

Kalite, bilgi, deneyim...



GALATA
FIRE-EXTINGUISHING SYSTEMS AND MARINE SERVICE

www.galatayangin.com

Galata Yangin Hakkında

TS 862-7 EN 3-7+A1 Genel Maksatlı Yangın Söndürme Cihazları: Kuru Kimyevi Tozlu
TS 862-7 EN3-7+A1 General Purpose Fire Extinguisher: Dry Chemical Powder



ÖZELLİKLER

- A1/7114 kalite sıvama sacdan gövde
- Gazaltı kaynak
- Piring tetik vana tertibatı
- Manometre
- ABC KKT söndürücü
- 15 bar çalışma basıncı
- 0.70 mikron elektro statik toz boya
- Özel montaj askısı
- Basınca dayanıklı tahliye hortumu
- Yüksek teknoloji

- Body made up of covering metal plate of A1/ 7114 quality
- Gas metal arc welding
- Brass trigger valve mechanism
- Pressure gauge
- ABC dry powder extinguisher
- 15 bars of operation pressure
- 0.7 micron electrostatic powder paint
- Special assembly hanger.
- Pressure resistant discharge hose
- High Technology

Kullanım alanları

A sınıfı yangınlar:	B sınıfı yangınlar:	C sınıfı yangınlar:
Ağaç malzemeler	Berzöl	Doğalgaz
Ötör çalı-çırpı	Berzöl	LPG
Kağıtlar	Mazot	Metan
Gıysiler	Vernik	Hidrojen
Tüm kumaşlar	Boyalılar	Propan
Perde-ev tekstili	Tiner	Asetilen
Büro-ev mobilyaları	Aseton	Elektrik kabloları
Kauçuk selüloz	Parafin	Elektrik trafoları
Plastikler	Astalt	Güç kaynakları
	Tutkal	Bilgi işlem üniteleri
	Yemek yağları	Elektronik ev eşyaları
	Endüstriyel yağlar	Elektrikli ev eşyaları
	Alkol	

- Mükemmel
- Kullanılır
- Kullanılmaz

Usage areas

Class A fires:	Class B fires:	Class C fires:
Wooden materials	Oil	Natural gas
Weeds, brush wood	Berzöl	LPG
Papers	Diezel	Methane
Clothing	Varnish	Hydrogen
All fabrics	Paints	Propane
Curtain, home textiles	Thinner	Eceylene
Office-domestic lumiere	Acetone	Electric cables
Rubber cellulose	Paraffin	Electric transformers
Plastics	Asphalt	Power sources
	Glue	Information technology units
	Cooking oils	Electronic home appliances
	Industrial oils	Electrical home appliances
	Alcohol	

- Perfect
- It is used
- It is not used

TS 862-7 EN 3-7+A1 Genel Maksatlı Yangın Söndürme Cihazları: Köpük
TS 862-7 EN3-7+ A1 General Purpose Fire Extinguishers: Foam



ÖZELLİKLER

- A1/7 114 kalite sıvama sactan gövde
- Gazaltı kaynak
- Piring tetik vana tertibatı
- Manometre
- AFFF Jel
- 15 bar çalışma basıncı
- 0.70 mikron elektro statik toz boya
- Özel montaj askısı
- Basınca dayanıklı tahliye hortumu
- Yüksek teknoloji

Kullanım alanları

A sınıfı yangınlar:

Ahşap malzemeler	●
Otlar-çalı-ırpı	●
Kağıtlar	●
Giysiler	●
Tüm kumaşlar	●
Perde-ev tekstili	●
Büro-ev mobilyaları	●
Kauçuk selüloz	●
Plastikler	●

B sınıfı yangınlar:

Benzin	●
Benzol	●
Mazot	●
Vemik	●
Boylar	●
Tiner	●
Aseton	●
Parafin	●
Asfalt	●
Tutkal	●
Yemek yağları	●
Endüstriyel yağlar	●
Alkol	●

● Mükemmel
● Kullanılır

PROPERTIES

- Body made up of covering metal plate of A1/ 7 114 quality
- Gas metal arc welding
- Brass trigger valve mechanism
- Pressure gauge
- AFFF gel
- 15 bars of operation pressure
- 0.7 micron electrostatic powder paint
- Special assembly hanger.
- Pressure resistant discharge hose
- High Technology

Usage areas

Class A fires:

Wooden materials	●
Weeds, brush wood	●
Papers	●
Clothing	●
All Fabrics	●
Curtain, home textiles	●
Office - domestic furniture	●
Rubber cellulose	●
Plastics	●

● Perfect
● It is used

Class B fires:

Oil	●
Benzole	●
Diesel	●
Varnish	●
Paints	●
Thinner	●
Acetone	●
Paraffin	●
Asphalt	●
Glue	●
Cooking oils	●
Industrial oils	●
Alcohol	●

Portatif Yangın Söndürme Cihazları

Portable Fire Extinguisher

GALATA

TS 862-7 EN 3-7+A1 Genel Maksatlı Yangın Söndürme Cihazları: Karbondioksitli

TS 862-7 EN3-7+ A1 General Purpose Fire Extinguishers: Carbon dioxide



ÖZELLİKLER

- 5 mm diki siz çelik çekme tek parça gövde
- Emniyet sistemli valf TS 1520
- 50 bar çalı ma basıncı
- %99 saf CO₂
- Özel divizörlü kar yapıcı nozul

PROPERTIES

- Material thickness of mono block body is 5 mm
- Valves have safety system
- Working pressure : 50 bar
- It contents %99 pure CO₂
- It has a special nozzle and when the tube make snow it can break to pieces

Kullanım alanları:

B sınıfı yangınlar:

Benzin	●
Benzol	●
Mazot	●
Vernik	●
Boyalar	●
Tiner	●
Aseton	●
Parafin	●
Asfalt	●
Tutkal	●
Yemek yağları	●
Endüstriyel yağlar	●
Alkol	●

C sınıfı yangınlar:

Doğalgaz	●
LPG	●
Metan	●
Hidrojen	●
Propan	●
Asetilen	●
Elektrik kabloları	●
Elektrik trafoları	●
Güç kaynakları	●
Bilgi i lem üniteleri	●
Elektronik ev e yaları	●
Elektrikli ev e yaları	●

● Mükemmel
● Kullanılır
● Kullanılmaz

Usage areas

Class B fires:

Oil	●
Benzole	●
Diesel	●
Varnish	●
Paints	●
Thinner	●
Acetone	●
Paraffin	●
Asphalt	●
Glue	●
Cooking oils	●
Industrial oils	●
Alcohol	●

Class C fires:

Natural gas	●
LPG	●
Methane	●
Hydrogen	●
Propane	●
Ecoetylene	●
Electric cables	●
Electric transformers	●
Power sources	●
Information technology units	●
Electronic home appliances	●
Electrical home appliances	●

● Mükemmel
● Kullanılır
● Kullanılmaz

Marina Otomatik-Manuel Yangın Söndürme Sistemleri FE-227

Marine Fire Automatic-Manual Suppression System FE-227



(G148) 4 kg

(G149) 6 kg

(G151) 12 kg

MARINA Yangın söndürme sistemleri, gelişimi yangın teknolojisini Dupont temizleme maddesi FE-25 veya FE-227 Yangın Söndürücüleriyle birleştiren benzersiz, çok yönlü ve mühendislik harikası yangın söndürme sistemidir.

Marina Yangın Söndürme Sistemleri özellikleri:

- Hızlı ve etkili-boşaltım olduktan sonra 10 saniye içinde yangını söndürebilir.
- İnsanlar ve çevre için güvenli - kalıntı bırakmaz.
- Çevre için tercih edilen bir alternatif - FE-227 ve FE-25, sıfır ozon tüketim potansiyeline (ODP) sahiptir.

Marina Yangın Söndürme Sistemleri özellikle eğlence tekneleri ve yatlar, deniz ve kıyı dışı uygulamalar için tasarlanmıştır. Uluslararası ve Avrupa standartlarına göre test edilmiştir. Tüm Marina Yangın Söndürme Sistemleri basitliği göz önünde bulundurularak tasarlanmıştır. Kurulumu ve bakımı kolaydır ve hepsinden önce etkili ve güveniliridir.

Marina Yangın Söndürme Sistemleri ABD Sahil Güvenlik birimleri tarafından onaylanmıştır (Fabrika Karşılıklı Test ile); RINA; Bureau Veritas ve CE.

Marine Yangın söndürme serisi, motor bölmelerinde, jeneratör odalarında, kontrol kutularında ve depolama alanlarında - cihazların ve personelin güvenliğinin ön planda olduğu tüm küçük muhafazalar için uygundur.

BSCO Marina Yangın Söndürme Sistemleri şunları içerir:

MARINE FIRE 740 Serisi - MARINE FIRE 540 Serisi - MARINE FIRE 550 Serisi - MARINE FIRE 560 Serisi - Motor Kapatma Sistemi

Marine Fire 540, önceden imal edilmiş, kendi kendine yeten otomatik ve manuel / otomatik yangın söndürme sistemidir. Avrupa pazarında manuel seçenekler de mevcuttur. Yangın Söndürücü manuel boşaltma kablolu çekilerek manuel olarak çalıştırılır. Otomatik çalıştırma, silindirden söndürücü madde salan 79°C'de patlayan, termal olarak aktive edilen bir cam ampul ile sağlanır. Marine Fire 540 Serisi, Dupont FE-25 temiz ajan söndürücü madde içerir ve de boşaltımdan sonra 10 saniyeden kısa bir süre içinde yangın çıkarabilir.

Sistem, motor motorlarını, havalandırma / hava tahliye makaralarını otomatik olarak durdurmak ve yangın damperlerini kapatmak için bir Motor Kapatma Sistemi ile kombine edilebilir.

MARINE FIRE is a unique, highly versatile and competitively priced Pre-Engineered fire suppression system that combines advanced fire technology with Dupont Clean Agent FE-25 or FE-227 Fire Extinguishants.

Marine Fire Suppression Systems are:

- Fast and effective-can extinguish a fire in less than 10 seconds after discharge
- Safe for people and equipment - leaves no residue
- A preferred alternative for the environment - FE-227 and FE-25 have a zero ozone depletion potential (ODP) rating.

Marine Fire Suppression Systems have been specifically designed for pleasure craft and yachts, marine and off-shore applications: the design is based on over 30 experience in the fire suppression industry and has been tested to rigorous international and European standards. All Marine Fire Suppression Systems have been designed with simplicity in mind: they are easy to install and maintain, and are above all effective and reliable.

Marine Fire Suppression Systems are approved by US Coastguards (with Factory Mutual testing); RINA ; Bureau Veritas and CE.

The Marine Fire Series is suitable for use in engine compartments, generator rooms, control boxes and storage spaces - all small enclosures where safety of equipment and personnel is a priority.

The BSCO Marine Fire Suppression Systems include:

MARINE FIRE 740 Series - MARINE FIRE 540 Series - MARINE FIRE 550 Series - MARINE FIRE 560 Series - Engine Shutdown System

Marine Fire 540 is a pre-engineered, self-contained automatic and manual/automatic fire suppression system. Manual only options are also available for the European market. The fire extinguisher is operated manually by pulling a Manual Discharge Cable. Automatic operation is achieved by a thermally activated glass bulb which bursts at 79°C releasing extinguishing agent from the cylinder. The Marine Fire 540 Series contains Dupont FE-25 clean agent extinguishant and can put out a fire in under 10 seconds from discharge.

