleştirilmiş tesis tasarımı, mühendislik çözümleri ve üretim hattı düzenlemesi sunar. En son teknolojilerle donatılan üretim süreçlerimiz, verimlilik ve kaliteyi artırırken, sıkı kalite kontrolleriyle endüstri standartlarını karşılayan sonuçlar elde edilir.

Tesis kurulumunda doğru planlama, etkili proje yönetimi ve zamanında teslimat ile profesyonel hizmet sunarız. İnovasyon odaklı yaklaşımımızla, güvenli ve yüksek performanslı üretim süreçlerini destekler, müşterilere sürdürülebilir çözümler sunarız. Detaylı bilgi ve işbirliği için bizimle iletişime geçebilirsiniz.





# PERKOLASYON FİLTRE SİSTEMİ

Perkolasyon Mineral Temizleme Sistemi, yüksek kaliteli baz yağ üretiminde uygun maliyetli ve çevre dostu bir çözümdür. Geleneksel damıtma işlemleri sonrası, yağların kalitesini artırmak için ek son işlem adımları gerekir. Hidrojen bazlı işlemler, yüksek sermaye yatırımları ve potansiyel tehlikelerle gelirken, kil bazlı işlemler düşük maliyetli olmasına rağmen fazla atık üreterek çevre sorunları yaratır. Perkolasyon sistemi ise orta seviyede sermaye gereksinimiyle, düşük atık üretimi ve yüksek kaliteli grup I ve grup II baz yağları sunarak bu sorunlara ideal bir çözüm sunar.

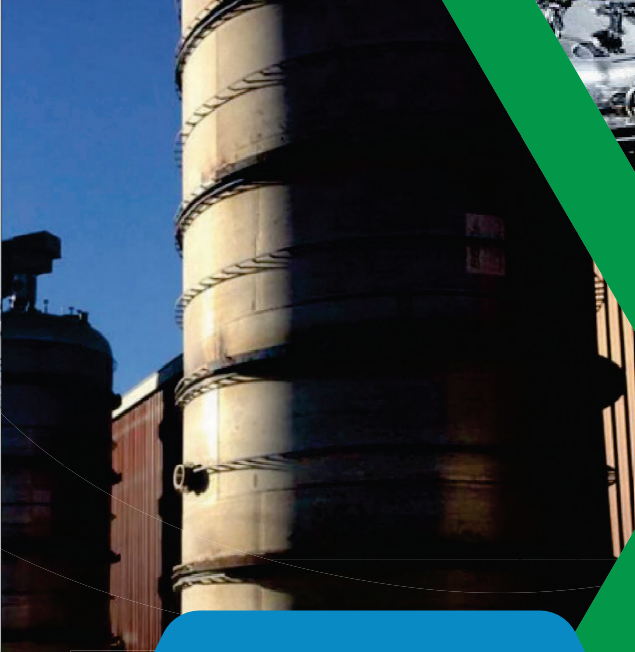
Bu sistem, yağdaki kükürtlü ve oksitlenmiş bileşenleri ortadan kaldırırken berrak, açık renkli ve su beyazı bir kalite sağlar. Tek geçişte 2000 PPM'den 300 PPM'den daha az kükürt seviyelerine düşürme yeteneği, onu yüksek standartlı rafine yağ üretimi için etkili kılar. Perkolasyon sistemimiz, saatte 50 ila 27.000 litre arası değişen kapasitelere sahip olup sıkı çevre düzenlemelerine uygun orta kapasiteli tesisler için idealdir ve hidrojenleme sistemlerine güçlü bir alternatiftir.

# YÜKSEK ISI SICAK HAVA REAKTÖRLERİ

Firmamız, endüstriyel işlemlerde kullanılan sıcak hava fırınları ve kurutma ünitelerinde özelleştirilmiş çözümler sunarak yüksek kaliteli malzemelerin kurutulması ve işlenmesini destekler. En son teknolojileri ve inovatif uygulamaları takip eden firmamız, enerji verimliliği, ürün kalitesi ve işlem verimliliğini optimize eden üniteler tasarlar. Deneyimli mühendislerimiz, müşteri ihtiyaçlarına göre tasarım ve mühendislik hizmetleri sunarak, işlem verimliliğini ve güvenliği en üst düzeyde tutar.

Üretim sürecimiz, kaliteli malzemeler ve sıkı kalite kontrol önlemleriyle, endüstri standartlarına uygun ve müşteri beklentilerini karşılayan ürünler üretir. Proje yönetiminde deneyimli ekibimiz, projelerin her aşamasını titizlikle yönetir, doğru kurulum ve devreye alma süreçlerini sağlar. Bu sayede, müşterilerimizin endüstriyel süreçlerinde yüksek verimlilikle işleme ve kurutma çözümleri sunarız.





# REAKTÖR İMALATI

Reaktörler, kimya, petrokimya ve gıda gibi endüstrilerde kritik bir rol oynayan ekipmanlardır. Firmamız, müşteri ihtiyaçlarına uygun, güvenilir ve yüksek performanslı reaktörler tasarlayıp üretir. En son teknolojileri ve inovatif yaklaşımları benimseyerek, sürdürülebilir ve verimli çözümler sunarız. Güvenlik ve kalite öncelikli yaklaşımımızla, üretim süreçlerinde yüksek kaliteli malzemeler kullanarak endüstri standartlarına uygun ürünler ortaya koyarız.

