



**α**

**ALPHA**  
Yangın Kapıları



BETA SAC İŞLEME MERKEZİ SAN.TİC.LTD.ŞTİ.

## Hakkımızda

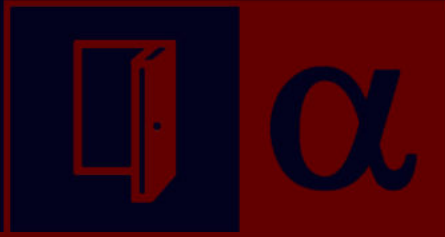
1980'lerin sonlarından itibaren demir çelik sektöründe yer almamızın ardından aramıza yeni katılan iş ortaklarımızdan ve çalışma arkadaşlarımızdan aldığımız güç ve pozitif enerji ile imalat sektöründe **BETA SAC İŞLEME MERKEZİ SAN. TİC. LTD. ŞTİ.** adını söz ettireceğimiz arzusuyla büyümeye, gelişmeye ve ihtiyaçlara en iyi şekilde cevap vereceğimize inanıyor ve yolumuza devam ediyoruz.

### Vizyonumuz

Faaliyetlerimize hızlı ve kendinden emin bir şekilde devam ederken kalitemizden ödün vermeden kullanıcılarımızın isteklerine uygun ürünler üreterek, onlara güvenli ve huzurlu mekanlar oluşturarmak ve uygun fiyatlarımızla da memnuniyetlerini sağlamaktır.

### Misyonumuz

Kalitemizi en yüksek standartlarda tutarak, gelişen teknolojileri yakından takip ederek, çalışkan ve usta kadromuzla yatırımlarımızı sürdürüp dünyanın önde gelen kapı üreticilerinden biri olmaktır.



# ALPHA

Yangin Kapıları



# İçindekiler

Hakkımızda	1
Hizmetlerimiz	4
Yangın Kapıları	5
Tek Kanat Yangın Kapıları	7
Çift Kanat Yangın Kapıları	15
Sac Kapılar	17
Menfezli Kapılar	18
Camlı Kapılar	19
Şaft Kapakları	20
Aksesuarlar	21
Sertifikalar	22



## Montaj Hizmeti

Kapılarımızı istediğiniz boyutlarda ürettikten sonra usta çalışanlarımızda montaj hizmeti vermekteyiz.

## Büküm Hizmeti

Sadece kapı imalatı değil herhangi bir büküm işleminizi, son teknoloji makinelerimizle yapmaktayız.

## Çatım Hizmeti

Kapı kasa ve kanat imalatı sonrasında ister kapı çatımlı isterseniz de çatımsız şekilde teslim ediyoruz.

# Hizmetlerimiz

# Yangın Kapıları

Yangın kapıları, olası yangın durumlarında ve çeşitli doğal afetlerde insanların olay yerinden güvenli ve acil bir şekilde tahliye olmaları için büyük önem taşıyan unsurların başında yer alır.

Güvenlik ve fonksiyonelliğin yanı sıra yangın kapıları, kullanılan alanların konseptine ve estetiğine de uyum sağlaması için çeşitli renklerde ve biçimlerde tasarlanabilirler.

Aynı zamanda yangın kapıları, mekanın ya da yapının ihtiyaçları doğrultusunda farklı ölçülerde olmak koşuluyla tek kanatlı ve çift kanatlı olarak üretilebilir.

