



TANITIM DOSYASI

GÜNVER MÜHENDİSLİK Makina Mühendisi Ömer GÜNVER tarafından 1972 Yılında Nazilli’de kurulmuştur. Mekanik projeler alanında geniş bir bilgi birikimi ve tecrübeye sahiptir. Nazilli ve çevresinde yıllarca taahhüt sektöründe hizmet vermiş, birçok projeye imza atmış; 2006 Yılında İzmir şubesi faaliyete girmiştir.

Hizmet alanlarımız;

- ✓ Endüstriyel tesis montajları
- ✓ Proses hatları montajları
- ✓ Enerji Santrali montajları
- ✓ Fabrika ısıtma, soğutma, havalandırma sistemleri
- ✓ Mekanik Projeler
- ✓ Kojenerasyon ve Trijenerasyon sistemleri
- ✓ HVAC
- ✓ VRF sistemler
- ✓ Arıtma Tesisleri
- ✓ Yangın söndürme sistemleri
- ✓ Isı ve ses izolasyonu
- ✓ Teknolojik tesisatlar.

GÜNVER MÜHENDİSLİK Endüstriyel alanda özellikle fabrika proses montajlarında uzmanlaşmış mühendislik çözümleri, profesyonel ekibiyle çok sayıda firmanın tercihi, güvenilir çözüm ortağınız.



REFEREANSLAR

LABEAU – ÇANAKKALE-2024

Microflor Doku kültürü, fide tesisi

- ✓ Üretim holü hassas sıcaklık ve nem kontrollü HVAC sistemi kurulması
- ✓ Üretim alanı temiz odaların dizayn ve montajı
- ✓ Tüm tesislerin ısıtma, soğutma ve havalandırma sistemlerinin kurulması.
- ✓ Tüm tesislerin yangın söndürme sistemlerinin kurulması.
- ✓ Su arıtma, filtreleme ve borulama işlerinin yapılması.
- ✓ Proses ve makine borulamalarının yapılması.
- ✓ Proses kanal imalatları ve montajlarının yapılması.
- ✓ Termal izolasyon ve kaplama işlerinin yapılması.
- ✓ İdari binalar için alt yapı, ısıtma, soğutma, yangın söndürme ve gerekli tüm mekanik tesisat işlerinin yapılması.

İşveren: GBC İNŞAAT A.Ş

POLİBAK PLASTİK FİLM SANAYİ TİCARET A.Ş. – İZMİR- 2023-2024

Polibak Plastik Film BOPP-7 ve Metalize 9 hatları

- ✓ Üretim holü ısıtma, soğutma ve havalandırma sistemlerinin kurulması.
- ✓ Tüm tesislerin yangın söndürme sistemlerinin kurulması.
- ✓ Kızgın yağ sistemlerinin kurulması.
- ✓ Proses pompa odalarının kurulması.
- ✓ Su arıtma, filtreleme ve borulama işlerinin yapılması.
- ✓ Proses ve makine borulamalarının yapılması.
- ✓ Proses kanal imalatları ve montajlarının yapılması.
- ✓ Termal izolasyon ve kaplama işlerinin yapılması.
- ✓ İdari binalar için alt yapı, ısıtma, soğutma, yangın söndürme ve gerekli tüm mekanik tesisat işlerinin yapılması.

İşveren: Polibak Plastik Film Sanayi Ticaret A.Ş.

ECZACIBAŞI TEMİZLİK ÜRÜNLERİ AŞ – MANİSA- 2024

Eczacıbaşı Temizlik Ürünleri AŞ Manisa Fabrikası TK-10 ve DH 2 Makinası montajı

- ✓ Toz toplama sistemi tasarımı ve montajı.
- ✓ Üretim holü iklimlendirme sistemlerinin tasarımı ve montajı.
- ✓ Süpürge sistemi.
- ✓ Trim, vakum, kızgın yağ ve diğer tüm mekanik tesisat işlerinin yapılması.

İşveren: Eczacıbaşı Temizlik Ürünleri AŞ

SÜTAŞ TİRE ENTEGRE TESİSLERİ – SÜT FABRİKASI -İZMİR-2024

- ✓ Soğuk Hava Depoları projesi
- ✓ Evaporatör montajlarının yapılması,
- ✓ Tüm mekanik tesisat imalat ve montajlarının yapılması.

İşveren: SÜTAŞ

KALE PRATT WHITNEY – İZMİR

- ✓ Proses soğutma sisteminin yeniden tasarlanıp projelendirilmesi-**2023**
- ✓ Eski soğutma sisteminin demontajı, yeni soğutma sisteminin montajı,
- ✓ Yeni soğutma kuleleri, pompa grupları, borulama ve eşanjörler ile proje bazında %58, fabrika toplam tüketiminin %8'i oranında elektrik enerjisi verimliliği sağlamaması.
- ✓ İdari bina yangın hatlarının FM standartlarında revizyonu- **2022**
- ✓ Proses soğutma sisteminin yeniden tasarlanıp projelendirilmesi-**2020**
- ✓ Eski soğutma sisteminin demontajı, yeni soğutma sisteminin montajı
- ✓ Fırın gövde hatlarının soğutma sistemlerinin yenilenmesi
- ✓ Boyahane havalandırma sisteminin kurulumu

İşveren: KALE PRATT WHITNEY

ECZACIBAŞI TEMİZLİK ÜRÜNLERİ AŞ – MANİSA- 2022-2023

Eczacıbaşı Temizlik Ürünleri Manisa Fabrikası KM5 Kâğıt Makinası montajı

- ✓ 210m3-1m3 kapasite aralığında 19 adet Paslanmaz Tank imalat ve montajı
- ✓ Kâğıt makinası hava emiş, ezsoz kanalı imalat ve montajları
- ✓ Kâğıt Makinası proses sistemi paslanmaz boru montajları
- ✓ Makine, ekipman montajları
- ✓ Makine platformları yapısal çelik imalat ve montajları
- ✓ Termal izolasyon

