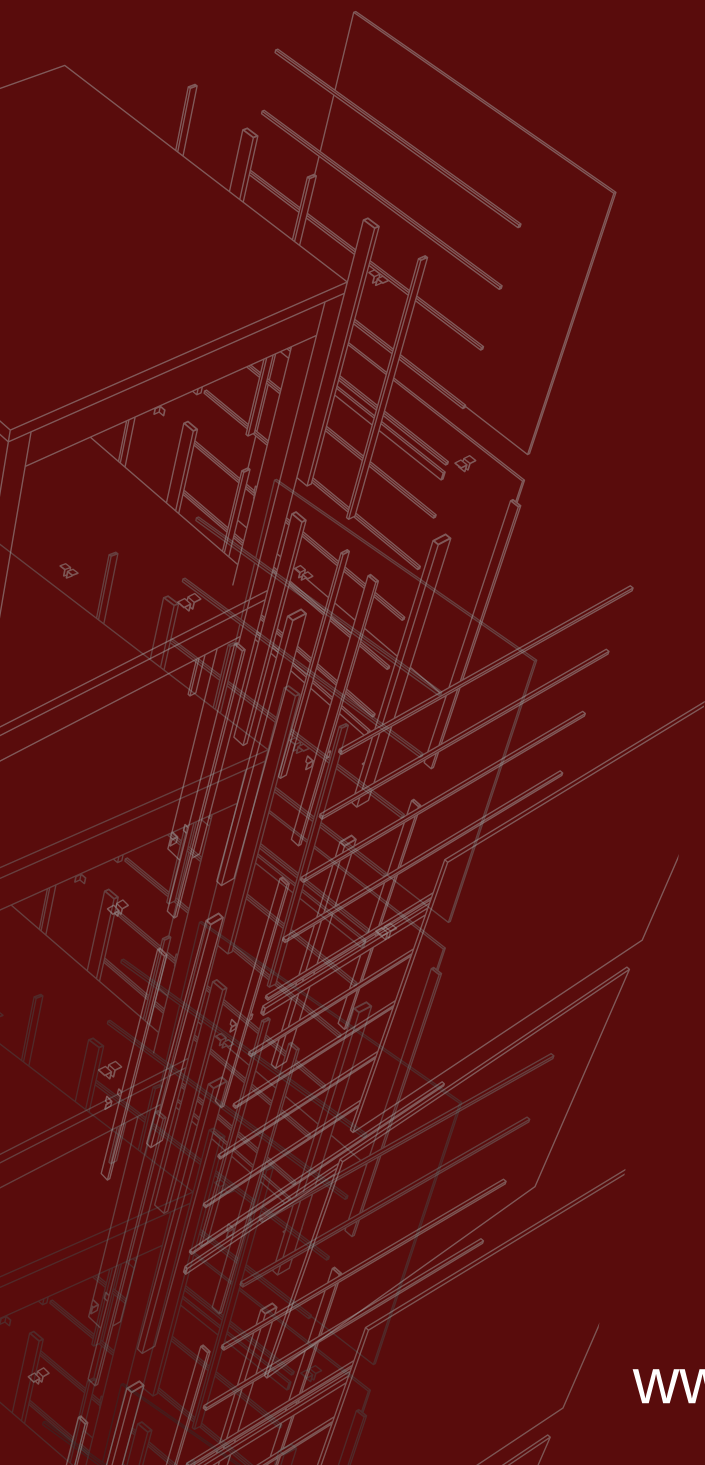


AVRASYA

FIRE AND SECURITY SYSTEMS



www.avrasyaexport.com

MAIN PRODUCT CATALOGUE

SPRINKLERS



Upright Sprinkler



Upright Sprinkler (ELO)



Upright Sprinkler (ESFR)



Sidewall Sprinkler



Pendent Sprinkler



Pendent Sprinkler (ELO)



Pendent Sprinkler (ESFR)

