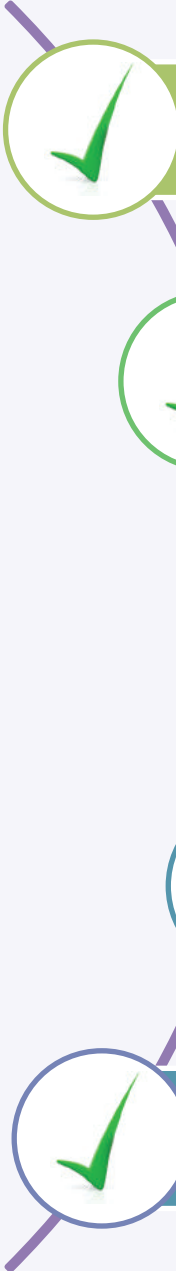


“Kaliteli hizmetin **ETKİN** gücü”



 **ETKİN**
MÜHENDİSLİK A.Ş.

www.etkin.com.tr



FİRMA TANITIMI
COMPANY PROFILE

TOPLULUK YAPISI
ORGANIZATION CHART

SÜRDÜRÜLEBİLİR GELİŞİM
SUSTAINABLE DEVELOPMENT

İNŞAAT / DEKORASYON UYGULAMALARI REFERANSLARI
CONSRUCTION & DECORATION REFERENCES

MEKANİK / ELEKTRİK UYGULAMALARI REFERANSLARI
MECHANICAL & ELECTRICAL REFERENCES

ETKİN MÜHENDİSLİK A.Ş.

1988 yılında faaliyetlerine başlayan firmamız yurtiçinde ve yurtdışında; iş merkezi, otel, hastane, banka şubeleri, alışveriş merkezi ve sanayi tesislerinin; inşaat, mekanik, elektrik tesisatları ile bina otomasyon sistemleri konularında projelendirme, uygulama, müşavirlik ve malzeme temini işlerini son teknolojik gelişmeler doğrultusunda başarıyla yürütmektedir.

Halen aynı konularda faaliyetini sürdüren şirketimiz ulusal-uluslararası standartlara göre uygulama, danışmanlık hizmetleri sunmaktadır. Sosyal sorumluluk çerçevesinde 2010 yılından itibaren yeşil bina ve sürdürülebilir sistemler konularına yoğunlaşan firmamız, sahip olduğu alt yapısıyla daha nitelikli projelerin içerisinde yer almaktadır.

FAALİYET ALANLARIMIZ

Şirketimiz aşağıda belirtilen konularda, proje, uygulama, malzeme temini ve müşavirlik hizmetleri vermektedir.

İNŞAAT & DEKORASYON

- ▶ Proje ve tasarım hizmetleri,
- ▶ İnşaat malzemeleri temini,
- ▶ İnce ve kaba inşaat işleri,
- ▶ Anahtar teslimi inşaat,
- ▶ Restorasyon işleri,
- ▶ Dekorasyon işleri,
- ▶ Giydirme cephe,
- ▶ Alüminyum doğrama işleri,
- ▶ Taşıyıcı sistemler.

MEKANİK

- ▶ Isıtma, soğutma, havalandırma sistemleri,
- ▶ Yangından korunma sistemleri,
- ▶ Basıncılı hava tesisatı,
- ▶ Sıhhi tesisat,
- ▶ Su arıtma sistemleri,
- ▶ Otomatik kontrol sistemleri,
- ▶ Absorbsiyonlu soğutma sistemleri,
- ▶ Havuz ve bahçe sulama sistemleri,
- ▶ Bina otomasyon sistemleri,
- ▶ Yeşil bina uygulamaları.

ELEKTRİK

- ▶ **Orta Gerilim Enerji Temini ve Dağıtım Sistemleri**
- ▶ Orta gerilim şalt tesisleri.

Alçak Gerilim Enerji Temini ve Dağıtım Sistemleri

- ▶ Jeneratör ve UPS sistemleri,
- ▶ Topraklama ve yıldırımdan koruma sistemleri,
- ▶ Aydınlatma sistemleri,
- ▶ Bina harici ve dahili tesisatları,
- ▶ Enerji dağıtım ve kompanzasyon panoları.

Zayıf Akım Dağıtım Sistemleri

- ▶ Data ve telefon sistemleri,
- ▶ CCTV sistemleri,
- ▶ Güvenlik ihbar sistemleri,
- ▶ Yangın ihbar sistemleri,
- ▶ Seslendirme ve anaons sistemleri,
- ▶ Projeksiyon sistemleri,
- ▶ Kartlı geçiş (Access control) sistemleri,
- ▶ Bina otomasyon sistemleri,
- ▶ Enerji izleme sistemleri.

