



**HAVALANDIRMA SİSTEMLERİ
VENTILATION SYSTEMS**

**ZEMİN DESTEK SİSTEMLERİ
GROUND SUPPORT SYSTEMS**

**SERVİS VE BAKIM/ONARIM HİZMETLERİ
SERVICE AND MAINTENANCE/REPAIR**

www.via-vent.com

**+90 312 815 2497
info@via-vent.com**

Ankara, TÜRKİYE





>> VIAVENT HAKKINDA / /

Havalandırma sistemleri ve zemin güçlendirme sistemleri konusunda proje hazırlama, tasarım, üretim, testler, saha uygulaması, saha servisleri ve bakım onarım hizmetleri konularında 15 yılı aşkın derin tecrübemizi VIAPOLE çatısı altında birleştirdik ve VIAVENT markamız ile siz değerli müşterilerimizin hizmetine sunuyoruz.

Müşteri memnuniyeti sağlayarak, teknik ve ticari kabiliyetlerini geliştirerek büyümeye devam eden markamız, müşteri ihtiyaçlarını, özgün ve optimum mühendislik/tasarım yaklaşımlar ile çözümleyerek karşılamak hedefindedir. Tüm faaliyetlerimizde daha sürdürülebilir bir dünya hedefine uygun çalışıyoruz. VIAPOLE için prensiplerinden ödün vermeden ticaret yapmak, kaliteli işlere imza atmak ve müşteri memnuniyeti sağlamak en büyük kazançlardır. VIAPOLE ülkemize değerler kazandırarak, istihdam yaratarak ve sosyal sorumluluk projeleri içinde yer alarak hem yurtiçi hem yurtdışında büyümeye devam etmektedir.

Vizyonumuz;

Lider, özgün, prensiplerine bağlı ve ülkesini yurtdışında temsil edebilen bir müessese olmak.

Misyonumuz;

Koşulsuz müşteri memnuniyeti sağlamak, faaliyet gösterdiğimiz sektörlerde lider olmak; teknik, ticari ve sosyal alanlarda gelişmek. Takım arkadaşlarımız ile kurduğumuz aileye, portföyümüze yeni eklenen müşterimizi de dâhil ederek, maddi kazanç yerine insan kazanmak.

VIAVENT'in faaliyet alanları;

Metalik madenler, kömür madenleri, TBM tünel projeleri, NATM tünel projeleri, karayolu tünelleri, demiryolu tünelleri, enerji tünelleri ve rüzgar tünelleri için havalandırma sistemleri, zemin güçlendirme sistemleri, servis ve bakım/onarım hizmetleri.

>> ABOUT VIAVENT / /

We have combined our more than 15 years of deep experience in project preparation, design, production, testing, field application, field services and maintenance and repair services for ventilation systems and ground reinforcement systems under the VIAPOLE umbrella and offer them to our valued customers under our VIAVENT brand.

Our brand, which continues to grow by ensuring customer satisfaction and improving its technical and commercial capabilities, aims to meet customer needs by solving them with unique and optimal engineering/design approaches. In all our activities, we work in line with the goal of a more sustainable world. For VIAPOLE, doing business without compromising its principles, creating quality work, and ensuring customer satisfaction are our greatest gains. VIAPOLE continues to grow both domestically and internationally by adding value to our country, creating employment, and participating in social responsibility projects.

Our vision;

To be a leading, original, principled institution capable of representing its country abroad.

Our mission;

Our goal is to ensure unconditional customer satisfaction, to be a leader in the sectors we operate in, and to develop in technical, commercial, and social areas. We prioritize building relationships over financial gain by including our newest clients in the family we've built with our team members.

VIAVENT's areas of activity;

Ventilation systems, ground support systems, service and maintenance/repair services for metallic mines, coal mines, TBM tunnel projects, NATM tunnel projects, highway tunnels, railway tunnels, energy tunnels and wind tunnels.

>> HİZMETLER //

Tasarım & Mühendislik

İhtiyacınıza uygun projeler tasarlayalım ve çözümleyelim.

İmalat & Testler

Derin tecrübemiz ile ürünlerinizi imal edelim ve akredite sistemler ile testlerini yapalım.

Havalandırma Hesap & Rapor

Yazılımlar ile havalandırma simülasyonları yapalım ve raporları sunalım.

Kurulum & Eğitim

Kurulum ve eğitim süreçlerinde uzman ekibimiz ile yanınızda olalım.