YANGIN VANALARI

FIRE VALVES



Islak Alarm Vanası
Wet Alarm Valve



Wafer Tip
İzlenebilir Kelebek Vana
Indicating Butterfly Valve – Wafer



OS&Y Yükselen Milli
Sürgülü Vana
OS&Y Gate Valve



Çift Klapeli Çek Vana
Dual Plate Check Valve



Disk Tip Çek Vana Pirinç
Disc Type Check Valve Brass



İtfaiye Bağlantı Ağız
Two Way Inlet



Lug Tip Küresel Vana
Lug Ball Valve

FIRE VALVES



YANGIN VANALARI

FIRE VALVES



Islak Alarm
Vanası
Wet Alarm Valve



Preaction Set



Kuru Alarm
Vanası
Dry Alarm Valve

FIRE VALVES

YANGIN VANALARI

FIRE VALVES



Postindikatrörlü
Vana
Postindicator Valve



Dişli Kelebek Vana
Grooved Butterfly Valve



OS&Y Yükselen Milli
Sürgülü Vana
OS&Y Gate Valve



Swing Çek Vana
Swing Check Valve



Su Akış Anahtarı
Flowswitch



Test ve Drenaj Vanası
Test and Drain Valve



Flanş Arası Tip
Kelebek Vana
Flange Type Butterfly Valve

SPRINKLERS



Upright Sprinkler



Upright Sprinkler (ESFR)



Sidewall Sprinkler



Köpük Tip Upright &
Pendent Sprinkler
Foam Type Upright & Pendent Sprinkler



Pendent Sprinkler



Pendent Sprinkler (ESFR)



