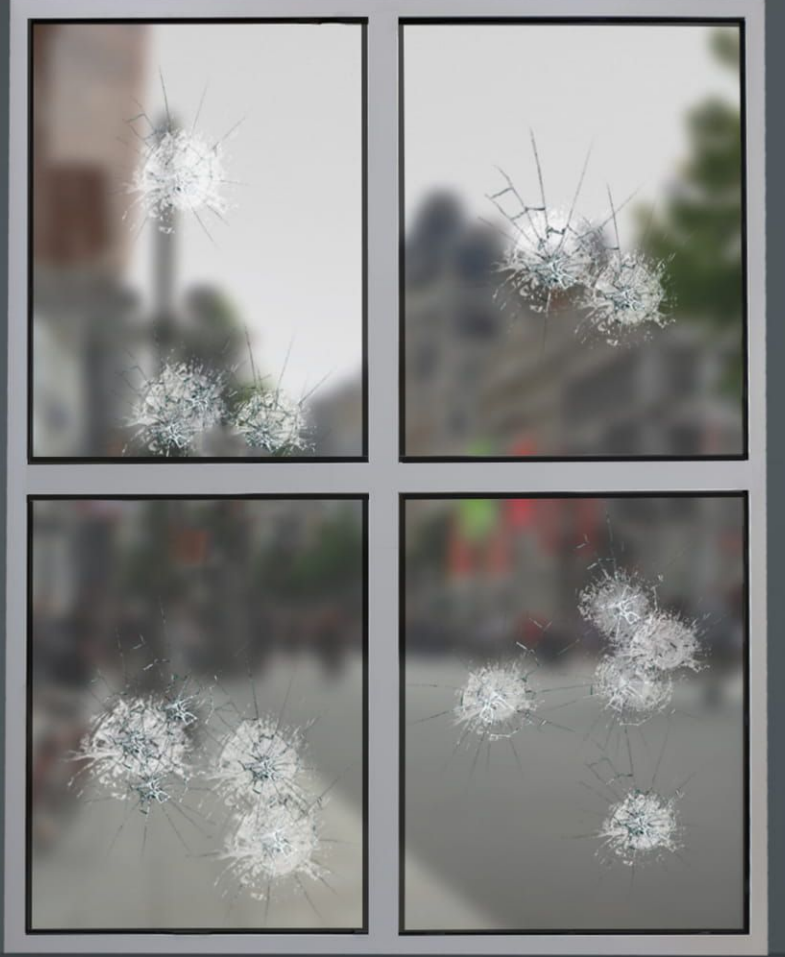




FBW-700/NS



FB7 –Kurşuna Dayanımlı Alüminyum Kapaklı Giydirme Cephe 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 FBW-700 / NS, kurşuna dayanımlı alüminyum kapaklı giydirme cephe sistemi 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





Teknik Detaylar

Kurşuna Dayanım Sınıfı

Hava Geçirimsizliği

Su Geçirimsizliği

Rüzgar Yüğü Dayanımı

Maksimum Cam Kalınlığı

Görünür Kenişlik (iç ve dış))

Mulyon Derinliği

Transom Derinliği

Dış Kapak

FB7

Class 4 (EN 12152)

Class RE1200 (EN 12154)