Servis & Bakım/Onarım

Saha servisleri, bakım ve onarım işlerinde sizlere destek olalım.

ve daha fazlası...

>> SERVICES //

Design & Engineering

Let us design and solve projects that fulfil your needs.

Manufacturing & Testing

With our extensive experience, we manufacture your products and perform tests using accredited systems.

Ventilation Calculations & Reports

We perform ventilation simulations using software and provide reports.

Installation & Training

Our expert team will support you throughout the installation and training processes.

Service & Maintenance/Repair

We will support you with field services, maintenance, and repair work.

and more...

>> BELGELER / CERTIFICATES //



>> BELGELER / CERTIFICATES //

CERTIFICATE

The certification body of TÜV AUSTRIA TÜRK certifies that:
Belgelendirme Kuruluşu TÜV AUSTRIA TÜRK

VIPOLE ENERJİ İMALAT TAAHHÜT LTD. ŞTİ.

of
Saray Mah. 4. Cadde No:35 Kahrmankezan / ANKARA

has met all necessary quality requirements for welding according to
İçerik: Belgelendirme Kuruluşu TÜV AUSTRIA TÜRK tarafından belgelendirilen ürünün ve hizmetin kapsamı için geçerlidir.

EN 3834-2

Date of audit: 23.06.2022
Denetim tarihi:

This certificate is valid for the following products or service ranges:
Bu sertifikada belirtilen ürünlerin ve hizmetin kapsamı için geçerlidir.

DESIGN, PRODUCTION, SALE, AFTER-SALE, INSTALLATION AND CONTRACTING SERVICES
OF DECORATIVE LIGHTING, ROAD LIGHTING, PROJECTOR, FLAG, CAMERA, SMART
CATENARY SUPPORT, POWER TRANSMISSION LINE, ADVERTISING, TRAFFIC LIGHTS &
SIGNALIZATION, LIGHTING ROD, GSM POLES AND SYSTEMS;
DESIGN, PRODUCTION, SALE, AFTER-SALE, INSTALLATION AND CONTRACTING SERVICES
OF SOLID FUELS, LIQUID GAS FIRED STEAM, HEATING, HOT WATER, HOT OIL BOILERS,
HEAT EXCHANGERS, PIPELINES, STEEL TANKS AND STEEL CONSTRUCTIONS;
DEKORATİF AYDINLATMA, YOL AYDINLATMA, PROJEKTÖR, BAYRAK, KAMERA, AKİLLİ
KATENER HATTI, ENERJİ NAKİL HATTI, REKLAM, TRAFİK & SİNYALİZASYON, PARATONER,
GSM DİREK VE SİSTEMLERİNİN TASARIM, İMALAT, SATIŞ, SATIŞ SONRASI, MONTAJ VE
TAAHHÜT HİZMETLERİ;
KATI-SIVI-GAZ YAKITLI BUHAR, KALORİFER, KIZGIN SU, KIZGIN YAĞ KAZANLARI,
İŞANLORLER, BORU HATLARI, ÇELİK TANILAR VE ÇELİK KONSTRÜKSİYON İŞLERİ
TASARIM, İMALAT, SATIŞ, SATIŞ SONRASI, MONTAJ VE TAAHHÜT HİZMETLERİ

Date of expiry: 22.06.2023
Geçerlilik sonu:

Certificate no.: CAS-22-PC-0357-TAT-0239

Certification body of
TÜV AUSTRIA TÜRK
İstanbul
T.C. MİT
Onaylayan Kuruluş
Belgelendirme Kuruluşu

This certificate will be invalid in case of failure to meet all these necessary requirements as defined in the
Bu belgenin geçerliliği, aşağıdaki şartların ve gerekliliklerin yerine getirilmesidir.

Kuruluş: CAS-21-PC-0273-157-0154 olan kuruluşla bağlantılı kuruluşlar tarafından belgelendirilmiştir.