- ✓ **İşveren:** Eczacıbaşı Temizlik Ürünleri AŞ

BAKİOĞLU HOLDİNG – İZMİR

- ✓ Bak Ambalaj 2 fabrikası Solvent geri kazanım projesi kanallarını Demontajı, yeni imalatı ve montajı-**2023**
- ✓ Bak Ambalaj 1 Fabrikası Solvent geri kazanım projesi-**2023**
- ✓ 11 Ton paslanmaz solvent stok tankı montajı, solvent borulamaları
- ✓ BAK AMBALAJ 2 fabrikası SLA2 kanal hatları montajı- **2023**
- ✓ BAKGRAVÜR Fabrikası otomatik hat iklimlendirme projesi- **2022**
- ✓ BAK AMBALAJ fabrikası solvent geri dönüşüm hatları montajı- **2022**
- ✓ BAK AMBALAJ fabrikası SLA2 kanal hatları montajı- **2022**
- ✓ BAKGRAVÜR Fabrikası yeni idari bina VRF, havalandırma, sıhhi tesisat işleri- **2021**
- ✓ BAKGRAVÜR Fabrikası üretim hattı relokasyonu projesi mekanik projelerin hazırlanması, proses soğutma sistemi revizyonları, üretim havalandırma sistemi yenilenmesi- **2019**
- ✓ BAK AMBALAJ 2 Fabrikası solvent geri dönüşüm hatları montajı-**2019**
- ✓ BAK AMBALAJ Fabrikası merkezi soğutma sistemi kurulması, chiller, pompa, soğutma kulesi montajları, merkezi sistem borulama ile proses hatlarının soğutulması- **2018**
- ✓ BAK AMBALAJ Fabrikası üretim alanı ve idari bina havalandırma sistemi revizyonları- **2018**
- ✓ BAK AMBALAJ Fabrikası proses boruları revizyonu- **2018**
- ✓ EKBK Fabrikası üretim havalandırma sistemi montajı- **2018**
- ✓ BAREKS Fabrikası FM onaylı yangın pompası temini ve montajı- **2017**
- ✓ BAK AMBALAJ 1-2 fabrikalarına FM onaylı yangın pompası temin ve montajı- **2016**

İşveren: BAKİOĞLU HOLDİNG

YORGLASS CAM AŞ – MANİSA- 2022

- ✓ Yeni kurulan Çamaşır Makinası Cam Üretim Fabrikasında;
- ✓ Cam Fırını soğutma sistemi kurulumu
- ✓ Basınçlı hava sistemi
- ✓ Vakum pompaları montajı, vakum sistemi kurulumu
- ✓ Fabrika içi oksijen sistemi kurulumu
- ✓ İdari bina VRF, havalandırma, sıhhi tesisat işleri montajı
- ✓ Proses su hatları (Füzyon, Mastör, Yumuşak su, kullanım suyu)
- ✓ Yeni kurulan Ticari Soğutucu İşletmesinde üretim alanı yangın söndürme sistemi kurulumu, dış saha hidrant sistemi kurulumu, yangın pompa dairesi kurulumu-**2023**

İşveren: YORGLASS

MUBEA OTOMOTİV PARÇALARI –MANİSA- 2022

- ✓ Manisa fabrikası extention projesinde;
- ✓ Proses soğutma sistemi
- ✓ 2 adet yeni kompresör temini, basınçlı hava sistemi sistemi kurulması
- ✓ Doğalgaz sistemi
- ✓ Radyant ısıtma sistemi
- ✓ Yeni idari bina HVAC, sıhhi tesisatları
- ✓ Endüstriyel otomasyon sistemi kurulması
- ✓ Yeni üretim fırınları proses tesisatları
- ✓ Yeni boyahane proses tesisatları, boyahane iklimlendirme sistemi

FERRERO – MANİSA

- ✓ Yüksek basınç buhar jeneratörü montajı -2022
- ✓ Precooling alanı soğuk oda sistemi kurulması, chiller temini ve montajı, raf içi havalandırma kanalı montajı, precooling alanı soğutma sistemi kurulumu mekanik, elektrik, inşaat, otomasyon işleri -2021
- ✓ 2. Nutella hattı üretim holü havalandırma, soğutma sistemi kurulumu, mekanik, otomasyon işleri -2016
- ✓ 2. Nutella hattı basınçlı hava tesisatı, yangın tesisatı yapılması -2016
- ✓ 2 adet 1200 kW absorpsiyonlu chiller ve soğutma kulesi montajı -2014
- ✓ Chiller buhar, soğutma suyu ve soğuk su tesisat bağlantıları -2014

İşveren: FERRERO

PURATOS GIDA – İZMİR- 2020

Puratos Tire Fabrikası Mekanik Tesisat İşleri Projelendirilmesi ve Tesisat Kurulumları

- ✓ Proses tesisatları (Buhar, Proses soğutma, basınçlı hava, doğalgaz, sıcak su, yumuşak su, kullanım suyu)
- ✓ Yardımcı tesislerin kurulumu
- ✓ Soğuk oda kurulumu
- ✓ Endüstriyel otomasyon
- ✓ İdari Bina VRF ve HVAC, sıhhi tesisat, güneş enerjisi sistemlerinin kurulumu
- ✓ FM Global denetiminde yangın korunum sisteminin kurulumu

İşveren: GBC İNŞAAT A.Ş

SÜTAŞ BİNGÖL ENTEGRE TESİSLERİ –2020/2023

- ✓ 3.000.000 m2 arsa alanı, 460.000 m2 kapalı alanda
- ✓ Süt Fabrikası
- ✓ Yem Fabrikası
- ✓ 10.000 baş büyükbaş hayvan çiftlikleri
- ✓ Kuru ot, silaj depoları
- ✓ Ar-Ge binası
- ✓ İdari bina
- ✓ Teknik hizmet binası
- ✓ Güvenlik binası
- ✓ Tarımsal üretim
- ✓ Tarımsal sulama barajı

SÜTAŞ BİNGÖL ENTEGRE TESİSLERİ – SÜT FABRİKASI -2020/2021

- ✓ Buhar ve kondens tesisatları projelendirme ve montaj
- ✓ Buzlu su ve soğuk su tesisatları projelendirme montaj
- ✓ Sıcak su tesisatları projelendirme ve montaj
- ✓ Glikol tesisatları projelendirme ve montaj
- ✓ Basınçlı hava tesisatları projelendirme ve montaj
- ✓ Tasfiye su, RO suyu tesisatları projelendirme ve montaj
- ✓ Uydu suyu ve uydu kimyasal tesisatları projelendirme ve montaj
- ✓ Soğutucu evaporatörlerin projelendirilmesi, montajı
- ✓ Tesisatların termal izolasyonları
- ✓ Yangın tesisatları projelendirme ve montaj
- ✓ Edüstriyel otomasyon sistemi kurulumu
- ✓ İdari bina yangın, HVAC, otomasyon sistemi projeleri ve montaj