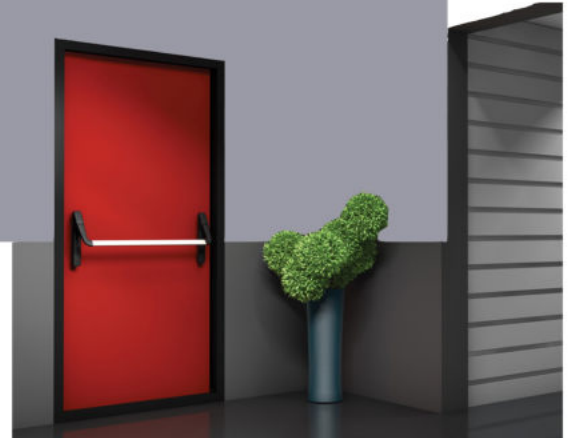
Yangın kapılarının, içerdiği bileşenlere ve bunların kullanım yoğunluklarına göre aldığı çeşitli sürelerle dayanımlarını gösteren uluslararası geçerlilikte sertifikaları bulunur.





Yangın kapıları konutların yanı sıra otel ve restoranlar, hastaneler, sinema ve tiyatrolar, depo ve fabrikalar gibi insanın olduğu her yerde hayati önem taşıyan ürünlerdir.

**BETA** Yangın kapıları, geniş ürün yelpazesıyla bu alanlardaki ihtiyaçları en iyi şekilde karşılamaya uygun olarak üretilir.



# Tek Kanat Yangın Kapıları

## Alpha 1001-30

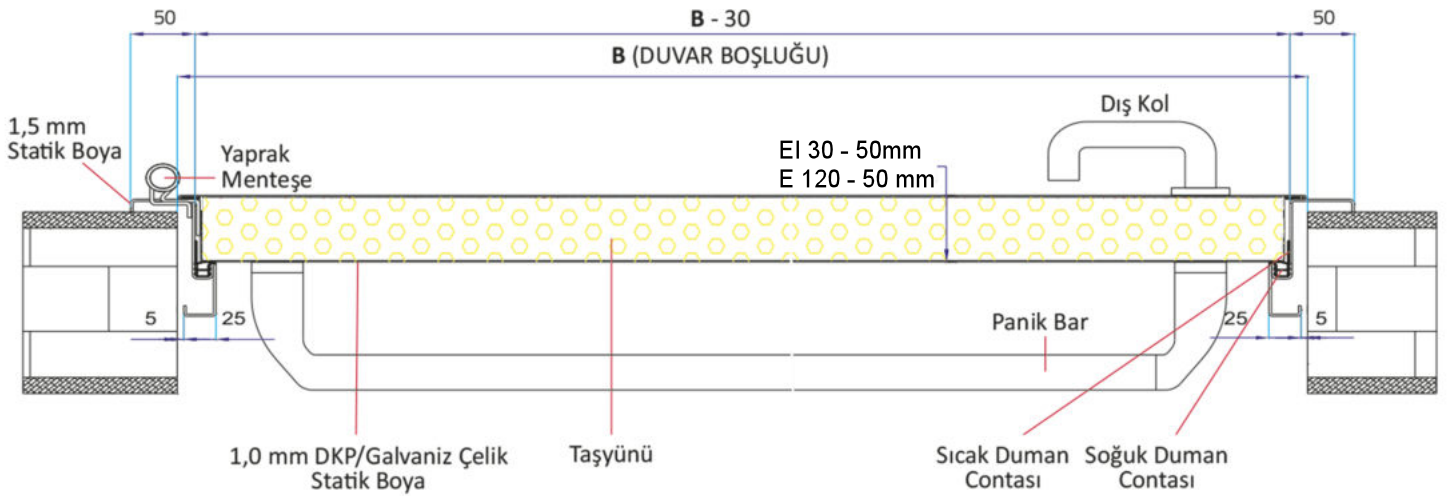
Yangın kapıları, ısı dayanım özellikleri ve duman geçirgenlikleri açısından farklı sınıflara sahiptir. Yangın kapılarına sertifika verilirken bu unsurlar göz önünde bulundurulur ve kullanılacak mekana uygun malzeme alınması önerilir.