Etkin Engineering Co. is operating since 1988 as the company has successfully completed projecting, application, consultancy and material supply business in the field of construction, mechanical, electrical installation and building automation of facilities such as hotels, hospitals, shopping centers, bank branches, shopping stores and factory buildings e.t.c. both at home and abroad.

In the project department of our company facilities are designed in accordance with internationally accepted standards and implemented by the contracting department in a fine manner on a turn-key basis. From the point of corporate social responsibility, company has been majoring on the green building and sustainability themes since 2010 for involving high quality projects.

OUR FIELD OF BUSINESS:

Our company renders services in the field of consultancy, project, contracting and material supply for comfortable and industrial buildings in connection with the following points:

CONSTRUCTION & DECORATION

- ▶ Project & design services,
- ▶ Supply of construction equipments & materials,
- ▶ Finishing & structural works,
- ▶ Turn-key basis construction,
- ▶ Renovation works,
- ▶ Decoration work,
- ▶ Curtain wall,
- ▶ Aluminum frames,
- ▶ Conveying systems.

MECHANICAL

- ▶ Heating, cooling, ventilation systems,
- ▶ Fire protection systems,
- ▶ Compressed air installations,
- ▶ Sanitary installations,
- ▶ Water treatment units,
- ▶ Automatic control systems,
- ▶ Absorption chiller systems,
- ▶ Pool & irrigation systems,
- ▶ Building automation systems,
- ▶ Green building applications.

ELECTRICAL

Middle Voltage Energy Supply and Distribution Systems

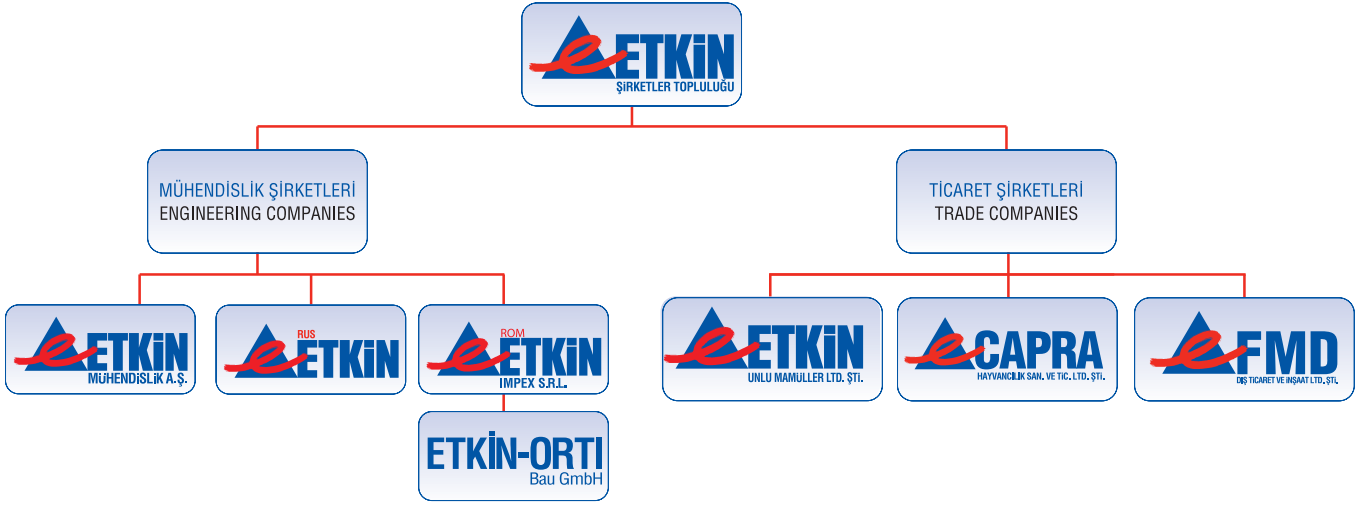
- ▶ Medium voltage switchgears.

Low Voltage Energy Supply and Distribution Systems

- ▶ Generator and UPS systems,
- ▶ Earthing systems, lightning protection systems,
- ▶ Lighting systems,
- ▶ Internal and external installations,
- ▶ Energy distribution panels.