Certificate

**VIPOLE ENERJİ İMALAT
TAAHHÜT LİMİTED ŞİRKETİ**

SARAY MAH. 4. CAD. NO:35
KAHRMANKEZAN / ANKARA / TÜRKİYE

Has been assessed and found to Comply with the Requirements of:
Denetlenmiş ve aşağıdaki standartlara gerekliliklerine uygunluğu görülmüştür:

ISO 45001:2018

The Occupational Health and Safety Management System is applicable to:
İş Sağlığı Ve Güvenliği Yönetim Sistemi

DESIGN, MANUFACTURING, SALES, AFTER SALES, ASSEMBLY AND CONTRACTING
SERVICES OF DECORATIVE LIGHTING, ROAD LIGHTING, PROJECTOR, FLAG, CAMERA,
SMART, CATENARY LINE, ENERGY TRANSMISSION LINE, ADVERTISEMENT, TRAFFIC &
SIGNALING, LIGHTING ROD, GSM POLES AND SYSTEMS; DESIGN, MANUFACTURING,
SALES, AFTER SALES, ASSEMBLY AND CONTRACTING SERVICES OF SOLID LIQUID GAS
FUELED STEAM, HEATING, HOT WATER, HOT OIL BOILERS, PIPELINES, STEEL TANKS AND
STEEL CONSTRUCTION WORKS

DEKORATİF AYDINLATMA, YOL AYDINLATMA, PROJEKTÖR, BAYRAK, KAMERA, AKİLLİ,
KATENER HATTI, ENERJİ NAKİL HATTI, REKLAM, TRAFİK & SİNYALİZASYON,
PARATONER, GSM DİREK VE SİSTEMLERİNİN TASARIM, İMALAT, SATIŞ, SATIŞ SONRASI,
MONTAJ VE TAAHHÜT HİZMETLERİ; KATI-SIVI-GAZ YAKITLI BUHAR, KALORİFER, KIZGIN
SU, KIZGIN YAĞ KAZANLARI, BORU HATLARI, ÇELİK TANILAR VE ÇELİK
KONSTRÜKSİYON İŞLERİ TASARIM, İMALAT, SATIŞ, SATIŞ SONRASI,
MONTAJ VE TAAHHÜT HİZMETLERİ

Certificate No: ISO/24889
Sertifika Numarası: ISO/24889

Date of Issue: 11.11.2021
Yayınlanma Tarihi: 11.11.2021

1st Surveillance Audit : October 2022
1. Gözetim Denetim Tarihi : Ekim 2022
2nd Surveillance Audit : October 2023
2. Gözetim Denetim Tarihi : Ekim 2023

Date of Certification Audit: 04.11.2021
Denetim Tarihi: 04.11.2021

Date of Expiry: 10.11.2022
Son Geçerlilik Tarihi: 10.11.2022

Certificate

**VIPOLE ENERJİ İMALAT
TAAHHÜT LİMİTED ŞİRKETİ**

SARAY MAH. 4. CAD. NO:35
KAHRMANKEZAN / ANKARA / TÜRKİYE

Has been assessed and found to Comply with the Requirements of:
Denetlenmiş ve aşağıdaki standartlara gerekliliklerine uygunluğu görülmüştür:

ISO 10002:2018

The Customer Satisfaction and Complaint Management System is applicable to:
Müşteri Memnuniyeti ve Şikâyet Yönetim Sistemi

DESIGN, MANUFACTURING, SALES, AFTER SALES, ASSEMBLY AND CONTRACTING
SERVICES OF DECORATIVE LIGHTING, ROAD LIGHTING, PROJECTOR, FLAG, CAMERA,
SMART, CATENARY LINE, ENERGY TRANSMISSION LINE, ADVERTISEMENT, TRAFFIC &
SIGNALING, LIGHTING ROD, GSM POLES AND SYSTEMS; DESIGN, MANUFACTURING,
SALES, AFTER SALES, ASSEMBLY AND CONTRACTING SERVICES OF SOLID LIQUID GAS
FUELED STEAM, HEATING, HOT WATER, HOT OIL BOILERS, PIPELINES, STEEL TANKS AND
STEEL CONSTRUCTION WORKS

DEKORATİF AYDINLATMA, YOL AYDINLATMA, PROJEKTÖR, BAYRAK, KAMERA, AKİLLİ,
KATENER HATTI, ENERJİ NAKİL HATTI, REKLAM, TRAFİK & SİNYALİZASYON,
PARATONER, GSM DİREK VE SİSTEMLERİNİN TASARIM, İMALAT, SATIŞ, SATIŞ SONRASI,
MONTAJ VE TAAHHÜT HİZMETLERİ; KATI-SIVI-GAZ YAKITLI BUHAR, KALORİFER, KIZGIN
SU, KIZGIN YAĞ KAZANLARI, BORU HATLARI, ÇELİK TANILAR VE ÇELİK
KONSTRÜKSİYON İŞLERİ TASARIM, İMALAT, SATIŞ, SATIŞ SONRASI,
MONTAJ VE TAAHHÜT HİZMETLERİ

