

TETRA

ELEKTROMEKANİK A.Ş.



Standart

GRUNDFOS

Meksis tank
Mekanik Sistemler

QMET
smart meter technologies

Tanper



info@tetraelektromekanik.com.tr



www.tetraelektromekanik.com.tr



Ferhatpaşa Mahallesi, Mareşal Fevzi Çakmak
Caddesi, No: 113/A Ataşehir / İSTANBUL

2	Şirketimiz Hakkında
3	Hidroforlar
5	Islak Rotorlu Pompalar
7	Dalgıç Pompalar
9	Kademeli Pompalar
11	Kuru Rotorlu Sirkülasyon Pompaları
13	Yangın Ekipmanları
15	Kat İstasyonları
16	Boyler, Genleşme Tankı ve Eşanjörler
17	Kanal Tipi Fanlar, Hücreli Fanlar, Çatı Fanları
18	Meksis Buhar Kazanları
20	Modüler Su Depoları
22	Yangın Fanları
23	Fanlar
24	Fancoiller
25	Isı Geri Kazanım Cihazları

TETRA

ELEKTROMEKANİK A.Ş.

Hakkımızda

Tetra Elektromekanik'te 2017'den beri inşaat sektörünün ısıtma, soğutma ve havalandırma ekipmanları için üst düzey malzeme satışı ve teknik hizmetleri sunmaya adanmış bulunuyoruz. İstanbul, Ataşehir'de bulunan 1050 m²'lik geniş ofis alanında görev yapan 15 profesyonellikten oluşan ekibimizle, yerli ve uluslararası önde gelen markalarla iş birliği yaparak, müşterilerimize en yüksek kaliteli ısıtma, soğutma ve havalandırma ekipmanlarına erişim sağlıyoruz.

Misyonumuz

Tetra Elektromekanik'teki misyonumuz, müşterilerimize en yüksek kaliteli ısıtma, soğutma ve havalandırma çözümlerini, rakipsiz uzmanlık ve profesyonellekle sunmaktır. Bitmeyen inovasyon, sarsılmaz dürüstlük ve eşsiz müşteri hizmetleriyle beklentilerin ötesine geçmeyi ve sektörümüzde mükemmelliğin yeni standartlarını belirlemeyi amaçlıyoruz.

Vizyonumuz

Türkiye'nin önde gelen ihracat şirketlerinden biri olarak, ürünlerimizin sınırları aşarak hayatları dönüştürdüğü ve dünya çapında çevreleri değiştirdiği bir geleceği hayal ediyoruz. İnovasyon tutkumuz ve sürdürülebilirliğe bağlılığımız sayesinde, son teknoloji HVAC çözümlerinde tartışmasız tercih edilen şirket olmayı ve yaptığımız her işte mükemmellik standardını belirlemeyi hedefliyoruz.



