

Bezeichnungssystem und -beispiel für DH 06 – 08 6 10 (Standardgurtung)

DH	06 cm	-	08 mm	6 mm	10 mm
Typ	Trägerhöhe (cm)	-	Untergurt-Ø (mm)	Diagonalen-Ø (mm)	Obergurt-Ø (mm)

Standardausführung:

Normalduktiler Betonstahl B500A
 Streckgrenze $R_{e2} \geq 500 \text{ MPa (N/mm}^2\text{)}$
 Verhältnis $R_m / R_{e2} \geq 1,05$
 Dehnung bei Höchstlast $A_{gt} \geq 2,5\%$

2) bzw. Dehngrenze $R_{p0,2}$

Obergurt³⁾ und Diagonale glatt (B500A+G)
 Untergurt gerippt (B500A)
 Obergurt 16 mm glatt (B500A+G)
 Obergurtdurchmesser \geq Diagonalendurchmesser

3) Obergurt 12 mm + 14 mm gerippt (B500A)

Obergurt 16 mm glatt (B500A+G)

Besonderheiten:

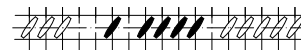
Andere Stahlgüten, Oberflächen und Knotenabstände auf Anfrage möglich

Lieferlängen:

1,0 - 10,0 m
 Vielfaches vom Knotenabstand

Werkkennzeichen:

Nur auf OG und UG



Land	Technische Spezifikationen	Zertifizierungsstellen
Deutschland	Deutsches Institut für Bautechnik DIBt Zulassung Z-15.1-148 (Balkendecke)	Materialprüfanstalt für das Bauwesen Braunschweig
Norwegen	Zulassung Z-15.1-148 (Balkendecke) DIN 488 NS-EN 10080:2005 – Steel for the reinforcement of concrete	Kontrollradet



Zertifikate gelten teilweise für bestimmte Gitterträgerdimensionen, abweichende Materialqualitäten und nur für bestimmte Produktionsstätten. Zertifikate/Zulassungen unter www.filigran.de. Änderungen vorbehalten.