

ABAK 4. Bileşik eğilme etkisindeki dikdörtgen kesitli betonarme kolonların karşılıklı etkileşim diyagramları (Ara donatılı S420)

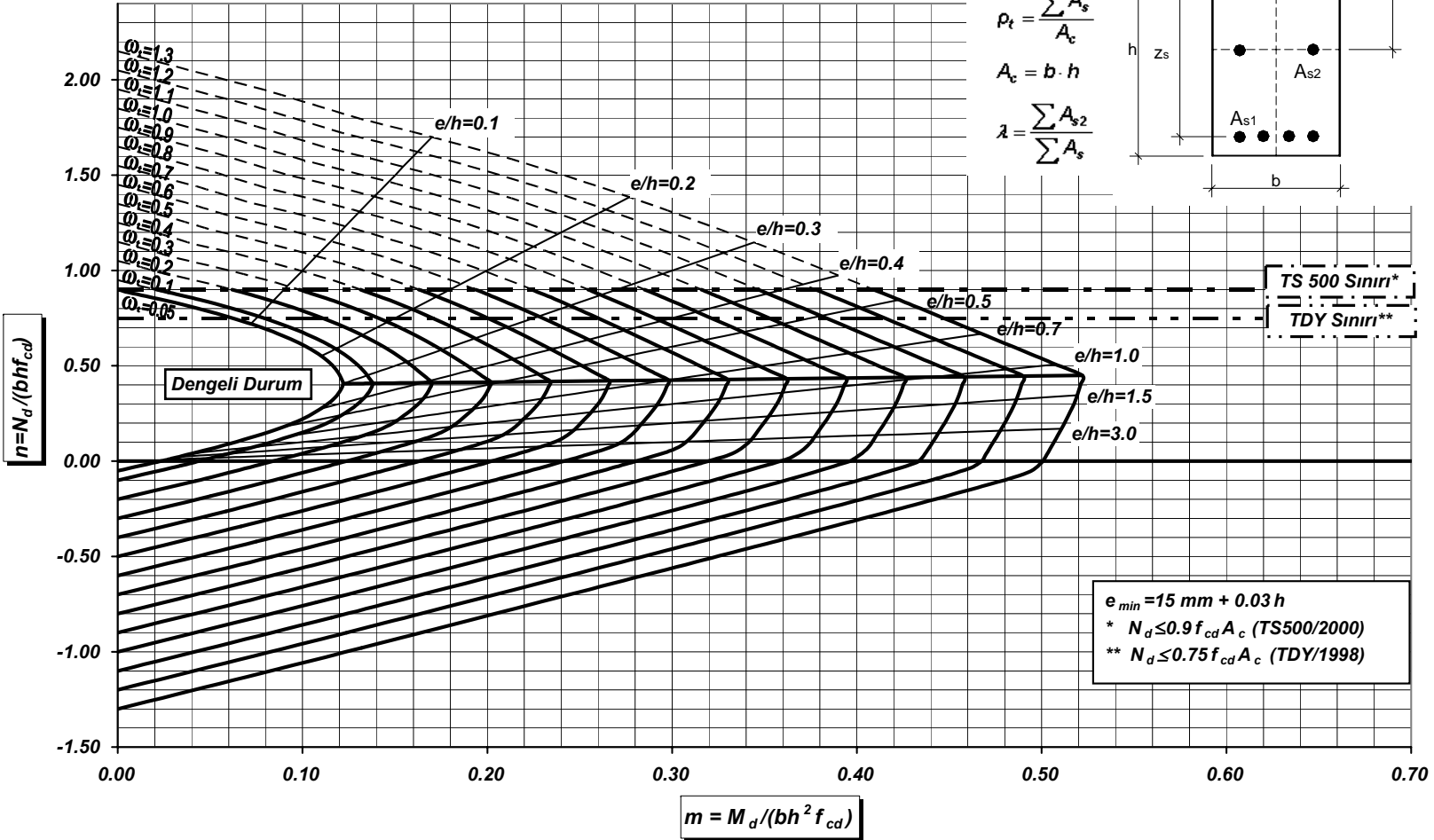
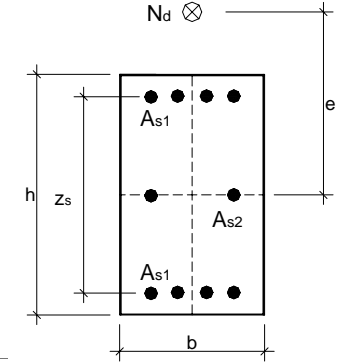
**Simetrik Donatılı Kolonların  
Karşılıklı Etki Diyagramı**  
S420 ,  $z_s/h=0.8$  ,  $\lambda=0.2$

