

STANDARDMATERIAL PÅ LAGER

GJUTJÄRN - SS 0120

KONSTRUKTIONSSTÅL - SS 2172 & SS 2225

ROSTFRITT STÅL - SS 2353, SS 2361 & SS 2377

STÅNGMATERIAL maxlängd 350 mm

- Diameter 140 mm
- Diameter 260 mm

STÅNGMATERIAL maxlängd 250 mm

- Diameter 50 mm
- Diameter 60 mm
- Diameter 70 mm
- Diameter 80 mm
- Diameter 90 mm

RÖRMATERIAL maxlängd 350 mm

- Diameter 140 / 100 mm
- Diameter 140 / 100 mm
- Diameter 260 / 180 mm

PLATTMATERIAL maxlängd

- | | |
|----------------|--------|
| - 420 x 80 mm | 600 mm |
| - 420 x 150 mm | 600 mm |
| - 620 x 80 mm | 400 mm |
| - 610 x 150 mm | 400 mm |



EN-GJL-200 (SS 0120)

Gråjärn är vibrations- och stötdämpande. Gråjärn har goda smörj-, glid- och tryckegenskaper och är lättbearbetat.

Rm - Tensile strength (MPa)	R _{p0.2} 0.2% proof strength (MPa)	KV - Impact energy (J)	A - Min. elongation at fracture (%)
200-300	180 – 280	-	>1

EN-1.6220 (SS 2172)

Konstruktionsstål.

Används vid måttliga hållfasthetskrav. Bra bearbetbarhet och god svetsbarhet.

Rm - Tensile strength (MPa) (+N)	R _{p0.2} 0.2% proof strength (MPa) (+N)	KV - Impact energy (J) (+N)	A - Min. elongation at fracture (%) (+N)
480-620	290	27	18

EN-1.4845 (SS 2361)

Värmebeständigt Rostfritt stål med god svetsbarhet.

Rm - Tensile strength(MPa)(+QT)	R _{p0.2} 0.2% proof strength (MPa)(+QT)	KV - Impact energy (J) (+QT)	A - Min. elongation at fracture (%) (+QT)
500-700	210	-	33

Kontaktpersoner:

Per Ytterell, Tel 0381 – 66 32 51 per.ytterell@ssg.nu

Boo Norell, Tel 070 – 592 39 93 boo.norell@ssg.nu

Hemsida: <http://www.ssg.nu>

E-post: info@ssg.nu

Tel: 0381 – 66 32 50

Besök och leveransadress:

Smålands Stålgjuteri AB

Förrådsgatan 7

575 36 Eksjö

Postadress:

Smålands Stålgjuteri AB

Box 240

575 23 Eksjö

For information in English, please visit our website.



50 år i branschen 1967 - 2017