



SCAN ME

[www.mintecendustri.com.tr](http://www.mintecendustri.com.tr)



# MİNTEC ENDÜSTRİYEL

MİNTEC sektöründe yenilikçi ve gelişime önem vermektedir. Yeni bir şirket olmamıza rağmen sağlam adımlarla ve profesyonel yaklaşımlarla büyüyoruz. Sektöründe Ar-Ge sistemlerine yaptığı yatırımlar ile hedefimize ilerliyoruz





## Hakkımızda

Firmamız 2024 yılında Hydra Teknolojik Sistemler Ltd. Şti. ile Medkom Hava Savunma Sistemleri Otomotiv İnşaat San. Tic. Ltd. Şti ortaklığında kurulmuştur. Merkezi İstanbul Kağıthane'de olup, üretim tesisi Sultangazi İstanbul bölgesindedir. Üretim alanları arasında Çeker Ocak, Kimyasal Gaz Yıkama Sistemleri (Scrubber), Asit Dozlama Pompaları, Fan Sistemleri ve Özel Tasarım Polypropilen ürünlerin imalatı yer almaktadır.

Maden, Kimya, Metalurji, Tekstil, Gıda, Balık Çiflikleri, Tarım, Kuyumculuk ve benzeri birçok sektöre hizmet vermektedir.

Uzman üretim ve proje kadromuz ile yaptığımız imalatın bir çoğu çevre dostu geri dönüşüm projeleridir. Ürünlerimize yüksek teknoloji ekipmanları entegre ederek rakipsiz olmalarını sağlıyor ve siz müşterilerimiz için maksimum memnuniyeti garanti ediyoruz.



## P.P.H Çeker Ocak

W 1800 veya 1500 x D 750 x H 2250 mm genel ölçülerinde, 10 mm PP malzemeden imal edilmektedir. Çeker ocak içindeki çalışma tezgahı 15 mm PP malzemeden, camı ise 6 mm temperli malzemeden imal edilmektedir.

Çeker ocak camı motorize sistemle pano üzerinden kontrol edilmektedir. Ağır gazları çekmek için arka hava kademesi bulunmaktadır. Üstte direkt sucrubbera çıkış bağlantısı vardır. 15 KW gücünde elektrik tesisatı bulunmaktadır.

Alt dolap aydınlatması ve üst aydınlatma sistemi tamamen asit buharlarına dayanacak şekilde tasarlanmıştır.



## Çeker Ocak Sistemleri

Laboratuvar ortamında oluşan asit ve kimyasal gazların uzaklaştırılması için uygun emiş gücüne sahip olup, sisteme bağlı bulunan baca bağlantısı ve fan sistemi ile havanın tamamını dış ortama atan, kimyasallara karşı %100 dirençli bir yapıya sahiptir.

Çeker ocaklar, laboratuvar ortamının ve kullanıcıların zararlı kimyasallara maruz kalmasını önlemek üzere tasarlanmıştır.

Laboratuvar ortamında kimyasal çözeltilerin hazırlanması veya uygulanmasında ortaya çıkan kimyasal gaz ve kokuların emniyetli bir şekilde tahliyesini sağlar.

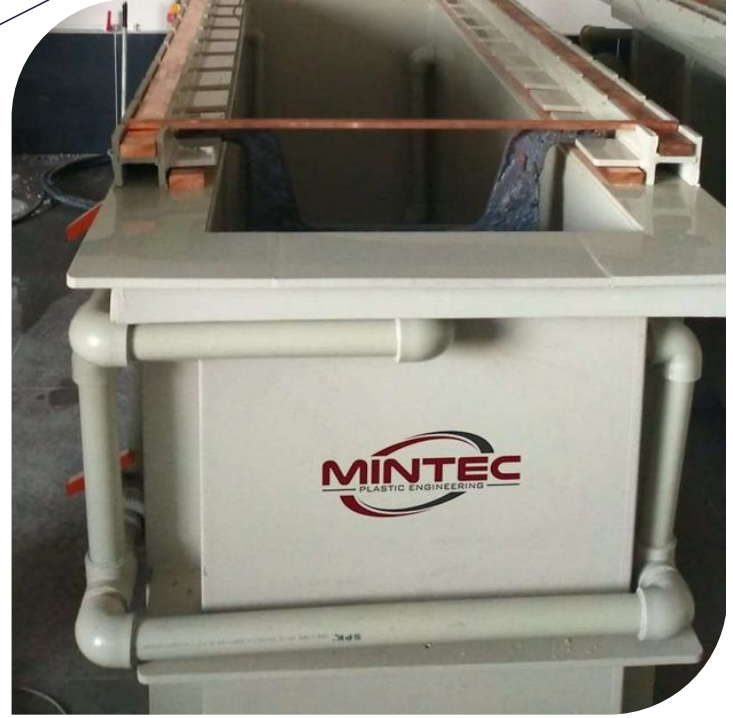
Çeker ocakların tamamı %100 termoplastik malzemelerden tezgahüstü, alt dolaplı veya scrubberli olarak üretilmektedir.