Certificate No: ISO/24963
Sertifika Numarası: ISO/24963

Date of Issue: 19.11.2021
Yayınlanma Tarihi: 19.11.2021

1st Surveillance Audit : November 2022
1. Gözetim Denetim Tarihi : Kasım 2022
2nd Surveillance Audit : November 2023
2. Gözetim Denetim Tarihi : Kasım 2023

Date of Certification Audit: 12.11.2021
Denetim Tarihi: 12.11.2021

Date of Expiry: 18.11.2022
Son Geçerlilik Tarihi: 18.11.2022

>> ÜRÜNLER / PRODUCTS / /



Maden Ana Havalandırma Fanı

Mine Main Ventilation Fan

Ø1400mm-Ø3000mm arasında pervane çapı
55kw-560kw arasında motor gücü
1000d/d-3000d/d arasından pervane devir hızı
2500kg-7500kg arasında sistem ağırlığı
2000mm-10000mm arasında sistem uzunluğu
Epoksi astar ve 9010 son kat boya ile koruma

Ø1400mm-Ø3000mm impeller diameter
55kw-560kw motor power
1000rpm-3000rpm impeller speed
2500kg-7500kg system weight
2000mm-10000mm system length
Epoxy primer and 9010 topcoat paint protection



Maden Tali Havalandırma Fanı

Ø400mm-Ø1400mm arasında pervane çapı
2,2kw-110kw arasında motor gücü
1500d/d-3000d/d arasından pervane devir hızı
200kg-3500kg arasında sistem ağırlığı
500mm-6500mm arasında sistem uzunluğu
Epoksi astar ve 9010 son kat boya ile koruma

Mine Secondary Ventilation Fan

Ø400mm-Ø1400mm impeller diameter
2,2kw-110kw motor power
1500rpm-3000rpm impeller speed
200kg-3500kg system weight
500mm-6500mm system length
Epoxy primer and 9010 topcoat paint protection