Low Voltage Distribution Systems

- ▶ Data and telephone systems,
- ▶ CCTV systems,
- ▶ Security alarm systems,
- ▶ Fire alarm systems,
- ▶ Public address and voice alarm system,
- ▶ Projection systems,
- ▶ Access control systems,
- ▶ Building automation systems,
- ▶ Scada systems.



ÖZGÖRÜŞ

İş alanlarımızda sürekli farklılıklar ve gelişmeler yaratarak tercih edilen saygın bir marka olmak.

ÖZGÖREV

Faaliyet konularımızda kaliteden ödün vermeden çevre dostu, yenilikçi, farkındalık yaratan ve müşteri memnuniyetini esas alan hizmetler sunmak.

VISION

Being a respectable, preferred trademark by making innovations and creations in our field of activity.

MISSION

Without compromising quality; environment friendly, innovative, creative services based on customer satisfaction.

SÜRDÜRÜLEBİLİR GELİŞİM / SUSTAINABLE DEVELOPMENT

Tasarımlarımızda, çalışmalarımızda ve yaklaşımlarımızda bugünün kaynaklarını gelecek nesillerin ihtiyaçlarının karşılanmasını riske atmadan kullanmayı kendimize görev edindik. Bu nedenle yeşil ve çevre dostu binaların tasarım ve uygulamaları ile sürdürülebilir gelişimimize devam etmekteyiz.

Niçin yeşil yaşam deneyimi için çalışıyoruz?

- Ekonomik ve verimli yaklaşım anlayışımız nedeniyle
- Çevreci yaklaşımımız nedeniyle
- Kurumsal sosyal sorumluluk anlayışımız nedeniyle

Yeşil bina teknolojileri konusunda neler yapıyoruz.

- **LEED, BREEAM, DGNB** sertifikasyon süreçlerine hakim bir kadro oluşturmuş durumdayız.
- **Proje yönetimi:** Ulusal ve uluslararası standartlara uyarak tasarlandığı ve yapıldığı için yaşayanlara ve çevreye; standart binaların verdiği zarardan daha az zarar veren tasarım ve taahhütler yapıyoruz.
- **Sertifika akreditasyonu:** Yeşil bina akreditasyon süreçlerini yönetiyoruz.
- **Bina enerji modellemesi: Carrier HAP** programı vb. teknik altyapı kullanarak binaların enerji kullanımlarını hesaplıyoruz.
- **Bağımsız devreye alma:** Dizayn aşamasından itibaren devreye alma işlemlerini planlayarak, sistem performans kontrollerinin yapılmasına kadar olan tüm süreci yönetiyoruz.

In our designs, work and approaches, our mission is meeting the need of the present without compromising the ability of future generations to meet their own needs. Consequently Green building designing and implementations are our noteworthy indications of our sustainable company development.

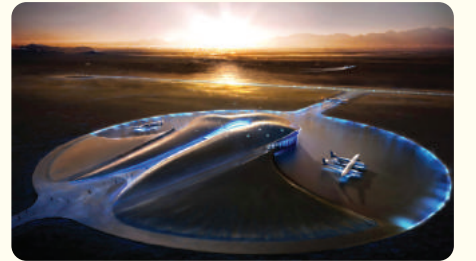
Why we choose experiencing green ?

By reason of;

- Economical and efficient apprehension
- Environmentalist movement
- Corporate Social Responsibility

We are involving with Green Building Technologies:

- We have developed an expert staff mastering on **LEED, BREEAM, DGNB** certification periods.
- **Project Management:** We are designing and constructing projects that meet national and international standards, resolving much of the negative impact of buildings on their occupants and on the environment.
- **Accreditation Processes:** We are managing the accreditation processes of green building certifications.
- **Energy Simulation:** To establish the minimum level of energy efficiency for the proposed building and systems we are doing the whole building's energy simulation.
- **Enhanced commissioning:** We begin the commissioning process early in the design process and execute additional activities after system performance verification is completed.