İşveren: SÜTAŞ

SÜTAŞ BİNGÖL ENTEGRE TESİSLERİ – BÜYÜKBAŞ HAYVAN ÇİFTLİKLERİ – 2020-2022

- ✓ Süttaş Bingöl Çiftlikler mekanik tesisat projeleri hazırlanması
- ✓ 500 baş 16 adet sağmal barınakların barınak içi içme suyu, barınak içi kullanım suyu, dış saha bahçe sulama, barınak içi hayvan serinletme tesisatları montajı
- ✓ 200-400 Baş 12 adet Düve Barınakların barınak içi içme suyu, dış saha bahçe sulama, barınak içi kullanım suyu tesisatları montajı
- ✓ 0-2Ay 4 adet Yeni Doğan Barınakların barınak içi içme suyu, dış saha bahçe sulama, barınak içi kullanım suyu tesisatları montajı

- ✓ Doğumhane, Revir, Kuru Dönem ve Sağımhane Barınaklarının barınak içi içme suyu, dış saha bahçe sulama, barınak içi kullanım suyu tesisatları montajı
- ✓ Merkezi Gübre çukuru barınaklar arası flushing hattı tesisatı
- ✓ Kuru ot deposu dış saha yangın hidrant tesisatı
- ✓ Kuru ot deposu dış saha bahçe sulama tesisatı
- ✓ Sılag deposu dış saha bahçe sulama tesisatı

İşveren: SÜTAŞ

SÜTAŞ BİNGÖL ENTEGRE TESİSLERİ – YEM FABRİKASI- 2021

- ✓ Yem fabrikası mekanik tesisat projeleri yapılması
- ✓ Tüm proses tesisatları (buhar, sıcak su, kullanım suyu, basınçlı hava)
- ✓ İdari Bina VRF ve HVAC sistemlerinin kurulumu.
- ✓ Yangın tesisatları

İşveren: SÜTAŞ

SÜTAŞ BİNGÖL ENTEGRE TESİSLERİ – ENFAŞ- 2021

- ✓ Enfaş Biogaz Tesisi 7.000 m3 kapasiteli reaktör tankı imalatı, kumlama, boya ve izolasyon işlerinin yapımı

İşveren: GBC İNŞAAT A.Ş.

ROLLMECH OTOMOTİV- BURSA- 2021

- ✓ Yeni kurulan boyahane havalandırma, soğutma sisteminin kurulması

İşveren: BOTERSAN A.Ş.

AKSA JENERATÖR- ÇERKEZKÖY- 2021

- ✓ Yeni kurulan boyahane havalandırma soğutma sisteminin kurulması

İşveren: BOTERSAN A.Ş.

THE 45 HOTEL MOSB – MANİSA- 2020

The 45 Hotel genişleme projesi

- ✓ Mekanik projelerinin çizilmesi
- ✓ Mevcut cihazlarının tamamının yeni katın çatısına taşınması ve yeni lokasyona montajı
- ✓ İlave kat sıhhi tesisat, yangın tesisatı, VRF, HVAC tesisatları

AK GIDA – LÜLEBURGAZ- 2020

- ✓ Santirfüj Chiller montajı
- ✓ Proses Soğutma sistemi kurulumu

İşveren: ESCON A.Ş.

AK GIDA – KAHRAMANMARAŞ- 2020

- ✓ Santirfüj Chiller montajı
- ✓ Proses Soğutma sistemi kurulumu

İşveren: ESCON A.Ş.

AK GIDA – KARAMAN- 2020

- ✓ Santirfüj Chiller montajı
- ✓ Proses Soğutma sistemi kurulumu

İşveren: ESCON A.Ş.

AK GIDA – İZMİR- 2019

- ✓ Santirfüj Chiller montajı
- ✓ Buhar kazanı montajı
- ✓ Proses hatları revizyonları

İşveren: ESCON A.Ş.

ESBAŞ UZAY KAMPI – İZMİR- 2019

- ✓ Havalandırma sistemi yenilenmesi proje ve montajı

İşveren: ESBAŞ

BUNGE GIDA – İZMİR- 2019

- ✓ Ürün tankı imalatı ve montajı
- ✓ Hegzan gazı reboiler imalatı ve montajı
- ✓ Proses hattı revizyonları

İşveren: BUNGE

DÖHLER – KARAMAN- 2019

- ✓ Proses soğutma sistem yenilenmesi
- ✓ Pompa odası kurulumu
- ✓ Chiller montajı ve tesisatının kurulumu
- ✓ Yeni sistemin mevcut sistem ile entegrasyonunun sağlanması

İşveren: ESCON A.Ş.

STACKPOLE – İZMİR- 2019

- ✓ Üretim holü HVAC sistemi değişimi, yeni Chiller, AHU sistemleri, hava kanalları montajı, projelendirmesi
- ✓ **İşveren:** STACKPOLE

MANİSA ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

- ✓ MOSB Trafo Binası VRF sistem, sıhhi tesisat, havalandırma sistemi- **2019**
- ✓ MOSB benzinlik yeni kafeterya VRF, sıhhi tesisat, havalandırma sistemi- **2019**
- ✓ VESTEL Beyaz Eşya Fabrikası buhar ve kondens hatları, boru köprüleri, yeraltı geçişleri dahil inşaat-mekanik işleri yapımı- **2018**
- ✓ FRITO LAY Fabrika buhar ve kondens hatları, boru köprüleri, yeraltı geçişleri dahil inşaat-mekanik işleri yapımı- **2017-2018**
- ✓ TİRSAN KARDAN Fabrika buhar ve kondens hatları, boru köprüleri, yeraltı geçişleri dahil inşaat-mekanik işleri yapımı- **2017-2018**
- ✓ KROMSAN Fabrika Projesi buhar ve kondens hatları, boru köprüleri, yeraltı geçişleri dahil inşaat-mekanik işleri yapımı- **2017**
- ✓ EMAS Fabrika Projesi buhar ve kondens hatları, boru köprüleri, yeraltı geçişleri dahil inşaat-mekanik işleri yapımı- **2017**
- ✓ SAREV Fabrika buhar ve kondens hatları, boru köprüleri, yeraltı geçişleri dahil inşaat-mekanik işleri yapımı- **2017**
- ✓ TEKNİK AMBALAJ Fabrika buhar ve kondens hatları, boru köprüleri, yeraltı geçişleri dahil inşaat-mekanik işleri yapımı- **2016-2017**