TH CDLF PASLANMAZ HİDROFOR SETİ



TH SB HİDROFOR SETİ



TH SKMV DÖKÜM HİDROFOR SETİ



SMINOXC YATAY KADEMELİ HİDROFOR SETİ



SMKTC 550-2 YATAY KADEMELİ DÖKÜM HİDROFOR SETİ



SBTV DOMESTİK HİDROFOR



CMB DOMESTİK TANKLI HİDROFOR



CMBE 2 POMPALI FREKANS KONTROLLÜ HİDROFOR



JP PT-V DOMESTİK HİDROFOR



Scala-1 (3-45) DOMESTİK HİDROFOR



HYDRO MULTI - E FREKANS KONTROLLÜ HİDROFOR



HYDRO MULTI S CM 2-3 YATIK HİDROFOR

• ISLAK ROTORLU
SİRKÜLASYON
POMPASI

Standart



**NMT
SMART-F**

ISLAK ROTORLU
SİRKÜLASYON
POMPASI



**NMT
SMART-R**

ISLAK ROTORLU
SİRKÜLASYON
POMPASI



**NMTD
LAN**

ISLAK ROTORLU
SİRKÜLASYON
POMPASI



**NMT
SUN**

SİRKÜLASYON
POMPASI



**NMTD
PLUS**

SİRKÜLASYON
POMPASI



ALPHA - 1 SİRKÜLASYON
POMPASI



UPS SİRKÜLASYON
POMPASI



COMFORT SİRKÜLASYON
POMPASI



MAGNA1 FREKANS KONTROLLÜ
SİRKÜLASYON
POMPASI



MAGNA3 FREKANS KONTROLLÜ
SİRKÜLASYON
POMPASI



MAGNA1 İKİZ SİRKÜLASYON
POMPASI



C

DALGIÇ POMPA



SDF

PASLANMAZ DALGIÇ
POMPA



SDF

PLASTİK DALGIÇ
POMPA



SDF

DALGIÇ POMPA



TRANSFER

PİS SU TERFİ
İSTASYONU



CONFLUX

PİS SU TERFİ
İSTASYONU



KPC DRENAJ DALGIÇ POMPA



UNILIFT AP VORTEX ÇARKLI DALGIÇ POMPA



SB DRENAJ DALGIÇ POMPA



SEG PARÇALAYICI BIÇAKLI DALGIÇ POMPA



SQ DERİN KUYU DALGIÇ POMPA



MD ATIK SU TERFİ İSTASYONU

PASLANMAZ ÇOK KADEMELİ POMPALAR



AV

DİK MİLLİ PASLANMAZ
POMPA



AW / AWJ

PASLANMAZ JET POMPA



PV/M

DİK MİLLİ POMPA



BV (T)

