

MODINOX

PASLANMAZ SİSTEMLERİ

Baca | Depo | Havalandırma



PASLANMAZ ÇELİK
BACA SİSTEMLERİ



MODÜLER SU
DEPOSU



HAVALANDIRMA
SİSTEMLERİ



ÇÖP/ÇAMAŞIR
ŞUT



MUTFAK ŞÖNT



0850 346 95 35



info@modinox.com.tr



www.modinox.com.tr

Kalite Önceliğimizdir...



 www.modinox.com.tr

HAKKIMIZDA

Modinox Paslanmaz Sistemleri, 2018 yılında İstanbul'da sektöre adım atmıştır.

Firmamız paslanmaz çelik baca, modüler su deposu ve havalandırma sistemleri alanlarında imalat ve montaj hizmeti vermektedir.

Avrupa normlarında üretim yapan firmamız alanında uzman ekibi ve proje bazlı inovatif tasarımları ile çalışmalarına devam etmektedir.

Merkezi İstanbul'da bulunan ve Ankara şubemiz ile de hizmet veren firmamız sektörde edindiği tecrübeler ile müşterilerine kaliteden ödün vermeden çözüm odaklı hizmetler sunmaktadır.

MİSYONUMUZ

Bu yola çıktığımız ilk günden beri:

- Hızlı, kaliteli, ekonomik çözümleriyle vadedilen sürede teslimat ve satış sonrası hizmetlerde müşterilerinin beklentilerine önem vererek,
- Müşteri memnuniyetini birincil amaç edinerek,
- Kaliteli ve tecrübeli ekibimiz ile her zaman çevreye ve doğaya duyarlı, yüksek kalitede üretim yapmak olmuştur.

VİZYONUMUZ

Modinox Paslanmaz Sistemleri olarak;

- Sürekli iyileştirme faaliyetlerine önem vererek,
- Müşteri beklentilerini karşılayan kaliteli ürünler üreterek,
- İhracata dayalı stratejimizle yurtdışı pazarında lider marka olarak ülkemizi tüm dünyada temsil etmektedir.

NASIL ÇALIŞIYORUZ

MÜŞTERİYE ULAŞILIR

Alanında uzman pazarlama ekibimiz Türkiye'nin tüm bölgelerinde siz değerli müşterilerimize ziyaretler gerçekleştirerek, ürünlerimizin tanıtımını yapmaktadır.

KEŞİF/PROJE ÇALIŞMASI

Keşif ekibimiz talep halinde yerinde ya da proje üzerinden keşif yaparak müşterilerimize en uygun çözümü üretmektedir.

MONTAJ

Güven esasına dayanan çalışma prensiplerimizle uyguladığımız 7 adıma bağlı kalarak müşteri memnuniyetini en üst seviyede tutmayı amaçlıyoruz.

Müşterilerimize vaadettiğimiz sürede yerlerine ulaşan ürünlerimiz alanında uzman ve gerekli sertifikalara sahip montaj ekibimiz tarafından monte edilir.

FİYAT TEKLİFİ

Keşif ekibinden gelen bilgilere uygun olarak, kaliteden ödün vermeden en uygun fiyat teklifi hazırlanır.

KONTROL

Montajı yapılan ürünlerimiz Makine Mühendislerimiz tarafından kontrol edilerek gerekli belgeler teslim edilir.

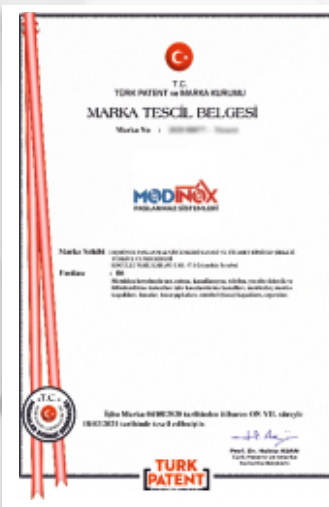
ÖRETİM

Teklifi onaylanan ürünler CE ve ISO Standartlarına uygun olarak üretilir. Üretilen ürünler titizlikle kontrol edilerek sevk edilir.