**BETA** Yangın Kapıları farklı sınıflarda test edilmiş olup, sertifikaları mevcuttur.





<b>Standart</b>	EN 1634-1
<b>Yangın Dayanımı</b>	E Sınıfı: 120 Dk. EI Sınıfı: 30 Dk.
<b>Boyutlar</b>	En: Max. 1150 mm Boy: Max. 2250 mm
<b>Kasa</b>	1.5 mm DKP veya Galvaniz
<b>Kanat</b>	1 mm DKP veya Galvaniz
<b>Kanat Kalınlığı</b>	50 mm
<b>İzolasyon</b>	150 kg/m <sup>3</sup> Tasyünü
<b>Yangın Fitili</b>	Kerafix Marka İntumesan Fitili
<b>Menteşe</b>	3 mm Sactan Bükümlü Biri Kendinden Yaylı 2 adet Mentese
<b>Boya</b>	İstenen Ral Renginde Statik Boyama



# Tek Kanat Yangın Kapıları

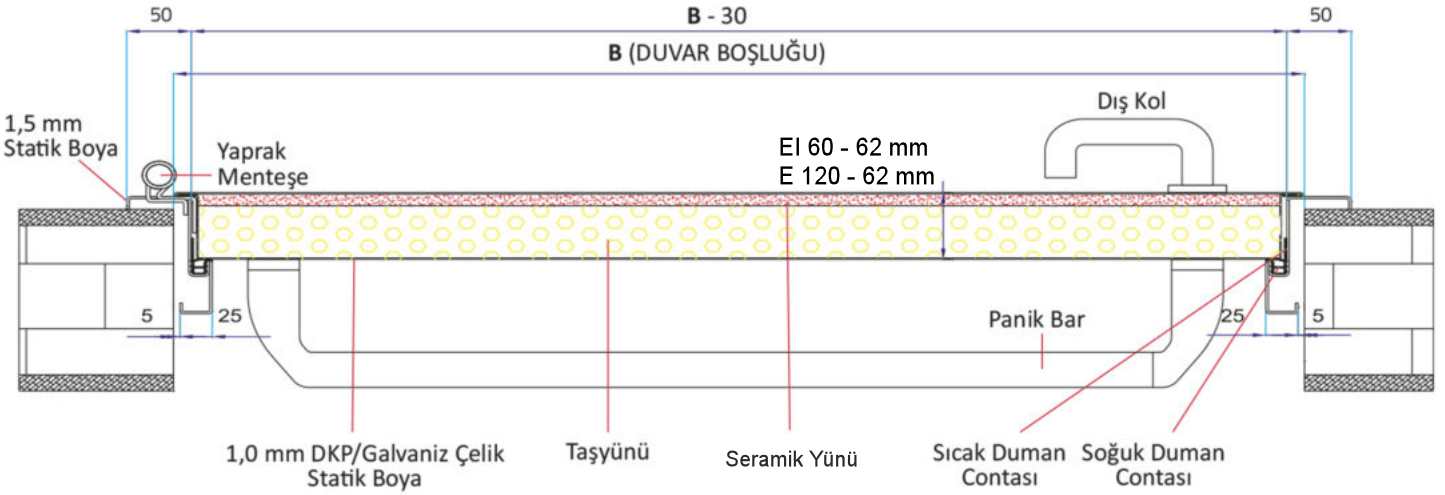
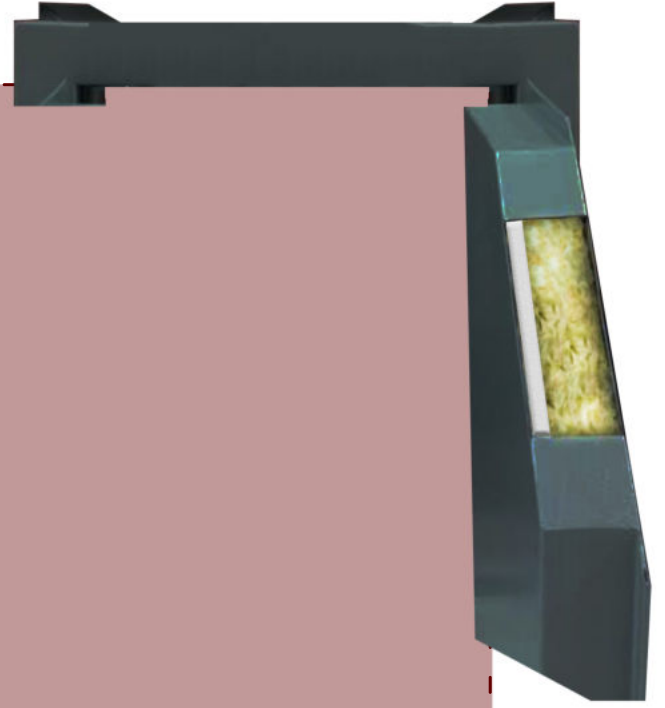
Alpha 1001-60