DİK MİLLİ PASLANMAZ
POMPA



AHIE

YATAY KADEMELİ
PASLANMAZ POMPA



AHI

AYATAY KADEMELİ
SANTRİFÜJ POMPA



AC

YATAY MİLLİ DÖKÜM
POMPA



AJ

DÖKÜM JET POMPA



HPm

YATAY KADEMELİ DÖKÜM
POMPA



HS-E

DOMESTİK HİDROFOR



HS-E

DOMESTİK HİDROFOR



AP

SANTRİFÜJ POMPA



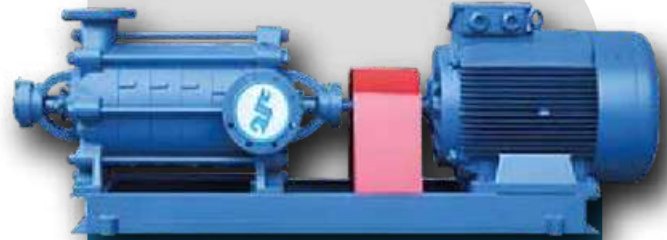
ECO SNT EN 733 NORM POMPA



ECO SNL IN-LINE POMPA



ECO SNM RIGIDLY COUPLED
CENTRIFUGAL PUMPS



SKM SABİT BAĞLANTILI
SANTRİFÜJ POMPA



SDS ÇİFT EMİŞLİ POMPA



ECO SKY TERMAL YAĞ POMPASI



PC/PC-VM ATIK SU VE PROSES
POMPALARI



SSP-H EKSTRA AĞIR
HİZMET ÇAMUR
POMPALARI



SMV DİKEY ŞAFT
TÜRBİN POMPASI



SKM-V TERMAL YAĞ POMPALARI



PC-V ATIK SU VE PROSES
POMPALARI



NFPA 20 YANGIN HİDROFORU



SDS -ULFM YANGIN HİDROFORU



SNK-ULFM YANGIN HİDROFORU



SBTV DİK MİLLİ YANGIN HİDROFORU



SMV

DİKEY TÜRBİNLİ
YANGIN
POMPALARI



1 ISLAK ALARM VANASI



2 YANGIN POMPASI
RELİEF VANA



3 DİKEY YANGIN DOLABI



4 YATAY YANGIN DOLABI



OS & Y VALF



5 YANGIN SPRİNKLERİ



1 ISI ÖLÇER



TDF - 34 KAT İSTASYONU



JS SICAK SU SAYACI



JS SOĞUK SU SAYACI



TDR - 34 KAT İSTASYONU



Ti 34 KAT İSTASYONU



1 Tek Ve Çift Serpantinli Boyler



2 Akümüilasyon Tankları



3 ELEKTRİKLİ BOYLER



4 KAPALI GENLEŞME TANKI



5 PLAKALI EŞANJÖR



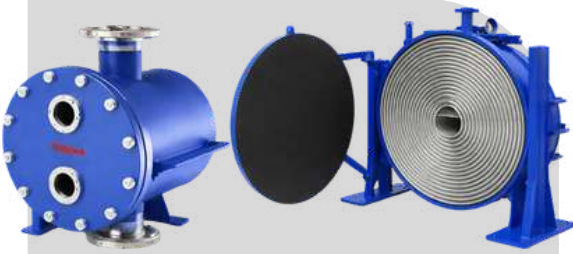
6 Pompalı Genleşme ve Basınçlandırma Sistemi



Contalı Plakalı
Eşanjör



Çelik Lehimli
Plakalı Eşanjör



Kaynaklı Spiral
Eşanjörler



Shell & Plate
Eşanjörler



Bakır Lehimli
Plakalı Eşanjör



SSK

Skoç Tip Sıcak Su Kazanı

- **Yüksek Verimlilik:** %90-93 verimlilik oranıyla çalışan Skoç tip sıcak su kazanları, yakıt tüketimini en aza indirir ve enerji tasarrufu sağlar.
- **Nominal Güç:** 93 kW ile 3.198 kW arasında değişen güç seçenekleri, farklı kapasite ihtiyaçlarına esnek çözümler sunar.
- **İşletme Basıncı:** 3-10 bar
- **Dayanıklılık:** Yüksek kaliteli malzemeler ve sağlam üretim süreçleri ile uzun ömürlüdür.
- **Güvenli Tasarım:** Avrupa Birliği ve yerel standartlara uygun olarak üretilmiş, güvenli kullanım sağlayan tasarım.
- **Düşük Emisyon:** Üç geçişli (Wet Back) tasarım sayesinde düşük emisyon değerleri sunar, çevre dostudur.
- **Düşük Bakım Maliyeti:** Basit tasarımı sayesinde bakım giderlerini minimumda tutar.
- **Çoklu Yakıt Uyumu:** Doğalgaz ve fuel oil gibi farklı sıvı ve gaz yakıt türleriyle uyumlu çalışabilir, esneklik sağlar.

- **Yüksek Isı Transferi:** Geniş yüzey alanı sayesinde tüm çalışma koşullarında yüksek verimlilik sağlar.
- **Verimlilik Oranı:** %90-94 arasında yüksek verimlilik sunarak enerji tasarrufunu artırır.
- **Nominal Güç Aralığı:** 93 kW - 2.326 kW kapasite aralığına sahiptir, farklı büyüklükteki uygulamalara uygundur.
- **İşletme Basıncı:** 3-10 bar
- **Çeşitli Yakıt Seçenekleri:** Doğalgaz, fuel oil gibi farklı gaz ya da sıvı yakıt türleriyle çalışma imkânı sunar.
- **Düşük Emisyon Değerleri:** Üç geçişli tasarım sayesinde düşük emisyon değerleri sunar.
- **Standartlara Uygun Üretim:** Avrupa Birliği ve ulusal standartlara (AB 2016/426/EU, TS EN 303, TS 497) uygun olarak üretilmiştir.
- **Düşük Bakım İhtiyacı:** Sağlam ve basit tasarımı sayesinde bakım maliyetleri düşüktür.