İşveren: MOSB

TAFE TRAKTÖR – MANİSA

- ✓ Yeni Montaj Hattı mekanik projelerin çizilmesi- **2018**
- ✓ Yeni montaj hattı proses boruları montajı-**2018**
- ✓ 5000 m2 ek bina sıhhi tesisat, basınçlı hava, yangın tesisatları montajı- **2016**
- ✓ Doğalgaz tesisatı- **2016**

İşveren: TAFE TRAKTÖR

DÖHLER – İZMİR- 2018

- ✓ Yeni chiller sistemi kurulması kapsamında 2 adet su soğutmalı santrifüj chiller, soğutma kulesi, pompa montajları, eski ve yeni sistem arası borulamaların yapılması, sistemin eski sisteme bağlanması, sistemin komple izolasyonlarının yapılması
- ✓ 24 mt yüksekliğe evaoperatör montajı, borulama, termal izolasyon yapılması

İşveren: ESCON A.Ş.

JTI TORBALI – İZMİR- 2016

- ✓ 5. Tevsii projesi kapsamında bitmiş ürün deposu, karton stok alanı, fumigasyon alanı, alkol odası, soğuk oda yangın, sıhhi tesisat, basınçlı hava, havalandırma tesisat işleri yapılması
- ✓ FM Global gözetiminde bitmiş ürün depoları Raf arası ve çatı koruma sprinkler sistemi montajı
- ✓ Konferans salonu iklimlendirme sistemi kurulması
- ✓ 2 adet güvenlik binası mekanik tesisat işleri yapılması
- ✓ Yeni MP Sahası klima santrali, havalandırma tesisatı montajı
- ✓ Yeni MP sahası basınçlı hava, vakum tesisatları montajı
- ✓ Yağ ve Boya odaları köpüklü yangın söndürme sistemi projelendirme ve montajı

İşveren: JTI

SÜTAŞ – AKSARAY SÜT FABRİKASI- 2018

- ✓ Yeni akü şarj istasyonu ortam havalandırması, akü su sisteminin hazırlanması ve diğer tüm mekanik tesisat işlerinin yapılması

İşveren: GBC İNŞAAT A.Ş.

ENER SÜT- İZMİR- 2018-2019

- ✓ Tire Fabrikası mekanik projelerin hazırlanması
- ✓ Buhar, Kondens, Soğuk su, Buzlu su, Sıcak Su ve Basınçlı hava, uydu sistemi hatlarının montajı, termal izolasyonları
- ✓ Yardımcı tesisler chiller, buhar kazanı, kompresör dairesi montajları
- ✓ Proses iklimlendirme havalandırma sistemi kurulumu
- ✓ İdari Bina VRF ve HVAC sistemlerinin kurulumu
- ✓ Tesis yangın korunum sisteminin kurulumu.

İşveren: ENER SÜT

BELENCO – MANİSA- 2018

- ✓ Paslanmaz reçine hatlarının yapımı ve makine montajı

İşveren: BELENCO

ENFAŞ- BURSA- 2017-2018

✓ Enfaş Biogaz Tesisi 7.000 m3 kapasiteli reaktör tankı imalatı, kumlama, boya ve izolasyon işlerinin yapımı

İşveren: GBC İNŞAAT A.Ş.

FERRERO FINDIK– TRABZON- 2017

✓ Mevcut HVAC sisteminin revizyonu kapsamında 900 Kw Chiller temini ve montajı, üretim holü hava kanalları değişimi, HVAC sistemini iyileştirme işleri mekanik, elektrik, inşaat, otomasyon işleri

İşveren: FERREO

JTI ZANJAN FACTORY – İRAN- 2017

- ✓ JTI İran ZANJAN Fabrikası proses hatları (buhar, kondens, basınçlı hava, soğuk su, sıcak su, yumuşak su, doğalgaz) montajı
- ✓ Üretim holleri Havalandırma, ısıtma, soğutma sistemleri kurulması, AHU, hava kanalları temin ve montajı
- ✓ Yardımcı tesisler chiller, buhar kazanı, kompresör dairesi montajları
- ✓ İdari Bina HVAC, sıhhi tesisat sistemlerinin kurulumu.

KASTAŞ SIZDIRMAZLIK TEKNOLOJİLERİ – İZMİR- 2016

- ✓ Menemen Plastik OSB Fabrikasında proses hatları (soğutma suyu, basınçlı hava, kullanım suyu) montajı
- ✓ Üretim holü havalandırma sistemi klima santralleri ve hava kanalları montajı
- ✓ İdari bina VRF, havalandırma, sıhhi tesisat işleri yapılması
- ✓ Yangın sistemi yapılması

İşveren: KASTAŞ

BOSCH TERMOTEKNİK – MANİSA- 2016

- ✓ İnovasyon merkezi ısıtma, soğutma, havalandırma, yangın sistemi kurulması
- ✓ İnovasyon merkezi Showroom ve eğitim odaları kombi montajları, tesisatları
- ✓ Konferans salonu HVAC sistemi kurulması
- ✓ Otomasyon sistemi kurulması
- ✓ Ekonomizer montajı ile boyahane sıcak su havuzlarının ısıtılması
- ✓ Pürifen havuzunda biriken sıcak suların ısıtma sistemine entegrasyonu ile enerji verimliliği sağlanması
- ✓ 1200 kW kapasiteli santirfüj soğutma grubu, soğutma kulesi, sirkülasyon pompası montajı, borulama ve izolasyon işleri yapılması
- ✓ Fabrikanın mevcut soğutma sistemin yeni soğutma grubuna bağlanarak merkezi soğutma sistemi kurulması

SÜTAŞ TİRE ENTEGRE TESİSLERİ – SÜT FABRİKASI -İZMİR-2016

- ✓ Buhar ve kondens tesisatları projelendirme ve montaj
- ✓ Buzlu su ve soğuk su tesisatları projelendirme montaj
- ✓ Sıcak su tesisatları projelendirme ve montaj
- ✓ Glikol tesisatları projelendirme ve montaj
- ✓ Basınçlı hava tesisatları projelendirme ve montaj
- ✓ Tasfiye su, RO suyu tesisatları projelendirme ve montaj
- ✓ Uydu suyu ve uydu kimyasal tesisatları projelendirme ve montaj
- ✓ Soğutucu evaporatörlerin projelendirilmesi, montajı
- ✓ Tesisatların termal izolasyonları
- ✓ Yangın tesisatları projelendirme ve montaj
- ✓ Edüstriyel otomasyon sistemi kurulumu
- ✓ İdari bina yangın, HVAC, otomasyon sistemi projeleri ve montaj

