

# Walzdraht



# Walzdraht

warmgewalzt, rund

---

**Nenndurchmesser** [mm] 5,5 bis 16,0 mm in Schritten von 0,5 mm

---

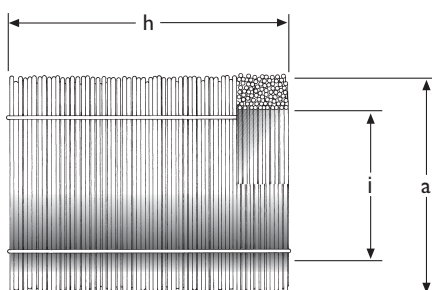
**Typ** **Standardring**  
**Ring-Gewicht** [t] 2  
**Stahlsorte** S 235 nach EN 10 025 (Werkstoff-Nr. 1.0038)

---

**Abmessungen**

a	[mm]	1250
i	[mm]	850
h	[mm]	1600–1800

---



---

## Mechanische Eigenschaften

Richtwerte	Streckgrenze Re	[N/mm <sup>2</sup> ]	290 bis 360
	Zugfestigkeit Rm	[N/mm <sup>2</sup> ]	410 bis 480
	Bruchdehnung A 5	[%]	mind. 31

---

**Walztoleranz** nach DIN 59110

---

**Prüfbescheinigung** 2.2 oder 3.1 nach EN 10 204

---

**Schweisseignung** nachgewiesen (C ≤ 0.15 % Ceq ≤ 0.35 %)

---

---

**Stahl Gerlafingen AG**  
**CH-4563 Gerlafingen**

Tel. 032 674 22 22 Fax 032 674 28 46  
www.stahl-gerlafingen.com  
sales@stahl-gerlafingen.com