$$\omega_t = \rho_t \cdot \frac{f_{yd}}{f_{cd}}$$

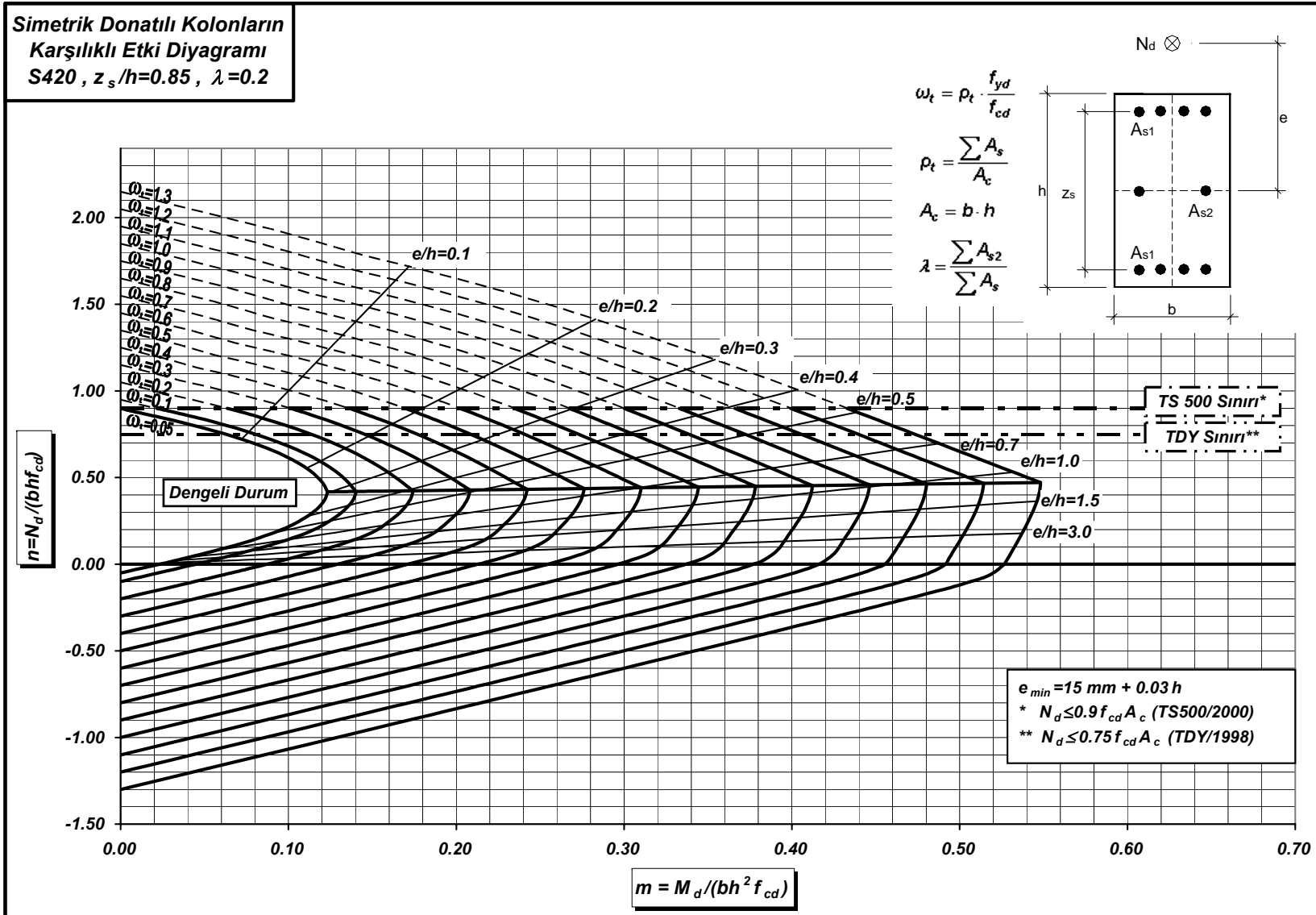
$$\rho_t = \frac{\sum A_s}{A_c}$$

$$A_c = b \cdot h$$

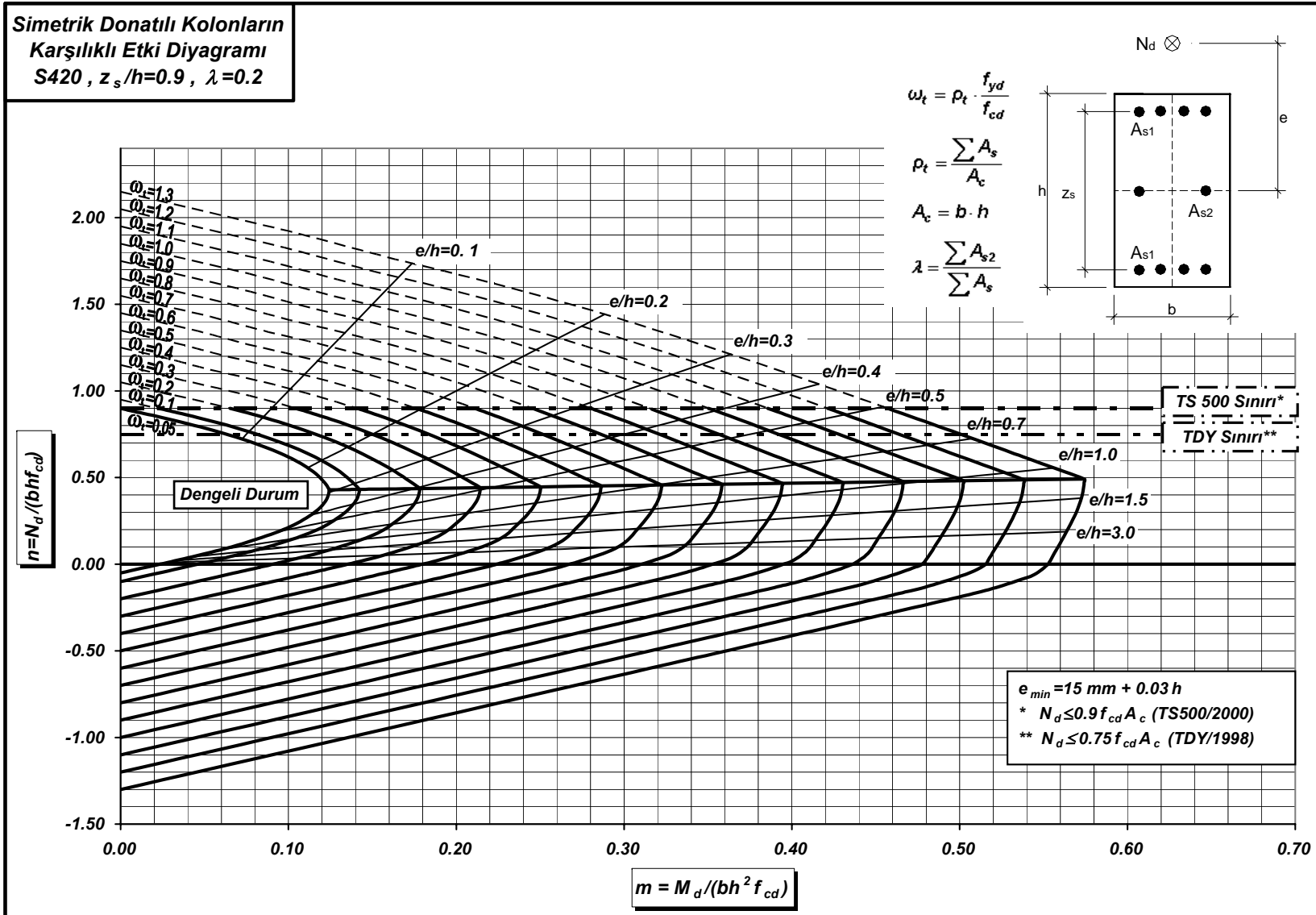
$$\lambda = \frac{\sum A_{s2}}{\sum A_s}$$



