SRM

STÅL & RÖRMONTAGE



Kvalificerade stålkonstruktioner

Läs mer om oss

SRM kapacitet och förmåga

SRM grundades 1987 och tillhör sedan 2017 Storskogen med missionen att tillverka tunga kvalificerade svetsade stålkonstruktioner, i rostfritt, Duplex och kolstål.

Våra kunder finns inom bygg/infrastruktur, processindustri, energisektorn och övriga industrier där kvalitet, leveranssäkerhet och ökad tillgänglighet är värdeskapande för våra kunder.

SRMs fastighet består av 60000 m2 varav 15000 m2 verkstadsyta försedda med 36 traverser, varav den största med en lyftförmåga på 100 ton, 12 meter högt. Lokalerna inrymmer förutom väl tilltagna separata hallar för svetsning av rostfritt respektive kolstål även:

- Vatten-, gas- och plasmaskärning
- CNC-slipning bearbetning
- Kantbockning
- Valsning
- Automatiserad svetsning (MAG/SAW/PAW)
- Blästring och målning
- Betning



Certifieringar

- ISO9001:2018 // EXC1-4
- ISO14000:2015
- ISO 3834-2:2005
- EN1090-1:2009+A1:2011

Med vårt engagemang och ansvarstagande, skapar vi långsiktiga värden för våra kunder. SRM ingår i Storskogen-koncernen och är aktivt delaktiga i den gemensamma hållbarhetsstrategin. Arbetssättet, våra lokaler och utrustning sparar på resurser för minsta påverkan på miljö och omvärld.

För ytterligare information se hemsidan, www.srmab.com



Läs mer om
kvalificerade stålkonstruktioner

Kvalificerade stålkonstruktioner

SRM tillverkar med fördel tunga avancerade stålkonstruktioner som kräver en välkontrollerad process med lång erfarenhet för att uppnå fullgoda resultat. Applikationerna finns inom bland annat infrastruktur, processindustri, vattenvägar och maskinkonstruktioner.

Den breda kompetensen i kombination med anpassade lokaler och därtill läget intill större vägar och vatten, gör att leveranser av stora, långa och breda enheter är möjliga. De är då sammanfogade, provade och ytbehandlade under kontrollerade former och skickas med säkra transporter till sin destination för montage.

SRM arbetar i samråd med beställaren och ett etablerat nätverk av underleverantörer.