İşveren: SÜTAŞ

SÜTAŞ TİRE ENTEGRE TESİSLERİ – TARFAŞ YEM FABRİKASI- 2017

- ✓ Yem fabrikası mekanik tesisat projeleri yapılması
- ✓ Tüm proses tesisatları (buhar, sıcak su, kullanım suyu, basınçlı hava)
- ✓ İdari Bina VRF ve HVAC sistemlerinin kurulumu.
- ✓ Yangın tesisatları

İşveren: GBC İnşaat

FORD OTOSAN – GÖLCÜK/KOCAELİ- 2015

- ✓ Boyahane fırın bacalarına iki adet ekonomizer montajı ile atık ısıdan faydalanarak yıkama banyoları ısıtma tesisatının yapılması

İşveren: Escon Enerji

HİLTON İZMİR- 2015

- ✓ Mevcut 2 adet soğutma grubunun sökülerek yerine 2 adet 1950 kW soğutma grubu montajı

İşveren: Alarko Carrier A.Ş

KÜMAŞ – KÜTAHYA- 2015

- ✓ 1,2 MW buhar türbini montajı
- ✓ 7.000.000 kcal/h Buhar türbini soğutma sistemi kurulması, soğutma kulesi, eşanjör, pompa sistemleri, su arıtma ve su yumuşatma sistemi kurulması
- ✓ Buffer tank imalat ve montajı
- ✓ Otomasyon sistemi kurulması
- ✓ Enerji Santraline degazör tankı temini ve borulama işleri.
- ✓ Kazan besleme suyu yüksek basınç pompaları temini ve montajı
- ✓ Kazan besleme suyu tesisatının yapılması
- ✓ Kızgın buhar hattı borulama ve izolasyon işleri

İşveren: KÜMAŞ

PINAR SÜT-İZMİR- 2015

- ✓ Sığınak mekanik ve havalandırma tesisatı işleri
- ✓ Karışım havalı klima santrali, Hepa Filtre, Duman Egzost Fanı temini ve montajları

PINAR SÜT – ŞANLIURFA- 2014

- ✓ Pınar Süt Şanlıurfa fabrikası idari bina fan coil, havalandırma, yangın tesisatları montajı

ESBAŞ – EGE SERBEST BÖLGESİ- 2014

ESBAŞ Cafe

- ✓ Sıhhi tesisatının yapılması
- ✓ VRF sistemlerinin yapılması
- ✓ Havalandırma sisteminin yapılması

MS VİDA (NORM CİVATA) – SALİHLİ / MANİSA- 2014

Yeni kurulan fabrikada

- ✓ Ekonomizer montajı ile atık ısıdan faydalananak üretim hattı havuzları ısıtma tesisatının yapılması

İşveren: Escon Enerji

PHILLIP MORRIS SABANCI-TORBALI- 2014

- ✓ Üretim holleri havalandırma sistemi reviyonu projesi kapsamında;
- ✓ Mevcut 3 adet klima santralinin demontaj & montaj işleri ve santrallere nemlendirme hücresi ilave edilip devreye alınması
- ✓ 1 adet klima santrali temini ve montajı
- ✓ TF2 boru köprüsü tüm proses hatları değişimi
- ✓ Havalandırma sistem kurulması

İPEK KÂĞIT/ECZACIBAŞI – MANİSA-2013

- Konverting ek bina kapsamında
- ✓ Dış saha hidrant, bina içi sprinkler tesisatı
- ✓ Basınçlı hava tesisatı
- ✓ Isıtma tesisatı ve aparey montajı
- ✓ Temiz su tesisatı

ÖZDİLEK WYNDHAM OTEL – İZMİR- 2013

- ✓ Otel buhar tesisatlarının revizyonu, tüm buhar armatürlerinin değişimi
- ✓ Freme sistemi kurulması

PHILLIP MORRIS SABANCI – TORBALI / İZMİR- 2013

- Yeni yapılan idari bina
- ✓ Sıhhi tesisat
- ✓ Havalandırma
- ✓ VRF
- ✓ Yangın Tesisatı

DYO TOZ BOYA FABRİKASI – TURGUTLU / MANİSA- 2013

- Yeni kurulan 9.000 m2 fabrika
- ✓ Değirmen proses tesisatları
- ✓ Toz Toplama sistemleri
- ✓ Basınçlı hava
- ✓ Kullanım suyu ve arıtılmış su tesisatları
- ✓ Soğutma suyu tesisatı

İşveren: DYO

MANİSA ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ YÖNETİM BİNALARI- 2013-2014

- ✓ Yeni İdari Kampüs alanında bulunan toplamda 19.000 m2;
- ✓ Yönetim binası
- ✓ Bankalar
- ✓ KOSGEB binası
- ✓ Anaokulu
- ✓ Kafeler
- ✓ İtfaiye binası
- ✓ Sağlık birimleri binası
- ✓ Toplamda 19.000 m2 inşaat alanının VRF, havalandırma, sıhhi tesisat, yangın tesisatlarının yapılması

LACROIX AMBALAJ FABRİKASI – SALİHLİ / MANİSA- 2013

- ✓ Basınçlı hava hatları, yangın tesisatı, bina içi sprinkler tesisatı, bina dışı hidrant hattı
- ✓ Ofislerin klima sistemleri
- ✓ Üretim holü HVAC işleri, klima santrali ve hava kanalları temin ve montajı.

BAYINDIR HASTANESİ- ANKARA- 2013

- ✓ 1300 kW kapasiteli soğutma grubu, kapalı tip soğutma kulesi, 4 adet sirkülasyon pompası montajı

İşveren: Escon Enerji

PEPSİCO ÇORLU FABRİKASI- 2013-2014

- ✓ Yeni Buhar Kazanı Montajı
- ✓ Yeni Boru Köprüsünde Buhar ve Kondens hatları montajı ve izolasyonu
- ✓ Yeni Boru Köprüsünde kostik hattı montajı ve izolasyonu
- ✓ Glikol soğutma borularının 304L kalite borular ile değiştirilmesi, izolasyonu
- ✓ LP(8bar), HP (40bar) basınçlı hava hatlarının 304L kalite borularla değiştirilmesi
- ✓ Yeni su soğutmalı basınçlı hava kompresörü montajı
- ✓ Yeni Aseptik Hattı projesinde dolum odasının Hijyenik klima santraliyle iklimlendirilmesi, Siemens otomasyon sistemi kurulması, paslanmaz hava kanalı montajı, klima santrali, tesisatların temini ve montajı.