The system can be combined with an Engine Shutdown System to automatically stop engine motors, ventilation/air extractors and close fire dampers.

Sprinkli Otomatik Tavan Tip Yangın Söndürme Cihazları: Kuru Kimyevi Tozlu Automatic Fire Extinguishing Devices With Portative Hanger : Dry Chemical Powder



ÖZELLİKLER

- A1/7 114 kalite sıvama sactan gövde
- Gazaltı kaynak
- Otomatik sprink
- İthal söndürücü
- İthal manometre
- 15 bar çalı ma basıncı
- 0.70 mikron elektrostatik toz boya
- Özel montaj askısı
- Yüksek teknoloji

PROPERTIES

- Body made up covering metal plate of A1/7 114
- Gas metal arc welding
- Automatic sprinker
- Imported extinguisher
- Imported manometer (DK)
- 15 bars of operation pressure
- 0.7 micron electrostatic powder coat
- Special assembly hanger
- High technology

Sprinkli Otomatik Tavan Tip Yangın Söndürme Cihazları: Halokarbonlu Automatic Fire Extinguishing Devices With Portative Hanger: Halocarbon



ÖZELLİKLER

- A1/7 114 kalite sıvama sactan gövde
- Gazaltı kaynak
- Otomatik sprink
- İthal söndürücü
- İthal manometre
- 15 bar çalı ma basıncı
- 0.70 mikron elektrostatik toz boya
- Özel montaj askısı
- Yüksek teknoloji

PROPERTIES

- Body made up covering metal plate of A1/7 114
- Gas metal arc welding
- Automatic sprinker
- Imported extinguisher
- Imported manometer (DK)
- 15 bars of operation pressure
- 0.7 micron electrostatic powder coat
- Special assembly hanger
- High technology

Hassas Hortumlu Pano içi Otomatik Sistem Automatic System Sensitive Hose within Panel



Hassas Hortumlu Sistem, içinde söndürücü madde bulunan yangın söndürücü gövdesi ve algılama hortumu bulunmaktadır. Algılama hortumu, en uç noktasına kadar nitrojen gazı ile basınçlandırılmış olup, alevi algıladığı noktadan patlar ve nozul görevi görerek, yangın söndürücü gövdesi içinde bulunan söndürme maddesini yangının başladığı alana boşaltır. Çok küçük bir alevden erken algılama yaparak devreye girmesi sebebi ile yangının vermiş olduğu hasar seviyesini minimuma indirmektedir.

Hassas Hortumlu Sistemlerin kullanım alanları

- Elektrik, elektronik pano içleri,
- Bilgi sistem odaları,
- Yükseltimi dö eme altları kabloları,
- Yatların makina daireleri,
- UPS odaları,
- Telefon santral panelleri,
- Otomobil motorları,
- Zırhlı araçların motor bölümleri,
- İ makineleri vb. yerlerde kullanılmaktadır.

The system with sensitive hose, there are fire extinguisher body in which there is extinguishing substance and sensing hose. The sensing hose is pressurized with nitrogen gas to the extreme edge and it explodes from the point where it senses the flame and discharge the extinguishing substance, present inside the fire extinguisher body, to the area where fire starts by functioning as a nozzle. Because it activities by doing early sensing from a very small flame, it minimizes the level of damage given by a fire.

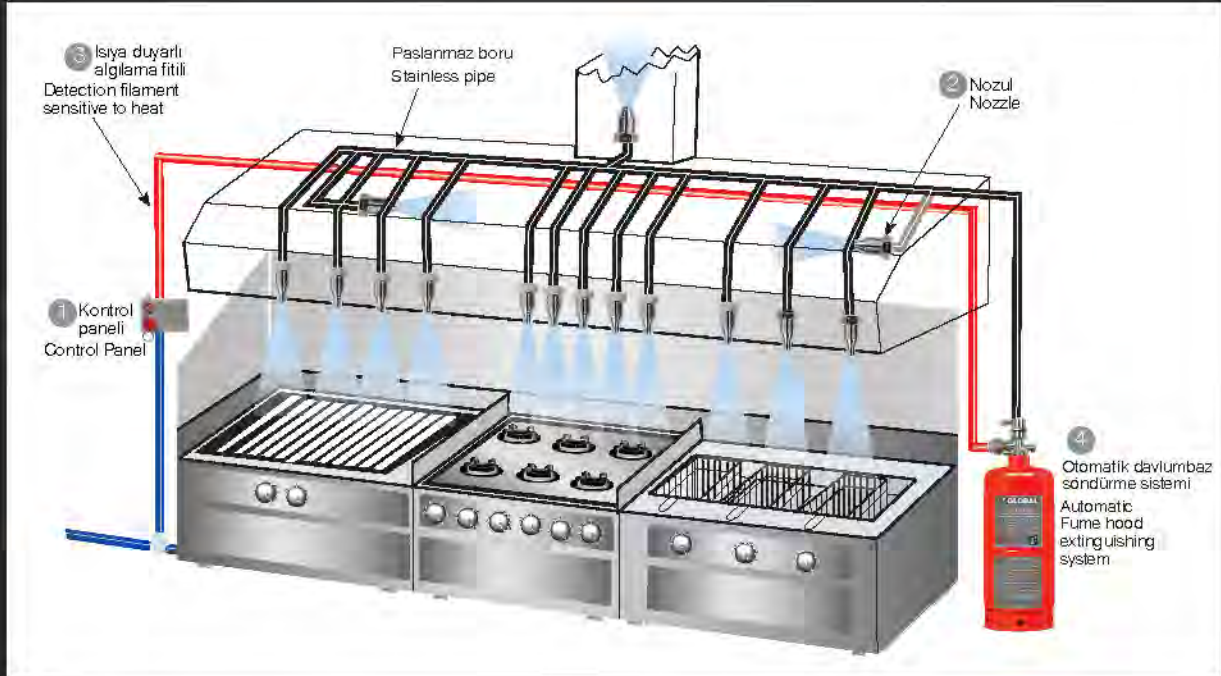
The Usage areas of the systems with sensitive hose

- It is used in place such as electric, electronic panel interiors,
- Information technologies rooms,
- Cables under the raised floor,
- Mechanic rooms of yachts,
- UPS rooms
- Telephone switchboard panels
- Automobile engines,
- Engine parts of the armored vehicles,
- Construction equipment etc.