BSK

Üç Geçişli Sıcak Su Kazanı



BJ

Sıvı ve Gaz Yakıtlı -
3 Geçişli Yatık Tip

- 250 kg/h ile 3.000 kg/h
- 3-12 bar işletme basıncı
- Wet-back tasarımı
- %90'a varan termik verim
(Ekonomizörlü uygulamalarda
%95'e kadar)
- Çevre dostu tasarım
- Ergonomik tasarım
- Uzun ömürlü ve bakım kolaylığı
- Gelişmiş Güvenlik Özellikleri

- 00 kg/h ile 15.000 kg/h
- 3-10 bar
- %90'a kadar verimlilik sağlar.
- Üç geçişli wet back tasarımı
- Çevre dostu tasarım
- Yüksek enerji tasarrufu
- Uzun ömürlü ve bakım kolaylığı
- Gelişmiş güvenlik ve özellikleri
- Katı, sıvı ve gaz yakıtlara
uyumluluk
- Buhar odası tasarımı



SBK

Sıvı ve Gaz Yakıtlı, Üç
Geçişli, Buhar Kazanı



PRİZMATİK PASLANMAZ

MODÜLER SU TANKI

- AISI 304 ve AISI 316 sınıf paslanmaz çelik levhaların özel kalıplarda preslenmesi ile imal edilmektedir. SS 304 kalite paslanmaz çelikler geniş bir aralıkta kimyasalların yarattığı korozyona karşı dirençlidir.
- SS 316 kalite paslanmaz çelikler yapılarında yüksek molibden içermeleri nedeniyle daha fazla korozyon direncine sahip olup deniz suyu arıtma tesisi ve benzer ağır çevre koşullarında kullanılabilir.
- Tüm Meksis paslanmaz çelik panelleri AISI (American Iron and Steel Institute) sınıfında sertifikalı, gıda ve içme suyu tüzüğüne uygundur.

- Yangın sularında,
- Bahçe sulama sularında uygunluğu bulunmaktadır.
- Yüksek dayanıklılığa sahip galvaniz kaplama yüzey
- Uzun ömürlü ve ekonomik çözüm
- Modüler yapı ile kolay taşıma ve montaj
- Meksis panel kalitesi
- Türkiye ve yurt dışına hızlı teslimat ve satış desteği



PRİZMATİK GALVANİZ

MODÜLER SU TANKI



GRP

MODÜLER FİBERGLASS SU TANKI

- Endüstriyel ve evsel kimyasallara dayanım
- Güç ağırlık oranı yüksektir.
- Sökülüp yeri değiştirilerek yeniden montaj yapılabilir.
- Panellerimiz gıda ve içme suyu tüzüğüne uygundur.
- Tabanda konkav panel ve drenaj için konveks panel kullanılabilir.



SİLİNDİRİK SİLİNDİRİK MODÜLER SU DEPOSU

- Ters ozmoz, deniz suyu, havuz denge kabı ve benzeri agresif sıvılar depolanması için geliştirilmiş çelik yüzeyler ile yüksek tutunuma sahip kaplama tipidir. Uygulamalar için tabloya bakınız.

	PVC MEMBRAN	GRP	PASLANMAZ	GALVANİZ	TERMOCOAT	MAGNAFUSE®
TARIMSAL SULAMA	✓	-	-	-	-	-
YANGIN SUYU	✓	-	-	✓	✓	-
İÇME SUYU	-	✓	✓	-	✓	✓
ATIK SU	-	✓	-	-	-	✓
HAM SU	-	✓	-	-	-	✓
DENİZ SUYU	-	-	-	-	-	✓
PROSES SUYU*	-	✓	-	-	✓	✓

- Yangın suyu
- Kullanım suyu
- Tarımsal sulama
- Yağmur suyu depolama
- Atık su depolama
- Sera uygulamaları
- Damla sulama