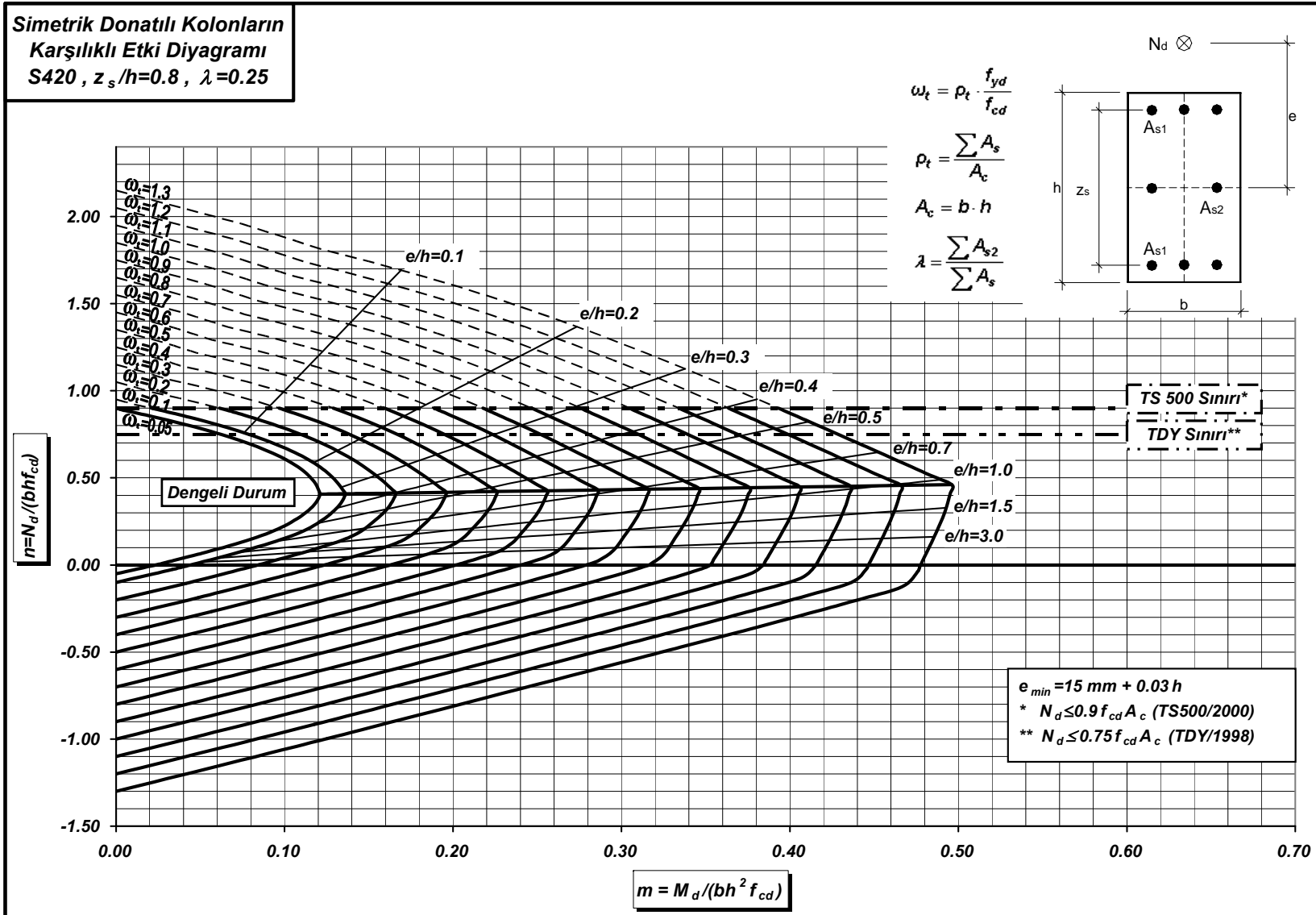
ABAK 4. Bileşik eğilme etkisindeki dikdörtgen kesitli betonarme kolonların karşılıklı etkileşim diyagramları (Ara donatılı S420)