Davlumbazaltı Otomatik Yangın Söndürme Sistemleri

Automatic Fire Extinction Systems Under Fume Hood



Mutfaklar davlumbazlarının, uzun süre temizlenmeden kullanıldığı takdirde içinde biriken yağların herhangi bir sebeple tutuşmasından kaynaklanan davlumbaz yangınlarının söndürülmesi oldukça zordur. Davlumbaz söndürme sistemi davlumbazlarda çıkacak yangınların söndürülmesinde en kolay ve en etkili çözüm yoludur.

Otomatik davlumbaz söndürme sistemleri, otel, hastane, restaurant, fabrika vb. kuruluşların mutfaklarında bulunan davlumbazlarında oluşabilecek yangınları çıktığı noktada çok kısa sürede algılayarak en az hasarla söndüren sistem olması nedeni ile mutfaklarda güvenle kullanılmaktadır.

Sistem üzerinde, kırmızı algılama hortumu bulunmaktadır. Algılama hortumu, alevi algıladığı noktada söndürme sistemini devreye sokmaktadır. Sistem, algılama ve söndürme işlemini otomatik olarak yapmasının yanı sıra, manuel boşaltma butonu ile elle basarak da yangının söndürülmesine olanak vermektedir.

1 Elle Kontrol Paneli

- Elektrik ve gaz sistemi kesme özelliği (isteğe bağlı)
- Sistemin dolu veya boş olduğunu gösteren manometre
- Sistemi manuel boşaltma butonu

2 Tesisat ve Montaj Ekipmanları

- Pi irici ocak koruma nozulu 1 akışlı
- Kömürlü elektrikli ızgara koruma nozulu 1 akışlı
- Fritöz koruma nozulu 2 akışlı
- Baca ve Davlumbaz filtre koruma nozulu 1 akışlı

3 Basınçlı Hassas Algılama Sistemi

- Algılama yangını algılar, sistemi çalıştırır
- 1/2 - 3/4 - 1" ebatlarla galvaniz veya paslanmaz boru ve bağlantı fittings malzemeleri

4 Kontrol Mekanizması

- Yangını hızla algılar, sistemi çalıştırır
- Tüp içerisindeki Fluid Extinguishing Eraser söndürme kimyasalını hassas algılama sistemi ile kontrol mekanizmasını azot ile basınçlandırır
- Üzerinde tüpün dolu boş olduğunu gösteren manometre
- 9.5 L Tüp 8 akışlı
- 15 L Tüp 12 akışlı
- 22.7 L Tüp 18 akışlı

In Case that the kitchen fume hoods are used without cleaning for a long time. It is very difficult to extinguish the fume hood fires, which are arisen because the oils accumulated inside flame up for any reason. The fume hood extinguishing system is the easiest and most efficient solution method for extinguishing the fires which will start in the fume hoods.

The automatic fume hood extinguishing systems are safely used in the kitchens because it is a system which detects the fires, which may occur in the fume hoods, placed in the kitchens of institutions such as hotel, hospital, restaurant, and factory etc. at the place it flames up in a very short time and extinguish them with smallest damage.

There is a red detection hose on the system. The detection hose activates the extinguishing system at the point where it detects the flame. The system does the detection and sensing process automatically as well as it allows extinguishing the fire by manually pressing the manual discharge button.

1 Manuel Kontrol Paneli

- Turning the electricity and gas system off feature (optional).
- Manometer indicating whether the system is empty or full
- Button for manually discharging the system

2 Installment and Assembly Equipment

- Cooker protection nozzle with 1 flow
- Coal electrical grill protection with 1 flow
- Deep fryer protection nozzle, with 2 flows
- Chimney and fume hood protection nozzle with 1 flow

3 Pressurized Sensitive Detection System

- Detection senses the fire, runs the system
- Galvanized or stainless pipe with 1/2 - 3/4 - 1" dimensions and connection fitting materials.

4 Control Mechanism

- It detects the fire quickly and runs the system
- It pressurizes the fluid extinguishing eraser extinguisher chemical with
- The sensitive detection system and control mechanism with nitrogen,
- 9.5 L cylinder, 8 flows
- 15 L cylinder, 12 flows
- 22.7 cylinder, 18 flows

TS EN 671-1 Sulu Sistem Sıva Altı-Sıva Üstü Yangın Dolapları
Fire Cabinets TS EN 671-1 Water System Surface Mounted-Downlight



ÖZELLİKLER

- Dolap 1.5 mm DKP sacdan
- 0.70 mikron elektrostatik toz boya
- Ral 3020 kırmızı veya ral 9001 kirlı beyaz renklerde
- Yangın hortumu (20-25 ve30 m. seçenekleri)
- Giri kesme vanası 1" küresel
- Su bağlantı yerleri isteğe göre sağ-sol, üst-yan ve arkadan
- Makara gövdesi paslanmaz malzemeden
- İthal menteşeler ve kapı kolları
- TS 862 standartlarında 6 Kg.'lık ABC yangın söndürme cihazı
- Dolap kapılarında isteğe göre cam veya plexiglas olabilir