SATIŞ SONRASI

İşletmeye alınan ürünlerimizin memnuniyetini ölçmek ve sürekli iyileştirme faaliyetlerinde bulunmak amacıyla ekibimiz ürünlerimizin garanti süresi boyunca müşterilerimizle sürekli iletişim halindedir.

BELGELER



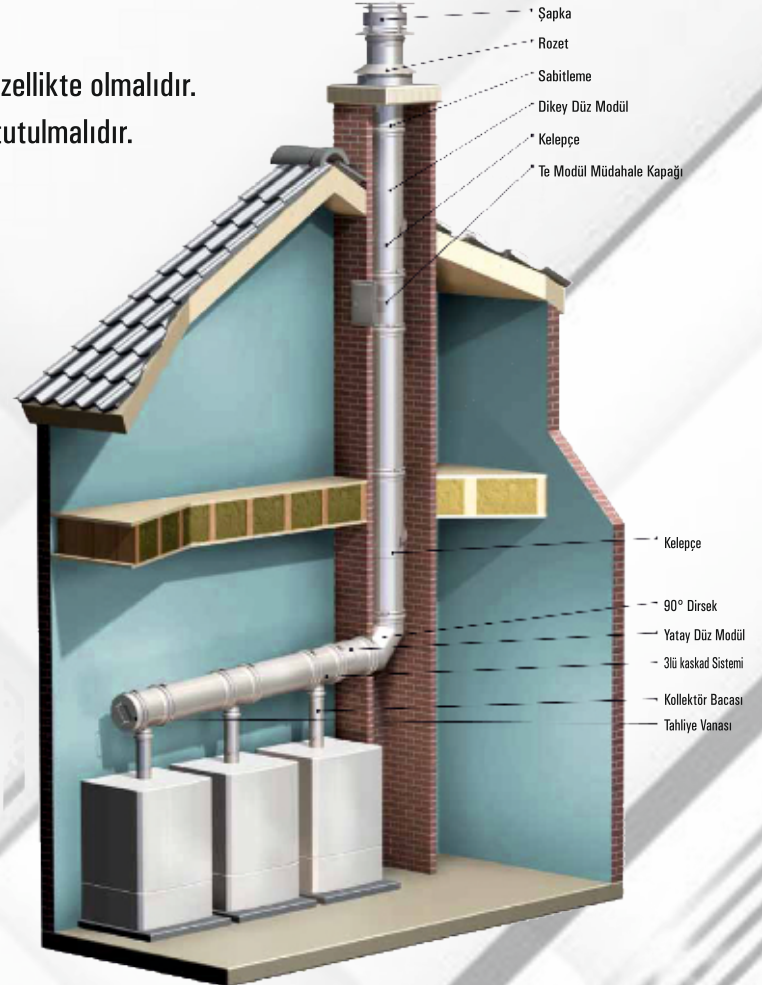
**PASLANMAZ
BACA SİSTEMLERİ**

PASLANMAZ BACA SİSTEMLERİ

Bacalar; katı, sıvı ve gaz yakıtların yakılması sonucu oluşan yanma ürünleri ve zararlı atık gazların atmosfere atılmasını sağlayan ısıtma sistemi elemanlarıdır.