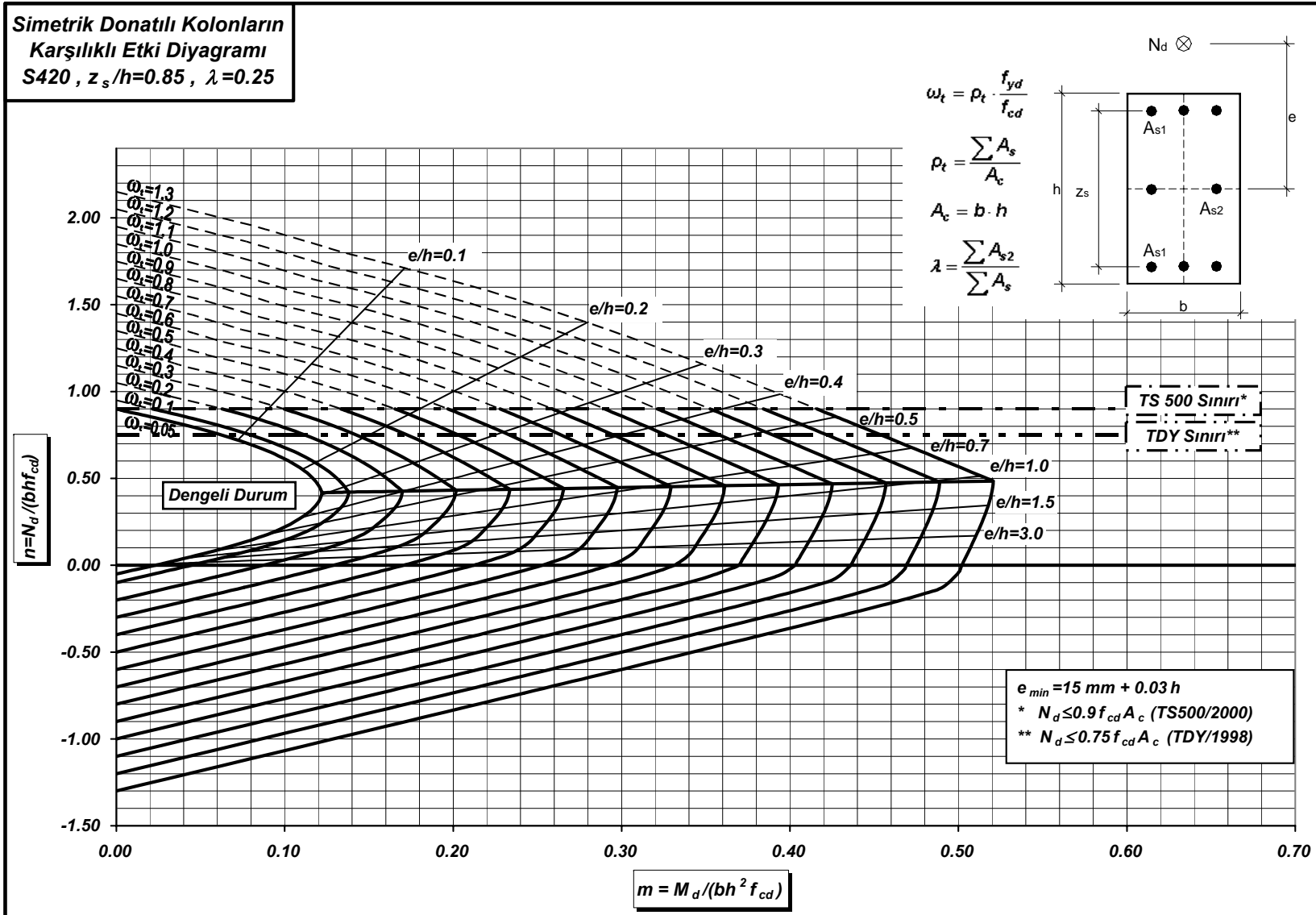
ABAK 4. Bileşik eğilme etkisindeki dikdörtgen kesitli betonarme kolonların karşılıklı etkileşim diyagramları (Ara donatılı S420)



