

# KOLON DONATISI YERLEŞİM DETAYI

**ÜST KATTA KÜÇÜLEN KOLONLARDA**  
 $d2 \leq d1/6$  ise alt kolon filizleri üst kat kolonu içine toplanacaktır, aksi takdirde giriş üstüne gönyelenecektir.

**BİRLEŞİM BÖLGESİ ETRİYE ARALIĞI (s<sub>j</sub>)**

1. Kuşatılmış kolonlarda 15 cm olacak.
2. Kuşatılmamış kolonlarda 10 cm olacak.
3. Etriye çapı 8mm'den az olmayacaktır.

**KOLON ORTA BÖLGESİ ETRİYE ARALIĞI (s<sub>o</sub>)**

1. En fazla 20 cm olacak.
2. Kolonun küçük boyutunun yansından küçük olmalıdır.

**SARILMA BÖLGESİ (3) YÜKSEKLİK HESABI**

1. h/6 'dan az olamaz.
2. Kolonun büyük boyutundan az olamaz.
3. 50 cm'den az olamaz.

**SARILMA BÖLGESİ (2) YÜKSEKLİK HESABI**

1. h/6 'dan az olamaz.
2. Kolonun büyük boyutundan az olamaz.
3. 50 cm'den az olamaz.
4. Alt kolon demirlerinin üst kolona olan filiz boyundan az olamaz.

**SARILMA BÖLGESİ (1) YÜKSEKLİK HESABI**

1. En büyük boyuna donatı çapının 25 katından az olmayan bir yükseklik boyunca devam ettirilecektir. (uygulama 60cm sık)

**TEMEL ALT BÖLGESİ**

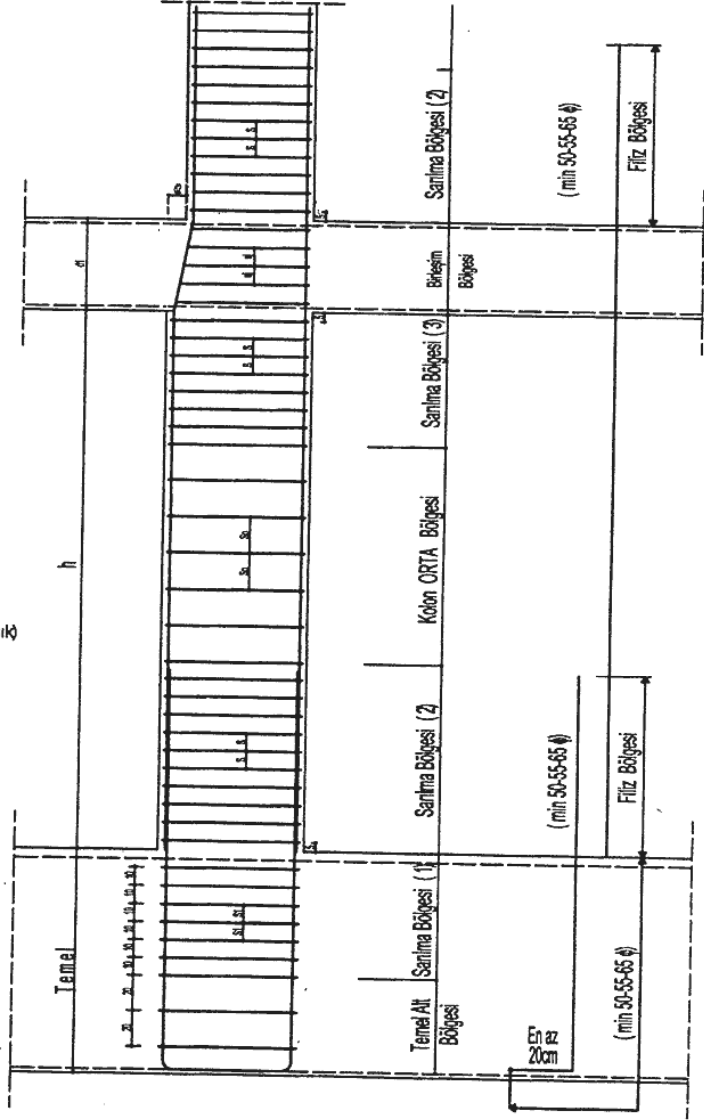
1. Etriyeler 20cm ara ile konulacaktır.

**FİLİZ BÖLGESİ**

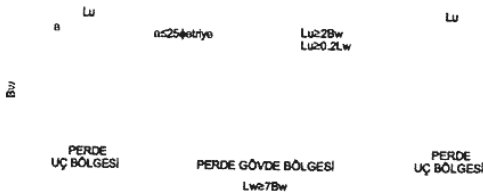
- BS20/BÇIII 65φ
- BS25/BÇIII 55φ
- BS30/BÇIII 50φ

Max a1=25\* etriye çapı

**NOT:**Kolon düşey donatıları arası kolon etriye çapının 25 katını aştığı durumlarda etriye veya çiroz ile bağlanacaktır.



## PERDE DONATI YERLEŞİMİ



YATAY DONATILARDA KANCA YAPILMALIDIR

## KOLON BOYUNA DONATILARININ GÖNYELENME ŞARTLARI