**BETA** Yangın Kapıları olarak sadece satışta değil satış öncesi ve sonrasında da montaj dahil birçok hizmetimiz bulunmaktadır. İhtiyaçların doğru belirlenmesinde uzman ekibimiz gerekli konularda yardımcı olmaktadır.

EXIT ↓



<b>Standart</b>	EN 1634-1
<b>Yangın Dayanımı</b>	E Sınıfı: 120 Dk. EI Sınıfı: 60 Dk.
<b>Boyutlar</b>	En: Max. 1150 mm Boy: Max: 2250 mm
<b>Kasa</b>	1.5 mm DKP veya Galvaniz
<b>Kanat</b>	1 mm DKP veya Galvaniz
<b>Kanat Kalınlığı</b>	62 mm
<b>İzolasyon</b>	150 kg/m <sup>3</sup> Tasyünü, 128 kg/m <sup>3</sup> Seramik Yünü
<b>Yangın Fitili</b>	Kerafix Marka İntumesan Fitili
<b>Menteşe</b>	3 mm Sactan Bükümlü Biri Kendinden Yaylı 3 adet Mentese
<b>Boya</b>	İstenen Ral Renginde Statik Boyama



# Tek Kanat Yangın Kapıları

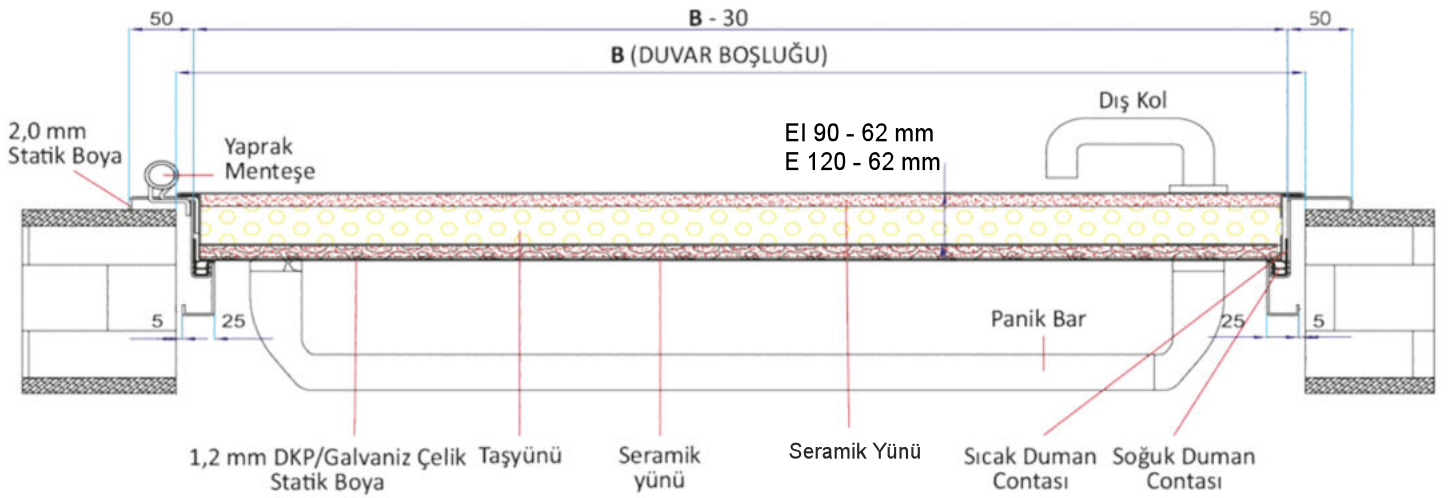
Alpha 1001-90

**BETA** Yangın Kapıları işlevselliğin yanı sıra mekanın mimarisine ve estetiğine uygun olarak çeşitli renk ve boyutta üretilebilir. Bu sayede fonksiyonellikten ödün vermeden görsel açıdan mekana uyum sağlar.

EXIT ↓



<b>Standart</b>	EN 1634-1
<b>Yangın Dayanımı</b>	E Sınıfı: 120 Dk. EI Sınıfı: 90 Dk.
<b>Boyutlar</b>	En: Max. 1150 mm Boy: Max. 2250 mm
<b>Kasa</b>	1.5 mm DKP veya Galvaniz
<b>Kanat</b>	1 mm DKP veya Galvaniz
<b>Kanat Kalınlığı</b>	62 mm
<b>İzolasyon</b>	150 kg/m <sup>3</sup> Tasyünü, 128 kg/m <sup>3</sup> Seramik Yünü
<b>Yangın Fitili</b>	Kerafix Marka İntumesan Fitili
<b>Menteşe</b>	3 mm Sactan Bükümlü Biri Kendinden Yaylı 3 adet Mentese
<b>Boya</b>	İstenen Ral Renginde Statik Boyama