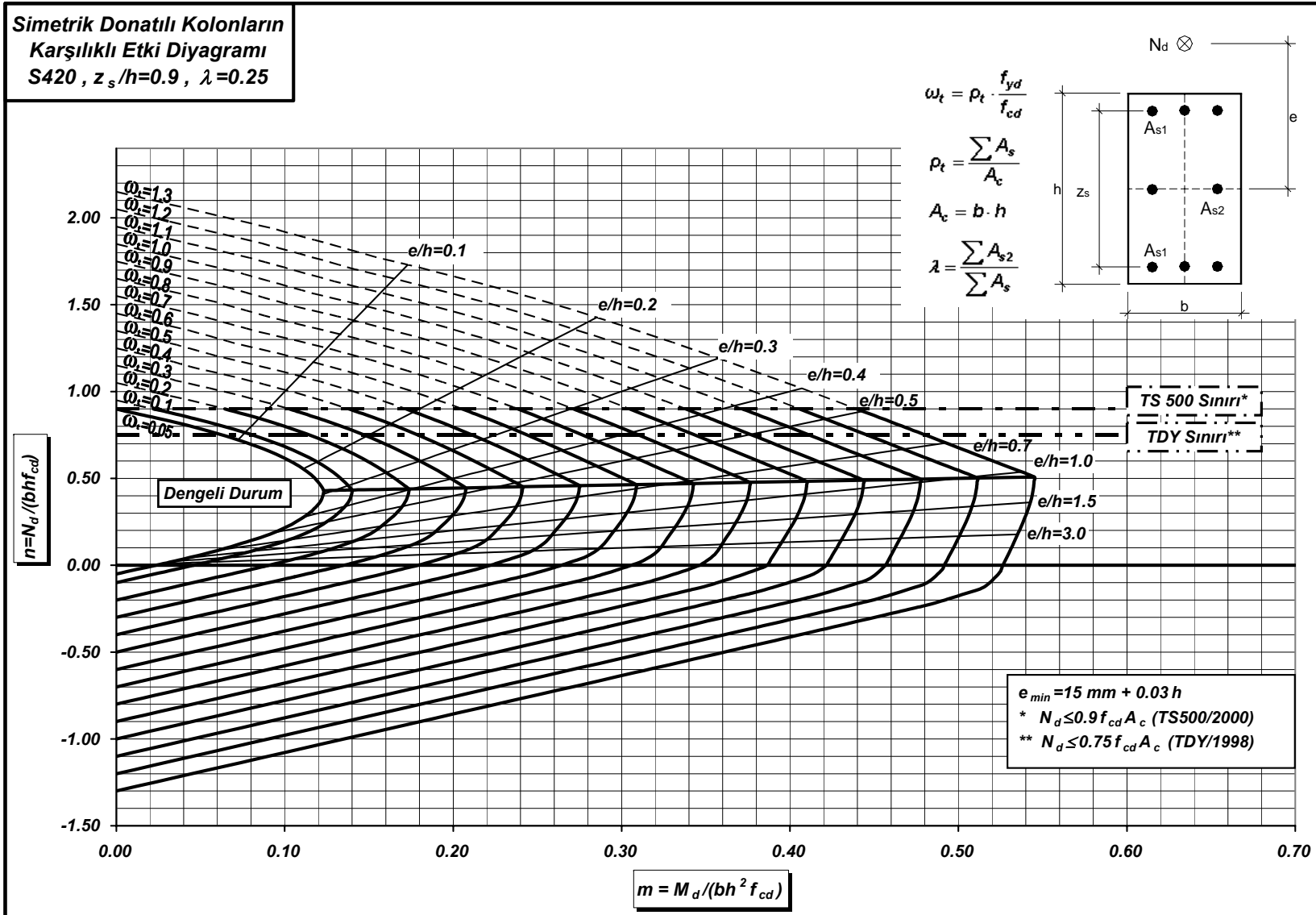
ABAK 4. Bileşik eğilme etkisindeki dikdörtgen kesitli betonarme kolonların karşılıklı etkileşim diyagramları (Ara donatılı S420)



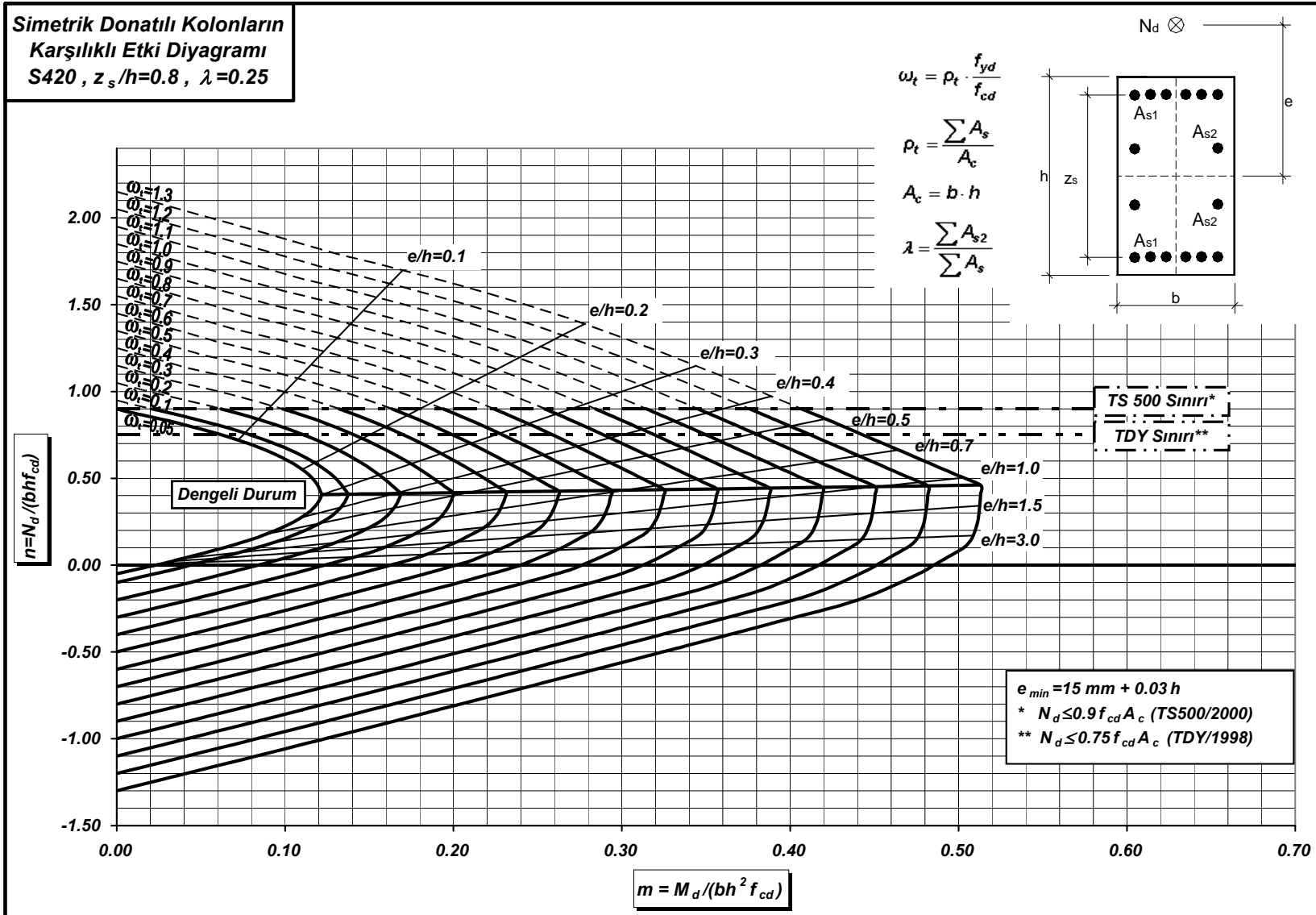
ABAK 4. Bileşik eğilme etkisindeki dikdörtgen kesitli betonarme kolonların karşılıklı etkileşim diyagramları (Ara donatılı S420)