SİLİNDİRİK SİLİNDİRİK KORÜGE ÇELİK
SU DEPOSU



01 AKSİYAL FAN



02 AKSİYAL JET FAN



03 RADYAL JET FAN



04 AKSİYAL FANLAR



05 DUMAN TAHLİYE
DAMPERİ



06 FEN TİPİ YANGIN
DAMPERLERİ



01 KANAL TİPİ FAN



02 KABİNLİ KANAL TİPİ FAN



03 KANAL TİPİ FAN



04 KANAL TİPİ FAN



05 ÇATI TİPİ FAN



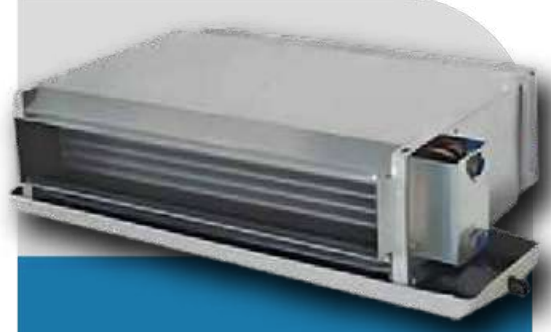
06 ÇATI TİPİ FAN

• FANCOİL
• KONVEKTÖR



VFC-YB

YÜKSEK STATİK
BASINÇLI GİZLİ TAVAN
TİPİ FANCOİL



VFC-GT

ORTA STATİK BASINÇLI
GİZLİ TAVAN TİPİ FANCOİL



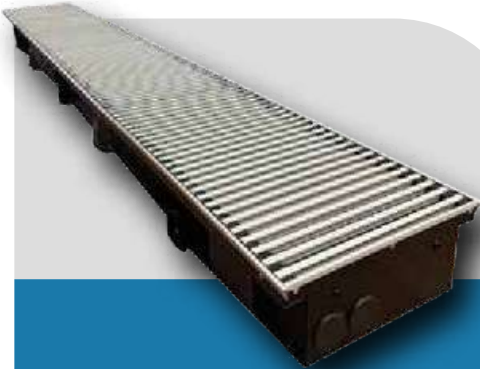
VFC-KD

DOLAPLI YER TİPİ
FANCOİL



VFC-GD

ORTA STATİK BASINÇLI
GİZLİ DÖŞEME TİPİ FANCOİL



01

KONVEKTÖR



VFC-KT

DÖRT YÖNLÜ ÜFLEMELİ
KASET TİPİ FAN COİL İKİ
BORULU

- HAVA İŞLEM ÜNİTESİ
- ÇATI ÜNİTELERİ ISI
- GERİ KAZANIM CİHAZI



AHU

PAKET HİJYENİK KLİMA
SANTRALİ ÜNİTELERİ



AHU

HAVUZ NEM ALMA KLİMA
İŞLEM ÜNİTELERİ



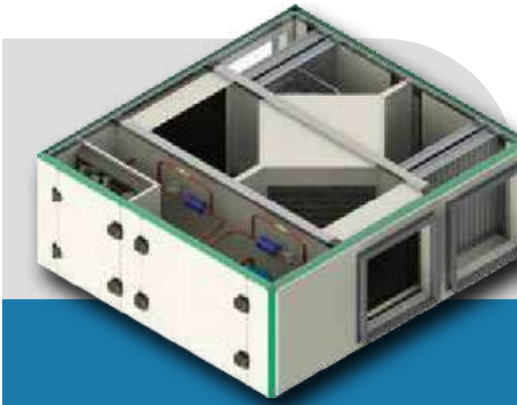
VRT/ VRC

ISI POMPASI / SADECE
SOĞUTMA ÇATI ÜNİTELERİ



VHRV

AC/EC FİŞLİ
VANTİLATÖRLERLE



**VHRV DX
MODELS**

DX ISI POMPASI İLE



**VHRV 6GV
MODELS**

ALTIGEN ISI DEĞİŞTİRİCİ
ERP 2018 UYUMLU



TETRA 
ELEKTROMEKANİK A.Ş.

EGE BÖLGESİ

AYTAÇ ÇAKIR

+90 555 101 60 13

KARADENİZ BÖLGESİ

FURKAN ÖZTAŞ

+90 501 471 65 30

MARMARA BÖLGESİ

KADİR EKİCİ

+90 543 546 34 15

İÇ ANADOLU BÖLGESİ

SERDAR UÇUKOĞLU

+90 501 471 64 54

GÜRCİSTAN BÖLGESİ

MESUT TOSUN

+995 511 49 70 73