PROPERTIES

- The cabinet is of 1.5 mm DKP metal sheet
- 0.70 Micron electrostatic powder paint
- In RAL 3020 red or RAL 9001 off white colors
- Fire hose (20-25 and 30 m. options)
- Input cut-off valve 1" globe
- The water connection places are optionally in the left, right, top-side or behind
- The reel body is of stainless material
- Imported hinges and door knobs
- ABC fire extinguisher of 6 kg. compatible with TS 862 standards
- There may be or Plexiglas optionally in the covers of the cabinets

TS EN 671-1 Sulu Sistem Sıva Altı-Sıva Üstü Yangın Dolapları Fire Cabinets TS EN 671-1 Water System Surface Mounted-Downlight



ÖZELLİKLER

- Özel model lazer kesimli renkli camlı üretim
- Dolap 1,5 mm DKP sacdan
- 0,70 mikron elektrostatik toz boya
- Ral 3020 kırmızı veya ral 9001 kırli beyaz renklerde
- Yangın hortumu
- Giri kesme vanası 1" küresel
- Su bağlantı yerleri isteğe göre sağ-sol, üst-yan ve arkadan
- Makara gövdesi paslanmaz malzemeden
- İthal menteşeler ve kapı kolları
- TS 862 standartlarında 6 Kg.'lık ABC yangın söndürme cihazı
- Dolap kapılarında isteğe göre cam veya plexiglas olabilir

PROPERTIES

- Production with special model, laser cut, colored glass
- The cabinet is of 1.5 mm DKP metal plate
- 0.70 micron electrostatic powder paint
- In RAL 3020 red or RAL 9001 off white colors
- Fire hose
- Input cut-off valve 1" globe
- The water connection places are optionally in the left-right, top-side or behind
- The reel body is of stainless material
- Imported hinges and door knobs
- ABC fire extinguisher of 6 kg. compatible with TS 862 standards
- There may be or Plexiglas optionally in the covers of the cabinets

TS EN 671-1 Sulu Sistem Sahra Tip Yangın Dolapları
Fire Cabinets TS EN 671-1 Water System Field Type



ÖZELLİKLER

- Özel model lazer kesimli renkli camlı üretim
- Dolap 1.5 mm DKP sacdan
- 0.70 mikron elektrostatik toz boya
- Ral 3020 kırmızı veya ral 9001 kirlı beyaz renklerde
- Yangın hortumu
- Giriş kesme vanası 1" küresel
- Su bağlantı yerleri isteğe göre sağ-sol, üst-yan ve arkadan
- Makara gövdesi paslanmaz malzemeden
- İthal menteşeler ve kapı kolları
- TS 862 standartlarında 6 Kg.'lık ABC yangın söndürme cihazı
- Dolap kapılarında isteğe göre cam veya plexiglas olabilir

PROPERTIES

- Production with special model, laser cut, colored glass
- The cabinet is of 1.5 mm DKP metal plate
- 0.70 micron electrostatic powder paint
- In RAL 3020 red or RAL 9001 off white colors
- Fire hose
- Input cut-off valve 1" globe
- The water connection places are optionally in the left-right, top-side or behind
- The reel body is of stainless material
- Imported hinges and door knobs
- ABC fire extinguisher of 6 kg. compatible with TS 862 standards
- There may be or Plexiglas optionally in the covers of the cabinets

TS EN 671-2 Kuru Sistem Sahra Tip Bez Hortumlu Yangın Dolapları Fire Cabinets TS EN 671-2 Dry System of Field Type, Canvas Hose



ÖZELLİKLER

- Dolap 1.5 mm DKP Sactan
- 0.70 mikron elektrostatik toz boya
- Ral 3020 kırmızı veya ral 9001 kirlı beyaz renklerde
- Yangın lansı
- Yangın hortumu 2" - 2 3/4" aplarında
- Yangın vanası 2"
- Rekorlar
- İthal menteşeler ve kapı kolları
- Tüplü modellerde TS 862 standartlarında 6 Kg.'lık ABC yangın söndürme cihazı
- Dolap kapılarında isteğe göre cam veya plexiglas olabilir

PROPERTIES

- The Cabinet is of 1.5 mm DKP metal plate
- 0.70 micron electrostatic powder paint
- In RAL 3020 red or RAL 9001 off white colors
- Fire hose nozzle
- Fire hose with a diameter of 2" - 2 3/4"
- Fire valve 2"
- Couplins
- Import hinges and door knobs
- For the models with cylinder, ABC fire extinguisher of 6 kg compatible with TS 862 kg standards
- There may be glass of plexiglas optionally in the covers of the cabinets with roof and framed legs.

TS EN 671-1 Cam Kapaklı Köpük Dolabı Foam Systems TS EN 671-1 with Glass Cover



ÖZELLİKLER

- % 1- % 6 arası köpük karışım yapıcı 40 Litre kapasiteli
- Çalışma basıncı: 10-12 Bar
- Atış menzili: 8-10 mt.
- Köpük tankı özel köpük doluluk seviye göstergeli
- Dolap 1.5 mm DKP sacdan
- 0.70 mikron elektrostatik toz boya
- Ral 3020 kırmızı ve Ral 9001 krem boya
- Yangın hortumu 1"
- Giri kesme vanası 1"
- Su bağlantı yerleri isteğe göre sağ-sol, üst-yan ve arkadan
- Makara gövdesi paslanmaz malzemeden
- İthal menteşeler ve kapı kolları
- Dolap kapılarında isteğe göre cam veya plexiglas olabilir

PROPERTIES

- Foam mix inductor 1% - 6% with 40 L capacity
- Operation pressure: 10-12 bars
- Shooting range: 8-10 m
- Foam tank, special foam fill rate level meter
- Cabinet, of 1.5mm DKP metal sheet
- RAL 3020 red or RAL 9001 cream paint
- 1" fire hose
- Input cut-off valve 1"
- The water connection places are optionally in the left-right, top-side or behind
- The reel body is of stainless material
- Hose reel part of rustproof material
- Import hinges and door knobs
- There may be glass or Plexiglas optionally in the covers of the cabinets