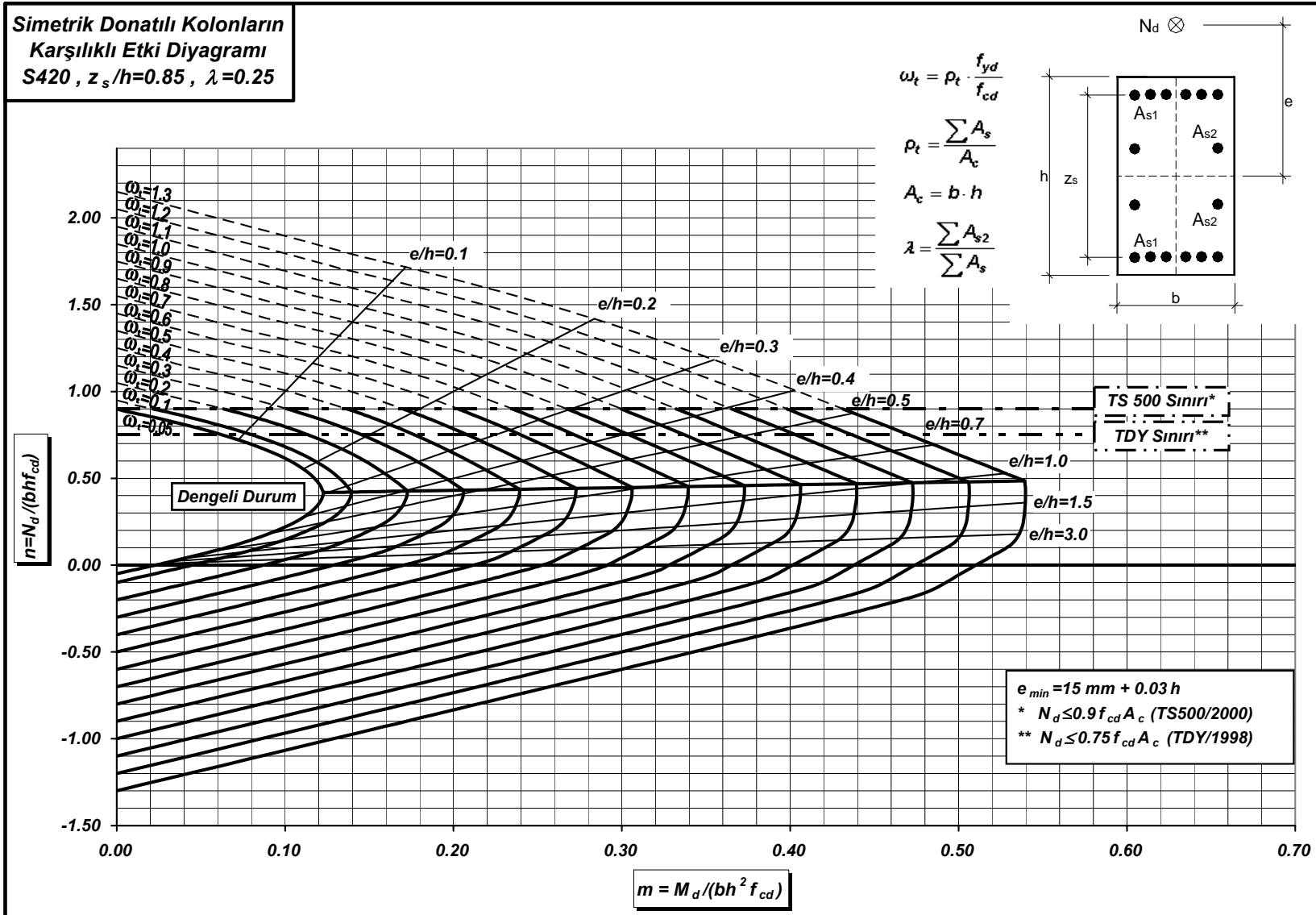
ABAK 4. Bileşik eğilme etkisindeki dikdörtgen kesitli betonarme kolonların karşılıklı etkileşim diyagramları (Ara donatılı S420)