## Elektroliz Banyo İmalatı

Anot ve Katot sayısına bağı olarak farklı boyutlarda elektroliz tankı imalatı yapılmaktadır. Tank içerisinde, ısıtmayı sabit tutan bir sıcaklık kontrol sistemi bulunmaktadır. Banyo üzerinde anot ve katot yerleşimi için özel hazırlanmış anot katot yuvası yer alır.

Yüksek saflıkta bakır bara ve yüksek saflıkta polisajlı 316L paslanmaz katot, karıştırma tankı, çamur süzme tankı, dozlama pompaları imalatı yapılmaktadır.



## Elektroliz Banyo ve Aksesuarları

- Elektroliz Tankları
- Anot Döküm Kalıbı
- Katot İmalatı
- Dozlama Pompaları
- Banyo Tamiri
- Sistem Kurulumu



## Gaz Yıkayıcıların Uygulama Alanları:

- Amonyak indirgenmesi
- Hava kirliliğinin önüne geçmek
- Kimyasal kirleticilerin azaltılması
- Biyolojik filtreler için ön işlem
- Koku giderme
- Kurutma tesisleri hava saflaştırılması
- Arıtma tesislerinde hava temizleme
- Hava nemlendirme
- Duman azaltma
- Dökümhaneler
- Metal kaplama tesisleri
- Kimyasal tesisler
- Boya tesisleri
- Laboratuvarlar.



## Yıkayıcıların Temel Özellikleri:

- Prosele bağlı olarak %99 verim sağlar.
- PP, HDPE, PVC ve HDPE malzemelerden imal edilebilir.
- Agresif ve aşındırıcı bileşiklere uygun olarak tasarlanırlar.
- Çok az bakım gerektirirler.
- Fonksiyonel, güvenli ve tam otomatik.



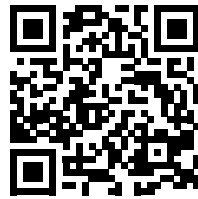
## PP Scrubber / Gaz Yıkayıcı

Kimyasal reaksiyonlarda ve proseslerde açığa çıkan gazlar genelde insan sağlığına zararlıdır ve bunların arıtılarak belirli limitlere düşürülmesi gerekir. Bu arıtma işlemi farklı tiplerdeki gaz yıkayıcı ünitelerle olur. Gaz yıkayıcılar temizleme işlemini fiziksel ve kimyasal yöntemlerle gerçekleştirirler. Kullanım yerine, prosele ve açığa çıkan gaza bağlı olarak bu üniteler farklı tiplerde ve kapasitelerde olabilir. Bizim size sunduğumuz gaz yıkayıcılar yüksek performans ve düşük emisyon değerlerini elde etmek üzere hesaplanıp boyutlandırılır ve gerekli temel ekipmanlarla (pompa, fan) tamamlanır. Size sunduğumuz gaz yıkayıcılarda pH, iletkenlik, sıcaklık ve seviye kontrolleri otomatik yapılarak mevcut otomasyonla optimizasyonu sağlar.

## ENDÜSTRİYEL TESİS KURULUMU

Mintec Endüstriyel olarak, imalatlarımızın yanı sıra uzman ekibimiz ve profesyonel saha ekibiyle ihtiyacınıza özel proses sistemleri tasarımı, kurulumu ve devreye alma hizmeti sunmaktayız.

İhtiyacınız olan özel proses sistemlerinin, belirlediğiniz proje alanına yerleşimi gerçekleşir.









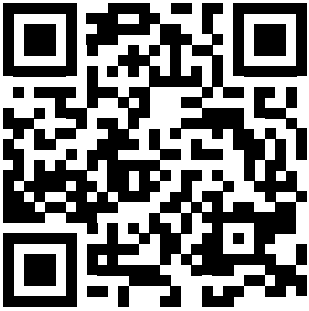
[www.mintecendustri.com.tr](http://www.mintecendustri.com.tr)

## İMİALAT ALANLARIMIZ

- Silo, tank ve bağlantı ekipmanlarının imalatı
  - Kimyasal tesisler
  - Endüstriyel havalandırmalar
  - Betonarme içme suyu depo kaplamaları
    - Maden sektörü
    - Metal yüzey kaplama tesisleri
- Gıda sanayi depolama tank ve havuzları
  - Makine imalat sektörü
  - Menhol taban ve kapakları
- Havuzlarda atlama platformları
  - Depolama tankları
  - Atıksu tesislerinde
  - Dozlama pompaları
  - Havalandırma fanları







+90 212 321 65 10



+90 212 321 65 11



Merkez Mahallesi, Firuze Sokak, DAP  
Yapı S Plaza No: 5-190 (173), PK 34406  
Kâğıthane - İstanbul, Türkiye



Cebeci Mah. 2577 Sk, No:19-A  
Sultangazi - İstanbul, Türkiye



info@mintecendustri.com.tr

[www.mintecendustri.com.tr](http://www.mintecendustri.com.tr)

