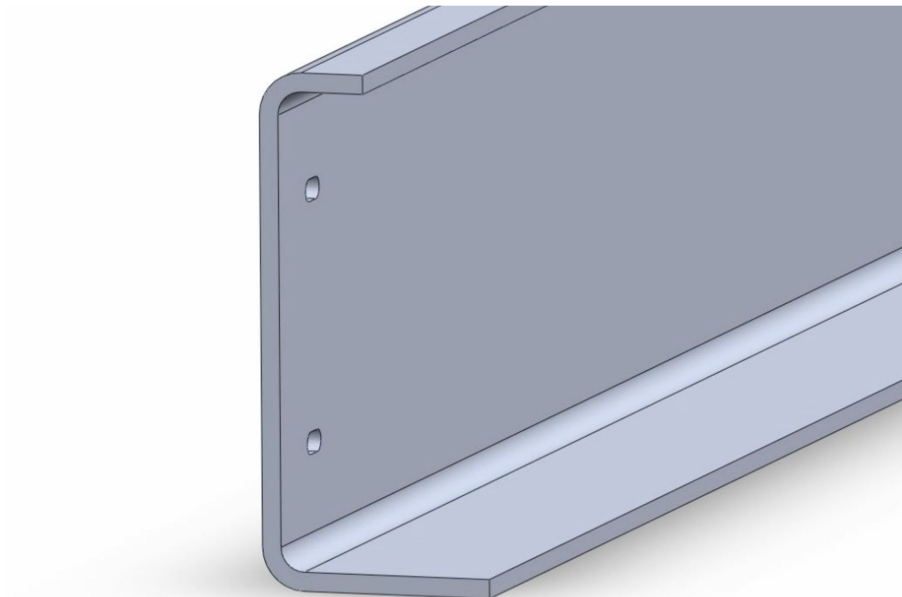




MeC BALKAR

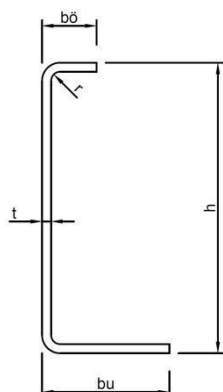


- **Används vanligen i flervåningsbyggnader**
- **En asymmetrisk U-profil som utgör ensidigt upplag för håldäcksplattor**

Innehållsförteckning

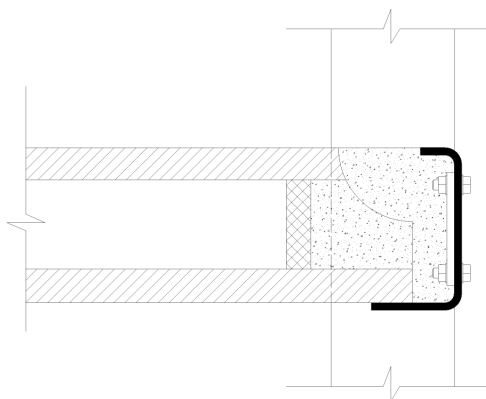
sida

Almän information								3
MeC - bö x h x bu - t	Stål	bö, mm	h, mm	bu, mm	t, mm	r, mm	Motsvarande NSC	
MeC-60x230x140-10	S355MC	60	230	140	10	15	NSC 220-10-120-40	4
MeC-75x230x140-10	S355J2+N	75	230	140	10	25		
MeC-75x232x147-12	S355MC	75	232	147	12	15	NSC 220-12-120-40	5
MeC-95x232x147-12	S355J2+N	95	232	147	12	25		
MeC-60x290x140-10	S355MC	60	290	140	10	15	NSC 280-10-120-40	6
MeC-75x290x140-10	S355J2+N	75	290	140	10	25		
MeC-75x292x147-12	S355MC	75	292	147	12	15	NSC-280-12-120-40	7
MeC-95x292x147-12	S355J2+N	95	292	147	12	25		
MeC-60x310x140-10	S355MC	60	310	140	10	15	NSC-300-10-120-40	8
MeC-75x310x140-10	S355J2+N	75	310	140	10	25		
MeC-75x312x147-12	S355MC	75	312	147	12	15	NSC-300-12-120-40	9
MeC-95x312x147-12	S355J2+N	95	312	147	12	25		
MeC-60x360x140-10	S355MC	60	360	140	10	15	NSC-350-10-120-40	10
MeC-75x360x140-10	S355J2+N	75	360	140	10	25		
MeC-75x362x147-12	S355MC	75	362	147	12	15	NSC-350-12-120-40	11
MeC-95x362x147-12	S355J2+N	95	362	147	12	25		
MeC-60x410x140-10	S355MC	60	410	140	10	15	NSC-400-10-120-40	12
MeC-75x410x140-10	S355J2+N	75	410	140	10	25		
MeC-75x412x147-12	S355MC	75	412	147	12	15	NSC-400-12-120-40	13
MeC-95x412x147-12	S355J2+N	95	412	147	12	25		
Speciella MeC profiler	S355MC				8			14
	S355J2+N				10			
Speciella MeC profiler	S355MC				12			15
	S355J2+N				15			
Information om Metest Group								16
Kontaktuppgifter								17



Allmän information

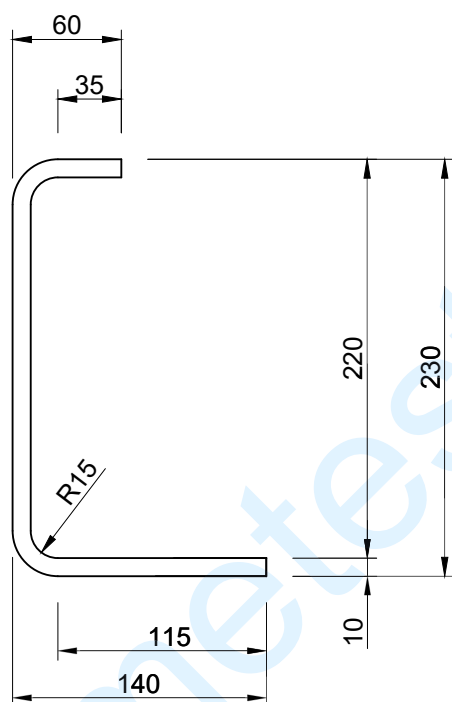
I flervåningsbyggnader används kallformade profiler till kantbalkar som är U-profiler med bredare underfläns än överfläns. Vi kallar dessa balkar **MeC**-balk som är också känd som NSC-balk eller MKC-balk.