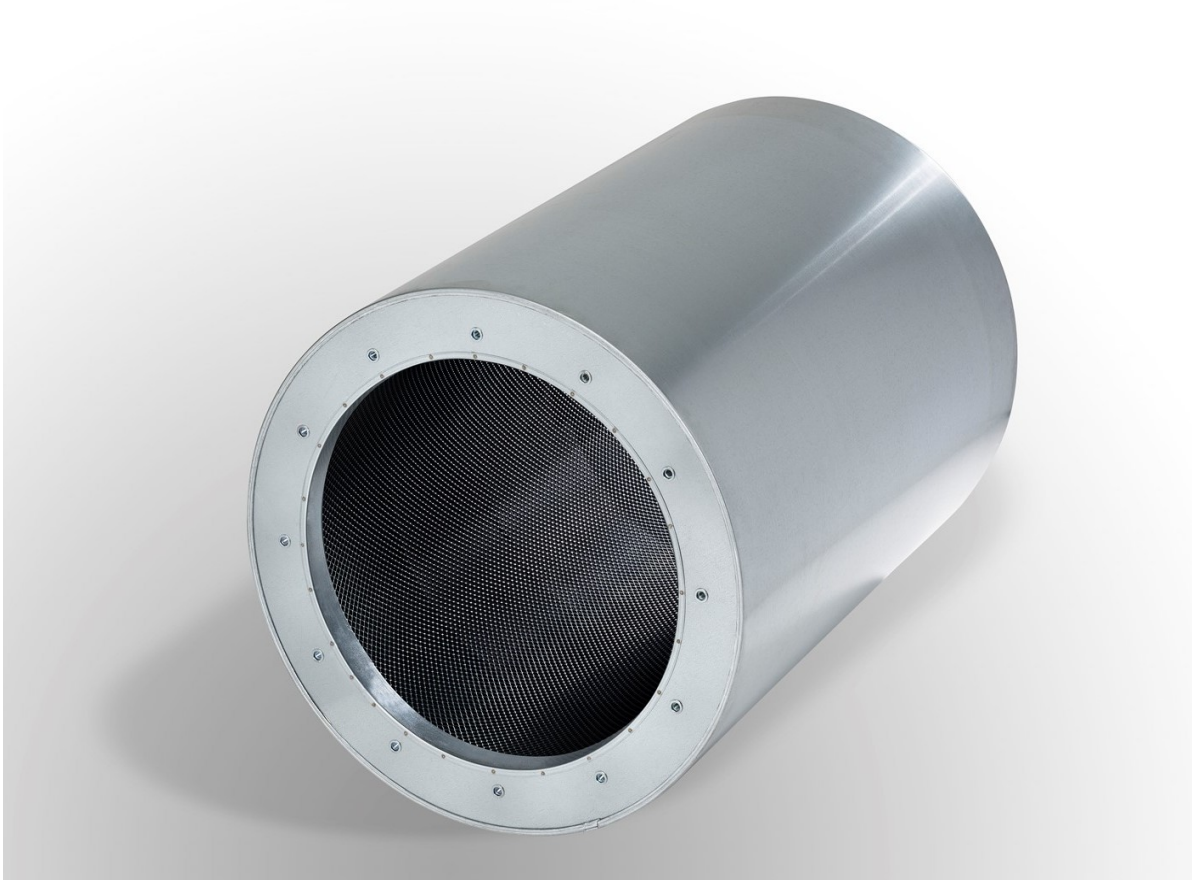


Tünel Havalandırma Fanı

Ø400mm-Ø3000mm arasında pervane çapı
2,2kw-560kw arasında motor gücü
1000d/d-3000d/d arasından pervane devir hızı
200kg-7500kg arasında sistem ağırlığı
500mm-10000mm arasında sistem uzunluğu
Epoksi astar ve 9010 son kat boya ile koruma

Tunnel Ventilation Fan

Ø400mm-Ø3000mm impeller diameter
2,2kw-560kw motor power
1000rpm-3000rpm impeller speed
200kg-7500kg system weight
500mm-10000mm system length
Epoxy primer and 9010 topcoat paint protection



Fan Susturucusu

Ø450mm-Ø3200mm arasında çap

40kg-750kg arasında ağırlık

400mm-3000mm arasında uzunluk

Epoksi astar ve 9010 son kat boya ile koruma

Fan Silencer

Ø450mm-Ø3200mm diameter

40kg-750kg weight

400mm-3000mm length

Epoxy primer and 9010 topcoat paint protection



Açılı Deşarj Difüzörü

Angled Discharge Diffuser

Ø1400mm-Ø3800mm arasında çap

200kg-2250kg arasında ağırlık

1000mm-3500mm arasında uzunluk

Epoksi astar ve 9010 son kat boya ile koruma

Ø1400mm-Ø3800mm diameter

200kg-2250kg weight

1000mm-3500mm length

Epoxy primer and 9010 topcoat paint protection



Giyotin/Klapeli Damper

Projeye bağlı değişken boyut ve ağırlık
Dik yada yatay giyotin tasarımı
PLC adaptasyonu
Sesli ve ışıklı uyarı sistemleri
Epoksi astar ve 9010 son kat boya ile koruma

Guillotine/Flame Damper

Different size and weight depending on project
Vertical or horizontal guillotine design
PLC adaptation
Audible and visual warning systems
Epoxy primer and 9010 topcoat paint protection



