

FDV-dokumentasjon.

Stålbjelke HULPROFILER levert av Smith Stål.

Kvadratiske og rektangulære hulprofiler S355J2H, S355NH, E235+CR1,

Kaldformede hulprofiler for konstruksjonsformål S355J2H leveres fra Smith Stål etter kvalitetskravene gitt i norsk standard NS-EN 10219-1. Toleranse iht NS-EN 10219-2, sertifisert 3.1 iht NS-EN 10204. Lengdetoleranse -0/+100 mm.

Varmformede hulprofiler for konstruksjonsformål S355NH leveres fra Smith Stål iht. NORSOK standard M-120 Rev.5 MDS-Y-07, rev.3. og kvalitetskravene gitt i norsk standard NS-EN 10210-1. Toleranser iht NS-EN 10210-2. Sertifisert 3.1 iht NS-EN 10204. Lengdetoleranse -0/+300 mm.

Sveiste varmvalsede presisjonsstålrør E235+CR1 (hulprofil) leveres fra Smith Stål etter kvalitetskravene gitt i norsk standard NS-EN 10305-5, lett oljet. Lengdetoleranse -0/+50 mm.

Beskrivelse

Hulprofiler for konstruksjonsformål brukes hovedsakelig i bygningsbransjen som aksialbelastende komponenter og i mindre grad som bjelker. Kvadratiske hulprofiler er spesielt anvendelig som søyler siden de har samme stivhet i begge retninger. Hulprofiler egner seg spesielt i konstruksjoner med torsjonsbelastninger (vridninger).

Dimensjoner

Kvadratiske hulprofiler leveres fra 15x15 mm til 400x400 mm Lagerføres i 6 m og 12 m lengder. Større dimensjoner opp til 15 m lengde.

Rektangulære hulprofiler leveres fra 20x10 mm til 450x250 mm. Lagerføres i 6 m og 12 m lengder.

Godkjenning

Hulprofilene møter kvalitetskrav satt av nasjonale myndigheter.

Smith Stål

Smith Stål bruker kun leverandører som er sertifisert og som leverer stål iht til kvalitetskrav gitt i norsk standard – se referanser til standardene over.

Sertifikater og dokumentasjon kan skaffes hvis ønsket (forutsetter at vi vet når det er bestilt og at vår referanse oppgis).

Smith Stål