

MEKANİK TESİSAT & MÜHENDİSLİK

**Sağlıklı,
Kaliteli,
Ekonomik ve
Çevreci
Çözümler**

SUNUYORUZ.

20+

YILLIK DENEYİM

8

PROJE ALANI

4

ULUSLARARASI STANDART

HAKKIMIZDA

Mekanik Tesisatta 20 Yıllık Güven

Mekanik tesisat sektöründe yaklaşık 20 yıldır hizmet veren firmamız kuruluşundan itibaren kendini geliştiren ve yeniliklere açık olması ile sektörde ayrıcalıklı bir yere sahiptir.

İlerleyen zaman içerisinde hem konfor hem de endüstriyel tesisat alanlarında tecrübesini geliştirmiş, kendine has kriterlerden ödün vermeden taahhütlerini tamamlamayı prensip edinmiştir.

Gelişen teknoloji ve çağın gereklilikleri doğrultusunda özellikle otomasyon altyapısına hazır çözüm, proje, tasarım ve imalatlar yapmakta olan firmamız EPC (Engineering Procurement and Construction) şirkettir.

EPC Şirketi

Mühendislik, Tedarik ve Kurulum hizmetleri tek çatı altında.

Enerji Verimliliği

Enerji verimliliğini ön planda tutan uygulamalar.

Çevreci Yaklaşım

Yenilenebilir enerji kullanımını amaçlayan çözümler.

Özel Tasarım

İhtiyaca özgü mühendislik tasarım çözümleri.



DEĞERLERİMİZ

Misyonumuz

Taahhüt ettiğimiz tüm projeleri kaliteli ve yenilikçi çözümler üreterek zamanında ve eksiksiz tamamlayıp müşterilerimize, topluma ve çevreye kattığımız değeri sürekli artırmak.

Vizyonumuz

Teknolojik gelişme ve değişime hızla uyum sağlayıp sistemlerimizde en son teknolojiyi kullanmak; müşteri memnuniyeti doğrultusunda fark yaratarak lider bir şirket olmak.

Proje Alanlarımız

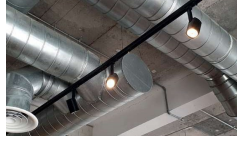
KAMU VE ÖZEL SEKTÖR

Isıtma-Soğutma ve Havalandırma Sistemleri başta olmak üzere birçok teknik sistemde hizmet sunuyoruz.

| | | | |
|----|--------------------------------------|----|---------------------------------|
| 01 | Endüstriyel Tesisler ve Fabrikalar | 02 | Oteller ve Tatil Köyleri |
| 03 | Hastane ve Medikal Yapılar | 04 | Isı Merkezleri |
| 05 | Üniversite Kampüsü, Konferans Salonu | 06 | İş ve Yaşam Merkezleri |
| 07 | Yüksek Katlı Rezidans ve Konutlar | 08 | Kişiyeye Özel Müstakil Çözümler |

TAAHHÜT HİZMETLERİ

HAVALANDIRMA VE İKLİMLENDİRME



- Konfor, Hijyenik ve Endüstriyel Alanlara Ait Havalandırma Uygulamaları
- Klima Santralleri, Isı Geri Kazanım Üniteleri, Havuz Nem Alma Santralleri, Rooftop Kurulumu
- Basınçlandırma, Sığınak Havalandırma, Egzost Havası Sistemleri
- Hassas Havalandırma Uygulamaları (Veri, Server Merkezleri)
- Kumaş Kanal Uygulamaları
- Nemlendirme Uygulamaları



ISITMA – SOĞUTMA



- Isı Merkezleri Kurulumu
- Eşanjör Daireleri Kurulumu
- Buhar Kazanları Kurulumu
- Radyatörlü ve Yerden Isıtma Sistemleri Kurulumu
- Fan-Coil Uygulamaları
- Sıcak Hava Apareyleri
- Tavandan Isıtma ve Soğutma Sistemleri
- Hava ve Su Kaynaklı Chiller Sistemleri
- Soğutma Kuleleri
- Hava ve Su Kaynaklı Isı Pompası Uygulamaları
- Sulu VRF, Heat Recovery ve Heat Pump VRF Uygulamaları
- Güneş Enerjisi ile Sıcak Su Temini ve Mahal Isıtma Desteği Uygulamaları
- Buhar Tesisatları ve Kazanları
- Kızgın Su ve Kızgın Yağ Tesisatları ve Kazanları