# Tek Kanat Yangın Kapıları

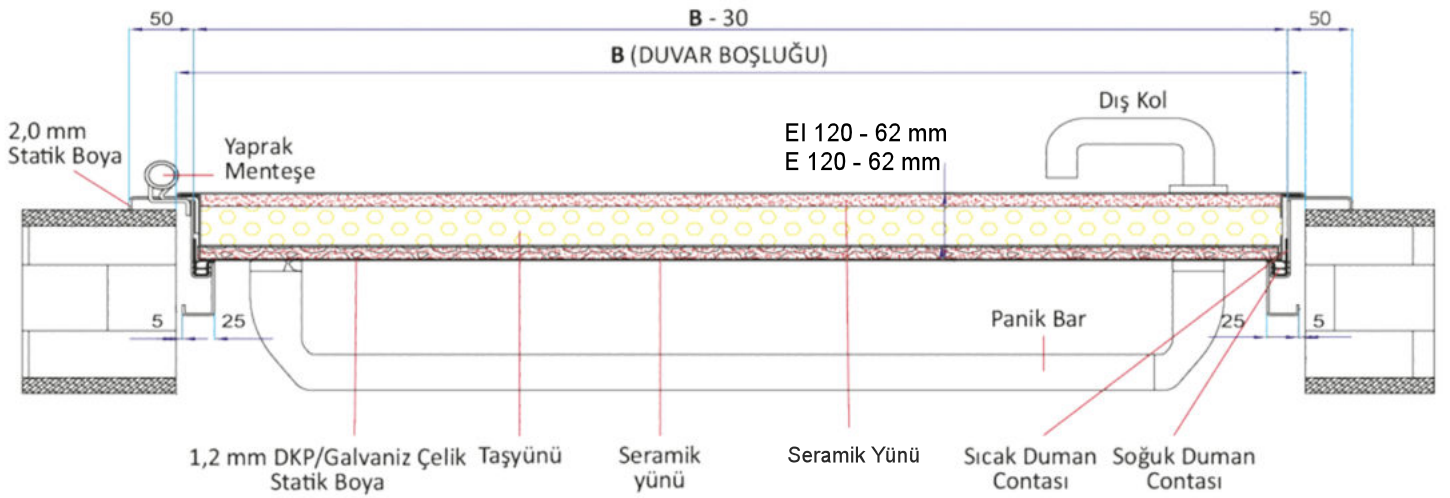
Alpha 1001-120

**BETA** Yangın Kapıları farklı sınıflarda testlere girmiş ve bu testlerden başarıyla geçerek 120 dakikaya kadar dayanım göstermiştir. Tek kanat yangın kapısında 4, çift kanat yangın kapısında 1 olmak üzere 5 ayrı sertifikaya sahiptir.

EXIT ↓



<b>Standart</b>	EN 1634-1
<b>Yangın Dayanımı</b>	E Sınıfı: 120 Dk. EI Sınıfı: 120 Dk.
<b>Boyutlar</b>	En: Max. 1150 mm Boy: Max. 2250 mm
<b>Kasa</b>	1.5 mm DKP veya Galvaniz
<b>Kanat</b>	1 mm DKP veya Galvaniz
<b>Kanat Kalınlığı</b>	66 mm
