

HASSAN MÜHENDİSLİK SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

HASSAN

Endüstriyel Malzemeler – Boru Sistemleri – Bağlantı Elemanları

2025

WWW.HASSANLTD.COM

Hassan Mühendislik Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.

Hassan Mühendislik; vana, boru, bağlantı elemanları ve özel mühendislik ekipmanları tedarikinde uzmanlaşmış bir çözüm ortağıdır. 10 yılı aşkın saha satış tecrübemiz, güçlü tedarik ağıımız ve sektör bilgimiz sayesinde müşterilerimize hızlı, güvenilir ve yüksek kalite standartlarına uygun ürünler sunmaktayız.

Sanayi, enerji, su ve altyapı projelerine yönelik ihtiyaçlara özel çözümler geliştirirken, satış sonrası destek anlayışımızla uzun vadeli ve sürdürülebilir iş ortaklıkları kurmayı hedefliyoruz.

- 🔧 Mekanik & Endüstriyel Tedarik
- 🏗️ Proje Bazlı Çözüm Yaklaşımı
- 🚚 Hızlı & Güvenilir Teslimat
- 🤝 Satış Sonrası Teknik Destek

Çalışma Prensiplerimiz

- Kalite odaklı yaklaşım
- Standartlara uygunluk
- Zamanında teslimat
- Güvenilir iş birliği

Ürün Gruplarımız

Mekanik ve endüstriyel projelerin ihtiyaç duyduğu sistemler için; akışkan kontrolünden boru hatlarına, bağlantı elemanlarından pompa ve basınç çözümlerine kadar geniş bir ürün yelpazesi sunmaktayız. Ürün gruplarımız, farklı sektörlerin teknik gereksinimlerine uygun, güvenilir ve uzun ömürlü çözümler sağlayacak şekilde seçilmektedir.

🔧 Vanalar & Armatürler

🏗️ Demir Boru Grubu

🔗 Plastik Boru Grubu

🧱 Boru Bağlantı Parçaları (Fittings)

⚙️ Flanşlar

🔧 Bağlantı Elemanları

🔥 Isıtma & Mekanik Tesisat Ürünleri

🏭 Endüstriyel Tesisat Ürünleri

💧 Pompa & Basınç Sistemleri

🔥 Yangın Mekanik Sistemleri

⚙️ Aksesuar ve Yardımcı Ekipmanlar



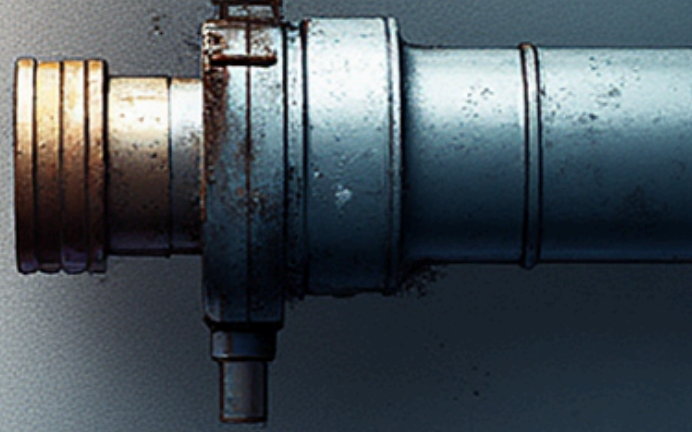
www.hassanltd.com

VANALAR VE ARMATÜRLER

Vanalar ve armatürler; akışkanların kontrol edilmesi, yönlendirilmesi ve güvenli şekilde yönetilmesi için kullanılan temel tesisat elemanlarıdır. Su, buhar, gaz ve çeşitli kimyasal akışkanların geçtiği sistemlerde yüksek performans, sızdırmazlık ve uzun ömür sunacak şekilde tasarlanırlar.