Gizli Tip Pendent
Sprinkler
Concealed Type Pendent Sprinkler



Sprinkler Koruma
Kafesi
Sprinkler Guard

ABC DCP FIRE EXTINGUISHERS

ABC KKT YANGIN SÖNDÜRME CİHAZLARI

ABC DCP FIRE EXTINGUISHERS



6 KG ABC KKT
Yangın
Söndürme
Cihazı



12 KG ABC KKT
Yangın
Söndürme
Cihazı / Arabalı



25 KG ABC KKT
Yangın
Söndürme
Cihazı



50 KG ABC KKT
Yangın
Söndürme
Cihazı

KÖPÜKLÜ YANGIN SÖNDÜRME CİHAZLARI

FOAM FIRE EXTINGUISHERS



6 LT Köpüklü
Yangın Söndürme
Cihazı



12 LT Köpüklü
Yangın Söndürme
Cihazı



25 LT Köpüklü
Yangın Söndürme
Cihazı



50 LT Köpüklü
Yangın Söndürme
Cihazı

ACCESSORIES

DİĞER YANGIN SÖNDÜRME CİHAZLARI VE AKSESUARLARI

OTHER FIRE EXTINGUISHERS AND ACCESSORIES



5 KG Co² Gazlı
Yangın Söndürme
Cihazı

5 KG Co² Gas Fire Extinguisher



Paslanmaz
Yangın Söndürme
Cihazı

Stainless Fire Extinguisher



Yangın Topu
Fire Extinguisher Ball



Özel Stand Askı
Stand Hanger



Yangın Söndürme
Cihazı Arabası
Fire Extinguisher Car

TAYFUN TİPİ YANGIN SÖNDÜRME CİHAZLARI

CEILING MOUNTED SUPPRESSION SYSTEMS



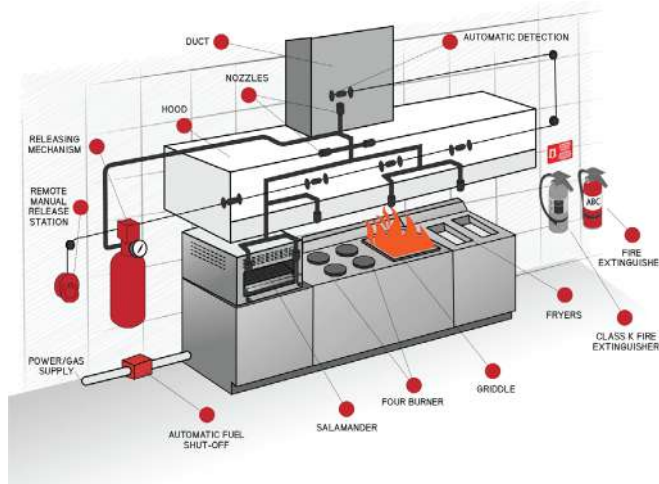
OTOMATİK DAVLUMBAZ SÖNDÜRME SİSTEMLERİ

AUTOMATIC HOOD SUPPRESSION SYSTEMS



Rijit Davlumbaz
Söndürme
Sistemi

Rigid Hood Suppression System



Telli (ARD) Davlumbaz
Söndürme
Sistemi

Wired Hood Suppression System

FM200 GAZLI OTOMATİK YANGIN SÖNDÜRME SİSTEMLERİ

FM200 GAS AUTOMATIC FIRE EXTINGUISHING SYSTEMS

Günümüzde çıkan yangınların artık hayati bir tehlike yaratmaması için kullanılan otomatik yangın söndürme sistemlerinden en kullanışlı olanlarından biri de FM 200 Söndürme Sistemleri'dir. Bu sistem yangına müdahale sistemlerinin standardizasyonunu belirleyen ISO14520 standardına uygun olarak üretilmektedir.

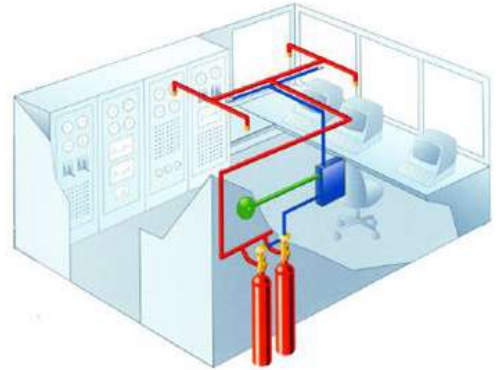
İş yaşamını ve konut hayatını çok edici bir şekilde sarsan ve tüm düzenin belirli bir süre bozulmasına yol açan, kimi zaman can çoğu zaman ise mal kaybına yola açan büyük yangınların önlenmesi için önceden alınacak tedbirlerden biri de FM 200 gazlı söndürme sistemlerinin bulundurulmasıdır. Renksiz ve kokusuz olması FM 200 gazlı söndürme sistemlerinin çok tercih edilmesine neden olmaktadır.

Algılayıcılar vasıtasıyla kontrol paneline giden sinyaller söndürme sistemlerini aktive ederek söndürücü gazın saniyeler sürmeden alevlere püskürtülmesini sağlamaktadır. Çok kısa bir zaman dilimi içerisinde cereyan eden bu olaylar oluş sırasına göre; yangının başlaması, algılanması, müdahale etme talimatının gönderilmesi ve müdahalenin başlaması şeklinde gerçekleştirilmektedir. Ardından yetkili ekipler soğutma çalışmalarını yaparak yangın ihtimalinin tamamen yok edilmesini sağlamaktadır.

One of the most useful automatic fire extinguishing systems used today to prevent fires from posing a life-threatening threat is FM 200 Extinguishing Systems. This system is produced in accordance with the ISO14520 standard, which determines the standardization of fire intervention systems.

One of the precautions to be taken in advance to prevent large fires that shock business and residential life, cause disruption of the entire order for a certain period of time, and sometimes lead to loss of life and sometimes property, is to have FM 200 gas extinguishing systems. Being colorless and odorless, FM 200 gas extinguishing systems are preferred.

Signals sent to the control panel through sensors activate the extinguishing systems and ensure that the extinguishing gas is sprayed on the flames within seconds. These events, which took place in a very short period of time, are as follows: It is carried out by starting the fire, detecting it, sending the intervention instruction and starting the intervention. Then, authorized teams carry out cooling operations and ensure that the possibility of fire is completely eliminated.