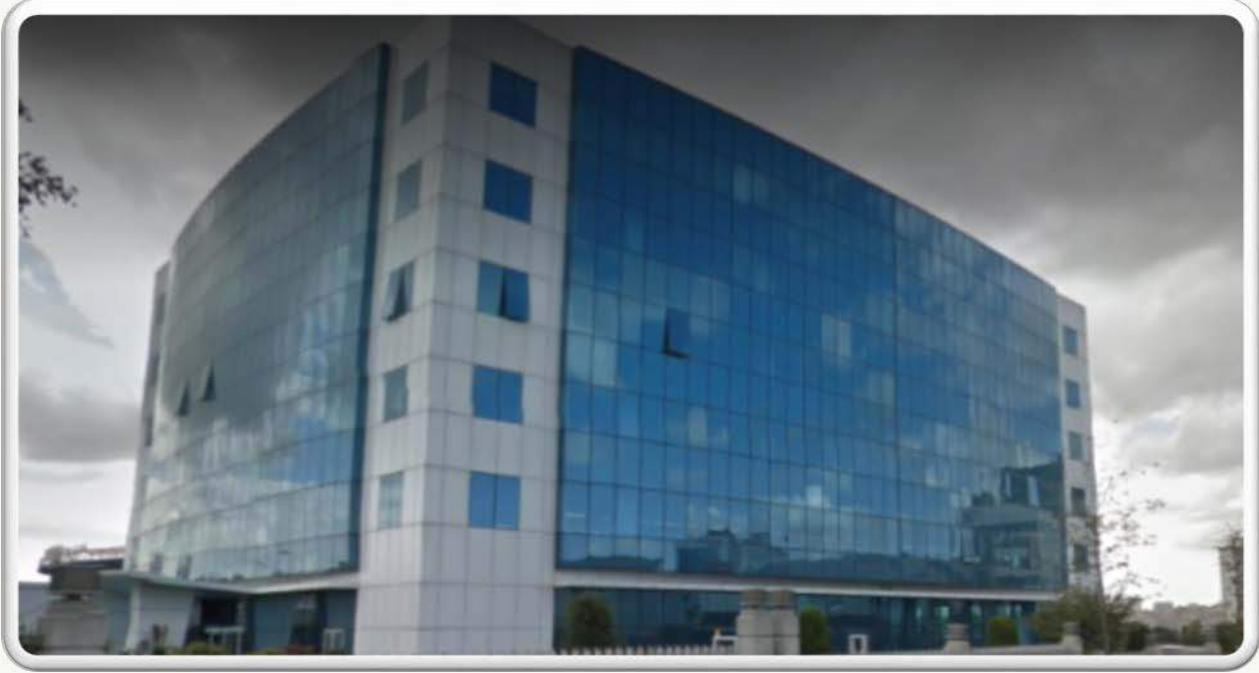


KARE KONFEKSİYON, İSTANBUL



Kare Konfeksiyon Ofis, Show Room, Üretim Binası, inşaat, elektrik, mekanik tesisat, otomasyon ve dekorasyon işleri.
Construction, electrical, mechanical installation, automation and decoration works of Kare Konfeksiyon Office, Show Room and production building in İstanbul.

EEC ELEKTRONİK / GÖZEN HOLDİNG



EEC Elektronik Güneşli ve Famas Plaza üretim ve ofislerinin dekorasyon işlerinin yapılması.
EEC Electronics HQ Güneşli and Famas Plaza offices and production area fit-out works.



Gözen Holding Genel Müdürlük binası elektromekanik tesisat projelendirme ve uygulama danışmanlık hizmetlerinin yerine getirilmesi.
Electromechanical design and application consultancy of Gözen Holding Head Office building.

İŞİL APARTMANI, İSTANBUL



İşil Apartmanı, Fenerbahçe, İstanbul.
İşil Apartment, Fenerbahçe, İstanbul.

ŞEN APARTMANI, İSTANBUL



Şen Apartmanı, Suadiye, İstanbul.
Şen Apartment, Suadiye, İstanbul.

BOSCH GENEL MÜDÜRLÜĞÜ, İSTANBUL



Bosch İstanbul Genel Müdürlük Binası, inşaat, elektrik, mekanik tesisat, otomasyon işleri dahil komple dekorasyon çalışmalarının yapılması.
Construction, electrical and mechanical installations, automation systems, complete decoration works of Bosch İstanbul Headquarter.



KÜTAHYA UNDERGROUND STORAGE FACILITIES / MAQUET FACTORY



Kütahya yeraltı soğukoda depoları.
Kütahya underground storage facilities cooling systems.



Maquet Fabrikası, Antalya.
Maquet Factory, Antalya.

ALEMARA TUZLA, İSTANBUL



Alemara Tuzla konut ve sosyal tesis projesi, İstanbul.
Alemara Tuzla housing and social facility project, İstanbul.