Tasarım, mühendislik, proje yönetimi ve teslimat süreçlerinde uzman ekibimiz, tüm aşamaları titizlikle yönetir. Müşteri memnuniyetini ön planda tutarak reaktörlerin doğru kurulumunu ve zamanında teslimatını sağlarız. Endüstriyel ihtiyaçlarınıza yönelik özelleştirilmiş reaktör çözümleri için bizimle iletişime geçebilirsiniz.

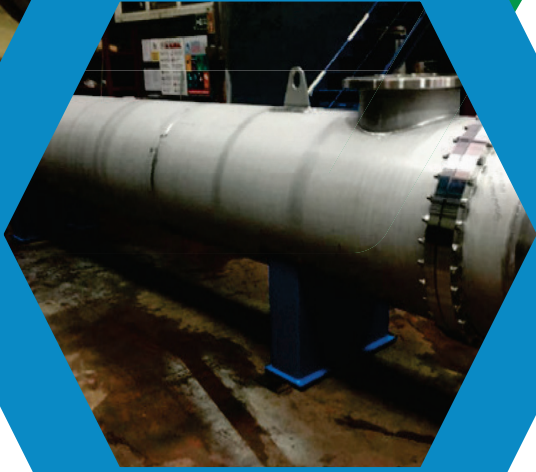


# STOK TANKLARI İMALATI

Stok tankları, endüstriyel sektörlerde sıvı, gaz veya katı maddelerin güvenli bir şekilde depolanmasını sağlar. Biz, müşterilerimize ihtiyaçlarına göre özelleştirilmiş ve dayanıklı stok tankları tasarlayıp üretmekteyiz. Her projede, son teknoloji kullanarak yüksek kaliteli ve güvenli tanklar üretiyoruz. Kapasite, malzeme ve boyut gibi faktörlere göre farklı çözüm seçenekleri sunarak, her işletmenin özel gereksinimlerine uygun tasarımlar gerçekleştiriyoruz.

Üretim sürecini titizlikle yönetiyor, deneyimli ekiplerimizle her aşamada yüksek kaliteyi sağlıyoruz. Müşteri memnuniyetine odaklanarak, sektöre uygun en güvenilir ve verimli depolama çözümleri sunmayı hedefliyoruz. Her türlü depolama ihtiyacına yönelik özelleştirilmiş stok tankları için bizimle iletişime geçebilirsiniz.





# EŞANJÖR İMALATI

Eşanjörler, sıvıların veya gazların ısı ve kütle transferini sağlayan, birçok endüstride enerji verimliliği için kritik öneme sahip ekipmanlardır. Firmamız, müşteri ihtiyaçlarına uygun özelleştirilmiş eşanjörler tasarlayarak, kimya, enerji, gıda ve petrokimya gibi sektörlere yüksek performanslı ve güvenilir ürünler sunar. Eşanjörlerin tasarımında yenilikçi teknolojiler ve mühendislik çözümleri kullanılarak verimlilik ve dayanıklılık artırılır.

Üretim sürecimizde kaliteli malzeme kullanımı, sıkı kalite kontrolleri ve titiz imalat teknikleri ile ürünler endüstri standartlarına uygun şekilde üretilir. Proje yönetimi ve teslimat süreçlerinde etkili planlama yaparak zamanında teslimatı sağlıyoruz. Teknolojik gelişmeleri yakından takip ederek, enerji tasarrufu ve kaliteyi ön planda tutan çözümlerle müşterilerimize hizmet sunuyoruz. Detaylı bilgi için bizimle iletişime geçebilirsiniz.



# PETROKİMYA VE PROSES MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ

Petrokimya ve proses mühendisliği, petrokimyasal ürünlerin üretimi ve işlenmesinde kritik bir rol oynar. Firmamız, bu alanda verimlilik, güvenlik ve kaliteyi artırmaya yönelik çeşitli mühendislik hizmetleri sunar. Teknolojik gelişmeleri yakından takip ederek, enerji verimliliği, proses optimizasyonu ve sürdürülebilirlik hedeflerine uygun çözümler üretiriz. Deneyimli mühendislerimiz, kompleks süreçlerin tasarımı, optimizasyonunu ve yönetimini yaparak müşteri hedeflerine ulaşmalarını sağlar. Ayrıca, ileri düzey simülasyon ve modelleme araçları kullanarak süreç performansını tahmin eder ve iyileştiririz. Proje yönetimi ve danışmanlık hizmetlerimizle, projelerin zamanında ve bütçeye uygun tamamlanmasını sağlarız. Müşterilerimize güvenilir ve sürdürülebilir mühendislik çözümleri sunmak için bizimle iletişime geçebilirsiniz.



# İLETİŞİM

BİZE ULAŞIN  
PROJENİZ HAKKINDA KONUŞALIM

[info@idealendustri.com.tr](mailto:info@idealendustri.com.tr)

+902 82 650 1320

Whatsapp iletişim hattı

+90 530 878 1092

## Ofis

Seyhsinan Mah. Mergup Şinik Sokak No:10/A  
Çorlu/Tekirdağ

## İmalathane

Hatip Mahallesi Gündüz Sefası Sokak No:4  
Hol Sanayi Sitesi B 4 Çorlu/Tekirdağ