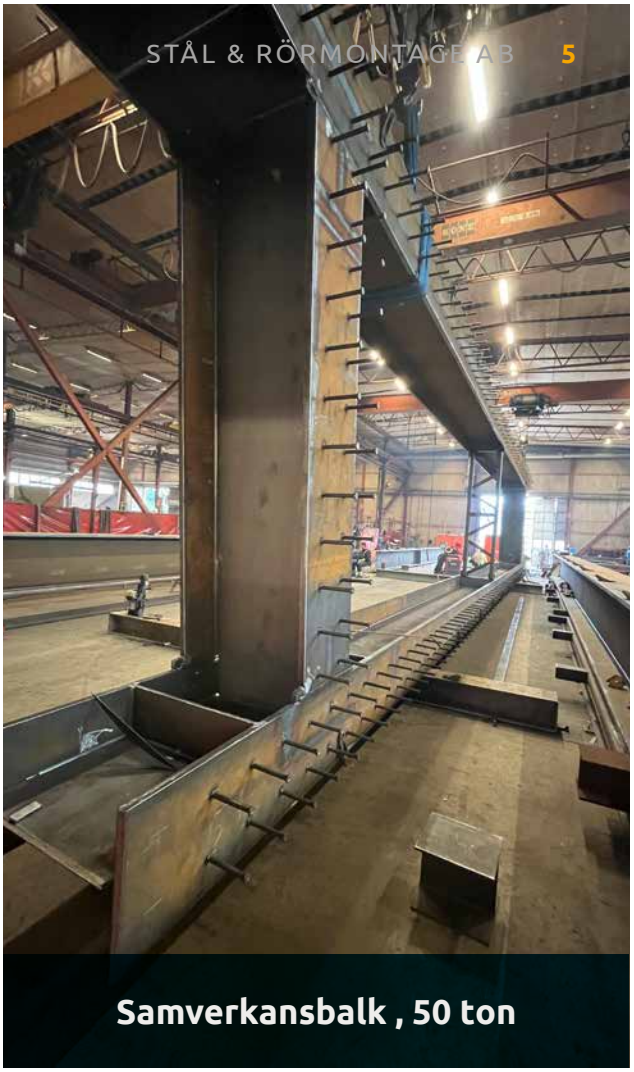
Kraftig upplagsbalk, 25 ton



56 meter utloppstub, 41 ton



Kraftig upplagsbalk, 25 ton



Samverkansbalk , 50 ton





Upplagsbalk till järnvägsbro i kolstål, 12 ton per styck

Infrastruktur

SRM har en stark koppling till och lång erfarenhet av alla former av infrastruktursprojekt.

Allt från svetsade balkar i kolstål, Duplex och andra rostfria material, till strukturer som slussportar och brokonstruktioner tillverkas i våra anpassade lokaler.

Avancerade geometriska konstruktioner, högt belastade och med snäva kontroll- och toleranskrav, kräver rätt metoder, lokaler och kompetens.



Svetsade balkar, totalt 500 ton



Flytkropp till slusslucka i Duplex, 17 ton

Läs mer om vår brotillverkning



Bro

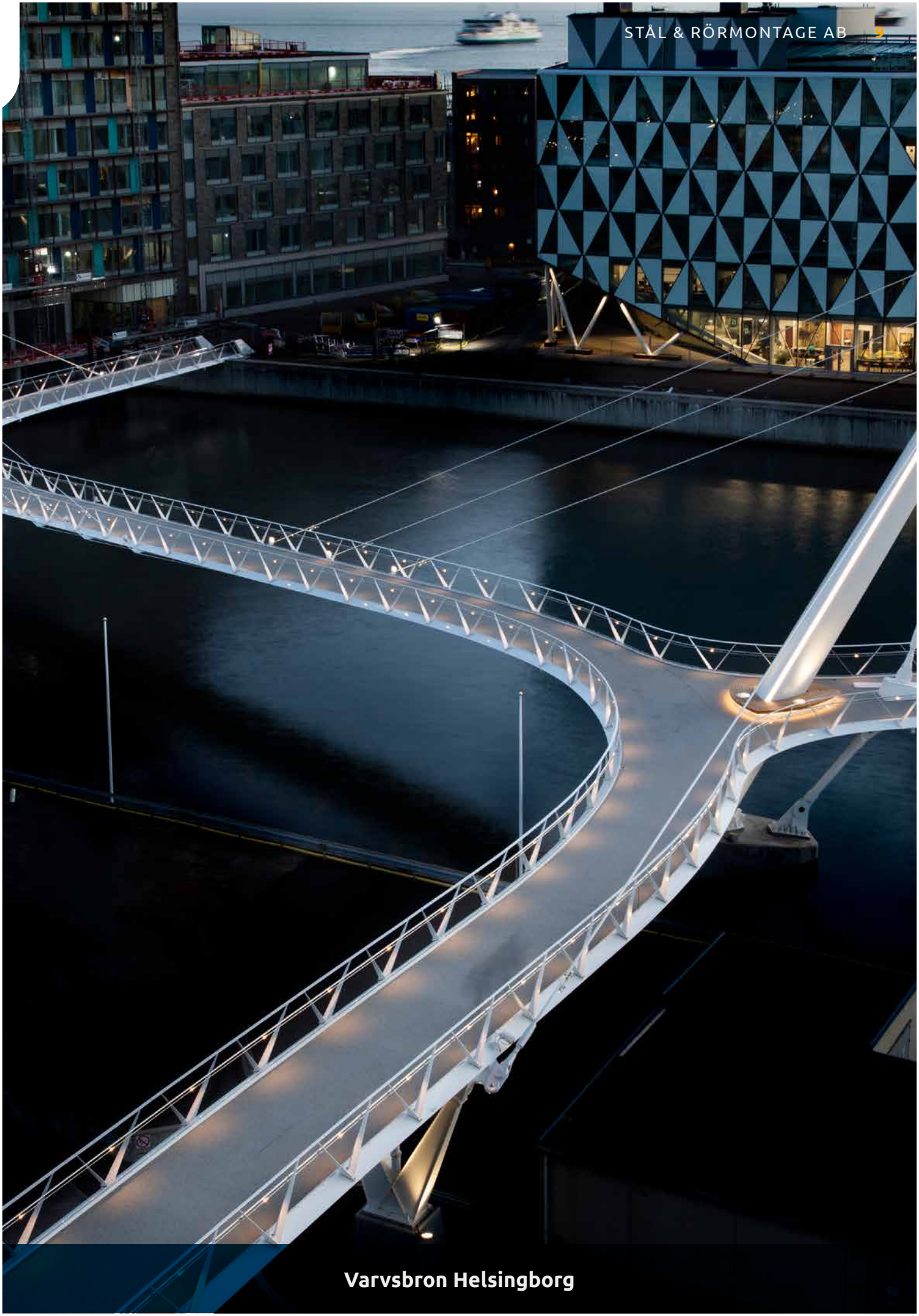
SRM tillverkar broar i såväl kolstål som rostfria Duplex material.