<b>İzolasyon</b>	150 kg/m <sup>3</sup> Tasyünü, 128 kg/m <sup>3</sup> Seramik Yünü
<b>Yangın Fitili</b>	Kerafix Marka İntumesan Fitili
<b>Menteşe</b>	3 mm Sactan Bükümlü Biri Kendinden Yaylı 3 adet Mentese
<b>Boya</b>	İstenen Ral Renginde Statik Boyama



# Çift Kanat Yangın Kapıları

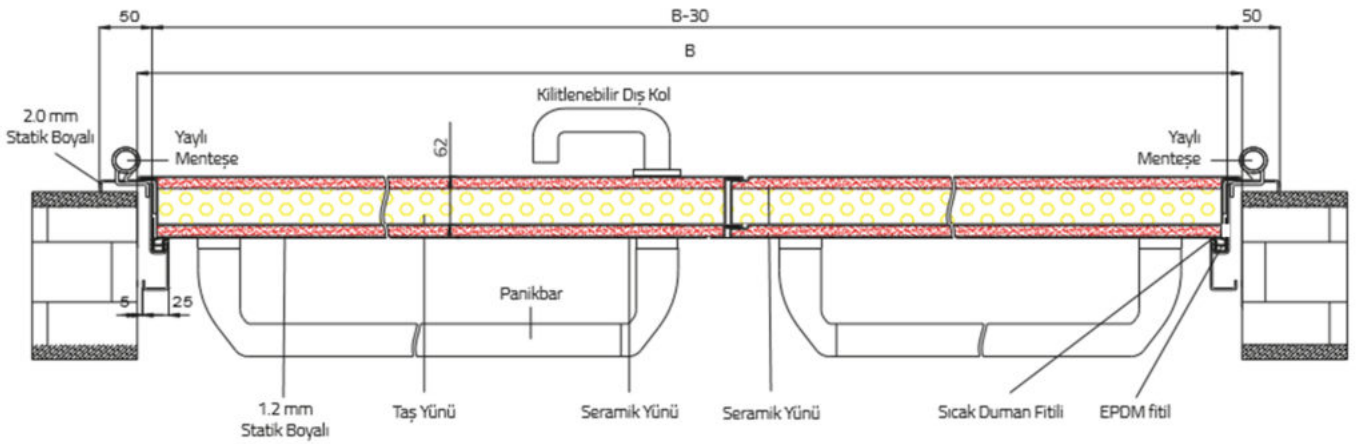
Alpha 2001-60

**BETA** Yangın Kapıları, ihtiyaca uygun şekilde tek kanatlı, çift kanatlı, camlı ve camsız olarak üretilebilir. Mekanın ihtiyacı doğrultusunda panik bar ve kol gibi çeşitli aksesuarların kapıda yer alması da mümkündür.