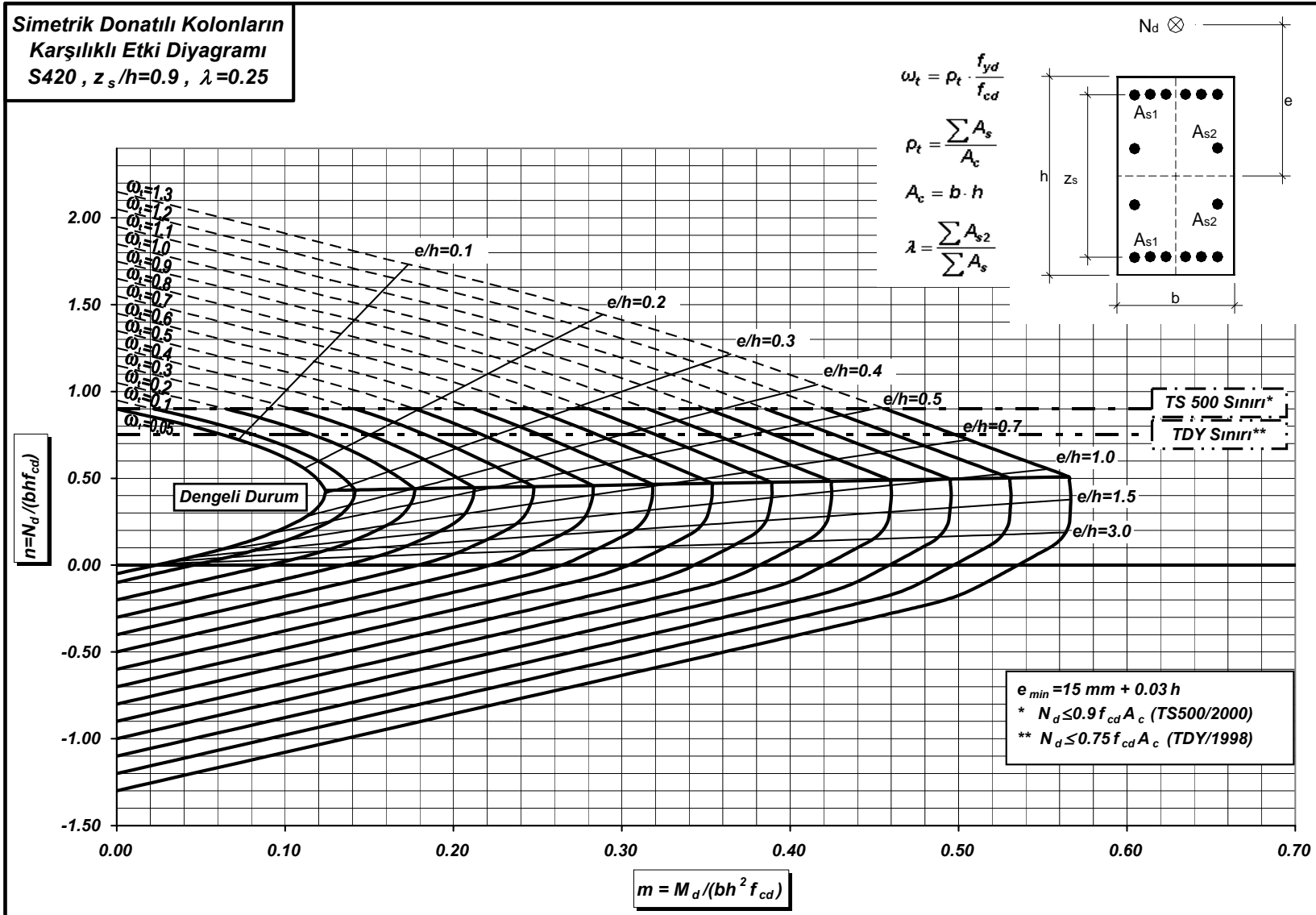
ABAK 4. Bileşik eğilme etkisindeki dikdörtgen kesitli betonarme kolonların karşılıklı etkileşim diyagramları (Ara donatılı S420)



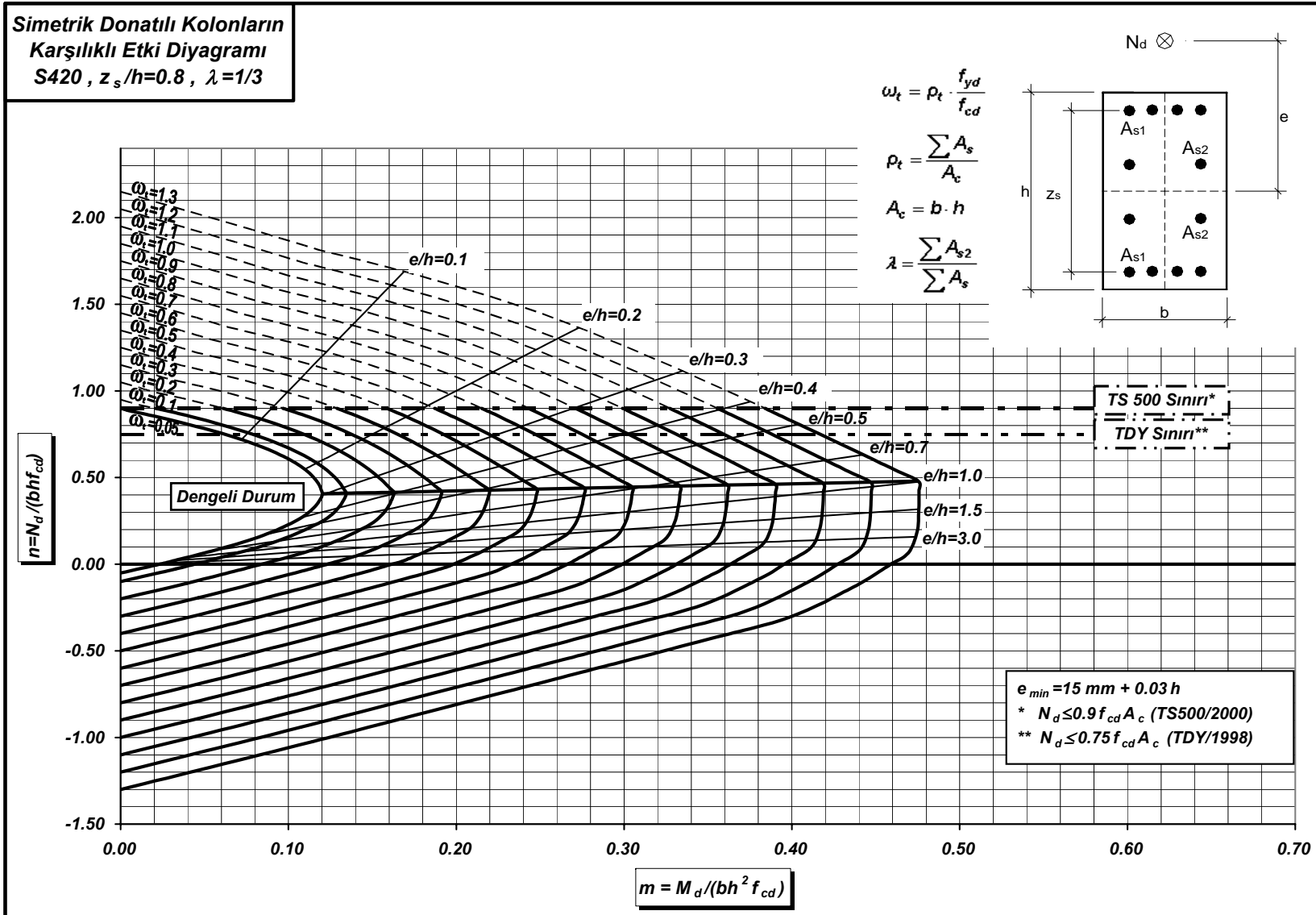
ABAK 4. Bileşik eğilme etkisindeki dikdörtgen kesitli betonarme kolonların karşılıklı etkileşim diyagramları (Ara donatılı S420)