Kullanım Alanları

- Isıtma ve soğutma sistemleri (HVAC)
- Temiz su ve atık su tesisatları
- Endüstriyel üretim tesisleri
- Yangın söndürme sistemleri
- Doğalgaz ve basınçlı akışkan hatları
- Enerji santralleri ve proses tesisleri
- Bina mekanik tesisatları



www.hassanltd.com



Endüstriyel Tesisat Ürünleri

Endüstriyel vanalar, filtreler ve süzgeçler; akışkanların kontrolünü, basıncın dengelenmesini ve sistemlerin korunmasını sağlayarak tesislerin güvenli ve verimli çalışmasına katkı sunar. Basınç ve akış kontrol vanaları ise proses sürekliliğini artırarak ekipman ömrünü uzatır ve işletme maliyetlerini düşürür.

Kullanım Alanları

- Endüstriyel üretim tesisleri
- Enerji santralleri
- Kimya ve petrokimya tesisleri
- Gıda ve içecek üretim hatları
- İlaç ve sağlık endüstrisi
- Su ve atık su arıtma tesisleri
- HVAC ve mekanik tesisat sistemleri
- Maden ve metal işleme tesisleri





Demir Boru Grubu

Demir boru grubu, yüksek mukavemeti ve uzun ömürlü yapısıyla endüstriyel ve altyapı projelerinde güvenle tercih edilir. Basınç dayanımı ve farklı çap seçenekleri sayesinde geniş bir kullanım alanına sahiptir. ⚙️

📌 Kullanım Alanları

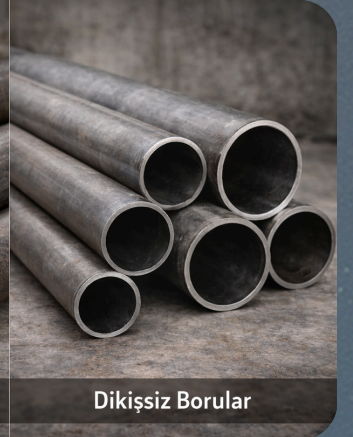
- Endüstriyel tesis borulama sistemleri
- İnşaat ve yapı altyapıları
- Yangın tesisatları
- Su ve atık su hatları
- Doğalgaz ve hava tesisatları
- Makine ve ekipman bağlantıları



Paslanmaz Borular



Dikişli Borular



Dikişsiz Borular

Plastik Boru Grubu

Plastik boru grubu, hafif yapısı, korozyona dayanıklılığı ve kolay montaj avantajı sayesinde modern tesisat sistemlerinde yaygın olarak kullanılmaktadır. Uzun ömürlü olması ve düşük bakım ihtiyacı ile ekonomik çözümler sunar.  

Kullanım Alanları

- Temiz su ve içme suyu tesisatları
- Atık su ve kanalizasyon sistemleri
- Tarımsal sulama sistemleri
- Yer altı ve yer üstü altyapı hatları
- Endüstriyel akışkan taşıma hatları
- Havuz ve drenaj sistemleri



Boru Bağlantı Parçaları (Fittings)

Boru ek parçaları (fittings), boru hatlarının birleştirilmesi, yönlendirilmesi, çap değiştirilmesi ve sistem bütünlüğünün sağlanması amacıyla kullanılan temel tesisat elemanlarıdır. Tesisat sistemlerinde güvenli ve sızdırmaz bağlantılar oluşturarak akışkanın kontrollü ve verimli şekilde iletilmesini sağlar..

Kullanım Alanları

- Temiz su ve atık su tesisatları
- Isıtma ve soğutma sistemleri (HVAC)
- Doğalgaz ve basınçlı hava hatları
- Endüstriyel proses tesisleri
- Yangın tesisatları
- Altyapı ve üstyapı projeleri
- Bina mekanik tesisatları



Flanşlar

Flanşlar, boru ve ekipmanların sökülebilir, sızdırmaz ve güvenli şekilde birleştirilmesini sağlayan bağlantı elemanlarıdır. Farklı basınç ve sıcaklık koşullarına uygun olarak üretilerek tesisat ve endüstriyel sistemlerde montaj ve bakım kolaylığı sunar.