<b>Standart</b>	EN 1634-1
<b>Yangın Dayanımı</b>	E Sınıfı: 60 Dk. EI Sınıfı: 30 Dk.
<b>Boyutlar</b>	En: Max. 2070 mm Boy: Max: 2250 mm
<b>Kasa</b>	1.5 mm DKP veya Galvaniz
<b>Kanat</b>	1 mm DKP veya Galvaniz
<b>Kanat Kalınlığı</b>	66 mm
<b>İzolasyon</b>	150 kg/m <sup>3</sup> Tasyünü, 128 kg/m <sup>3</sup> Seramik Yünü
<b>Yangın Fiteli</b>	Kerafix Marka İntumesan Fiteli
<b>Menteşe</b>	3 mm Sactan Bükümlü İki Kendinden Yaylı 6 adet Mentese
<b>Boya</b>	İstenen Ral Renginde Statik Boyama



# Sac Kapılar

# Kapılar

Genel kullanım mekanlarının dışında, endüstriyel alanlarda da kullanılan sac kapılar çok değişik özellik ve teknik detaylarda kaliteli ve hızlı bir şekilde üretilmektedir. Bu kapıları Düz, Camlı, Menfezli, Paslanmaz ve Kayar Metal kapılar şeklinde başlıklar altında isimlendirebiliriz.



# Menfezli Kapılar

Her türlü elektrik, jeneratör, trafo mahalleri, tesisat odaları, kazan daireleri, vb. odalarda hava akımı geçişine müsait metal kapılardır. Menfez boşluklarının arkasına sineklik teli uygulaması da yapılmaktadır.

# Menfezli Kapılar



# Camlı Kapılar

# Camlı Kapılar

Özellikle insan geçişinin sık olduğu alanlarda, arka tarafın görülmesine imkan sağlayan cam metal kapılar kullanılmaktadır. İhtiyaca ve mekan görseelliğe uygun boyut ve şekillerde cam kullanımı mümkündür.



# Şaft Kapakları

Şaft kapakları ve/veya kapıları binalarda mekanik, elektrik, doğalgaz, havalandırma ve sıhhi tesisatların geçtiği galerilere müdahale amaçlı kullanılırlar. Bu galerilerdeki herhangi bir yangın durumunda da kullanım alanlarına alev, duman, ısı, vs. olumsuz koşulların geçmesine de engel olur. Bundan dolayı kullanılan şaft kapaklarında da yangın dayanımı mevzuat gereği aranmaktadır.

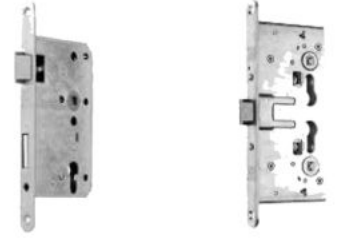


# Aksesuarlar

## Panik Barlar



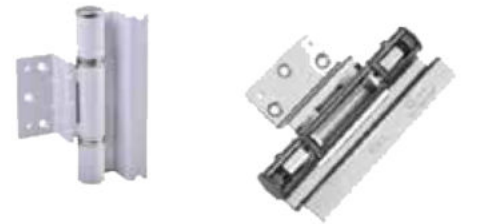
## Kilitler



## Kollar



## Menteseler



## Diğer Aksesuarlar



# Tek Kanat Yangın Kapısı

30 Dakika



60 Dakika



90 Dakika



120 Dakika



# Çift Kanat Yangın Kapısı

60 Dakika



# Sertifika lar



BETA SAC İŞLEME MERKEZİ SAN.TİC.LTD.ŞTİ.

İkitelli OSB Mah. Demirciler  
E1 Blok No:360 İç Kapı No:360  
Başakşehir/İSTANBUL

İletişim: 0 212 671 25 32  
info@betasac.com

[www.alphayanginkapilari.com](http://www.alphayanginkapilari.com)