İşveren: Escon Enerji

MUBEA OTOMOTİV PARÇALARI – MANİSA -2012-2013

- ✓ Basınçlı Hava Sistemi Tesisatı Temini ve Montajı
- ✓ Soğutma Suyu Sistemi Tesisatı Temini ve Montajı
- ✓ Yangın Sistemi Tesisatı Temini ve Montajı
- ✓ Yumuşak Su Sistemi Tesisatı Temini ve Montajı
- ✓ Kullanma Suyu Sistemi Tesisatı Temini ve Montajı
- ✓ Pis Su Sistemi Tesisatı Temini ve Montajı
- ✓ Yağmur Suyu Sistemi Tesisatı Temini ve Montajı
- ✓ VRF Klima Sistemi Tesisatı Temini ve Montajı
- ✓ Ofisler Isıtma Tesisatı Temini ve Montajı
- ✓ Doğalgaz Sistemi Tesisatı Temini ve Montajı
- ✓ Havalandırma Sistemi Tesisatı Temini ve Montajı
- ✓ Bahçe Sulama Sistemi Tesisatı Temini ve Montajı
- ✓ 650m3 yangın suyu tankı imalatı

SWISS OTEL – ALSANCAK İZMİR- 2012

- ✓ Cogen Tesisinden alınan atık sıcak su ile yüzme havuzunun ısı eşanjörü yardımıyla ısıtılması ve sistemin montajı

KONYA ŞEKER A.Ş. – PANPLAST FABRİKASI CİHANBEYLİ/KONYA- 2012

- ✓ Basınçlı Hava Sistemi Tesisatlarının yapılması
- ✓ Soğutma Suyu Sistemi Tesisatlarının yapılması
- ✓ Yangın Sistemi Kolon Hattı Tesisatının yapılması
- ✓ 450 m³ su tankı imalatı ve montajının yapılması

İşveren: KONYA ŞEKER

PETROKENT PLUS- ALİAĞA İZMİR- 2012

- ✓ 128 Dairenin kalorifer tesisatlarının yapılması

METRO GROSSMARKET – ÇİĞLİ İZMİR- 2012

- ✓ Yer altı otoparkına yeni havalandırma sistemi montajının yapılması

TAV İNŞAAT- ADNAN MENDERES HAVALİMANI İZMİR- 2012

- ✓ Adnan Menderes Havalimanı yeni VIP & CIP salonları havalandırma sistemi kurulması

İÇDAŞ – ÇANAKKALE- 2011-2012

- ✓ Çelikhane hidrolik borulama işlerinin yapılması

PEPSİ – KEMALPAŞA İZMİR- 2011

- ✓ Kazan dairesinde bulunan 3 adet kazanın sökülmesi
- ✓ Kazan dairesine 1 adet yeni Selnikel marka buhar kazanı montajı
- ✓ 1 adet yoğunmalı ekonomizer montajı
- ✓ Fabrika içi buhar ve kondens hatlarının yeniden yapılması, eski hatların sökülmesi
- ✓ Fabrika içerisinde sıcak su hattı montajı
- ✓ Fabrika içi çelik konstrüksiyon yeni yürüme yolları yapılması
- ✓ Güneş Enerjisi Sistemi Montajının yapılması
- ✓ Desuperheater sistemi ile glikol hatlarından ısı geri kazanımı sağlayarak premix tankı ve kazan besli suyu ön ısıtması sağlanması.

İşveren: Escon Enerji

DELPHI DIESEL – ESBAŞ İZMİR- 2011

- ✓ Buderus güneş enerjisi sistemi kurulumu

İşveren: DELPHI

SINJAR CEMENT FACTORY POWER PLANT RELOCATION- 2011

- ✓ Gaziantep Gülsan Tekstil Fabrikası'nda kurulu olan 2 adet MAN 9L 58/64 motorlu 25MW kapasiteli fuel oil enerji santralinin tüm ekipmanlarının sökülerek Irak Sinjar Şölen çimento fabrikasına elektrik ve mekanik işlerinin komple montajının yapılması, çalıştırılır hale getirilmesi

MAZI MARKET- DUHOK -IRAK- 2011

- ✓ Reverse Osmosis sistemi paslanmaz hatların montajlarının yapılması

JTI ENERJİ SANTRALİ- TORBALI İZMİR- 2011

- ✓ Toplam 4,4 MW Kapasiteli 2 adet MWM gaz motorlu enerji santrali mekanik montaj işlerinin yapılması, 2 adet buhar kazanı, soğutma grupları ve yardımcı ekipmanlarının montajı, absorpsiyonlu soğutma grubu hatlarının montajı

TİRSAN KARDAN- MANİSA- 2011

- ✓ Fabrikada kurulu boyahane sisteminde Fosfat kaplama, yağ alma tanklarına giden hatlarının 304 kalite CrNi borularla yenilenmesi, eşanjörlerin montajı, sıcak su hatlarının tadilatı

İşveren: TİRSAN KARDAN

ŞANLILAR MEDİKAL – İTOB OSB – İZMİR- 2011

- ✓ Yeni fabrika binası VRF sistemi kurulması
- ✓ Temiz oda sistemi kurulması (1.000 class)

İşveren: ŞANLILAR

AKSA ENERJİ SANTRALİ-MARDİN- 2011

- ✓ Irak'tan sökülerek Türkiye'ye getirilmiş olan 3 adet Wartsila 18V38A Fuel Oil motorlu, 30MW kapasiteli enerji santralinin yardımcı ekipmanları ve yapısal bina çelik konstrüksiyon ile birlikte Mardin'de montajının yapılması

MOSB ENERJİ SANTRALİ- 2010

- ✓ 12 adet yakıt tankı (5.000 m³, 3.000 m³, 500 m³, 200 m³) kumlama, boya yapılması
- ✓ İdari bina kalorifer tesisatı yapılması, tadilat işleri
- ✓ Yenileme, boya ve tamir işleri
- ✓ Santral sıcak su hattı revizyonu

İşveren: MOSB

METROSAN MEDİKAL A.Ş. – MANİSA-2010

- ✓ İdari bina ve ofislere VRF sistem kurulması
- ✓ Üretim alanına basınçlı hava tesisatı kurulması

BEIJI 1ST GLOBAL FERTILISER FACTORY POWER PLANT RELOCATION-2010

- ✓ Isparta Mensucat Fabrikası'nda Kurulu olan 3 adet MAN 18V28/32 motorlu 11MW fuel oil enerji santralinin tüm ekipmanlarının sökülerek Irak Beiji'de 1st Global gübre fabrikasına elektrik ve mekanik işlerinin komple montajının yapılarak çalıştırılır hale getirilmesi.