✦ Kullanım Alanları

- Boru hatları ve tesisat sistemleri
- Endüstriyel proses tesisleri
- Enerji santralleri
- Petrol, gaz ve petrokimya tesisleri
- Kimya ve gıda endüstrisi
- Isıtma, soğutma ve havalandırma sistemleri (HVAC)
- Su arıtma ve atık su tesisleri
- Yangın söndürme sistemleri
- Altyapı ve üstyapı projeleri



Bağlantı Elemanları

Mekanik tesisat ve endüstriyel sistemlerde, boru hatları ve ekipmanların güvenli şekilde birleştirilmesi ve sabitlenmesi için kullanılan bağlantı elemanları; sistem dayanımı, montaj kolaylığı ve uzun ömürlü kullanım açısından kritik öneme sahiptir.

Kullanım Alanları

- İnşaat ve yapı sektörü
- Makine ve ekipman imalatı
- Otomotiv ve yan sanayi
- Enerji ve altyapı projeleri
- HVAC ve mekanik tesisat sistemleri
- Beyaz eřya ve elektronik sektörleri
- Tarım ve ağır sanayi



Hidrofor Grubu

Pompa ve basınç sistemleri, sıvıların istenilen debi ve basınçta taşınmasını, yükseltilmesini ve kontrol edilmesini sağlayan temel mekanik çözümlerdir. Konut, ticari ve endüstriyel uygulamalarda kesintisiz, verimli ve güvenli akış için kullanılır.

Kullanım Alanları

- Temiz su ve atık su sistemleri
- Hidrofor ve basınçlandırma uygulamaları
- Isıtma ve soğutma sistemleri (HVAC)
- Endüstriyel tesisler ve proses hatları
- Yangın söndürme sistemleri
- Tarım ve sulama uygulamaları
- Altyapı ve bina mekanik tesisatları