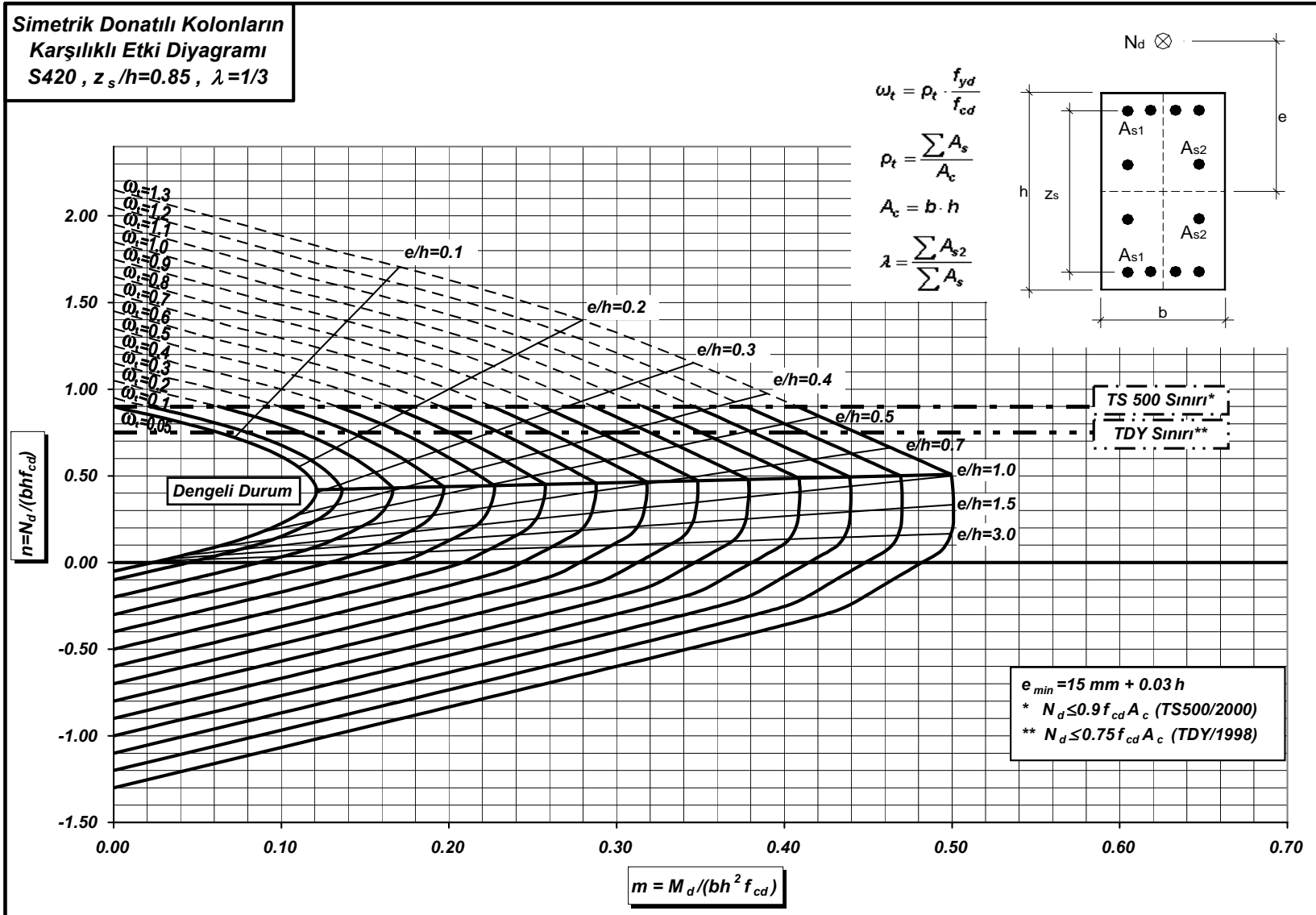
ABAK 4. Bileşik eğilme etkisindeki dikdörtgen kesitli betonarme kolonların karşılıklı etkileşim diyagramları (Ara donatılı S420)



ABAK 4. Bileşik eğilme etkisindeki dikdörtgen kesitli betonarme kolonların karşılıklı etkileşim diyagramları (Ara donatılı S420)



ABAK 4. Bileşik eğilme etkisindeki dikdörtgen kesitli betonarme kolonların karşılıklı etkileşim diyagramları (Ara donatılı S420)



ABAK 4. Bileşik eğilme etkisindeki dikdörtgen kesitli betonarme kolonların karşılıklı etkileşim diyagramları (Ara donatılı S420)