EMNİYETLİ VE DÜZENLİ BİR BACA İÇİN ÖNEMLİ KRİTERLER

- Baca yeterli yükseklikte olmalıdır.
- Baca gazı sıcaklığı yeteri kadar yüksek olmalıdır.
- Dış hava sıcaklığı düşük olmalıdır.
- Açık hava basıncı yüksek olmalıdır.
- Bacanın ısı yalıtımı yeterli olmalıdır.
- Baca iç yüzeyi düz ve pürüzsüz olmalıdır.
- Isı üreticisi aşırı yükte çalıştırılmamalıdır.
- Yakma havası yeterli olmalı, fazla olmamalıdır.
- Bacaya hariçten hava girişi olmamalı, baca sızdırmaz özellikte olmalıdır.
- Duman kanalı uzun olmamalı mümkün olduğunca kısa tutulmalıdır.
- Sistem işletme özelliği kararlı olmalıdır.



PASLANMAZ BACA SİSTEMLERİ



Tek Cidarlı Bacalar

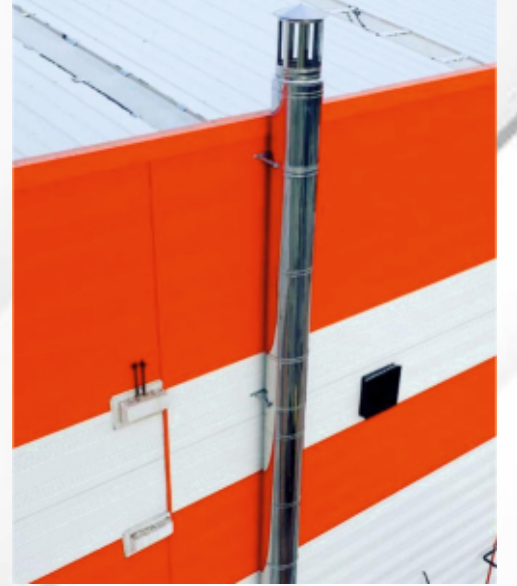
Şaft içi uygulamalarda kullanılmaktadır.

Çift Cidarlı Bacalar

Genellikle şaft dışında yer alan bacalarda tercih edilmektedir. Kullanılan izolasyon ve dış cidar malzemesi sayesinde dış ortamla olan ısı alışverişini minimize edilerek yoğunlaşma önlenir, verimlilik artar.

Kaskad Baca Sistemleri

Yatayda birden fazla cihazın bağlanmasıyla oluşan sisteme kaskad sistemi adı verilir.



PASLANMAZ BACA SİSTEMLERİ

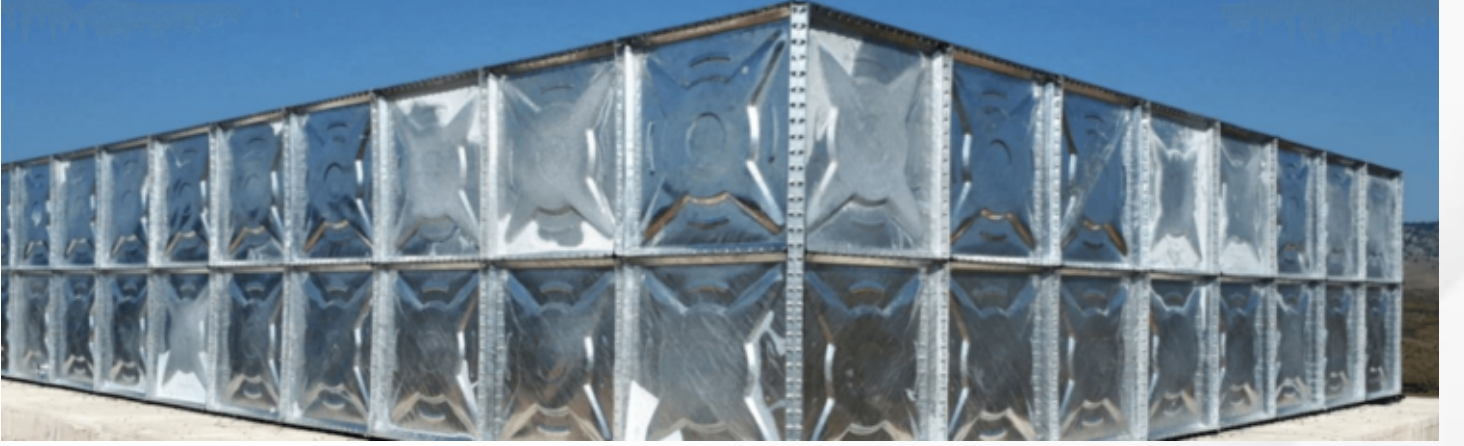
Baca Bileşenleri:

- Dirsek
- Te modül
- Düz modül
- Redüksiyon
- Şapka
- Kollektör Bacası
- Kaskad Sistemi
- Yoğuşma Toplayıcı
- Tahliye Vanası
- İzolasyon Malzemesi



MODÜLER SU DEPOSU

MODÜLER SU DEPOSU



KULLANIM YERLERİ

- Konutlar
- Kamu kurumları
- Özel kurum ve kuruluşlar
- Oteller
- Hastaneler
- Eğitim kurumları
- Alışveriş merkezleri
- Parklar ve bahçeler
- Endüstriyel tesisler
- Tarım ve hayvancılık tesisleri

KULLANIM ALANLARI

- Kullanım suyu deposu
- Yangın suyu deposu
- Tarımsal sulama deposu

KULLANIM AVANTAJLARI

- Tamamen modüler ve civatalı konstrüksiyondan oluşmaktadır!
- Demonte gelen depo modüllerinin nakliyesi, yatay ve düşey taşınması ve montajı kolaydır!
- Dar yerlerden parçalar halinde geçip montaj mahaline kolaylıkla taşınabilir!
- Kaynaklı imal edilmiş ve betonarme su depolarına oranla çok daha ekonomik, dayanıklı ve hijyeniktir!
- Prizmatik modüler su depoları; Küf, Mantar, Bakteri ve Yosun oluşturmaz!

MODÜLER SU DEPOSU

MALZEME ÇEŞİTLERİ

- AISI 304 Paslanmaz Çelik
- AISI 316 Paslanmaz Çelik
- Galvanizli Çelik
- Sıcak Daldırma Galvaniz Kaplamalı Çelik
- Özel Kaplamalı Çelik

Prizmatik modüler su depolarının malzeme seçiminde, deponun kullanım amacı ve depolanacak suyun içeriğinin bilinmesi önem arz etmektedir.

Kapasite (litre)	Ebatlar (cm)		
	Genişlik	Uzunluk	Yükseklik
1,250	108	108	108
2,500	108	216	108
3,700	108	324	108
5,000	108	216	216
5,000 E	216	216	108
6,250	108	270	216
7,500	108	324	216
7,500 E	216	324	108
8,800	216	378	108
10,000	216	216	216
12,500	270	216	216
15,000	216	324	216
17,000	324	324	162
20,000	216	432	216
22,500	324	324	216
25,000	216	540	216
30,000	324	432	216
35,000	378	432	216
37,500	324	540	216
40,000	432	432	216



HAVALANDIRMA SİSTEMLERİ

ŞÖNT BACA

ÇÖP ŞUTU



HAVALANDIRMA SİSTEMLERİ

HAVALANDIRMA NEDİR?

Havalandırma , iç mekanlardaki havanın temizlenmesi dolaşımı ve kontrol edilmesi sürecidir. Havalandırma sistemleri iç mekanlardaki hava kalitesini iyileştirmek ve konforu arttırmak için kullanılır.



HAVALANDIRMA SİSTEMLERİNİN ÖNEMİ

Havalandırma sistemleri, iç mekanlarda temiz hava sağlar, zararlı maddelerin ve kirleticilerin uzaklaştırılmasına yardımcı olur, nem ve kötü kokuların kontrolünü sağlar. Ayrıca havalandırma sistemi, sağlık sorunlarını önlemek , bina içindeki hava sirkülasyonunun artırmak ve konfor düzeyini artırmak için önemlidir.