PENTİ / LEVI'S / DOCKERS / LITTLE CAESARS



Penti Mağazaları



Levi's Mağazaları



Dockers Mağazaları



Little Caesar's Restaurantları

IVECO / PAŞABAHÇE / ALLIANZ / BİMEKS



İstanbul Fiat Otomotiv (Iveco)



Paşabahçe Mağazaları



Allianz Sigorta



Bimeks Mağazaları

ANTALYA RESIDENCES & BUSINESS CENTER



Antalya konut ve iş merkezi.
Antalya residences and business center.

YURTDIŞI REFERANSLARI



Ahal Hipodrom ve Eğlence Kompleksi, Aşgabat.
Ahal Hippodrome and Entertainment Complex, Ashgabat.



Babarap Benzin İstasyonu, Aşgabat.
Babarap Gas Station, Ashgabat.



Ziraat Bankası Merkez Ofis, Moskova.
Ziraat Bank Head Office Building, Moscow.

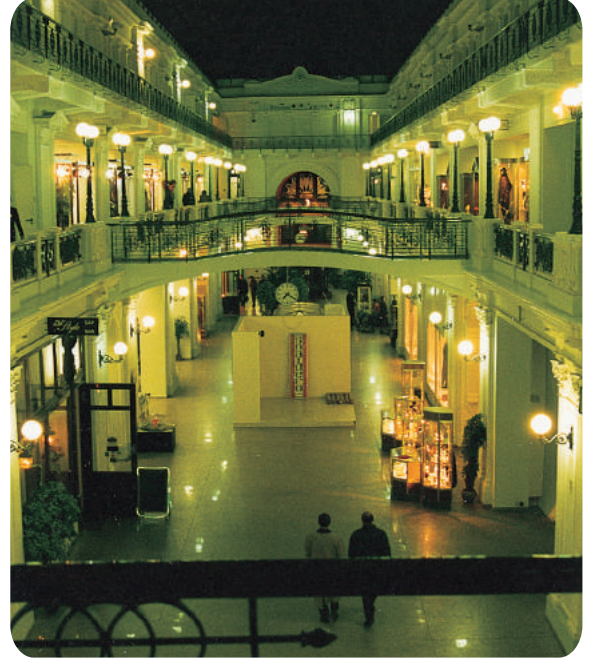


Mosbusiness Bank Zelenograd Şubesi, Moskova.
Mosbusiness Bank Zelenograd Branch, Moscow.

YURTDIŞI REFERANSLARI



Moskova Devlet Vergi Dairesi merkez ve Őube ofisleri.
Moscow State Tax head & branch offices.



Rusya Federasyonu'nun en bűyűk alıŐveriŐ merkezinin 10 maŐazası.
Gum Store, Russian Federation National large store center's 10 different shops.



Moskova Endűstri Bankası, Zelenograd Őubesi, Moskova.
Mosbusiness Industrial Bank Zelenograd Branch, Moscow.



Stolichny Saving Bank, CSKA Şubesi.
Stolichny Saving Bank, CSKA Brach.

YURTDIŞI REFERANSLARI



Neglinnaya Stolinchny Saving Bank binası, Rusya.
Neglinnaya Stolinchy Saving Bank building, Russia.



Rusya Federasyonu Merkez Bankası Genel Müdürlük Binası, Kaluga.
Russian Federation Central Bank Head Office Building, Kaluga.

COMFORT APPLICATIONS

DOĞUŞ OTO POWER CENTER



DoğuŖ Oto Power Center Bentley, Lamborghini showroom ve idari blmlerinin elektromekanik tesisatları, Maslak / İst.
Electro-mechanical installations of DoğuŖ Oto Power Center Bentley, Lamborghini showroom and office, Maslak / İst.



DoğuŖ Oto Power Center Audi, Skoda showroom servis ve idari blmlerinin elektromekanik tesisatları, Maslak / İst.
Electro-mechanical installations of DoğuŖ Oto Power Center Audi, Skoda showroom services and office, Maslak / İst.



Biçakçılar Tıbbi Cihazlar Fabrikası proses alanları ısıtma, soğutma, havalandırma ve otomatik kontrol tesisatları, İst.
Biçakçılar Medical Devices factory processing area of heating, cooling, ventilation and automatic control system works, İst.



INDUSTRIAL FACILITIES

PAŞABAĞÇE / GREEN CHEMICALS



Paşabağçe Mersin Fabrikası absorpsiyonlu soğutma sistemi ve atık ısı kazanı sistemi kurulması.
Mechanical installations of chiller systems and waste heat boiler systems in Paşabağçe Mersin Factory Buildings.