FM200 GAZLI PANO İÇİ YANGIN SÖNDÜRME SİSTEMLERİ

FM200 GAS PANEL TYPE AUTOMATIC FIRE EXTINGUISHING SYSTEMS



6 KG FM200 Gazlı
Yangın Söndürme
Cihazı ve Asma
Aparatı

6 KG FM200 Gas Fire
Extinguisher and Hanger



1-2-4-6-10 KG
FM200 Gazlı
Yangın Söndürme
Cihazları

1-2-4-6-10 KG
FM200 Gas Fire Extinguishers

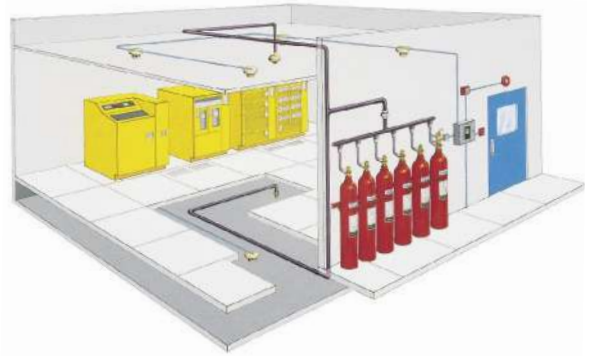


CO² GAZLI OTOMATİK YANGIN SÖNDÜRME SİSTEMLERİ

CO² GAS AUTOMATIC FIRE EXTINGUISHING SYSTEMS

Karbondiyoksit gazı alevler ile hava arasında tampon görevi üstlenir. Havanın ateşi yaymasını engeller. Bu gazın bu nitelikte olmasının sebebi havayı oluşturan ağırlıklı gazlar olan oksijen ve azottan kütlesiz olarak daha ağır olmasıdır. Böylece karbondiyoksit ağır olduğu için her iki gazı da altında ezerek yangını söndürür. Kokusu yoktur, rengi saydamdır. Elektrik konusunda da yalıtıma sahiptir, elektriği iletmez. Yangının başladığı küçük alanı çok seri şekilde kontrol altına alır ve kontrol altında tutar. Üstelik tüm söndürme işleminden sonra geride artık bırakmaz. Bu da yangın sonrası temizliğin yapılmasını kolaylaştırır.

Carbon dioxide gas acts as a buffer between the flames and the air. It prevents the air from spreading the fire. The reason why this gas has this quality is that it is heavier in mass than oxygen and nitrogen, which are the predominant gases that make up air. Thus, since carbon dioxide is heavy, it crushes both gases under itself and extinguishes the fire. It has no smell and its color is transparent. It also has electrical insulation and does not conduct electricity. It quickly controls and keeps under control the small area where the fire starts. Moreover, it leaves no residue behind after the entire extinguishing process. This makes post-fire cleanup easier.



FIRE CABINETS



OFC10
Tek Kapılı Yangın Dolabı
Single Door Fire Cabinet



OFC11
Çift Kapılı Yangın Dolabı
Double Door Fire Cabinet



OFC12
Dik Tek Kapılı Yangın Dolabı
Vertical Single Door Fire Cabinet



OFC40
Köpük Dolabı
Foam Fire Cabinet



OFC30
Tek Kapılı Delux Yangın Dolabı
Single Door Deluxe Fire Cabinet



OFC31
Dik Tek Kapılı Delux Yangın Dolabı
Vertical Single Door Deluxe Fire Cabinet



OFC32
Çift Kapılı Delux Yangın Dolabı
Double Door Deluxe Fire Cabinet



OFC50
Harici Ayak Çatılı, Tek Kapılı Yangın Dolabı
Single Door Fire Cabinet with External Leg Roof



OFC80
2" Harici Ayak Çatılı
Çift Makaralı Yangın Dolabı
2" Double Roller Fire Cabinet with External Leg Roof



OFC70
40 MT, 50 MT, 60 MT
Arabalı Makaraları
Trolley Reel



FIRE PUMPS



ECO SNT
Tek Kademeli Uçtan Emişli
Santrifüj Pompalar
Single Stage End Suction Centrifugal Pumps



ECO SNM - ECO SNM-ZV
Monoblok Yatay / Düşey
Santrifüj Pompalar
Monoblock Horizontal / Vertical Centrifugal Pumps