120 L. Mobil Köpük Tankı/ 120 L. Mobile Foam Tank



ÖZELLİKLER

- Fiber depo
- Köpük oranlayıcı ithal melanjör
- Köpük yapıcı ithal lans
- Doluluk seviye göstergesi
- Fren tertibatlı tekerlek
- 2" sürtünme mukavemetli hortum (40 mt.)
- 10 - 12 Bar çalışma basıncı

PROPERTIES

- Fiber tank
- Foam proportioning, imported foam mixer
- Foam making imported nozzle
- Fill level meter
- Wheels with brake mechanism
- 2" hose with friction resistance (40m).
- Operation pressure: 10-12 bar

Bez Hortumlar / Canvas Hoses



Tek ceket % 100 yüksek mukavetli saf polyester iplikle dokunmuş yüksek dereceli APDM astar, soğuk esnek, sıcak su için de uygundur. Deniz suyuna karşı mükemmel direnç, UV ve ozon. Rekor bağlantıları paslanmaz galvaniz tel veya kelepçe ile yapılmaktadır. Sanayi ve belediye itfaiyeleri, askeri, deniz yangın söndürme araç ve ekipmanları, bina içi hortum makaraları, rackli sistemler ve yangın dolaplarında kullanılmaktadır. Standart uzunluklar: 20m, 25m, 30 m.

Single jacket, 100% high tensile strength virgin polyester yarns, both warp and filler. High grade EPDM liner cold flexible suitable also for hot water, excellent resistance to sea water. UV and ozone. Industrial and municipal fire brigades, military, marine fire fighting, interior rack and reel hose, commercial and civil engineering. Standard length: 20m, 25m, 30 m.

Köpük Melanjörü ve Turbo Jet Nozullar, Su Monitörü / Foam Mixer and Turbo Jet Nozzles, Water Mixer



Yangın Hidrantları ve İtfaiye Bağlantı Ağı Fire Hydrants and Fire Department Connection

ÖZELLİKLER

- 4"x2.5"x2" su bağlantı girişli
- 2.5"x2.5"x2" su bağlantı girişli
- Su bağlantı ağı alüminyum
- Gövde döküm
- Toz statik boya
- Döküm vana
- Çift ve tek su bağlantı girişli

PROPERTIES

- With 4"x2.5"x2" water connection inlet
- With 2.5"x2.5"x2" water connection inlet
- Aluminum water connection inlet
- Cast body
- Powder static paint
- Cast valve
- With double and single water connection inlet



Alman Tip Lanslar / German Type Nozzles

Alman Tip TSE'li Vanalar/German Type Valves with TSE



SOS işaret Sağlayıcılar / SOS Sign Providers



MK8 Kırmızı el tipi kısa menzilli tehlike sinyali. Konumu gece gündüz belirlemek için kullanılır. 15.000 kandela ile 60 saniye yanar. Benzersiz bir teleskopik tutacak ve bir cankurtaran yuvasına yerleştirildiğinde çok az yer kaplayan bir tasarıma sahiptir. Kolayca uzatılmış teli çekerek kullanabilirsiniz.

Red hand-held, short range distress signal. Used to pinpoint location by day or night. Burns for 60 seconds at 15,000 candela. Features a unique telescopic handle making it very compact and space saving when stowed in a liferaft. Easily extended and pull wire operated.

MK8A Roketi, SOLAS 74/88 uyarınca değiş tirildi. Olağanüstü çevre şartlarına dayanacak ve suya daldınlıktan sonra bile güvenilir bir şekilde çalışacak şekilde tasarlanan çekme telli ateşleyici ve geliştirilmiş kavrama ve kullanım kolaylığı sağlar. 300m (1000ft)'lik bir paraşüt üzerinde kırmızı parlama çıkarma, 30.000 mum ışığı ile 40 saniye yanma yayar.

Para Red MK8A Rocket conforms to SOLAS 74/88 as amended. Designed to withstand exceptional environmental exposure and to perform reliably even after immersion in water, the pull wire ignitor and improved grip provides easy handling. Ejecting a red flare on a parachute at 300m (1000ft), burning for 40 seconds at 30,000 candela

MK9 kolay ve güvenli bir şekilde kullanılmak üzere tasarlanmış kompakt, düz, gündüz zamanlı bir tehlike sinyali. Kurtarma işlemleri sırasında etkin konum işareti sağlar ve rüzgar yönünü belirtmek için kullanılabilir, yoğun turuncu dumanını en az 3 dakika boyunca üretir.

Lifesmoke MK9 is a compact, flat top, day time distress signal designed to be easy and safe to handle. It provides effective position marking during rescue operations and can be used to indicate wind direction, producing dense orange smoke for a minimum of 3 minutes.

Solunum Yeleği ve Solunum Tüpü Respiration Vest and Breathing



Auer BD Compact Hava Tüplü Maske
Ekonomik ve güvenilir bir hava tüplü maske modelidir. Pozitif basınç sağlayan demand valf ilk nefes alma ile pozitif basınçta çalışmaya olanak sağlar. 4 litre çelik silindirlere kadar bir çok hava silindiri seçeneği. 3S tipinden Ultra Elite süper geniş vizörlü tiplere kadar bir çok maske seçeneği bulunur.

Auer BD Compact with air cylinder
It is an economical and reliable mask model with air cylinder. The demand valve providing positive pressure enables to work at positive pressure with the first breathing. A lot of air cylinder option from 4 liter steel cylinder to 6,8 liter composite cylinder. There are a lot of mask options from 35 type to the ultra-elite types with wide visor.

