

Panik Bar Şartnamesi

PHW 6000

KAREKÖK / PHW 6000 Gömme Kilit İle Çalışan Panik Bar, EN1125, CE Sertifikalı, Kanat Genişliği Max. 1200mm

Karekök Panik Çıkış Aksesuarlar tüm mekanlarınızda güvenlik, emniyet, estetik ve bütünlüğü sağlayan kapı aksesuarlarıdır.

Özellikle hastane, konut, otel, ofis ve ticari binalarda son kullanıcılar için konfor ve güvenli kullanım hissini aşılayarak, yangın ve alüminyum kapılarda artırıcı özelliğindedir.

Alanında uzman kadromuz, kullanım amacına uygun önerilerde bulunarak, şartname oluşturma, çizim desteği hizmetleri vermektedir.



KAREKÖK / PHW 6000 Gömme Kilit İle Çalışan Panik Bar, EN1125, CE Sertifikalı, Kanat Genişliği Max. 1200mm

Teknik Özellikler

- Panik fonksiyonlu aktif & pasif kanat panik kiliti ile uyumlu panik bar
- Yangın ve duman kontrollü kapılar için uygun
- EN 1125:2008, EN 1634-1 Standartlarında
- ISO 14025'e göre EN 15804 EPD Sertifikalı
- 200.000 açılım testi
- EN 1670:2007 paslanmaya karşı direnç testine uyumlu
- Kanat ağırlığı max. 200kg
- Kanat genişliği max. 1200mm
- CE sertifikalı
- DIN Sağ ve DIN Sol uyumlu
- Gövde siyah, panik bar borusu kırmızı (BR)

Tanım ve Kullanım Alanları

Panik kilit sistemleri yangın ve her türlü panik anında, insan hayatını koruma amaçlı kurtarma yollarında kaçış kapılarında kullanılmaktadır. Panik kaçış aksesuarlarının başlıca özelliği sadece yangın anında değil, her türlü panik anında insan hayatını korumak ve kurtarmaktır.

Proje tipine göre yangın kapısı veya kaçış kapısı aksesuarlarını seçmeden önce, yangın yönetmeliklerinde belirtilen tanımlar, gereklilikler ve uluslararası standartlara uygunluğu bilinmelidir.

Panik barlar için temel kural, kapı kilitli olsa dahi kaçış yönünde, her zaman kaçışa imkân sağlayacak şekilde tasarlanmasıdır. Yangın veya panik anında kullanıcılar, çeşitli yönlendirmeler ile kaçış kapısına geldiklerinde panik bara basmak itmek veya yüklenmek suretiyle kapıyı açabilmektedirler.

Kaçış kapısı sistemlerinde gerekli koşullar DIN EN 179 ve DIN EN 1125 normlarında kaçış kapılarının içeriye doğru açılmasına izin verilmemektedir. Kaçış kapılarının her zaman kaçış yönünde dışarıya doğru aç gerekmektedir.

Panik barlar kullanılması zorunlu olan projeler; Toplu konut projeleri. Hastaneler, okul ve üniversiteler, konser salonları, sinema, disko ve diğer sosyal ve kültürel organizasyon alanları. Oteller, yurt binaları ve konaklama binaları. Hava alanı, tren garları, otobüs terminalleri ve diğer ulaşım binaları. Alışveriş merkezleri vb. kullanıcı sayısının yoğun olduğu proje tipleridir.

İlgili Standartlar

TS EN 1125

Bu standard, kaçış yönünde bulunan panik durumda kullanılmak üzere özel olarak tasarlanmış, hem yatay itme kolu hem de yatay dokunma kolu ile mekanik olarak çalışan panik çıkış tertibatlarının imalatı, performansı ve deneylerine ilişkin kuralları kapsar.

TS EN 1634-1

Bu standard düşey ayırma elemanlarındaki açıklıklara montaj için tasarlanmış kapı ve kepeklerin yangına dayanıklılığının tayin metodunu kapsar.