Green Chemicals Gebze Fabrikası mekanik tesisatı.
Mechanical installations of Green Chemicals Gebze Factory buildings.



MKE, Makina Kimya Endüstrisi, Kırıkkale Mühimmat Fabrikası.

MKE, The Machinery and Chemical Industry Institution ammunitions factory Kırıkkale.

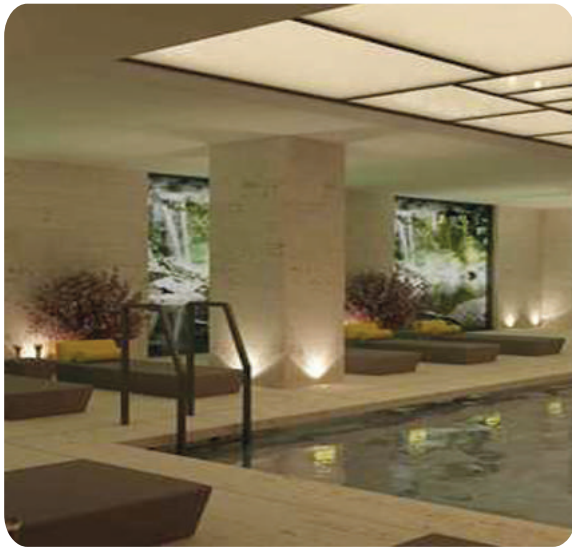


COMFORT APPLICATIONS

DOUBLE TREE BY HILTON



Double Tree By Hilton Avcılar Oteli, tüm mekanik ve otomatik kontrol tesisatı, İstanbul.
Mechanical installations and building automation system of Double Tree By Hilton Avcılar / İstanbul.





Gazeteciler Sitesi ısı sayacı ölçüm işleri, Maslak / İstanbul.
Heat meter (calorimeter) system applications of Gazeteciler Site, Maslak / İstanbul.



Doğuş Oto Power Center Porsche - VW showroom ve idari bölümlerinin elektromekanik tesisatları, Maslak / İstanbul.
Electro-mechanical installations of Doğuş Oto Power Center Porsche VW showroom and services Maslak / İstanbul.

COMFORT APPLICATIONS

RİTZ CARLTON OTELİ



Moskova Ritz Carlton Oteli mekanik ve otomatik kontrol tesisatı.

Mechanical installations and building automation systems of Moscow Ritz Carlton Hotel.





Bosch Rexroth Bursa “Bu 500” fabrika binaları tüm mekanik tesisatı ve bina otomasyon sistemi.

Mechanical installations and building automation systems of Bosch Rexroth “Bu 500” Factory Buildings in Bursa.



INDUSTRIAL FACILITIES

BOSCH "BU 400" FABRİKASI



Bosch Bursa "Bu 400" Fabrika binaları tüm mekanik tesisatı ve bina otomasyonu.
Mechanical installations and building automation of Bosch "Bu 400" Factory Buildings in Bursa.





Rusya Tyumen Sibir Sanatoryum binası tüm mekanik tesisatı ve bina otomasyonu.
Mechanical installations and building automation systems of Tyumen Siberia Sanatorium in Russia.



HOSPITAL, FOOD AND HYGIENIC FACILITIES

GİRESUN FINDIK FABRİKASI



Nooril İman Giresun Fındık Entegre Tesisi tüm mekanik ve otomatik kontrol tesisatı.
Mechanical installations and automatic control systems of Nooril İman Hazelnut Giresun Factory Buildings.





Paşabahçe Eskişehir fabrikası absorpsiyonlu soğutma sistemi elektro-mekanik tesisatı.
Absorbtion chiller's systems electro-mechanical installations of Paşabahçe Eskişehir Factory Buildings.



Eskişehir Arçelik fabrika deposu yangın tesisatı.
Fire protection installations of Arçelik Eskişehir Factory's Storage Buildings.

INDUSTRIAL FACILITIES

BOSCH REXROTH GEBZE FABRİKASI



Bosch Rexroth Gebze Yönetim ve İmalat binaları tüm mekanik ve otomatik kontrol tesisatı.

Mechanical installations and building automation systems of Bosch Rexroth Gebze Administration and Production Buildings.





Rusya Tyumen Tıp Merkezi tüm mekanik tesisatı.
Mechanical installations of Tyumen Medical Center in Russia.



Suudi Arabistan Aldar Hastane binası mekanik tesisat projelerinin, şartnamelerinin ve keşif listelerinin hazırlanması.
Project design and BOQ listings of Aldar Hospital Suudi Arabia.