Galeri Fan Bağlantı Odası

Projeye bağlı değişken boyut ve ağırlık

Çift kapılı sızdırmaz personel geçiş holü

Hava akışına yardımcı aerodinamik tasarım

Epoksi astar ve 9010 son kat boya ile koruma

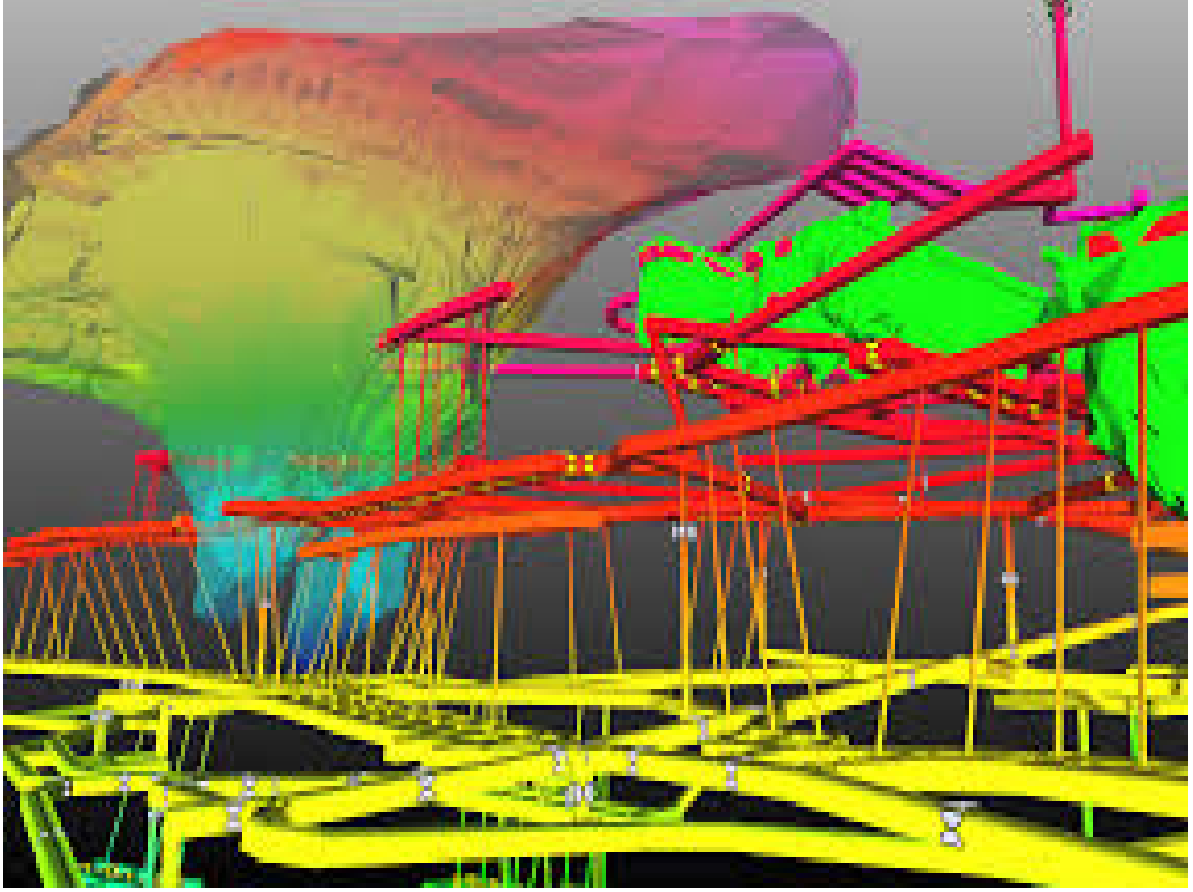
Gallery Fan Connection Room

Different size and weight depending on project

Double-door sealed personnel access hall

Aerodynamic design

Epoxy primer and 9010 topcoat paint protection



Havalandırma Projesi ve Ürün Seçim Hizmeti

Havalandırma projesi hazırlama

Projeye uygun havalandırma sistem seçimi

Fan çap ve güç belirleme

Fan tüp çap, kalite, parça boyu ve bağlantı tipi
belirleme

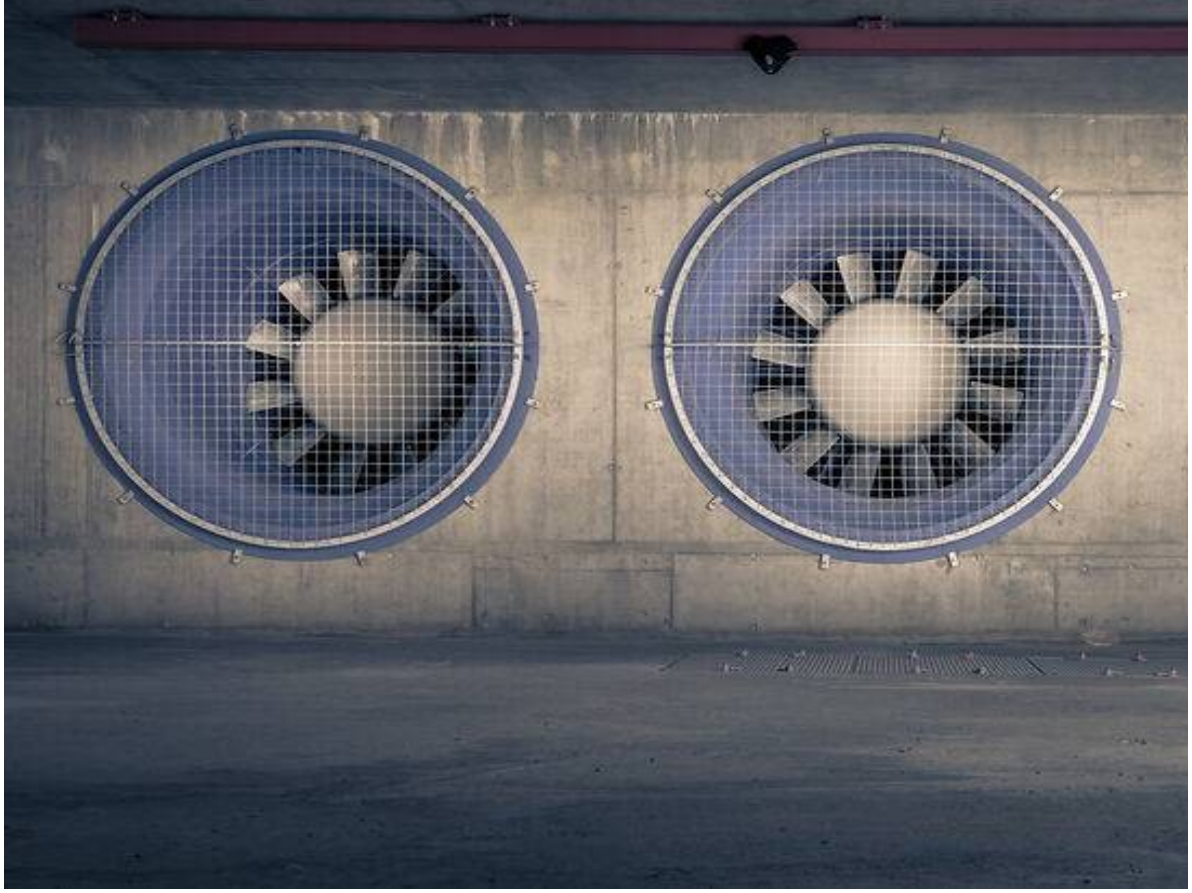
Ventilation Project and Fan Determination