ŞÖNT BACA

ŞÖNT BACA

Mutfak davlumbazlarından çekilen koku ve dumanın atılmasını sağlayan baca türüdür.

İçten ve dıştan branşmanlı olmak üzere 2 farklı türde üretilmektedir.

Davlumbazdan çekilen koku ve dumanın geri tepmesini önlemek için branşman bağlantılarında contalı baca klapesi kullanılmaktadır.

İçten Branşmanlı Şönt Baca

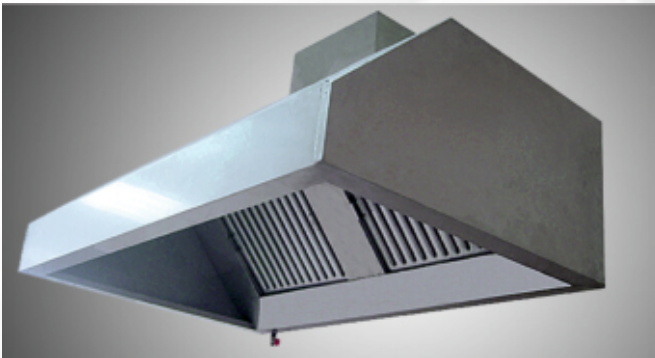
Şaft içinde fazla yer olmadığı durumlarda kullanılabilen bir sistemdir.

Çalışma garantisi olan ve aspiratör için daha avantajlı olan yüksek çekişi ile ideal bir bacadır.

Dıştan Branşmanlı Şönt Baca

Şaftın müsait olduğu durumlarda tercih edilebilecek şönt baca sistemidir.

Modinox paslanmaz sistemleri, şönt baca sistemlerinde iddialı bir firma olarak sektörde yer almaktadır.



ÇÖP ŞUTU

Çöp Şutu Nedir?

Çöp şutu, yangına dayanıklı çöp şutu kapakları aracılığıyla atıkların katlardan merkezi bir atık toplama odasına ulaştırılmasını sağlar. Bina içerisinde ortak kullanım alanına yerleştirilen şutlar, çöplerin katlardan tek tek elle toplanmasını artık geçmişte bırakıyor.

Nasıl Çalışır?

Normal şartlarda, evsel atıklar ve geri dönüştürülebilirler elle ayrıştırılarak ayrı şut kapılarından bırakılır ve binanın zemin seviyesinde veya bodrum katında konumlandırılan bir çöp kutusuna düşer. Burada daha sonra elle ayrıştırılan kıymetli geri dönüştürülebilirler balyalanarak biriktirilir. Atıklar ise çöp konteynerlerine taşınarak boşaltılır ve geri getirilir.

Çöp Şutu Sisteminin Ana Bileşenleri Nelerdir?

Bir şutun ana bileşenlerini, bir havalandırma bacası, şut boruları, şut boğaz kısımları, giriş üniteleri, anti-vibrasyon sabitleme braketleri, yavaşlatma dirsekleri, çıkış yangın damperi, çöp şutu kapağı, fırça ve vinç, ana yıkama solenoid vanaları, dezenfeksiyon tankı ve dozaj pompası oluşturur. Yangın ve yağmurlama hatları PPR borularla sprinklere bağlanır, elektrik panosu sistem üzerinde elektrikle çalışan çatı fanı, yıkama sistemi ve elektrikli kapakları tek bir yerden kontrol eder ve izlenmesini sağlar.