- Alla MeC balkar är tillverkade av stål S355
- Stålet kan varieras mellan S355MC eller S355J2+N enligt radiet vid bockning
- Utan svetsning kan vi producera profiler upp till längd 6000mm
- Med svetsning kan vi producera profiler upp till längd 12000mm
- Balkar kan bearbetas med hål, livplåtar osv, om det önskas
- MeC balkar kan tillverkas i dimensioner av plåt tjocklek av 8-20mm
- Balkar kan levereras obehandlade eller rostskyddade i önskad klass
- Vi har flera standardprofiler, men vi kan också göra speciella profiler enligt kundens önskemål.

MeC-60x230x140-10

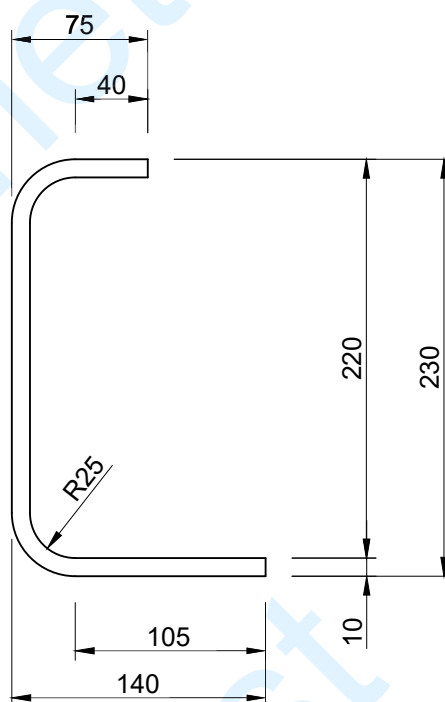
Stålkvalitet S355MC



Layout bredd 388mm
Vikt 31,0kg/m

MeC-75x230x140-10

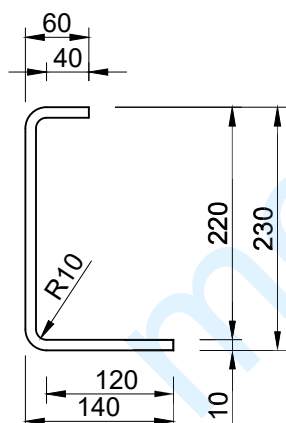
Stålkvalitet S355J2+N



Layout bredd 395mm
Vikt 31,6kg/m

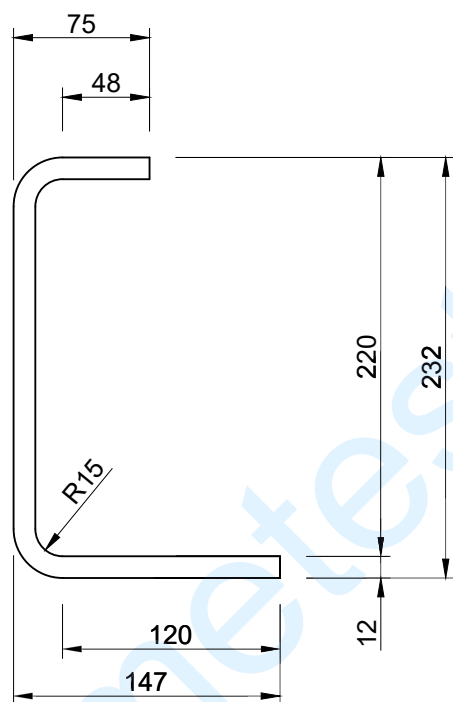
Motsvarar:

NSC-220-10-120-40



MeC-75x232x147-12

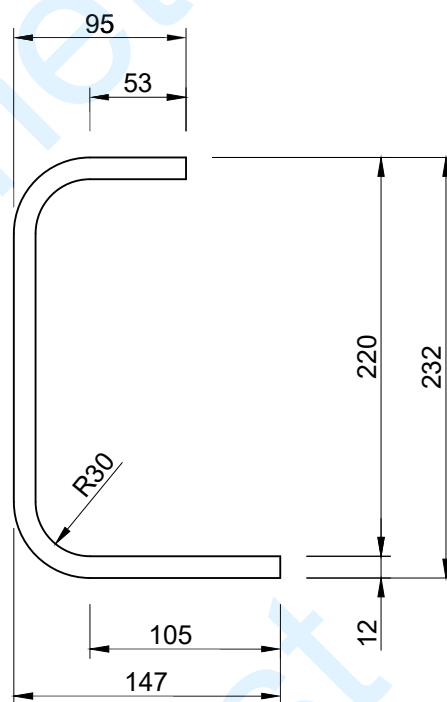
Stålkvalitet S355MC



Layout bredd 406mm
Vikt 39,0kg/m

MeC-95x232x147-12

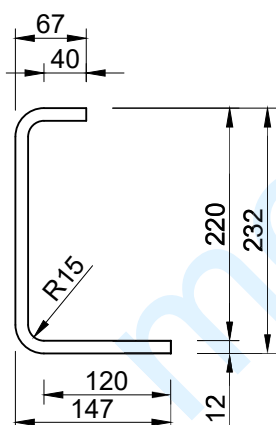
Stålkvalitet S355J2+N



Layout bredd 415mm
Vikt 39,8kg/m

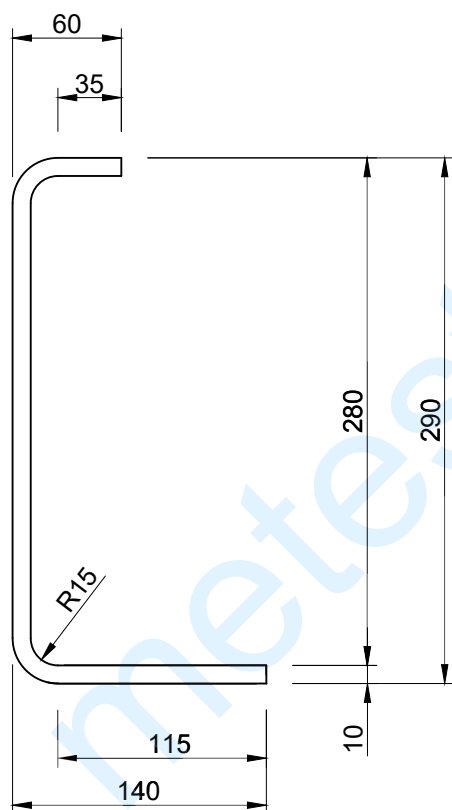
Motsvarar:

NSC-220-12-120-40



MeC-60x290x140-10

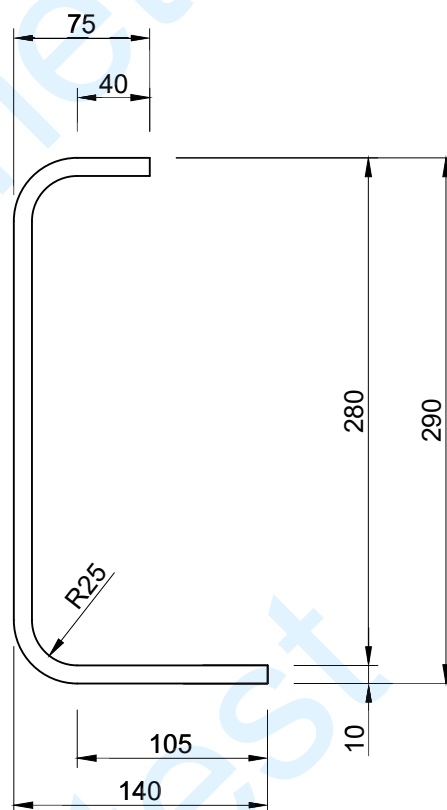
Stålkvalitet S355MC



Layout bredd 448mm
Vikt 35,8kg/m

MeC-75x290x140-10

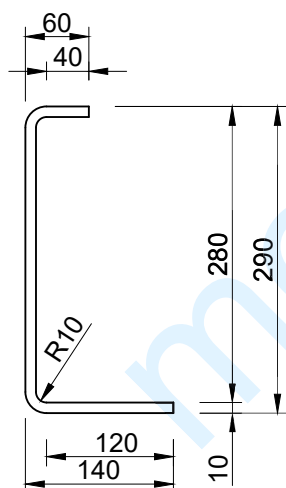
Stålkvalitet S355J2+N



Layout bredd 455mm
Vikt 36,4kg/m

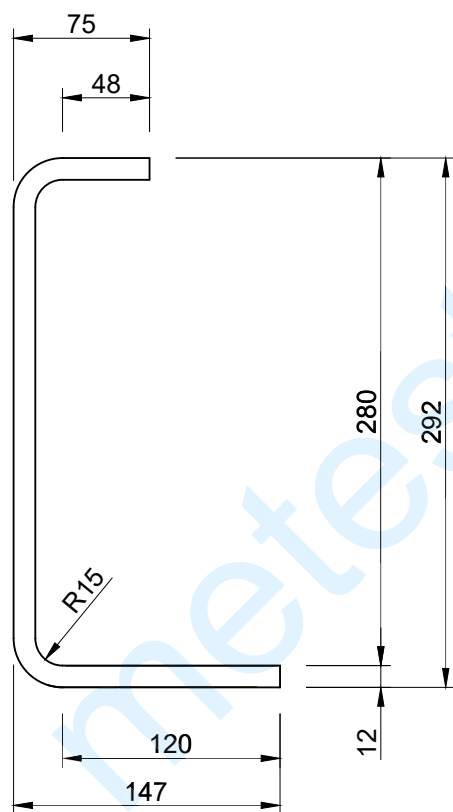
Motsvarar:

NSC-280-10-120-40



MeC-75x292x147-12

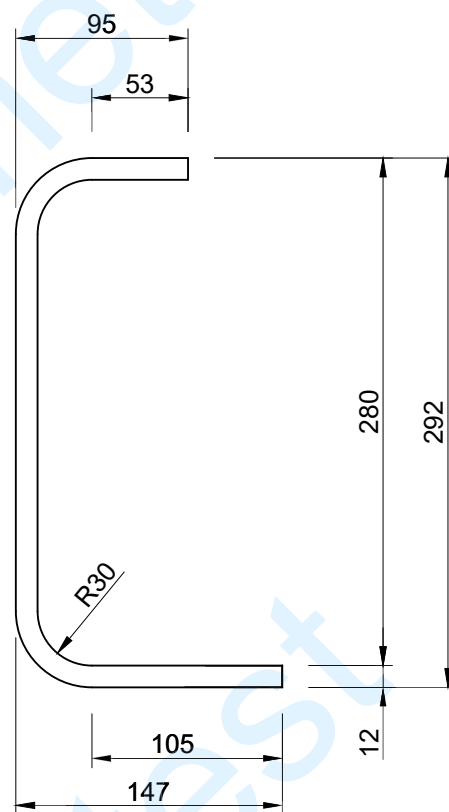
Stålkvalitet S355MC



Layout bredd 466mm
Vikt 44,7kg/m

MeC-95x292x147-12

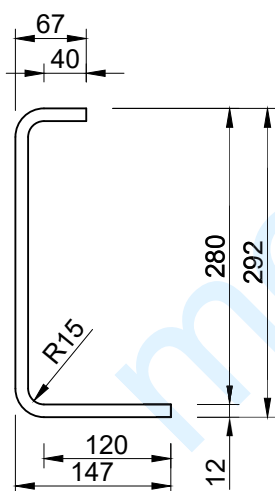
Stålkvalitet S355J2+N



Layout bredd 475mm
Vikt 45,6kg/m

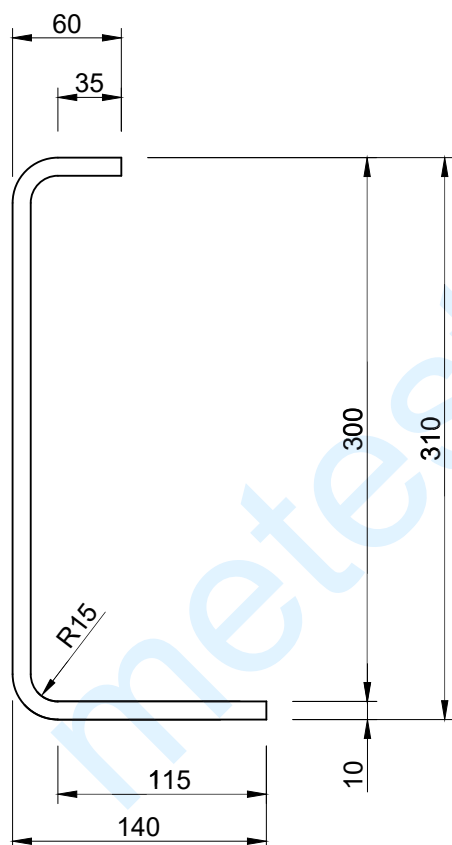
Motsvarar:

NSC-280-12-120-40



MeC-60x310x140-10

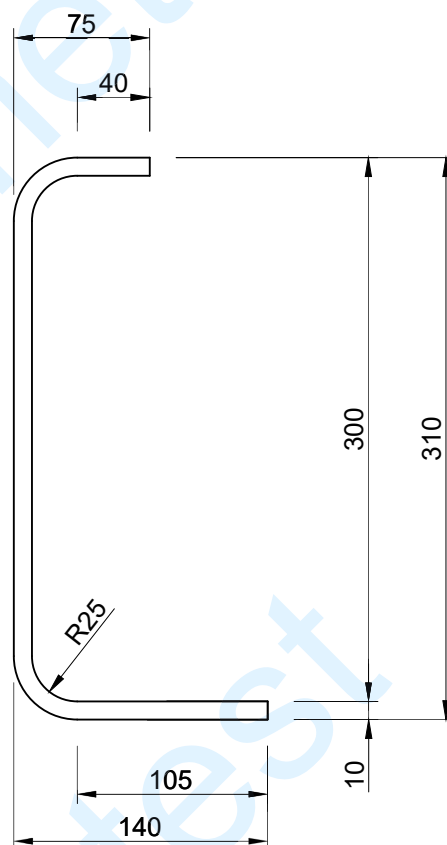
Stålkvalitet S355MC



Layout bredd 468mm
Vikt 37,4kg/m

MeC-75x310x140-10

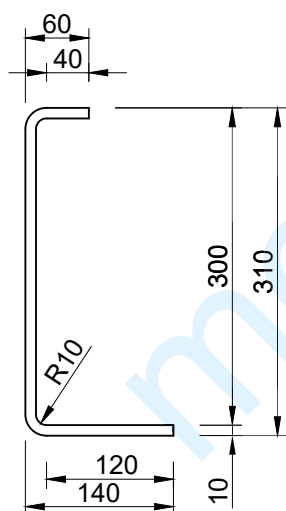
Stålkvalitet S355J2+N



Layout bredd 475mm
Vikt 38,0kg/m

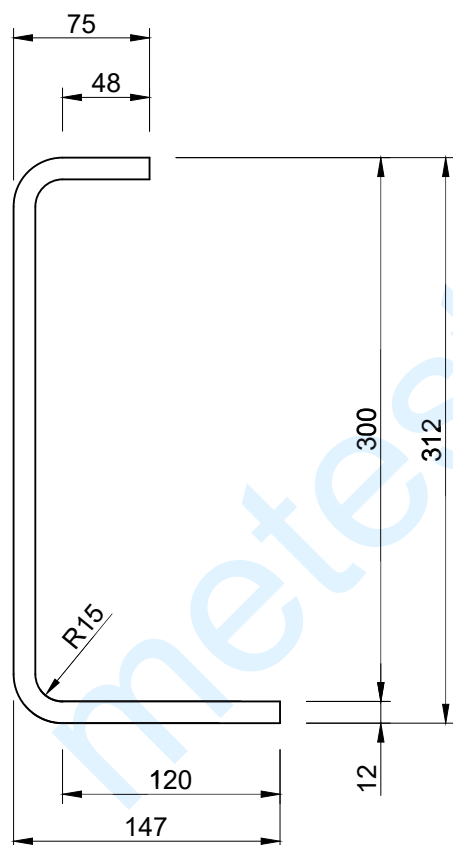
Motsvarar:

NSC-300-10-120-40



MeC-75x312x147-12

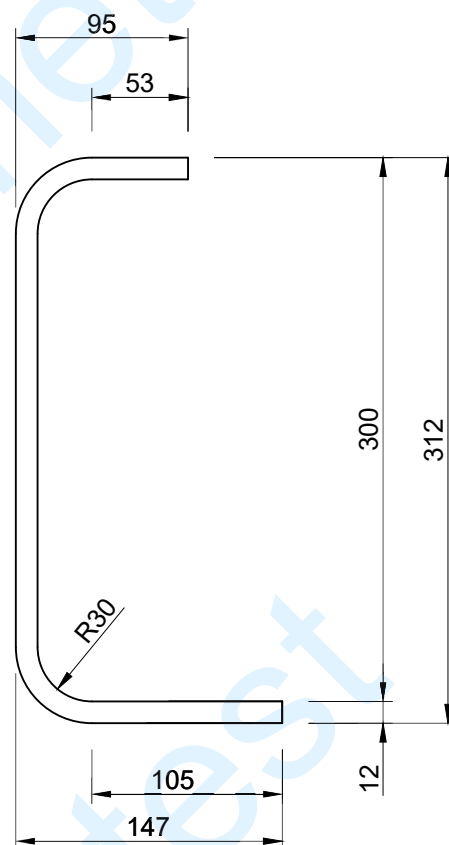
Stålkvalitet S355MC



Layout bredd 486mm
Vikt 46,7kg/m

MeC-95x312x147-12

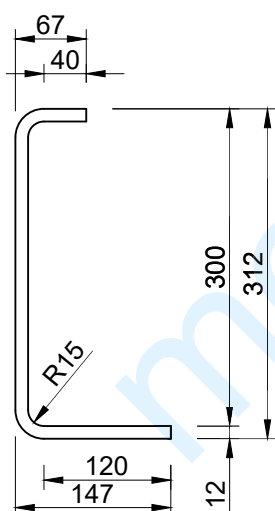
Stålkvalitet S355J2+N



Layout bredd 495mm
Vikt 47,5kg/m

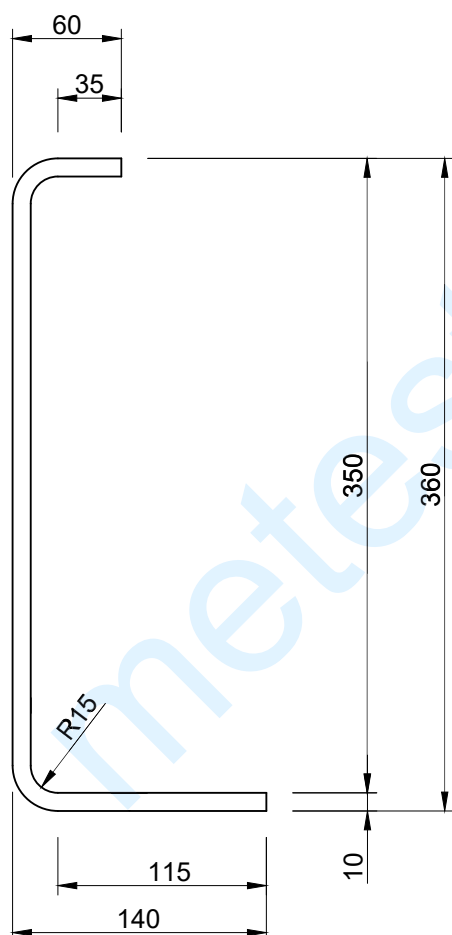
Motsvarar:

NSC-300-12-120-40



MeC-60x360x140-10

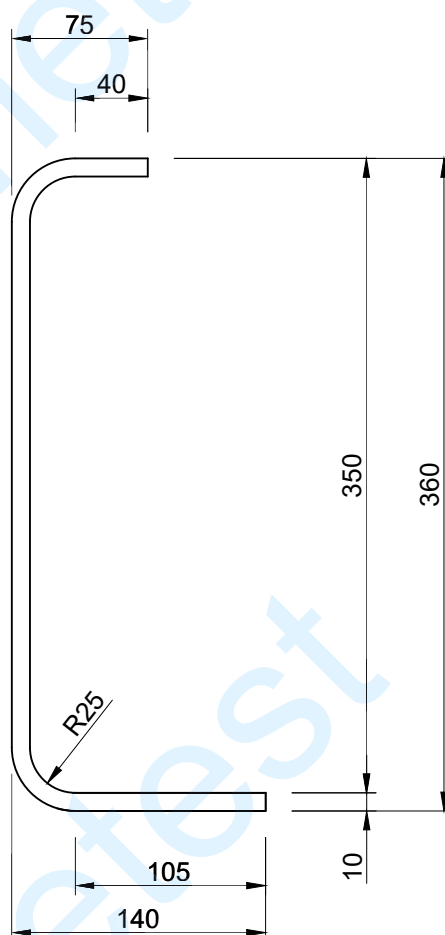
Stålkvalitet S355MC



Layout bredd 518mm
Vikt 41,4kg/m

MeC-75x360x140-10

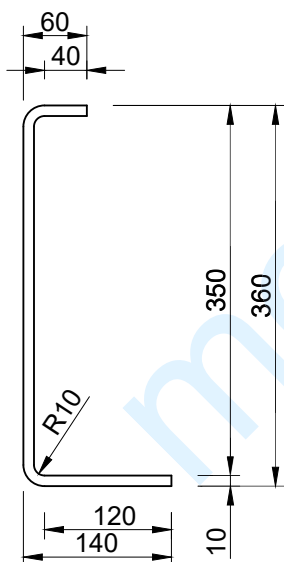
Stålkvalitet S355J2+N



Layout bredd 525mm
Vikt 42,0kg/m

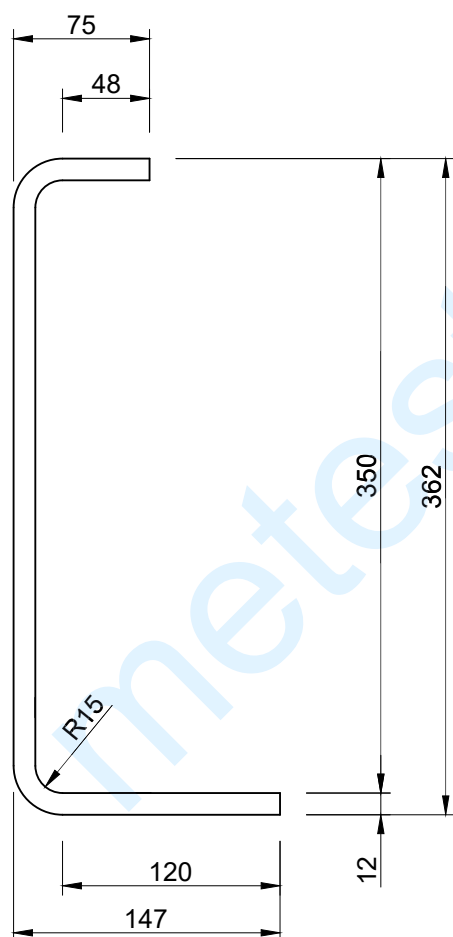
Motsvarar:

NSC-350-10-120-40



MeC-75x362x147-12

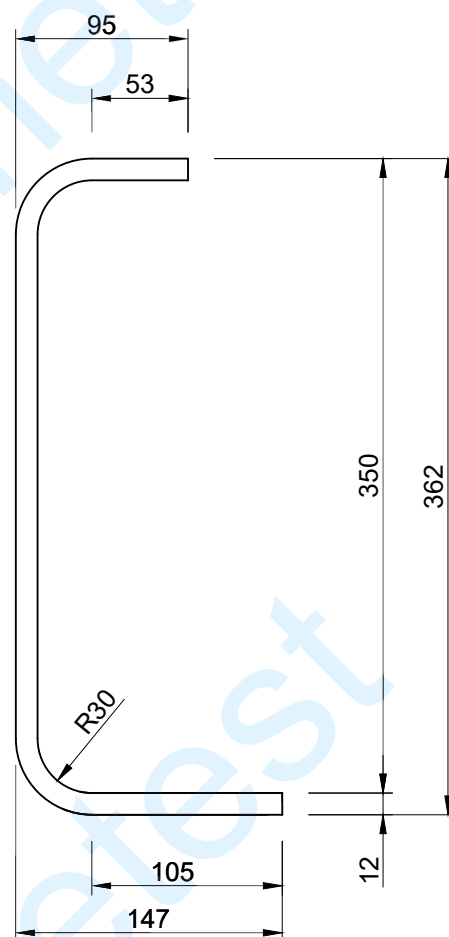
Stålkvalitet S355MC



Layout bredd 536mm
Vikt 51,5kg/m

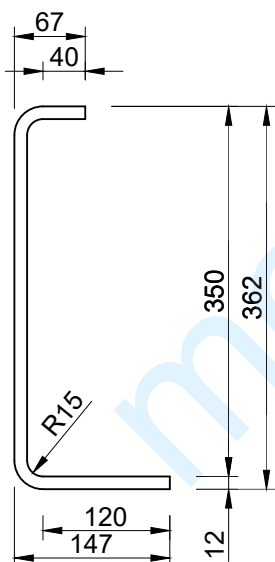
MeC-95x362x147-12

Stålkvalitet S355J2+N



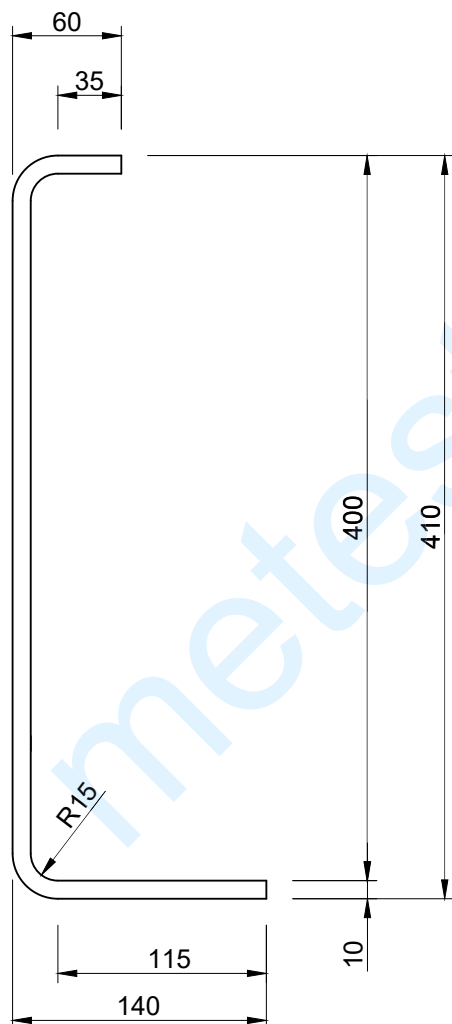
Layout bredd 545mm
Vikt 52,3kg/m

Motsvarar:
NSC-350-12-120-40



MeC-60x410x140-10

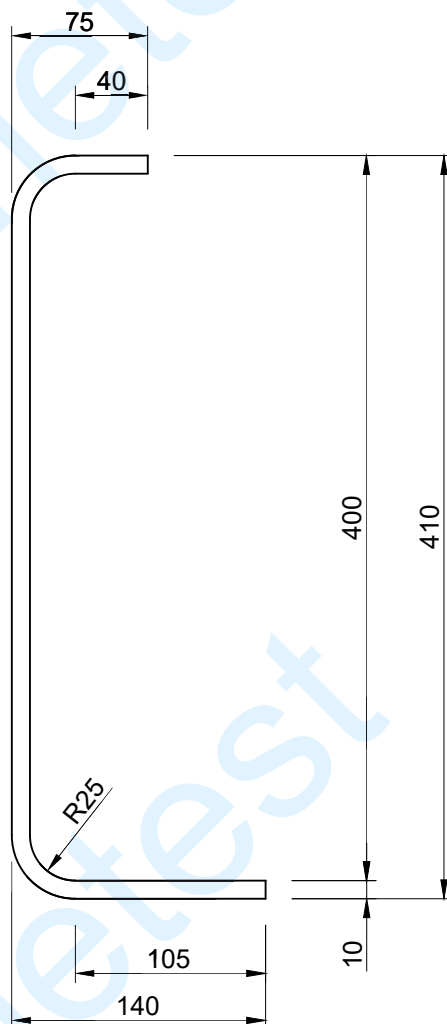
Stålkvalitet S355MC



Layout bredd 568mm
Vikt 45,4kg/m

MeC-75x410x140-10

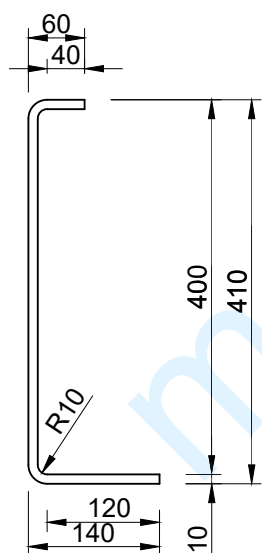
Stålkvalitet S355J2+N



Layout bredd 575mm
Vikt 46,0kg/m

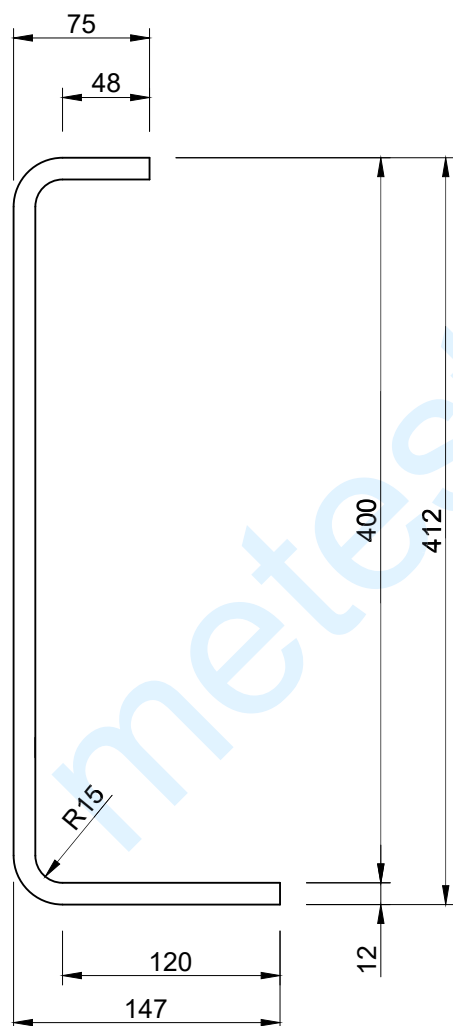
Motsvarar:

NSC-400-10-120-40



MeC-75x412x147-12

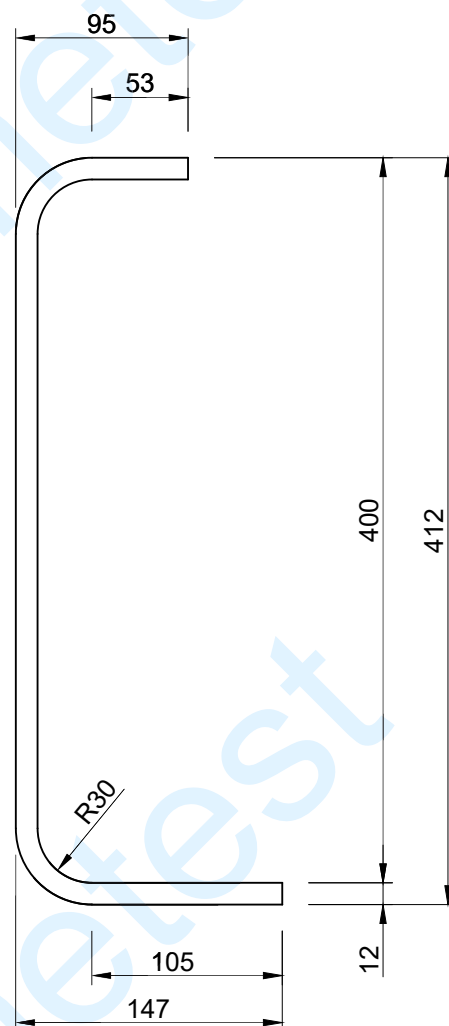
Stålkvalitet S355MC



Layout bredd 586mm
Vikt 56,3kg/m

MeC-95x412x147-12

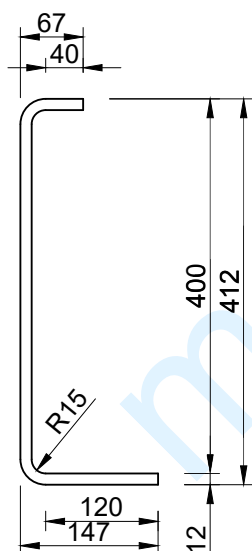
Stålkvalitet S355J2+N



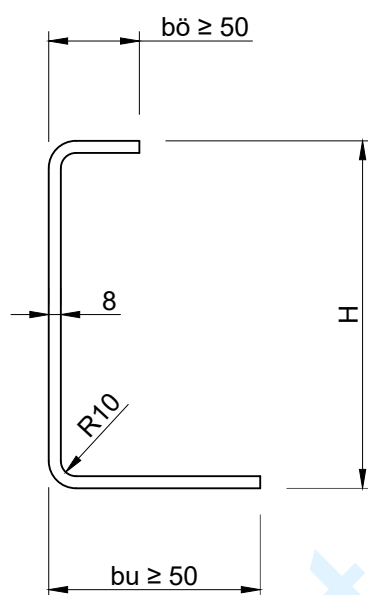
Layout bredd 595mm
Vikt 57,1kg/m

Motsvarar:

NSC-400-12-120-40

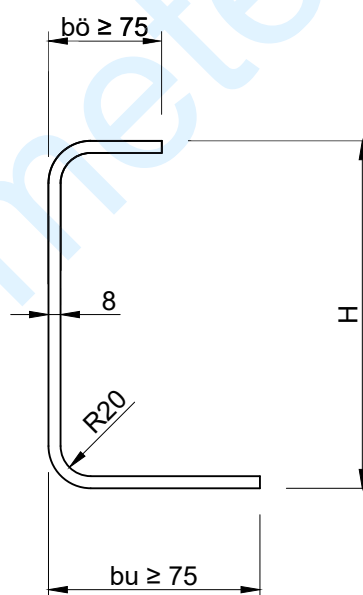


Speciella MeC profiler, t=8mm
Stålkvalitet S355MC



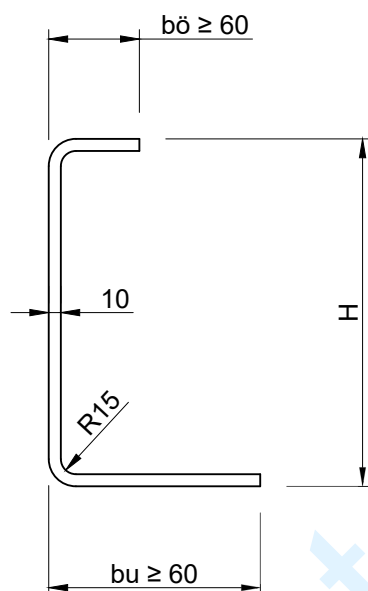
$bu \geq b_ö$
 $H \geq 2 \times b_ö$

Speciella MeC profiler, t=8mm
Stålkvalitet S355J2+N



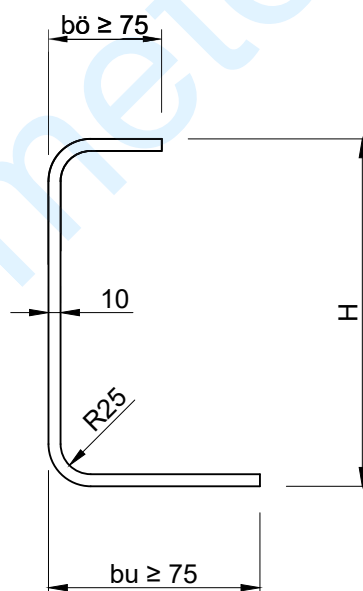
$bu \geq b_ö$
 $H \geq 2 \times b_ö$

Speciella MeC profiler, t=10mm
Stålkvalitet S355MC



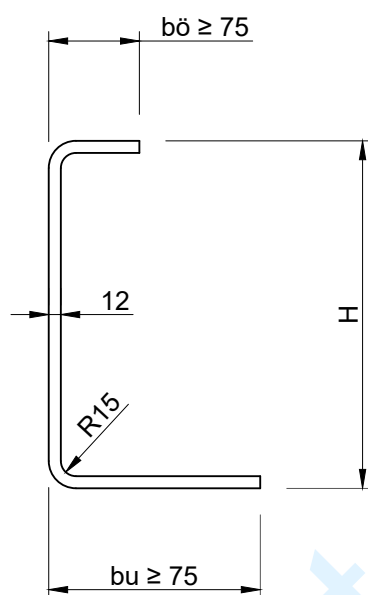
$bu \geq b_ö$
 $H \geq 2 \times b_ö$

Speciella MeC profiler, t=10mm
Stålkvalitet S355J2+N



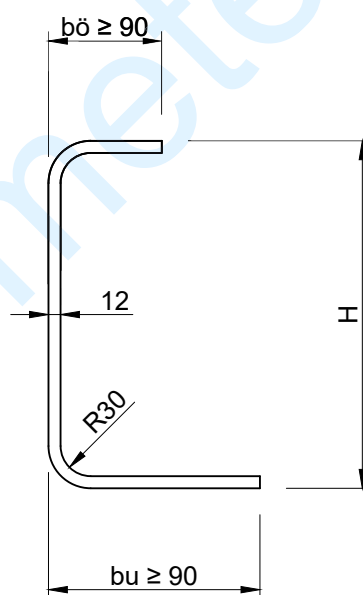
$bu \geq b_ö$
 $H \geq 2 \times b_ö$

Speciella MeC profiler, t=12mm
Stålkvalitet S355MC



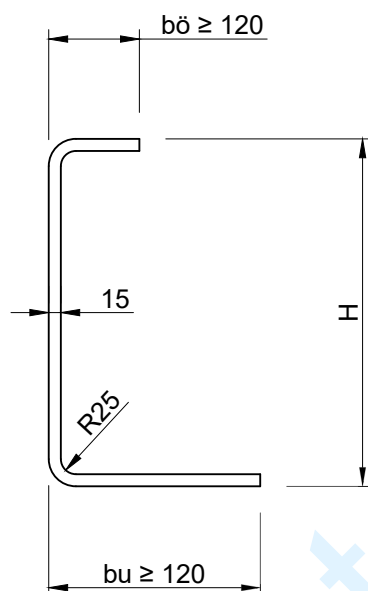
$b_u \geq b_{\text{ö}}$
 $H \geq 2 \times b_{\text{ö}}$