TEMA-MED – İZMİR-2009

- ✓ Üretim holü havalandırma sistemi yapılması

AERO RÜZGÂR ENDÜSTRİSİ A.Ş – Ege Serbest Bölgesi-2009

- ✓ Kazan Dairesi doğalgaz hatları tadilatları
- ✓ Doğalgaz kaçak ihbar sistemi kurulması

KAPADOKYA TEKSTİL-2009

- ✓ 5.000 m² idari bina HVAC sistemi yapılması.
- ✓ İdari bina VRF sistem temini ve montajı.
- ✓ Üretim holü hava kanallarının projelendirilmesi, temini ve montajı
- ✓ 19.000 m² fabrika binası yangın ve sprinkler sistemi yapılması
- ✓ İdari bina sıhhi tesisatlarının yapılması
- ✓ Yağmur suyu alt yapı sisteminin yapılması
- ✓ Fabrika müşterek tesisatlarının yapılması

BRITISH AMERICAN TOBACCO – Tire- 2009-2010

- ✓ Yeni chiller sistemi kurulması kapsamında 2.100 kW su soğutmalı santrifüj chiller, soğutma kulesi, çevrim ve zone pompaları montajları, eski ve yeni sistem arası borulamaların yapılması, sistemin eski sisteme bağlanması, sistemin komple izolasyonlarının yapılması, sisteme ait tüm inşaat, elektrik ve mekanik işlerin yapılması.
- ✓ Kazan Dairesi ve PMD üretim holü havalandırma sistemi kurulması.
- ✓ İdari bina havalandırma fanlarının yenilenmesi, hava kanalı revizyonlarının yapılması.
- ✓ PMD Üretim holü soğutma projesi yapımı. 5.000 m² kapalı alan soğutulması, borulama, izolasyon, hava kanalı, klima santrali, pompalar, hava apareyleri temini. Mekanik ve elektrik işleri anahtar teslim montajı

İşveren: BAT

LİSİ AEROSPACE – Ege Serbest Bölgesi-2008

- İlave fabrika binası inşaatı kapsamında;
- ✓ Üretim holü havalandırma kanalları, menfezleri temin ve montajı
- ✓ 930 kW su soğutmalı chiller temin ve montajı
- ✓ Soğutma sistemi (Soğutma Kulesi, pompalar vs) temini ve montajı
- ✓ Isıtma sistemi temini ve montajı
- ✓ Basınçlı hava sistemi temini ve montajı
- ✓ Üretim holleri havalandırması için 8 adet Klima santrali temini ve montajı
- ✓ İdari bina fan coil temini ve montajı
- ✓ Yangın sistemi montajı
- ✓ Tav fırınları soğutma hattında mevcut olan chiller sisteminin soğutma kulesi ile yedeklenmesi ile enerji verimliliği sağlanması, hatların montajı ve izolasyonu, sirkülasyon pompası ve Buffer tank temin ve montajı- **2013**

ORTOPRO MEDİKAL – Ege Serbest Bölgesi-2008

- ✓ Üretim holü havalandırma kanalları, menfezleri temin ve montajı
- ✓ Isıtma sistemi temini ve montajı
- ✓ Basınçlı hava sistemi temini ve montajı

KAPLAMİN A.Ş – Kemalpaşa-2008

- ✓ Basınçlı hava tankı montajı,
- ✓ Kompresör dairesi hava hatları yenilemesi

EGE ÜNİVERSİTESİ – Bornova-2007

- ✓ Deri Mühendisliği Bölümü laboratuvarı Klima kanalları projelendirmesi, temini ve montajı

NATO- 2007-2011

- ✓ **Torbalı** Satcom tesisleri ısıtma sistemi yenilenmesi.
- ✓ **Kemalpaşa** Transmitter Site tesisleri su tankı izolasyonu.
- ✓ **Şirinyer** GVA garnizonu Yangın sistemi tadilatı, Diesel Wilo yangın pompası temini ve montajı, yangın ihbar ve algılama sistemi kurulması.
- ✓ **GVA Kışlası** 75 numaralı bina soğutma sistemi sirkülasyon pompalarının ve vanalarının değişimi
- ✓ **GVA Kışlası** 75 numaralı bina ısıtma sistemi sirkülasyon pompaları ve vanalarının değişimi.
- ✓ **GVA Kışlası** 20 no’lu er koğuşlarına havalandırma sistemi kurulması.
- ✓ **GVA Kışlası** ısıtma sistemine Honeywell otomasyon sistemi kurulması.
- ✓ 75 Nolu Bina havalandırma sistemi revizyonlarının yapılması

AKZO NOBEL BOYA A.Ş – Ege Serbest Bölgesi – İZMİR-2007-2014

- ✓ Yeni bina chiller, basınçlı hava, arıtılmış su, ham su, içme suyu hatlarının montajı
- ✓ Chiller sistemi (Buffer tank, pompaları) temini ve montajı
- ✓ Toz Toplama Sistemi tasarımı, kanalların temini ve montajı
- ✓ Laboratuvar Havalandırma sistemi tasarımı, montajı
- ✓ Tartım kabinleri toz toplama sistemi kurulması
- ✓ Soyunma odası havalandırma, ısıtma, soğutma sistemi
- ✓ Eski chiller sisteminin yeni binaya taşınması, sistemin komple revizyonu
- ✓ Bonding tesisi soğuk su, basınçlı hava, azot hatları temini ve montajı
- ✓ 304 kalite CrNi malzemeden toz toplama sistemi kurulması
- ✓ Kalite Kontrol laboratuvarı soğuk su, basınçlı hava, kullanım suyu, toz toplama hatları temini ve montajı
- ✓ Kalite kontrol laboratuvarı ısıtma, soğutma sistemi kurulması
- ✓ Değirmen 8-9-10-11-12 üniteleri kurulumu
- ✓ A bina güneş enerjisi sistemi kurulumu
- ✓ Ekstruder 9-10 üniteleri montajı
- ✓ Yeni idari bina VRF sistem, HVAC sistemi, sıhhi tesisat, yangın söndürme sistemi, güneş enerjisi sistemi kurulması
- ✓ Merkezi toz toplama sisteminin kurulması
- ✓ Yeni kompresör binası iç ve dış hava hatları montajlarının yapılması
- ✓ Yeni Azo hattı kapsamında toz toplama hatları montajı
- ✓ Eski toz toplama hattı revizyonu
- ✓ Silo besleme hatları montajı
- ✓ Azo ve Elek montajları
- ✓ Azo besleme hattı montajları
- ✓ Bonding binası havalandırma, iklimlendirme ve yangından korunma sistemlerinin kurulması
- ✓ Mixolite konteyner imalatı