Hat Tipi (In-Line)
Pompalar
In-Line Pumps



C Dalgıç Atık Su
Pompaları
C Submersible Sewage Pumps

FIRE PUMPS



NFA 20
Yangın Pompası
NFA 20 Fire Pump



SNK UL/FM
Yangın Pompası
SNK UL/FM Fire Pump



NMT(D) MAX F
Islak Rötorlu Sirkülasyon Pompaları
Wet Rotor Circulation Pumps



Kullanım Suyu
Hidroforu
Wastewater Circulation Pumps



FIRE DEDECTION SYSTEMS

500 SERİSİ ADRESLİ YANGIN ALGILAMA SİSTEMİ

500 SERIES ADDRESSABLE FIRE DETECTION SYSTEM



**FF FCP500 Intelligent
Adresli Yangın Alarm
Paneli**

Fire Alarm Panel



**FF O500 Intelligent
Adresli Optik Duman
Dedektörü**

Optical Smoke Detector



**FF T500 Intelligent
Adresli Isı Dedektörü**

Heat Detector



**FF CP500 Intelligent
Adresli Yangın Alarm
Butonu**

Fire Alarm Button



**FF MIC500 Intelligent
Adresli Yangın Alarm
I/O Modülü**

Fire Alarm I/O Module



**FF LI500 Kısa Devre
Loop İzolatör Modülü**

Short Circuit Loop Isolator Module



**FF LSB550 Intelligent
Adresli Yangın Alarm
Siren Flaşör**

Fire Alarm Siren Flasher

FIRE DEDECTION SYSTEMS

VIVA SERİSİ ADRESLİ YANGIN ALGILAMA SİSTEMİ

VIVA SERIES ADDRESSABLE FIRE DETECTION SYSTEM



VI SEC1000 Intelligent
Adresli Yangın Alarm
Paneli
Fire Alarm Panel



VI 200-O
Intelligent Adresli
Duman Dedektörü
Smoke Detector



VI 200-T
Intelligent Adresli Isı
Dedektörü
Heat Detector



VI 200-CP
Intelligent Adresli
Manuel Buton
Manual Alarm Button



VI 200-ZM
Intelligent Loop Zone
Modülü
Loop Zone Module



VI 200-LI
Intelligent Loop
İzolatör Modülü
Loop Isolator Module



VI 200-MIC
Intelligent Adresli Giriş
Çıkış Modülü
Input Output Module



VI 200-SB
Intelligent Adresli Siren
Flaşör
Fire Alarm Siren Flasher

1000 SERİSİ KONVANSİYONEL YANGIN ALGILAMA SİSTEMİ

1000 SERIES CONVENTIONAL FIRE DETECTION SYSTEM



FF CF404 - FF CF408
Konvansiyonel CO
Gaz Alarm Panelleri
Fire Alarm Panels



FF O1000
Konvansiyonel Optik
Duman Dedektörü
Optical Smoke Detector



FF T1000
Konvansiyonel Isı
Dedektörü
Heat Detector



NYS / NYS01
Konvansiyonel Lpg/
Lng Gaz Dedektörü
Lpg / Lng Gas Detector



TX 7130 Konvansiyonel Işın
Tipi Duman Dedektörü
Beam Type Smoke Detector



FF LED Paralel İhbar
Ledi - İndikatör Ledi
Parallel Warning LED - Indicator LED



FF ESF102 Elektronik
Siren Flaşör
Electronic Siren Flasher



FF LSB550 Intelligent
Adresli Yangın Alarm
Siren Flaşör
Fire Alarm Siren Flasher

EMERGENCY LIGHTING FIXTURES

ACİL AYDINLATMA ARMATÜRLERİ

EMERGENCY LIGHTNING FIXTURES



Projeksiyon Tip
Acil Aydınlatma
(Metal Kasa)

Projection Type
Emergency Lighting
(Metal Case)



Projeksiyon Tip
Acil Aydınlatma
(Plastik Kasa)

Projection Type
Emergency Lighting
(Plastic Case)