Tam Yüz ve Yarım Yüz Duman Maskeleri / Full Face and Semi Face Masks



Tam yüz tek filtreli gaz maskesi
Full face single filter gas mask



Tek filtre tam yüz gaz maskesi
Single filter full face gas mask



yarım yüz çift filtreli gaz maskesi
Semi face double filter gas mask

İtfaiyeci Eldiveni / Fireman Gloves



Isıya, suya yağa ve kimyasallara karşı mükemmel koruma sağlar.
Heat, water, oil and chemicals provides excellent protection against.

Baretler / Helmets



(G243)



(G244)



(G245)



(G246)



(G247)

İtfaiyeci baretlerinin içten kuvvetli yalıtım katmanı ve şok absorbsiyon özelliği bulunur. EN 443 normuna uygun alev alması geciktirilmiş malzemeden üretilmiştir. Görünüm lensi de alev alması geciktirilmiş, buğulanmaz ve çizilmeye dayanıklı polikarbonattan yapılmıştır.

The fireman helmets have the internal strong insulation layer and shock absorption feature. It was produced with flaming retarded material compatible with EN443 norm. The view lens is made up of polycarbonate, flaming is retarder, anti-fog and resistant to scratches.

Yangın Kurtarma Malzemeleri / Fire Rescue Equipment



(G248)

Yangında kişilerin yüksekte atlayıp kurtulmalarını sağlar; 4x4 boyutlarındadır; özel polyester kumaştan çift katlı olarak yapılmıştır; 16 adet gerdirmme kolunu ile takıyve edilmiştir.

It enables that people, in a fire, jumps from height and saved; it has 4x4 dimensions; it is made up of special polyester fabric with double layers; reinforced with 16 tensioning columns.

İtfaiyeci çizmeleri yangınla mücadele için uygundur. EN 345-2 göre sertifikalıdır. Lastik bileşimi alev almayı geciktirici maddeler içerir. Aramid astar aşınmayı önler. Plastik takviyeli bileklik bileği korur.

The fireman boots are suitable for fire-fighting. It is certified according to en 345-2. The composition of the rubber contains flame-retarding substances. It has heel protection. Plastic reinforced support protects ankles.



(G249)

Yangın Battaniyeleri / Fire Blankets



(G255)

100x100 cm



(G256)

150x200 cm



(G257)

200x200 cm

İlk Yardım Setleri / First Aid Sets



(G258)

Isı ve Alevden Koruyucu Elbiseler Clothing Protecting Against Heat and Flame



Alüminize Elbise / Aluminized Clothes

Elbiselerin dış katmanı ısıyı yansıtma özelliği olan alüminize kumaşlardan yapılmıştır. Bu elbiseler yoğun radyan ısının ve alev yalamalarının bulunduğu yüksek risk grubundaki alanlarda kısa süreli kullanılır.
EN 1486 Standardına uygun üretilmiştir CE Belgesine sahiptir
Başlık; Isı yansıtıcı görünüm lensi ile, Çeket; İçten solunum aparatı takmaya uygun
Pantolon, Eldiven.
Kauçuk itfaiyeci çizmesi: Alüminize kılıfı ile taşıma çantası

The external layer of the clothing is made up of aluminized fabric which has heat reflection feature. These clothing are used for a short time in the areas with high risk group where intense radial heat and flame licks. It was produced according to en 1486 standard. It has CE certificate
Cap: with heat reflecting view lens
Jacket: pant suitable for attaching internal breathing apparatus
Gloves
Rubber fireman boots: carriage bag with aluminized



(G254)



Konvansiyonel Yangın Algılama ve Söndürme Paneli Conventional Fire Detection & Extinguishing Panel



ÖZELLİKLER

- 3 Yangın algılama bölgeleri
- Her bölge için en fazla 32 konvansiyonel duman ve / veya ısı dedektörleri
- Aktif hat sonu izleme
- Programlanabilir ön başlatma ve yangın söndürme süreleri
- Uzaktan el ile aktivasyon ve uzaktan iptal etme
- Elektro vana ve basınç anahtarları durum göstergesi
- Tek kişi ile test
- Denelenebilir yardımcı 24 volt besleme çıkışı
- 2 denetlenebilir / izlenir siren çıkışı
- Tahliye ve reset aktivasyonu için kullanılan 2 uzaktan giriş
- Durum göstergeli yangın ve arıza için 2 röle çıkışı
- EN 54-2, EN54-4 ve EN 12094-1 uyumlu

PROPERTIES

- 3 Fire detection zones
- Up to 32 conventional smoke and/or heat detectors per zone
- Active end of line monitoring
- Programmable pre-release and extinguishing times
- Remote manual activation and remote abort input
- Electrovalve and pressure switch status indication
- One man test
- Supervised auxiliary 24 volt supply output
- 2 supervised/ monitored sounder circuits
- 2 remote inputs used for activation of Evacuation and reset
- 2 relay outputs fire and fault with status indication
- Fully EN 54-2, EN54-4 and EN 12094-1 compliant

Sprink Otomatik Söndürme Sistemleri / Sprinkle Automatic Extinguishing System



Sprinkler, başlıkları ortamdaki sıcaklık artışı ile cam bulb veya metal eriyen algılama mekanizmasıyla harekete geçerek sistemdeki suyu ilgili mahale pulverize edip boşaltarak yangına müdahale eder. Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelikte,
Madde 96- Belirtilen yerler tam veya kısmi otomatik sprinkler sistemi ile korunmak zorundadır.

a) Büro ve konut haricindeki bütün yüksek binalar,
b) Yapı yüksekliği 30.50 m'den fazla olan büro binaları,
c) Yapı yüksekliği 51.50 m'yi geçen apartmanlar,
d) Araç kapasitesi 20 den fazla olan veya birden fazla bodrum katı kullanan kapalı otoparklarda,
e) Yatak sayısı 200'ü geçen otel, pansiyon ve misafirhanelerde,
f) Toplam kullanım alanı 2000 m2'nin üzerinde olan katlı mağazalar, alışveriş, ticaret, eğlence ve toplanma yerleri otomatik sprinkler sistemi ile korunacaktır.

