

Specialprofiler

Utöver standardprofilerna kan vi också leverera specialprofiler helt enligt dina önskemål och behov. Våra möjligheter är nästan obegränsade och du behöver inte anpassa dig efter standard. Du kan få en produkt som är färdigbearbetad så att den kan sättas direkt in i din produktion. Heléns har möjligheter att leverera profiler i de flesta på marknaden förekommande kvaliteter. Vi har även erfarenhet av att leverera ultrahöghållfast stål med sträckgräns upp till 1200 N/mm².

EXEMPEL PÅ UTGÅNGSMATERIAL FÖR PROFILTILLVERKNING

- Varmvalsat band
- Lackerat
- Kallvalsat band
- Foliebelagt
- Senzimirförzinkat
- Rostfritt
- Elektrolytiskt förzinkat
- Aluminium

EXEMPEL PÅ YTTERLIGARE VIDAREFÖRÄDLING AV SPECIALPROFILER

- Laserskärning
- Prägling
- Böckning (även 3D)
- Varmgalvanisering
- Hållning/Stansning
- Lasersvetsning

SPECIALPROFILER	ÖPPNA PROFILER (MM)	SVETSADE PROFILER (MM)
Profilhöjd	max ca 300	max ca 200
Godstjocklek	0,3 - 12,5	1,0 - 7,0
Max längd	24 000	24 000
Min kvantitet	ca 3 000	ca 5 000

UTÖVER LAGERPROGRAMMET

Vi levererar också specialprofiler exakt som du vill ha dem. Skicka oss en skiss eller en ritning så hjälper vi till med idéer och förslag på material, kvalitet och utförande.

KALLFORMADE PROFILER			
TILLVERKNING	VALSNING (MM)	BOCKNING PRESSNING (MM)	SVETSNING (MM)
Profilhöjd	max 300		150 - 100
Tjocklek	0,3 - 12	max 16,0	1,0 - 6,0
Max bandbredd	1,000		400
Max längd	Enl. överrensommelse	12,000	Enl. överrensommelse