



FBD-701/NS



FB7 –Kurşuna Dayanımlı Alüminyum Çift Kanat Kapı Sistemi

Tarih boyunca çeşitli malzemelerle inşa edilen yapılar insanoğlunun en çok tercih ettiği tehditlerden korunma yöntemi olmuş ve bu kavram bugüne kadar değişmemiştir. Çağdaş mimari tasarımlar ve yeni geliştirilen teknolojiler, bina sakinlerine yaşam alanları açısından üstün kaliteli çözümler sunsa da, gelişmiş güvenlik özellikleri için yine de özel olarak tasarlanmış ve geliştirilmiş ürünlerin kullanılması gerekmektedir.

Günümüzde, özellikle binaların kullanım türlerinin çeşitlenmesi nedeniyle güvenlik gereksinimleri artış göstermektedir. Standart camlı cephe çözümleri günümüz binalarının temel bileşenleri olmak ile birlikte kullanıcıları için tehlikelere karşı savunmasız noktalar oluşturmaktadır. Bu durum güvenlik açısından daha gelişmiş ve sofistike çözümler yaratılmasına neden olmuştur.

Artan güvenlik kaygılarına cevap vermek amacıyla PGT, sadece günümüz mimari ihtiyaçlarını karşılamakla kalmayıp aynı zamanda bina sakinlerine kurşuna karşıda koruma sağlayan sistemler geliştirmektedir. Bu konseptte kendi bünyemizdeki arge ekibimizce dizayn edilen ve hayata geçirilen FBD-701 / NS, kurşuna dayanımlı alüminyum çift kanat kapı sistemleri ile projelerinizde çözüm ortağı olarak tüm desteğimizle sizlerin yanındayız.

FB-7

FB-7 Sınıfı



NS Özellikli Cam



EN 1522 ve 1523'e göre test edilmiş

Uygulama Alanları



Konut



Ticari Binalar



Otel



Okul



Hastane



Fabrika



Askeri ve Güvenlik Kurumları



Veri Merkezleri



Ürün Özellikleri

Genel Özellikler

- FB-7 sınıfı güvenlik özelliklerine sahip alüminyum profil ve cam sistemi:
- EN 1522 ve EN 1523'e göre test edilmiş ve sertifikalanmış sistem..
- Üstün infiltrasyon (su ve hava geçirimsizlik) değerleri.
- Kolay montaj ve kurulum.
- Çeşitli mimari topolojilere uygulanabilirlik.
- Büyük boyutlu uygulamalara izin verebilme.
- Mimari olarak geniş vizyon alanlarına (cam alanı) izin veren alüminyum profil tasarımı.
- İç ve dış mekan uygulamaları için uygunluk.
- FB-7 FBW-700/NS kapaklı giydirme cephe sistemi ile birlikte kullanıma uygunluk.
- Çeşitli aksesuar opsiyonları.

Aksesuarlar

- Test edilmiş entegre veya yüzey montajlı panik bar seçenekleri.
- B,C,D,E panik fonksiyon alternatifleri ile panik ve gömme kilit seçenekleri .
- Eloksal ve toz boya yüzey işlemlerine uygun, alüminyum yüzey montajlı menteşeler.
- Sıralama mekanizma opsiyonlu kayar kollu veya dirsek kollu kapı pompası.
- Standard olarak kapı altı giyotini.

Profil Sistemi

- Yüksek kalite ile üretilmiş özel kesitli alüminyum ekstrüzyon profiller.
- Yüksek hassasiyetle uygulanmış kurşuna dayanımlı zırh içeriği.

Yüzey Özellikleri

- Qualicoat sertikalı tüm standard toz boya renkleri
- Qualanod sertikalı tüm standard eloksal renkleri
- Boya üreticilerinin belirlediği şartlarla proje bazlı özel renk seçenekleri.

Cam

- BR - 7 No splinters class bullet resistance laminated safety glass.
- Tested & certified according to EN 1063.
- 74 mm nominal thickness.
- Consist of clear float glass as standard unit.
- Availability of low iron option for better visual and optical quality.
- Ability to use with coated glasses as IGU units.

Performans Test Standartları

- BR-7 No splinters sınıfı kurşuna dayanımlı lamine güvenlik camı
- EN 1063'e göre test edilmiş ve sertifiklanmış güvenlik camı

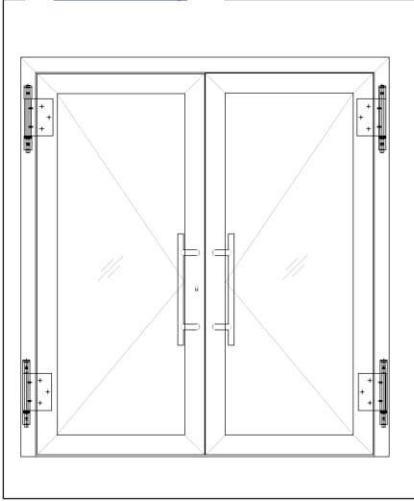


Teknik Detaylar

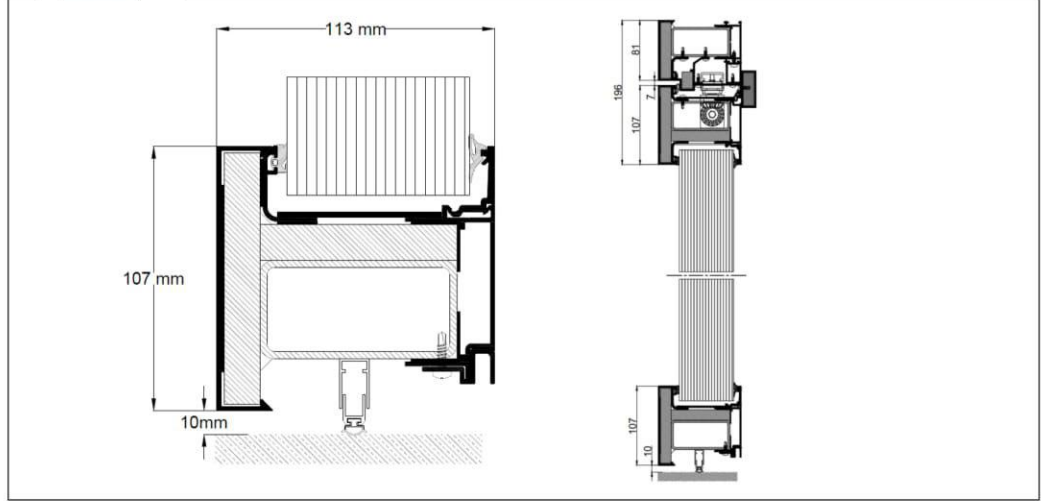
Kurşuna Dayanım Sınıfı	FB7
Hava Geçirimsizliği	Class 4 (EN12207)
Su Geçirimsizliği	Class 5A (EN12208)
Rüzgar Yüğü Dayanımı	Classs C2 (EN 12210)
Maksimum Cam Kalınlığı	75 mm
Profil Derinliği	113 mm
Maksimum Kapı Kanat Ağırlığı	600 kg
Maksimum Kapı Kanat Yüksekliği	2600 mm
Maksimum Kapı Kanat Genişliği	1250 mm
Maksimum Serbest Geçiş Açıklığı	2500 mm
Maksimum Kapı Kanat Alanı	3 m ²

Detaylar

Görünüş



Kesit



Plan