Sprinkler heads intervene to the fire by acting with glass bulb or metal melting sensing mechanism with the temperature increase in the environment and pulverizing and discharging water in the system. The places stated in the article 96 of the regulation on protecting buildings against fire have to be protected with a full or partial sprinkler system.

a) All high buildings, except office and residential,
b) Office buildings which the building height is more than 30.50 m,
c) Apartments which the building height is more than 51.50 m,
d) In the parking lots which the vehicle capacity is over 20 or use more than one basement floors,
e) In the hotels, pensions and guest houses which the bed capacity is over 200,
f) The multistory stores, shopping, commerce, entertainment, and gathering places which the total usage area is over 2000 m2 shall be protected with automatic sprinkler system.

Isı ve Duman Dedektörleri/ Heat and Smoke Detectors



Vericiden yayılan kızılötesi ışığın duman partikülleri ile kesişmesi, ışığın tüm yönlere yayılmasını sağlar. Alıcı, ışığı aldığı anda, duman yoğunluğu önceden belirlenmiş alarm seviyesine ulaşır ulaşmaz kontrol paneline alarm durumu sinyali gönderir. 12-30V DC voltaj aralığı, EN54, UL268'e uygun duyarlılık ayarı, 2 kablolu ve 4 kablolu röle çıkışı seçenekleri, sürekli 2 ledli flaş özelliği.

The interception of infrared light emitted from the transmitter with the smoke particles enables that the light radiates to all directions. When the receiver gets the light, it sends the alarm situation signal to the control panel as soon as the smoke density reaches to a previously determined alarm level. 12-30V DC voltage range, sensitivity setup compatible with EN54, UL268, relay output options with 2 cables and 4 cables, continuous 2 led flash feature.

Gas Dedektörleri/ Gas Detectors



Yangın İhbar Sirenleri/Fire Warning Sirens



Yangın İhbar Butonları/Fire Warning Buttons





Yönlendirme Üniteleri Guidance Units

Kamu binalarının yangından korunması hakkında yönetmelik!

Madde 69- Kaçış yolu, işaretlerle gösterilir bu yapılırken

- İşaretlerin, en kötü görüş şartlarında bile rahatlıkla fark edilir nitelikte,
- Görüş mesafesi her bir işaret için en fazla 30 m.
- ÇIKIŞ veya EXIT levhalarındaki harf büyüklüklerinin en az yüksekliği 15 cm, aralık 1 cm, genişlik 5 cm ölçüsünde,
- Durulan her noktadan kolaylıkla okunabilir büyüklükte
- Fon ve renk beraberliğinin sağlanması zorunludur.

Regulation on protecting the public buildings against fire!

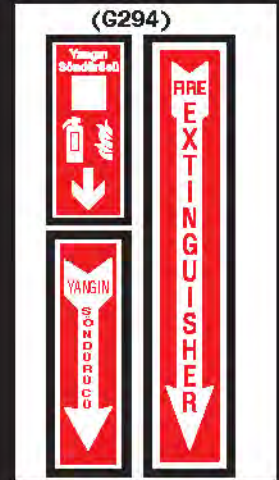
Article 69- The escape route is shown with signs, when doing this, it is mandatory that

- The sign can be easily noticeable even in the worst visibility conditions.
- The visibility distance is at most 30 m for each sign
- The letter dimensions in the ÇIKIŞ or EXIT plates have minimum height of 15 cm, the spacing 1 cm with 5 cm.
- They have a size that can be easily read to each point of staying
- Background and color togetherness is provided.



Fosforlu Acil Yön Levhası Reflective Emergency Routing Singboards

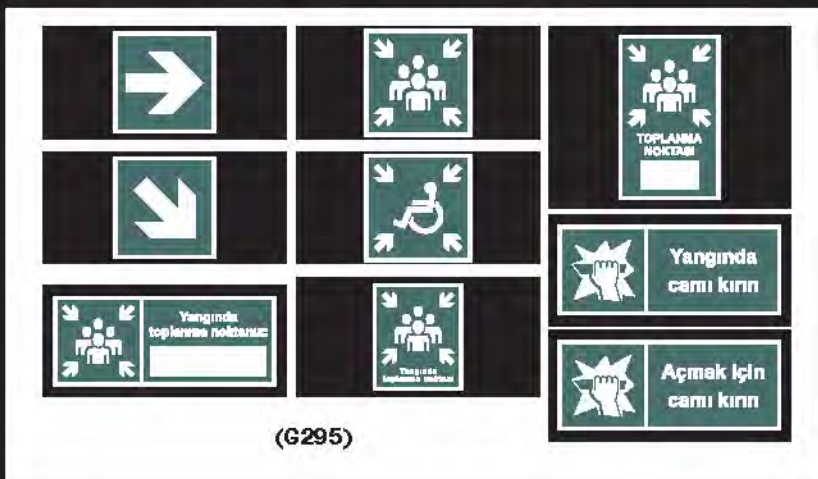
Yangın Uyarı Levhaları / Fire Warning Boards



Yangın Yönetimi Fire Management

İşıldak Led Light

Dikkat Levhası Warning Board



Kalite, bilgi, deneyim...



GALATA

FIRE-EXTINGUISHING SYSTEMS AND MARINE SERVICE

Burhaniye Mah. Çamlıca Cad. Galata Apt. No:7 Üsküdar Tel: 0(216) 422 72 72 Fax: 0(216) 496 36 76

www.galatayangin.com