

**NORMAL BİNA DUVARLARI, DÖŞEMELERİ VE ÇATILARI İÇİN  
ARANACAK YANGIN DAYANIM ŞARTLARI**

	1	2	3	4	5
	Yapı Elemanı ve Yapı Malzemesi	Bina Yükseklikleri			
		Tam Kat Sayıları			
		≥ 2	≥ 3 - 5	> 5	Yüksek Binalar
1	Taşıyıcı ve Rijileştirici Duvarlar ve Mesnet ve Kolonlar	F 30 - B	F 90 - A	F 90 - A	F90 A
2	Taşıyıcı olmayan Dış Duvarlar	En az B2	A veya F 30 - B	A veya F 30 - B	A veya F90 - AB
3	Dış Duvarlar Kaplaması	Ek - 6, Satır 7-11 'deki gibi			
4	Daireler ve özel hacimler arasındaki ayırım duvarları	F 90 - A	F 90 - A	F 90 - A	F 90 - A
5	Ayırım Duvarı boşlukları	F30	F30	F30	F30
6	Yangın Duvarları ve özel sınır duvarları	F 30 - A	F 90 - A	F 90 - A	F 90 - A
7	Yangın Duvarı Boşlukları	F90	F90	F90	F90
8	Bodrum üstü döşemeler	F 90 - A	F 90 - A	F 90 - A	F 90 - A
9	Diğer döşemeler	Alanı 500 m <sup>2</sup> için F 30 - AB bunun dışında F 30 - B	F 30 - A	F 90 - A	F 90 - A
10	Döşeme boşlukları	Döşemede aranan şartlara göre F 30 veya F 90 boru veya kablo boşlukları için özel şartlar			
11	Dıştan yangın etkisi için çatılar	Uçucu ateşe ve ısı yayılımına yeterli dayanım veya kablo boşlukları için özel şartlar (sert çatı ürünleri)			
12	Çatıyı taşıyan iskelet ve kaplama altı	En az B2			

13	Dıştan yangın etkisi için çatılar	Alanı 500 m <sup>2</sup> için F 30 - A	A	F 90 - A	F 90 - A
14	İzolasyon kaplamaları ve diğer malzemeler	Ek- 6' ya bakınız			

- 1) Okul, öğrenci yurtları, hastane,büro ve idare binaları için de geçerlidir.
- 2) Yüksekliği >60m olan binalarda  $\geq$ F120 - A şart koşulur