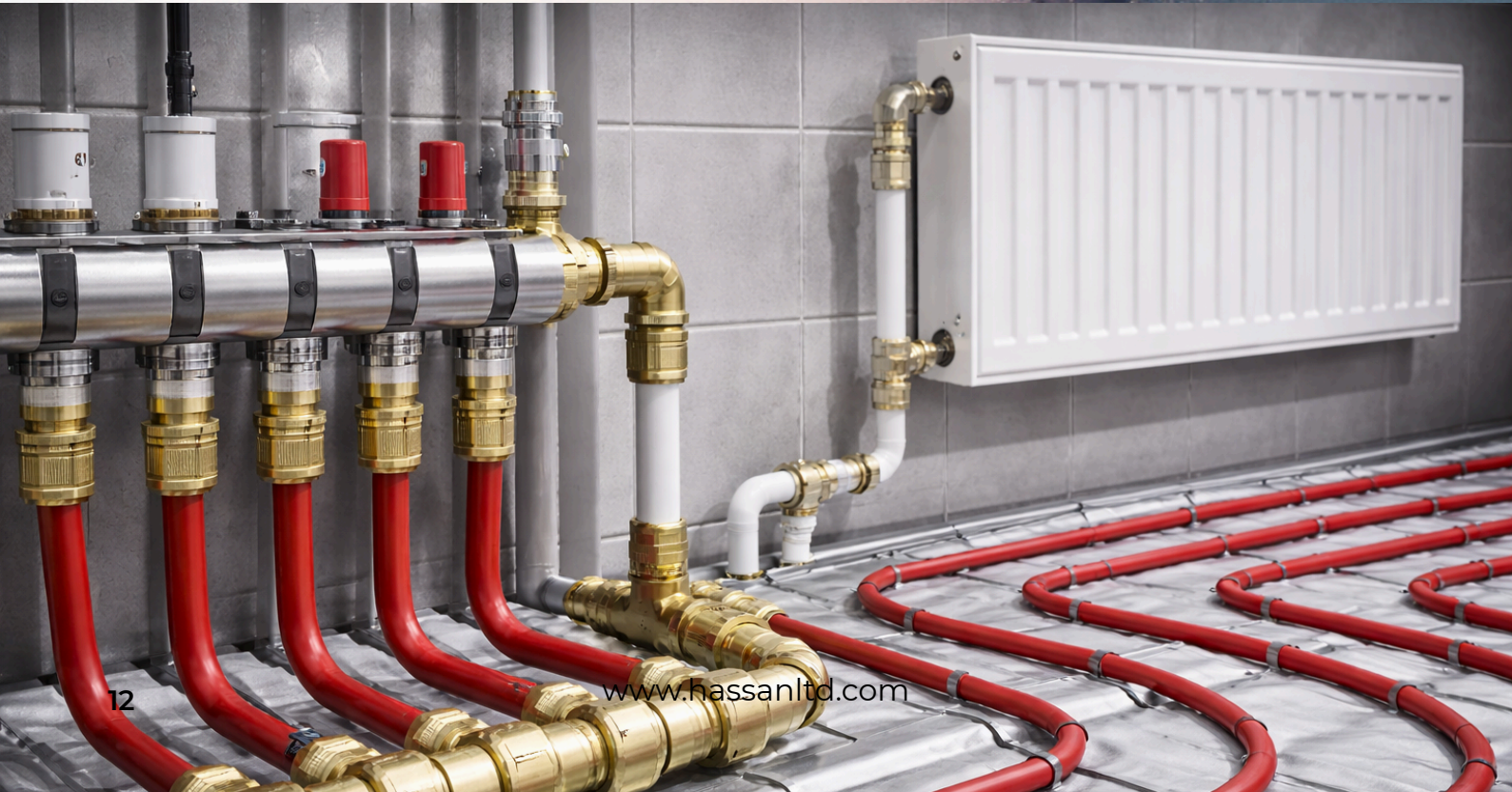


Isıtma Grubu

Isıtma ve mekanik tesisat ürünleri, yaşam ve çalışma alanlarında ısıtma, soğutma ve akış kontrolünü verimli ve güvenli şekilde sağlayan temel sistem bileşenleridir. Enerji verimliliğini artıran ve konforu yükselten bu ürünler, modern tesisat çözümlerinin vazgeçilmez unsurlarıdır.

• Kullanım Alanları

- Konut projeleri
- Ofis ve iş merkezleri
- AVM'ler
- Oteller ve turizm tesisleri
- Hastaneler ve sağlık yapıları
- Okullar ve eğitim kurumları
- Endüstriyel tesisler
- Merkezi ısıtma ve soğutma sistemleri



🔥 Yangın Grubu

Yangın mekanik sistemleri; yangın anında suyun doğru basınç ve debide, kesintisiz şekilde iletilmesini sağlayan kritik tesisat çözümleridir. Sistem; yangın pompa grupları, yangın valfleri, hat ekipmanları ve bina içi/dışı dağıtım elemanlarıyla birlikte bir bütün olarak tasarlanır

🔧 Kullanım Alanları

- AVM'ler
- Endüstriyel tesisler ve fabrikalar
- Hastaneler ve sağlık yapıları
- Oteller ve turizm tesisleri
- İş merkezleri ve ofis binaları
- Konut projeleri
- Depolar ve lojistik merkezleri
- Otoparklar
- Kamu binaları



İş Ortaklarımız

 **AYVAZ**

 **VESBO**

ETNA[®]

 **BORUSAN**

 **TRAKYA DÖKÜM**

 **SARDOĞAN**

E.C.A.[®]

 **ARI**

 **NORM**

HASSAN

2025

WWW.HASSANLTD.COM