AKZO NOBEL LAKOKRASKA LTD – RUSSIA- 2012

- ✓ Mixolite konteyner imalatı

AKZO NOBEL POWDER COATINGS- INDIA- 2012

- ✓ Mixolite konteyner imalatı

AKZO NOBEL POWDER COATINGS S.A.E. – Giza / EGYPT- 2009

- ✓ Havalandırma sistemi malzemeleri temini

ESBAŞ-2006-2008

- ✓ **Esbaş** Otomobil müzesi havalandırma kanal tadilatları.
- ✓ **Esbaş** Fokker Binası Basınçlı hava hattı yapılması, Hava emiş kanalı montajı yapılması
- ✓ Su terfi istasyonu pompa ve kollektör montajları yapılması.

NAZİLLİ MERKEZ REFERANSLARIMIZDAN BAZILARI:

- ✓ Nazilli Belediye Binası mekanik tesisatları
- ✓ Nazilli Belediyesi Nikâh salonu İklimlendirme Sistemi
- ✓ Ahmet Şensan Kültür Merkezi İklimlendirme Sistemi
- ✓ Nazilli Migros tüm mekanik tesisatları
- ✓ Aydın Migros Kazan Dairesi tesisatları
- ✓ Esat Otel Kuşadası merkezi ısıtma sistemi
- ✓ As-Ya Tekstil Mekanik Tesisatları
- ✓ Nar Şeker Isıtma ve Soğutma Sistemi
- ✓ Köytaş Tekstil Üretim Holü Isıtma Sistemi
- ✓ Obam Restoran Isıtma, Soğutma sistemi
- ✓ Morova Gıda ısıtma sistemi



SÜTAŞ BİNGÖL ENTEGRE TESİSLERİ





AKSA ENERJİ ELEKTRİK SANTRALİ MARDİN



JTI ENERJİ SANTRALİ İZMİR





MUBEA OTOMOTİV PARÇALARI FABRİKASI MANİSA





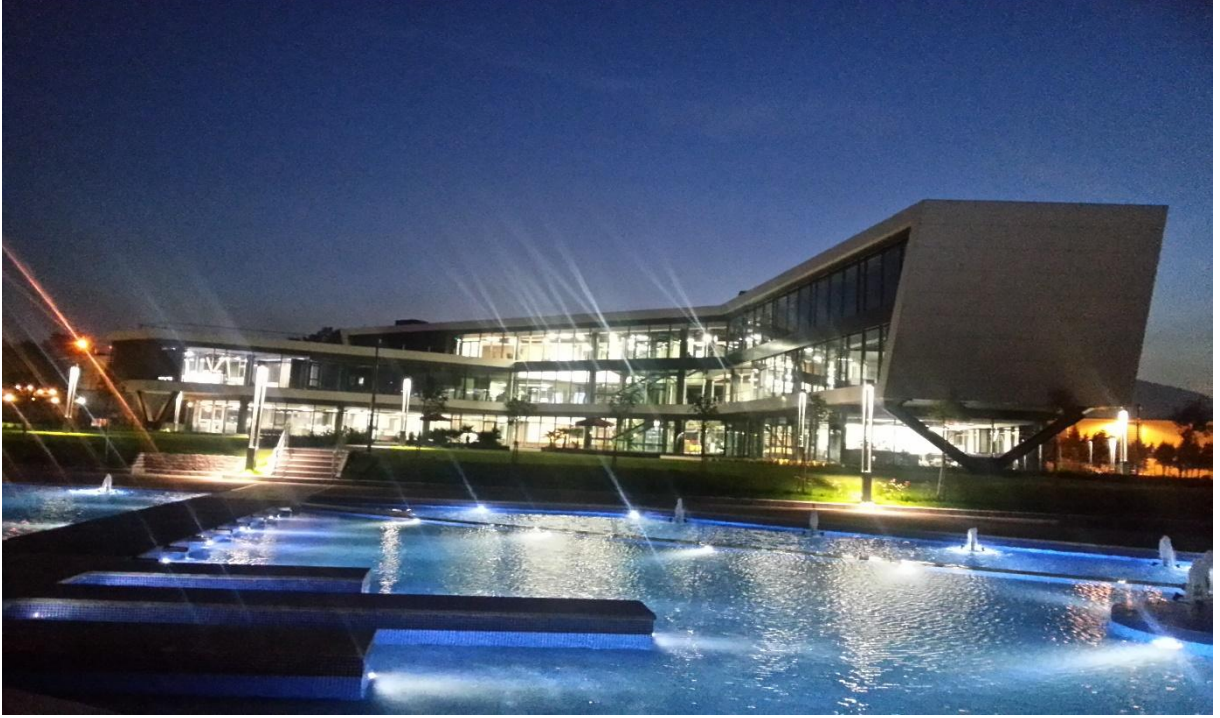
PEPSICO ÇORLU FABRİKASI





MANİSA TİCARET VE SANAYİ ODASI
ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ

MOSB YENİ İDARİ KAMPÜS ALANI





SÜTAŞ TİRE ENTEGRE TESİSLERİ



JTI TORBALI 5.TEVSİİ PROJESİ





KASTAŞ SIZDIRMAZLIK TEKNOLOJİLERİ A.Ş





BOSCH

Invented for life

BOSCH İNOVASYON MERKEZİ



JTI İRAN ZANJAN FABRİKASI



PURATOS GIDA FABRİKASI İZMİR



YORGLASS

ÇAMAŞIR MAKİNA KAPAĞI CAM FABRİKASI MANİSA