Tillverkning, ytbehandling och montage av brokonstruktioner är en hörnsten i verksamheten. Listan över tillverkade broar kan göras lång. Ett lokalt landmärke är Sölvesborgsbron, en 800 meter lång GC bro i Duplex.

Ytterligare ett landmärke är Varvsbron i Helsingborg, en storslagen designbro som har en avancerad utformning. Dess komplicerade former med krökta ytor och kurvsegment kräver stor erfarenhet i produktionen och vid montaget. Kvällstid lyser den integrerade LED-belysningen upp gångbanan.

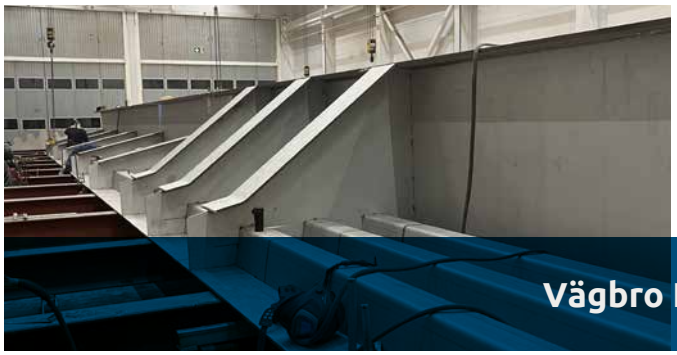


Sölvesborgsbron



Varvsbron Helsingborg







Vägbro Erikssund i Duplex

Bro

Till Erikssund levererades en av Sveriges två första öppningsbara vägbroar i Duplex. Den andra öppningsbara vägbron är placerad i Stäket och tillverkades parallellt med Erikssundsbron.

Folke Bernadottes bro är ett utmärkt exempel på tillverkning av en lätt och stark struktur i Duplex. SRM tillverkade och monterade bron i Stockholm och invigningen inkluderade kungaparet.

Klaffbron till Södertälje kanal på 170 ton, levererades från SRM via pråm till Södertälje, för att ersätta den befintliga bron. Bron är 45 meter lång och 12 meter bred och tillverkades därför i SRMs största hall. Ytbehandling inklusive komplett brobanebeläggning utfördes på SRMs anläggning innan transporten till Södertälje.



Se filmen när klaffbron rullas ut

Klaffbron Södertälje kanal

Läs mer om våra referenser



Folke Bernadottes bro i Duplex, Stockholm



Läs mer om Miljöbron

Miljöbron

SRMs mönsterskyddade Miljöbro är en standardiserad GC-bro, som tillverkas främst i rostfritt Duplex.

Utförandet i rostfritt Duplex medför en teknisk livslängd på minst 120 år med minimal underhållsinsats. Duplex är fullt återvinningsbart och miljöpåverkan låg.

Eftersom Duplex har högre hållfasthet än traditionellt kolstål, kan materialtjockleken reduceras och kostnaderna för materialet minska.

Miljöbrons dimensioner är skalbara i längd och bredd för att enkelt anpassas till olika förutsättningar. Det standardiserade utförandet optimerar framtagningen av presentationsmodeller, tillverkningsunderlag och dokumentation.

