



# Technisches Merkblatt

Strangguss nach DIN EN 1561 / 1563

## Mechanische Eigenschaften :

	Gusseisen mit Lamellengraphit	Gusseisen mit Kugelgraphit	
Werkstoffnummer	EN-JL1040	EN-JS1030	EN-JS1050
Werkstoffkurzzeichen	EN-GJL-250	EN-GJS-400-15	EN-GJS-500-7
Alte Norm DIN 169 1 / 1693	GGC 25	GGGC 40	GGGC 50
Zugfestigkeit $R_m$ N/mm <sup>2</sup>	250	400	500
0.2 %-Dehngrenze $R_{p0.2}$ N/mm <sup>2</sup>	165	250	320
Bruchdehnung A %	--	15	7

1 N/mm<sup>2</sup> = 1 MPa (Megapascal)

Für weitere umfassende Angaben geben wir Ihnen gerne Auskunft.

Giesserei Heqi AG, CH 3414 Oberburg, Tel. 034 420 05 50, Fax 034 420 05 51, E-Mail: [guss@heqi.ch](mailto:guss@heqi.ch)