Antalya Fresenius Medical Care kan seti üretim tesisleri tüm mekanik ve otomatik kontrol tesisatı.
Mechanical installations and automatic control systems of Antalya Fresenius Medical Care Bloodline Facilities.



TAZOVSKİ OKUL KOMPLEKSİ

KONFOR UYGULAMALARI



Rusya Tazovski Okul, Yurt ve Spor Salonu tüm mekanik tesisatı ve bina otomasyonu.
Mechanical installations and building automation systems of Tazovsky School, Dormitory and Sports Hall in Russia.



INDUSTRIAL FACILITIES

BOSCH "BU 300" FABRİKASI



Bosch Bursa "Bu 300" fabrika binaları tüm mekanik tesisatı ve bina otomasyonu.

Mechanical installations and building automation systems of Bosch "Bu 300" Factory Buildings in Bursa.





Doğuş Oto Kartal ve Maslak Showroom ve servis bölümleri mekanik ve otomatik kontrol tesisatı.
Mechanical installations and automatic control systems of Doğuş Auto Kartal and Maslak Showrooms and Services.



COMFORT APPLICATIONS

ING BANK GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



ING Bank Genel Müdürlük Binası tüm mekanik tesisatı, proje ve uygulaması ile bina otomasyonu.
Project design, mechanical installations and building automation systems of ING Bank Head Office Building.





Bosch Bursa “Bu 101” fabrika binaları tüm mekanik tesisatı ve bina otomasyonu.
Mechanical installations and building automation systems of Bosch “Bu 101” Factory Buildings in Bursa.



INDUSTRIAL FACILITIES

BOSCH “BU 102-102A” FABRİKALARI



Bosch Bursa “Bu 102a” fabrika binası tüm mekanik tesisatı ve bina otomasyonu.

Mechanical installations and building automation systems of Bosch “Bu 102a” Factory Building in Bursa.





Bosch Bursa “Bu 109 -110” Common Rail Sistemi üretim binaları tüm mekanik tesisatı ve bina otomasyonu.
Mechanical installations and building automation systems of “Bu 109 -110” Common Rail System Production Building in Bursa.



INDUSTRIAL FACILITIES

BOSCH “BU 111” BİNASI



Bosch Bursa, “Bu 111” Yemekhane Binası'nın tüm mekanik tesisatı ve bina otomasyonu.
Mechanical installations and building automation systems of “Bu 111” Dining Hall Building in Bursa.





Bosch Rexroth Bursa “Bu 500” ve Bosch Bursa “Bu 301” fabrikaları Hassas Ölçme odalarının tüm mekanik tesisatı ve bina otomasyonları.
Mechanical installations and building automation systems of Bosch Rexroth “Bu 500” and Bosch “Bu 301” Oversensitive Measuring Rooms in Bursa.



INDUSTRIAL FACILITIES

BOSCH FREN / BOSCH "BU 104" BİNALARI



Bosch Bursa Fren Fabrikası ısı merkezi kızgın su ve kızgın yağ sistemi tüm mekanik ve otomatik kontrol tesisatı.
Mechanical installations and automatic control systems of Bosch Bursa Brake System factory super heated water & oil systems.



Bosch Bursa "Bu 104" Gaz ve Tank tesisleri tüm mekanik tesisatı ve bina otomasyonu.
Mechanical installations and building automation systems of Bosch Bursa "Bu 104" Gas ve Tank Foundation's.



B PLAS Adapazarı fabrika binası tüm mekanik tesisatı.
Mechanical installations of B PLAS factory buildings in Adapazarı.



INDUSTRIAL FACILITIES

UGINOX / SOLLAC FABRİKALARI



Uginox Gebze fabrika binası tüm mekanik tesisatı.
Mechanical installations of Uginox factory buildings in Gebze.



Sollac Gemlik fabrika binası tüm mekanik tesisatı.
Mechanical installations of Sollac factory buildings in Gemlik.



Tüpraş İzmit Rafinerisi, Unicracker ve bağlı ünitelerin tüm mekanik ve otomatik kontrol tesisatı.
Mechanical installations and automatic control systems of Tüpraş İzmit Refinery Unicracker and connected units.



Metem Tekstil Çorlu dokuma fabrika binası tüm mekanik ve otomatik kontrol tesisatı.
Mechanical installations and automatic control systems of Metem Textile factory buildings in Çorlu.