Preparing ventilation project

Specify ventilation system suitable for the
project

Determining fan diameter and power

Determining duct diameter, quality, part
length, and connection type



Askılama & İskele & Beton Proje Hizmeti

Projeye uygun saha yerleşim tip seçimi
Saha yerleşim projelendirmesi

Suspension & Scaffolding & Concrete Project Services

Determining of the appropriate site layout
type for the project
Site layout design



MCC Kontrol Panosu

Frekans konvertörlü pano tasarım ve üretimi

Soft Starter pano tasarım ve üretimi

ABB-Siemens-Danfoss-Schneider
komponentler

IP55 korumalı çift kapaklı pano kabini

Elektrik projelendirme ve şemaları

MCC Control Panel

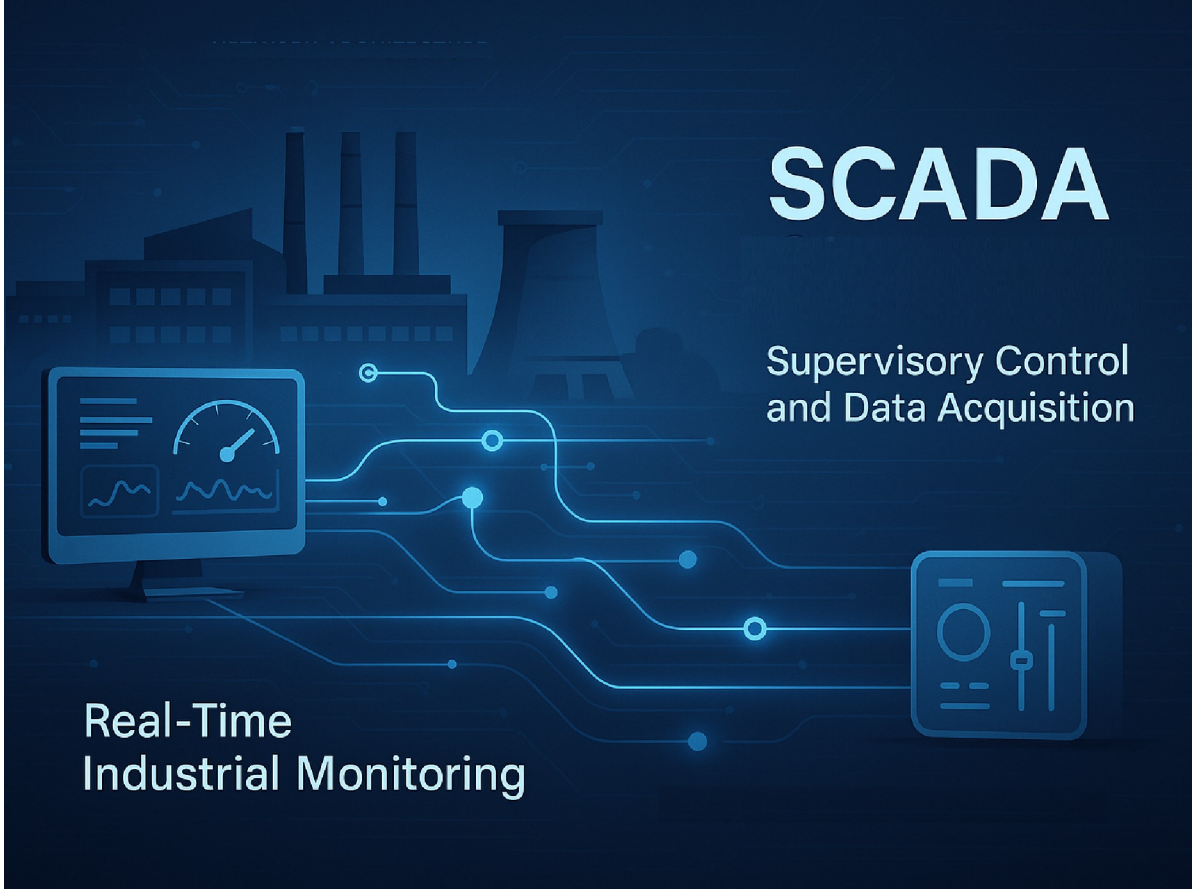
Frequency converter switchboard design and
manufacturing