48 Ledli Acil
Aydınlatma

48 LED Emergency
Lighting



Acil Yönlendirme
Armatürü

Emergency Direction
Luminaire

COPLING



Yivli Esnek Kaplin
Grooved Flexible Coupling



Redüksiyon Kaplin
Reduction Coupling



Yivli Sabit (Rijit) Kaplin
Grooved Fixed (Rigid) Coupling



45° Dirsek
45° Elbow



90° Dirsek
90° Elbow



22.5° Dirsek
22.5° Elbow



11.25° Dirsek
11.25° Elbow



Yivli Redüksiyon Tee
Grooved Reduction Tee



Yivli Standart Tee
Grooved Standard Tee



Yivli Istavroz
Grooved Cross



Dişli Mekanik Tee
Grooved Reduction



Yivli Mekanik Tee
Grooved Mechanical Tee



U-Bolt Mekanik Tee
U-Bolt Mechanical Tee



Yivli Redüksiyon
Grooved Reduction



Dişli Konsantrik Redüksiyon
Threaded Concentric Reduction



Tapa
Blind Cap

LIGHT FOAM SPRAYERS



Bladder Tank



Foam Chamber



Köpük Arabası
Foam Car



Melanjör
Foam Mixer



Sabit Tip
Oranlayıcı
Fixed Type Proportioner

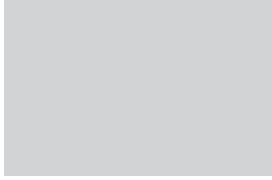


Geniş Aralıklı
Oranlayıcı
Wide Range Proportioner

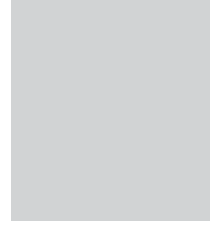


Köpük Lansı
Foam Nozzle

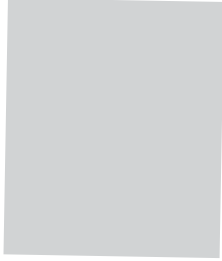
EXPANSION JOINT



**Kardan Mafsallı
Kompansatör**
Expansion Joint



**Manyetik Seviye
Göstergesi**
Magnetic Level Indicator



Omega U Flex



**Sprinkler Bağlantı
Hortumu**
Sprinkler Connection Hose

HYDRANT



F4 Elastomer
Sürçülü Vana
F4 Elastomer Gate Valve



F5 Elastomer
Sürçülü Vana
F5 Elastomer Gate Valve



Yeraltı Yangın
Hidrantı
Underground Fire Hydrant



Yerüstü Yangın
Hidrantı
Fire Hydrant



CELVULAR ASPIRATOR



AKAP
Alüminyum Pervaneli Direkt
Akuple, Kovanlı

Aluminum Propeller Directly Coupled, Sleeved



HCAT
Kayış-Kasnak, Tahrik Mekanizmalı, Öne Eğimli
Ve Sık Kanatlı, Çift Emişli Radyal Fanlı Hücreli
Aspiratör

Cellular Aspirator with Belt-Pulley, Drive Mechanism, Forward
Curved and Close Blades, Double Suction Radial Fan

TEKNOLOJİK ALT YAPI

HAYATİ KOLAYLAŞTIRAN TASARIMLAR

TECHNOLOGICAL INFRASTRUCTURE

DESIGNS THAT MAKE LIFE EASIER

ISI GERİ KAZANIM CİHAZLARI / HEAT RECOVERY DEVICES



JFAK
Çift Yönlü, Aksiyal Pervaneli Direkt
Akuple Motorlu, Jet Fan

Bidirectional, Axial Propeller, Direct Coupled Motor, Jet Fan



KSTH
Dıştan Rotorlu Motorlu Direkt
Akuple, Plug Fanlı, Kanal Tipi
Sığınak Taze Hava Cihazı

Direct Coupled, Plug Fan, Duct Type Shelter Fresh Air Device
with External Rotor Motor

FAN COIL



**Orta Statik
Basıncılı Gizli
Tavan Tipi
Fan Coil**

Medium Static Pressure
Concealed Ceiling Type
Fan Coil



**Kasetli Döşeme
Tipi Fan Coil**

Cassette Floor Type Fan Coil



**Orta Statik
Basıncılı Gizli
Döşeme Tipi
Fan Coil**

Medium Static Pressure
Concealed Floor Type
Fan Coil

**ISO 9001, EUROVENT, CE, TSEK, GOST-R ve EN
1886 sertifikalarını almıştır ve günümüz yüksek
teknolojisinin tüm faydalarından yararlanılarak üretim
yapmaktadır.**

It has received ISO 9001, EUROVENT, CE, TSEK,
GOST-R and EN 1886 certificates and produces by
taking advantage of all the benefits of today's high
technology.