INDUSTRIAL FACILITIES

UNIFIL ELECTRICFIL / ORGACHEM FABRİKALARI



Unifil Electricfil fabrika binası tüm mekanik ve elektrik tesisatı.
Mechanical and electrical installations of Unifil Electricfil factory buildings.



Orgachem fabrika binası tüm mekanik ve otomatik kontrol tesisatı.
Mechanical installations and automatic control systems of Orgachem factory buildings.



Kayalar Kimya idari bina ofis bölümleri tüm mekanik tesisatı ve bina otomasyonu.
Mechanical installations and buildings automation systems of Kayalar Chemistry Head Office Buildings.



Atatürk Olimpiyat Stadı tüm alt yapı tesisatları.
Infrastructure systems of Atatürk Olympic Stadium.

COMFORT APPLICATIONS

GARANTİ YATIRIM / GARANTİ LEASING



Garanti Yatırım Bankası Genel Müdürlük Binası tüm mekanik ve otomatik kontrol tesisatı.
Mechanical installations and automatic control systems of Garanti Yatırım Bank Head Office Buildings.



Garanti Leasing Genel Müdürlük Binası tüm mekanik ve otomatik kontrol tesisatı.
Mechanical installations and automatic control systems of Garanti Leasing Head Office Buildings.



Tekfenbank Genel Müdürlük Binaları tüm mekanik ve otomatik kontrol tesisatı.
Mechanical installations and automatic control systems of Tekfenbank Head Office Buildings.



COMFORT APPLICATIONS

DOĞUŞ HOLDİNG / DOĞUŞ YAPI



Doğuş Holding A.Ş. Genel Müdürlük Binaları tüm mekanik ve otomatik kontrol tesisatı.
Mechanical installations and automatic controlsystems of Doğuş Holding A.Ş. Head Office Buildings.



Doğuş Yapı Sanayi A.Ş. Genel Müdürlük Binaları tüm mekanik ve otomatik kontrol tesisatı.
Mechanical installations and automatic control systems of Doğuş Yapı Sanayi A.Ş. Head Office Buildings.

DİYALİZ MERKEZLERİ

HASTANE, GIDA VE SIHHİ TESİSLER



Esenyurt Diyaliz Merkezi tüm mekanik tesisatı.
Mechanical installations of Esenyurt Dialysis Center.



Avcılar Diyaliz Merkezi tüm mekanik tesisatı.
Mechanical installations of Avcılar Dialysis Center.



Ankara Diyaliz Merkezi tüm mekanik tesisatı.
Mechanical installations of Ankara Dialysis Center.



Kahramanmaraş Diyaliz Merkezi tüm mekanik tesisatı.
Mechanical installations of Kahramanmaraş Dialysis Center.

HOSPITAL, FOOD AND HYGIENIC FACILITIES ORGANON İLAÇLARI / FAKO ACTAVIS



Organon İlaçları Genel Müdürlük Binası tüm mekanik ve otomatik kontrol tesisatı.

Mechanical installations and automatic control systems of Organon Medicine Co. Head Office Building.



Fako Actavis İlaç Fabrikası yangından korunma tesisatı ilave işleri.

Additional fire protection installations of Fako Actavis Medicine factories.



Autopia Otomobil AVM 1. etabı tüm mekanik tesisatı.
Mechanical installations of Autopia Auto Shopping Center
1 st. stage.



Superonline Genel Müdürlük binası tüm mekanik tesisatı.
Mechanical installations of Superonline Head Office.



Access Türkiye binası tüm mekanik tesisatı.
Mechanical installations of Access Turkey building.



Ümraniye Sanatçılar Yeraltı Çarşısı tüm mekanik tesisatı.
Mechanical installations of Ümraniye Craftsman Underground
Market Square.

COMFORT APPLICATIONS

MARKET - MAĞAZA / SUPERMARKET - STORES



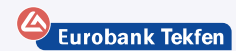
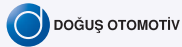
BANKA ŞUBELERİ / BANK BRANCHES

KONFOR UYGULAMALARI



WDL Bank (Europe) A.G.

MARKALAR / TRADEMARKS





“ETKİN ŞİRKETLER TOPLULUĞU”

Levent Mh. Ülgen Sk. 4. Gazeteciler Sit. A-4 Blok
No: 48 Beşiktaş 34330 İstanbul - TÜRKİYE
Tel: (+90 212) 212 36 36 Faks: (+90) 272 32 36
E-Posta: info@etkin.com.tr
www.etkin.com.tr