Speciella MeC profiler, t=12mm
Stålkvalitet S355J2+N



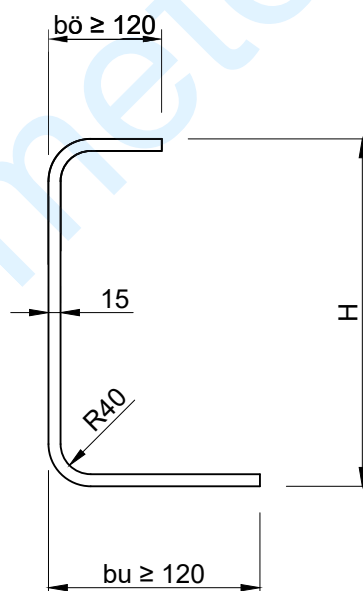
$b_u \geq b_{\text{ö}}$
 $H \geq 2 \times b_{\text{ö}}$

Speciella MeC profiler, t=15mm
Stålkvalitet S355MC



$b_u \geq b_{\text{ö}}$
 $H \geq 2 \times b_{\text{ö}}$

Speciella MeC profiler, t=15mm
Stålkvalitet S355J2+N



$b_u \geq b_{\text{ö}}$
 $H \geq 2 \times b_{\text{ö}}$

Om Metest Group

16

Metest grundades år 2006 och består idag av två företag Metest Metall OÜ och Metest Steel OÜ.

Produktionsprocessen sker i Estland Karksi-Nuia, Viljandi län i en ny och modern produktionsanläggning med mer än 5700 m² produktionsutrymme.

Vi är certifierade enligt ISO9001 och ISO14001. Vi har EN-1090 certifikatet i utförandeklass EXC1-EXC4 för skärning och bockning, EXC1-EXC3 för svetsade balkar med ISO3834-3 och alla våra produkter är CE märkta. All råvara är certifierat enligt EN10204/3.1.

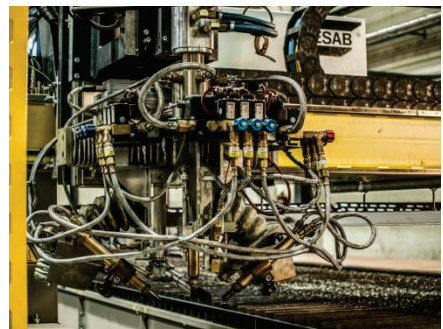


Som underleverantörer erbjuder vi våra kunder stålplåtkomponenter och installationsfärdiga svetsade balkar.

Skärning av stålplåt

Vi använder nya CNC-maskiner som har laser, plasma och gasskärning och kan därmed skära stålplåt från 0,5mm upp till 150mm i tjocklek.

Det är möjligt att skära V, K, och Y fassar och våra skärbord är upp till 18m långa.



Bockning av stålplåt

Bockningens maximala längd är 6000 mm och den har 800 ton presskraft. Max tryckkraft per meter är 200 ton.

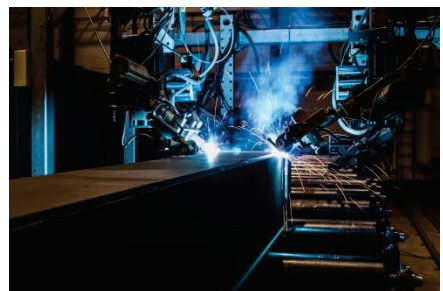
Förutom vanliga stål S235 och S355 är det möjligt att bocka höghållfasta stål som Hardox 400, Hardox 450, Weldox 700, Raex 400AR, Optim 650MC, Domex 650 etc.



Svetsade balkar

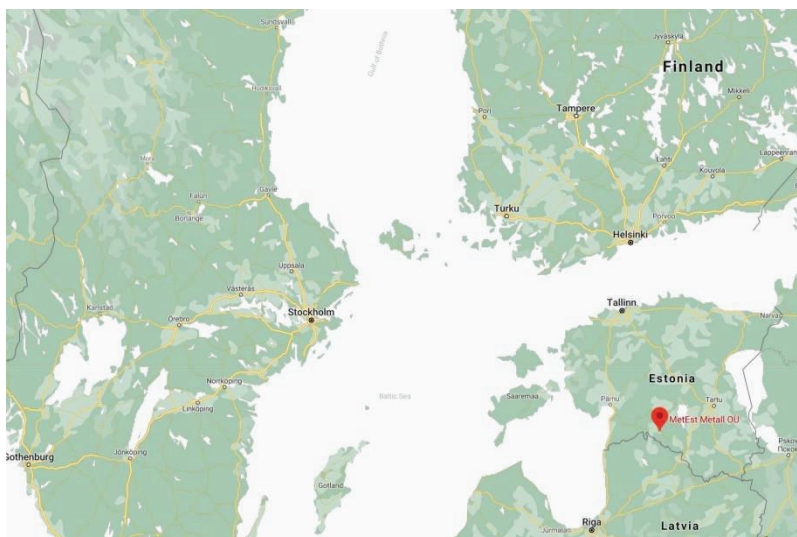
Som underleverantörer erbjuder vi våra kunder installationsfärdiga svetsade balkar för byggindustrin. Vår produktionsprocess är anpassad för produktion av balkar över 18 meter långa.

Bland andra svetsade balkar producerar vi: WQ, HSQ, H, SBS balkar. Balkar blästras och ytbehandlas enligt kundens krav.



Metest Metall OÜ - Metest Steel OÜ

Kõvaküla, Mulgi municipality,
Viljandi county, Estonia 69107
Tel +372 76 70 715
E-mail info@metest.ee



www.metest.ee

<https://www.youtube.com/watch?v=OhrSYHVk3SQ>

Försäljningschef

Annes Märtsimaa
Tel +372 53 267 853
E-mail annes@metest.eu