Soft starter switchboard design and
manufacturing

ABB-Siemens-Danfoss-Schneider components

IP55 protected double-cover switchboard
cabinet

Electrical design and diagrams



PLC Uzaktan İzleme ve Kontrol Sistemi

Senaryoya uygun yazılım

ABB-Siemens-Danfoss-Schneider
komponentler

IP55 korumalı çift kapaklı pano kabini

Kontrol sistem eğitimleri

PLC Remote Monitoring and Control System

Software suitable for the scenario

ABB-Siemens-Danfoss-Schneider components

IP55 protected double-cover switchboard
cabinet

Control system training



Kurulum, Servis, Bakım ve Onarım Hizmeti

Uzman ekip ile kurulum

Kurulum sonrası sistem eğitimleri

Uzman ekip ile saha servisi

Yerinde yada fabrikada bakım onarım



Installation, Service, Maintenance and Repair Service

Installation by expert team

Post-installation system training

Site service by expert team

On-site or factory maintenance and repair



Fan Tüpler

PVC Kaplı Polyester Branda Fan Tüpler

Açılı Dönüş Parçaları

Difüzör Parçaları

Pantolon Fan Tüpler

İstenilen Çap ve Boyda Üretim

Fermuar/Cırt/Çelik Kaplin Bağlantı

Alev Yürümez Yırtık İlerlemez

Antistatik Ürün

Fan Tubes

PVC Coated Polyester Tarpaulin Fan Tubes

Angle Turning Parts

Diffuser Parts

Pants Fan Tubes

Production in Desired Diameter and Length

Zipper/Velcro/Steel Coupling Connections

Flame Protection

Antistatic Product



Zemin Destek Sistemleri

Split Set Bolt 39mm – İstenilen Boyda Üretim

Split Set Plaka 150*150*4mm

Split Set Plaka 200*200*6mm

Split Set Pull Test Yüzükleri

Split Set Pull Test Cihazları

Rebar Bolt - İstenilen Çapta Üretim

Rebar Plaka

Siyah Sac ile Üretim

Elektro galvaniz/Sıcak Daldırma Galvaniz
Kaplama

Ground Support Systems

Split Set Bolt 39mm – Desired Size Production

Split Set Plate 150*150*4mm

Split Set Plate 200*200*6mm

Split Set Pull Test Rings

Split Set Pull Testing Devices

Rebar Bolt - Desired Diameter Production

Rebar Plate

Production with Black Sheet Metal

Electro galvanizing/Hot-Dip Galvanizing
Coating



Sürdürülebilir ve özelleştirilebilen projenize uygun tasarımlar.

Havalandırma Sistemleri, Zemin Güçlendirme Sistemleri, Fan
Tüpler, Servis ve Bakım/Onarım Hizmetleri

Güncel ürünlerimizi daha detaylı incelemek için lütfen web
sitemizi ziyaret ediniz.

www.via-vent.com

+90 312 815 2497
info@via-vent.com

Ankara, Türkiye