2000 Pa (EN 13116)

75 mm

50 mm

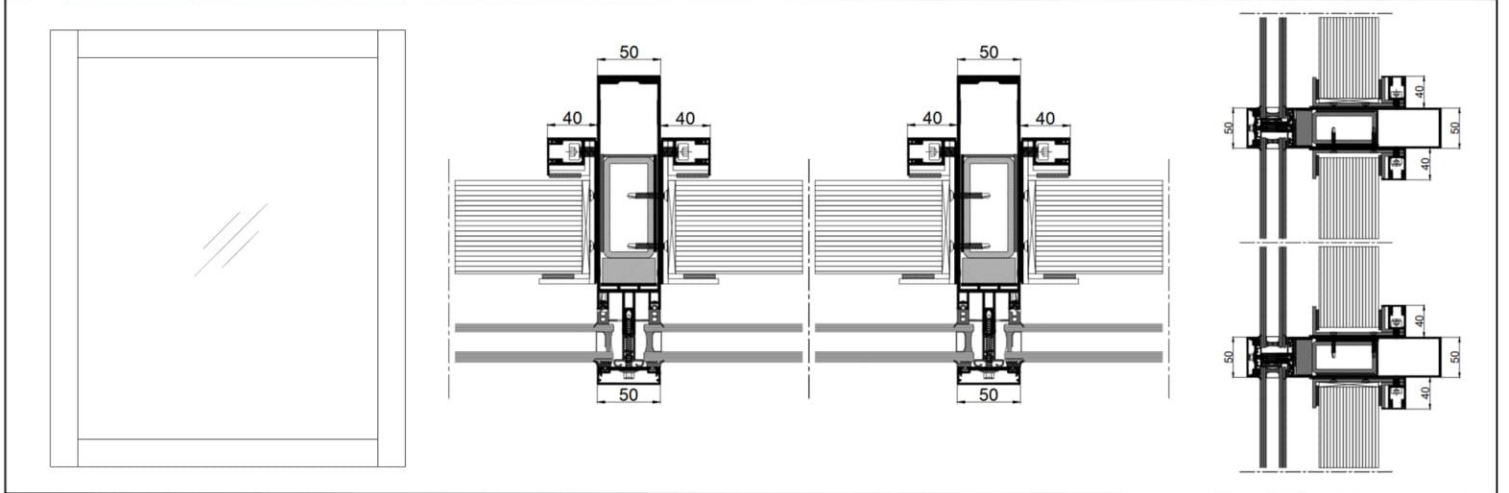
185-245 mm

189-249 mm

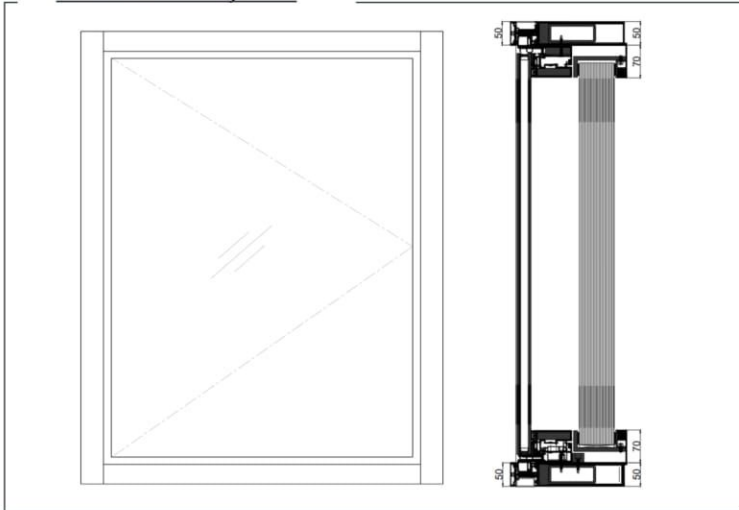
Çeşitli Şekil ve Ölçülerde

Detaylar

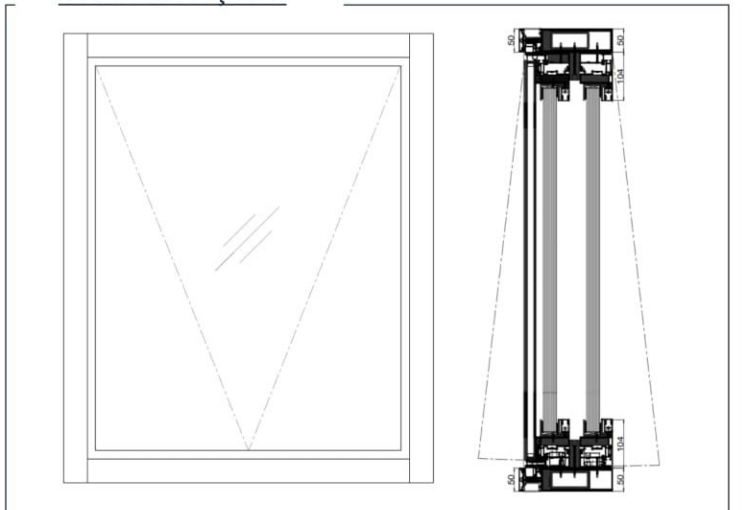
Görünüş - Kesit - Plan



Standart Açılım



Vasistas Açılım





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 FBD-700/NS ve FBD-701/ NS kapı sistemi ile birlikte kullanıma uygunluk.
- Çeşitli aksesuar opsiyonları.
- Farklı dış görünüm için çeşitli kapak seçenekleri
- Manuel veya motorlu açılım opsiyonları

Açılım Opsiyonları

Vasistas Açılım

- Minimum kanat ölçüsü: 400 mm x 400 mm
- 1300 mm yüksekliğe kadar manuel veya motorlu kanat opsiyonları
- 1300 mm ile 2000 mm yükseklik arası sadece motorlu kanat opsiyonu.
- 1500 mm x 2000 mm'den büyük kanat ölçüleri için özel çözümler.

Standart Açılım

- Minimum kanat ölçüsü : 400 mm x 800 mm.
- 1400 mm x 1600 mm'den büyük kanat ölçüleri için özel çözümler.

Profil Sistemleri

- 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 sınıfı kurşuna dayanımlı lamine güvenlik camı
- EN 1063'e göre test edilmiş ve sertifiklanmış güvenlik camı.
- 74 mm nominal kalınlık
- Standart olarak düz cam ile üretilmiş güvenlik camı.
- Düşük demirli cam opsiyonu ile yüksek görsel ve optik performans.
- Isıcam olarak kullanılabilme opsiyonu ile tüm projelerde uygulanabilirlik.
- İç ve dış mekan uygulamaları için uygunluk.

Performans Standartları

- Yapılan tüm testler EN 1522 ve EN 1523'e göre akredite laboratuvarlarda gerçekleştirilmiştir.
- Tüm kullanılan açılım aksesuarları EN 179 veya EN 1125'e göre test edilmiştir.to