REFERANSLAR



- Malatya İli Yeşilyurt İlçesi İkizce Mahallesi 3. Bölge 19. Etap 498 Adet Konut ve 24 Adet Dükkan İnşaatı ile Altyapı ve Çevre Düzenlemesi İşi - TOKİ
- Adana İli, Sarıçam İlçesi, İstikbal Mahallesi 659 Konut ve 1 Adet 5 Dükkanlı Ticaret Merkezi İnşaatı ile Altyapı ve Çevre Düzenlemesi İşi - TOKİ
- Sakarya İli Arifiye İlçesi Cumhuriyet Mahallesi 129 Adet Konut ve 4 Adet Dükkan İnşaatı ile Altyapı ve Çevre Düzenlemesi İşi - TOKİ
- Kocaeli İli İzmit İlçesi Sekbanlı - Sepetçi Proje Alanı 2. Bölge 2. Etap 567 Konut ve 20 Adet Dükkan İnşaatı ile Altyapı ve Çevre Düzenlemesi İşi - TOKİ
- Hatay İli, İskenderun İlçesi, Cebike Mahallesi 6. Etap 1212 Adet Konut, 3 Adet 5 Dükkanlı Ticaret Merkezi ve 1 Adet Cami İnşaatları ile Altyapı ve Çevre Düzenlemesi İşi - TOKİ
- Hatay İli Defne İlçesi 7. Bölge 4. Etap 1326 Adet Konut, 1 Adet 5 Dükkanlı Ticaret Merkezi ve 1 Adet Cami İnşaatları ile Altyapı ve Çevre Düzenlemesi İşi - TOKİ
- İstanbul İli Arnavutköy İlçesi Baklalı Mahallesi 1. Etap 844 Konut 10 Adet Dükkan ve 1 Adet Cami İnşaatları ile Altyapı ve Çevre Düzenlemesi İşi - TOKİ
- Kahramanmaraş İli Onikişubat İlçesi Önsen Mahallesi 2. Etap 453 Adet Konut İnşaatı ile Altyapı ve Çevre Düzenlemesi İşi - TOKİ
- Ankara İli Mamak İlçesi Mutlu Mahallesi Riskli Alan Dönüşümü 464 Adet Konut Projesi - TOKİ
- İstanbul İli Esenler İlçesi Güney Proje Alanı Kentsel Dönüşüm ve Gelişim Projesi 4. Etap 1. Bölge 427 Adet Konut ve 28 Adet Dükkan İnşaatı ile Altyapı ve Çevre Düzenlemesi İkmal İşi - TOKİ
- Hatay Antakya Merkez 11. Bölge 2. Etap Konut İnşaatları ile Altyapı ve Çevre Düzenlemesi İşi - EMLAK KONUT
- İstanbul Güngören Tozkoparan 3. Etap 1. Kısım Kentsel Dönüşüm Projesi - EMLAK KONUT
- Recep Tayyip Erdoğan Esenyurt Eğitim Külliyesi
- İstanbul Maltepe İETT Blokları Kentsel Dönüşüm Projesi
- İstanbul Kartal Orhantepe 1.-7.-4.-13.-5. Etaplar Kentsel Dönüşüm Projesi



Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı



Gençlik ve Spor Bakanlığı



Sağlık Bakanlığı



İçişleri Bakanlığı



Milli Savunma Bakanlığı



Kastamonu Havalimanı



Ankara Valiliği



T.C. Kütahya Valiliği



Ankara Büyükşehir Belediyesi



Beşiktaş Belediyesi



Ümraniye Belediyesi



Yıldız Teknik Üniversitesi



Gür Yapı



ATR Yapı



Yazıcı Grup



Gürtaş Yapı



Kin-Taş İnşaat



MODINOX

PASLANMAZ SİSTEMLERİ

Baca | Depo | Havalandırma



 0850 346 95 35  info@modinox.com.tr  www.modinox.com.tr

 MERKEZ: Koçullu Mahallesi Karasu Caddesi NO: 47/1 Çekmeköy/İSTANBUL

 ŞUBE 1 : Yeni Bağlıca Mahallesi Zirve Caddesi No: 99/4 Etimesgut/ANKARA

 ŞUBE 2 : Küçükbakkalköy Mah. Flora Residence Kat: 19 No: 1913 Ataşehir/İSTANBUL