

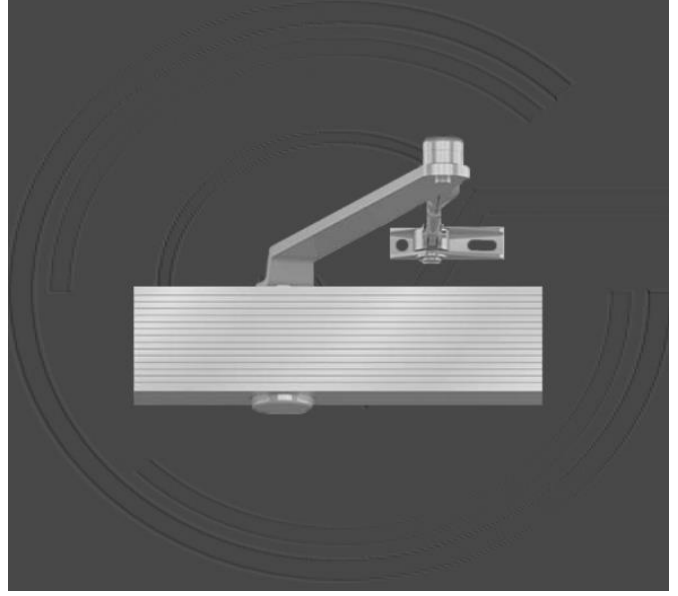
### Kapı Kapatıcı Şartnamesi

**TS15**  
**KAREKÖK / Eco Schulte TS 15; EN 2/3/4/5 Dirsek Kollu Hidrolik Kapı Kapatıcı, Kanat Genişliği Max. 1250 mm, CE, Sertifikalı**

Karekök Kapı Kapatıcıları 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 ahşap, yangın ve alüminyum kapılarda artırıcı özelliğindedir.

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



KAREKÖK / Eco Schulte TS 15; EN 2/3/4/5 Dirsek Kollu Hidrolik Kapı Kapatıcı, Kanat Genişliği Max. 1250 mm, CE, Sertifikalı

#### Teknik Özellikler

- Dişli çark teknolojisine sahip dirsek kollu hidrolik kapı kapatıcı
- EN 1154 Standartlarında
- EN 2/3/4/5 kapanma gücü
- Kanat genişliği max. 1250mm
- Kapı kapatıcı gövdesi 209\*38\*56mm ölçülerinde
- Yangın ve duman kontrollü kapılar için uygun
- CE sertifikalı
- 500.000 açılım sertifikalı
- Ayarlanabilir kapanma hızı, son çarpma tokatlama hızı
- 180° ye kadar açılma açısı
- Alüminyum naturel renkli (AN)

#### İlgili Standartlar

TS EN 1154

Bina donanımı - Kontrollü kapı kapatma cihazları - Özellikler ve deney metodları, standartları

Bu standart, çarpma kapılar için kapı çerçevesine, çerçeve üstüne, kapiya veya zemine monte edilen türden kontrollü kapı kapatma cihazlarına ait özellikleri kapsar

TS EN 1634-1

Yangına dayanıklılık deneyleri-Kapı ve kepenkler-Bölüm 1: Yangın kapıları ve kepenkleri

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

Korozyon direnci, yapı hırdavatının korozyon direncine dair EN 1670 gerekliliklerine yapılan atıfla belirtilir.

Yangın veya dumana dayanıklı kapılarda kullanılan kilit silindirlerinin uygunluğu, bu standart tarafından gerekli kılınan performans deneyine ek olarak yürütülen yangın performans deneyleriyle belirlenir. Yangına dayanıklı kapılarda kullanılan kilit silindirlerinin uygunluğu, her durumda elzem olmadığından, imalatçı, silindirini bu ek gereklilikleri sağlayıp sağlamadığını beyan etmekte serbesttir.

Gerekliliklerin sağlandığının beyan edilmesi durumunda silindirler Ek A'da verilen gerekliliklere uygun olacaktır. Bazı durumlarda, silindir tasarımında ek fonksiyonlara ihtiyaç duyulabilir. Alıcılar, mamullerin kullanım amacına uygun olduğu konusunda tatmin olmalıdır.

#### Kaynaklar

ww.tse.ortg.tr