SIHHİ TESİSAT

- Temiz Su, Kullanım Sıcak Suyu ve Resirkülasyon Hatları
- Hidrofor Daireleri
- Pis Su ve Atık Su Tesisatları
- Yağmur Suyu Tesisatları ve Yağmur Hasatı
- Sifonik Yağmur Suyu Toplama Tesisatları
- Gri Su Uygulamaları
- Pis Su ve Temiz Su Altyapı Uygulamaları

YANGIN TESİSATI



- Uluslararası Standartlara Göre Sprinkler Tesisatı
- Hidrant Hatları
- Yangın Dolapları
- Duman Tahliye Sistemleri
- Pnömatik ve Elektrikli Duman Tahliye Kapakları
- Gazlı Söndürme Sistemleri
- Köpüklü Yangın Söndürme Sistemleri



MÜHENDİSLİK ÇÖZÜMLERİ

Özel Çözümler Üretiyoruz

Özellikle uzmanlık isteyen ve alışılmışın dışında çözümler üretilmesi gereken yer ve zamanlarda tasarım ve proje hazırlama kabiliyetlerimizle verimli çözümler üretmekteyiz.

İhtiyaca Özel

İhtiyaca ve isteğe özel çözümler üreten tasarımlar.

Enerji Verimliliği

Enerji verimliliğini ön planda tutan projeler.

Yenilenebilir Enerji

Yenilenebilir enerjinin kullanımını amaçlayan uygulamalar.

STANDARTLAR

TS

Türk Standartları

BS

İngiliz Standartları

ASTM

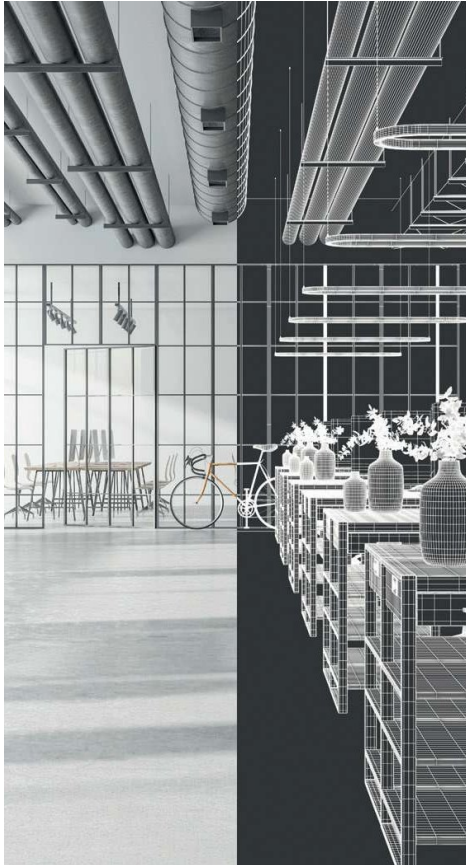
Amerikan Standartları

SNIP

Rus Standartları

GOST

Rus Devlet Standartları



"Tutkumuz; kompleks projeleri başarı ile tamamlamak ve yenileri için her zaman hazır olmaktır."

Dizayn ve Proje Hizmetleri

Isıtma-Soğutma-Havalandırma Tasarımı

**Temiz Su, Atık Su ve Yağmur Suyu
Tasarımı**

Yangın Söndürme Sistem Tasarımı

Alt Yapı Tasarımı

Enerji Analizi ve Bina Simülasyonları

Bina Otomasyon Sistemleri

Park, Bahçe Yağmurlama ve Damlama Sulama

Afra Mühendislik

aframuhendislik.com

İLETİŞİM

Web: aframuhendislik.com

E-posta: info@aframuhendislik.com

Adres: Türkiye

HİZMET ALANLARIMIZ

Havalandırma & İklimlendirme · Isıtma & Soğutma · Sıhhi Tesisat · Yangın Tesisatı · Dizayn & Proje · Enerji Analizi · Bina Otomasyonu

"Sağlıklı, Kaliteli, Ekonomik ve Çevreci Çözümler"

Sunuyoruz.