**Yüksek Statik
Basıncılı Gizli
Tavan Tipi
Fan Coil**

High Static Pressure
Concealed Ceiling Type
Fan Coil

PIPES



**Galvaniz Çelik
Boru**

Galvanized Steel Pipe



**Kırmızı Boyalı
Çelik Boru**

Red Painted Steel Pipe



Siyah Çelik Boru

Black Steel Pipe

FITTINGS



PP-R Boru (PN10-20)
PP-R Pipe



PP-R Te



PP-R Manşon
PP-R Sleeve



PP-R Redüksiyon
PP-R Reduction



PVC-U Boru
PVC-U Pipe



PVC-U Redüksiyon
PVC-U Reduction



PVC-U Kayar Manşon
PVC-U Sliding Sleeve



Kendinden Vanalı
Kollektör
Self Valve Collector

CASTING PRODUCTS



Manşon
Sleeve



Redüksiyon
Reduction



Dirsek
Elbow



Te

STEEL PIPE FITTINGS



Kep
Cap



Manşon
Sleeve



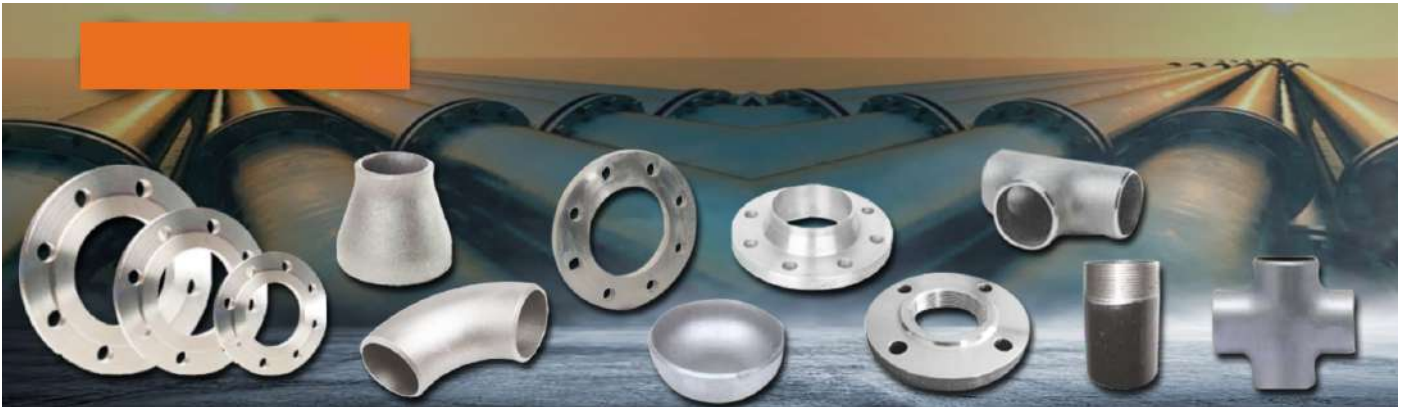
90° Dirsek
90° Elbow



Te



Redüksiyon
Reduction



PIPE CLAMPS



**Ağır Yük
Somunlu
Kelepçe**

Heavy Duty Pipe Clamp
With Nut



**Somunlu
Kelepçe**

Pipe Clamp With Nut



**Sprinkler
Armut Kelepçe**

Sprinkler Clamp



**Uzun Trifonlu
Kelepçe**

Pipe Clamp
With Long
Triphone

MODÜLER SU DEPOLARI

MODULAR WATER TANKS



**Pre-Galvaniz
Modüler Su Deposu**
Pre-Galvanized
Modular Water Tank



**Termoplastik Kaplama
Modüler Su Deposu**
Thermoplastic Coated
Modular Water Tank



**Paslanmaz Modüler
Su Deposu**
Stainless Modular
Water Tank



İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ ÜRÜNLERİ

OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY PRODUCTS



**Yanmaz İş
Güvenliği Kıyafeti**
Fireproof Occupational
Safety Suit



**Alümünize
Yangın Kıyafeti**
Aluminized Fire Suit



**Tam Yüz Gaz
Maskesi**
Full Face Gas Mask



İtfaiyeci Bareti
Firefighter Helmet



**İş Güvenliği
Kulaklığı**
Occupational Safety
Headset



İtfaiyeci Çizmesi
Firefighter Boots



**İş Güvenliği
Ayakkabısı**
Occupational Safety
Shoes



**Yanmaz İş Güvenliği
Eldiveni**
Fireproof Occupational
Safety Gloves



**Yangın
Battaniyesi**
Fire Blanket



Yer Şeridi
Ground Strip



Oksijen Tüpü
Oxygen Tube



Emniyet Kemer
Safety Belt

[illegible]