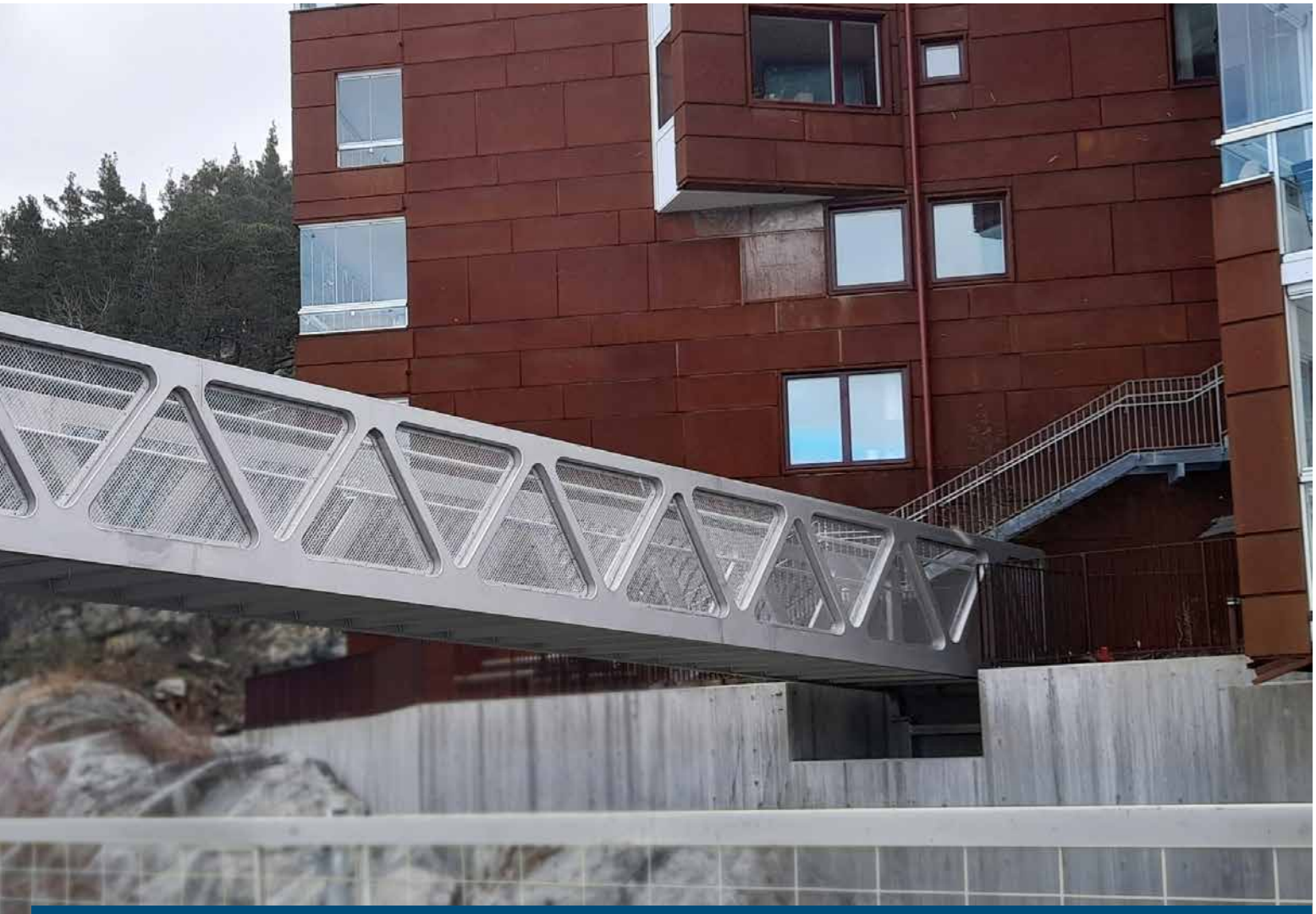












Brokonceptet innehåller valbar beläggning på farbanan, ett nedre skydd för snöröjningsfordon, ledstänger med integrerad LED-belysning, genomsynliga polykarbonatskivor i triangelform. Designen gör bron estetiskt tilltalande och har ett inbjudande intryck som passar i de flesta miljöer.

Sammantaget erbjuder en Miljöbro en mycket lägre livscykelkostnad än en målad bro, och en snabb och enkel projekteringsprocess. Bron levereras i färdiga moduler som medför mycket kort installationstid.



Slussportar till nya Slussen Stockholm

Vattenvägar

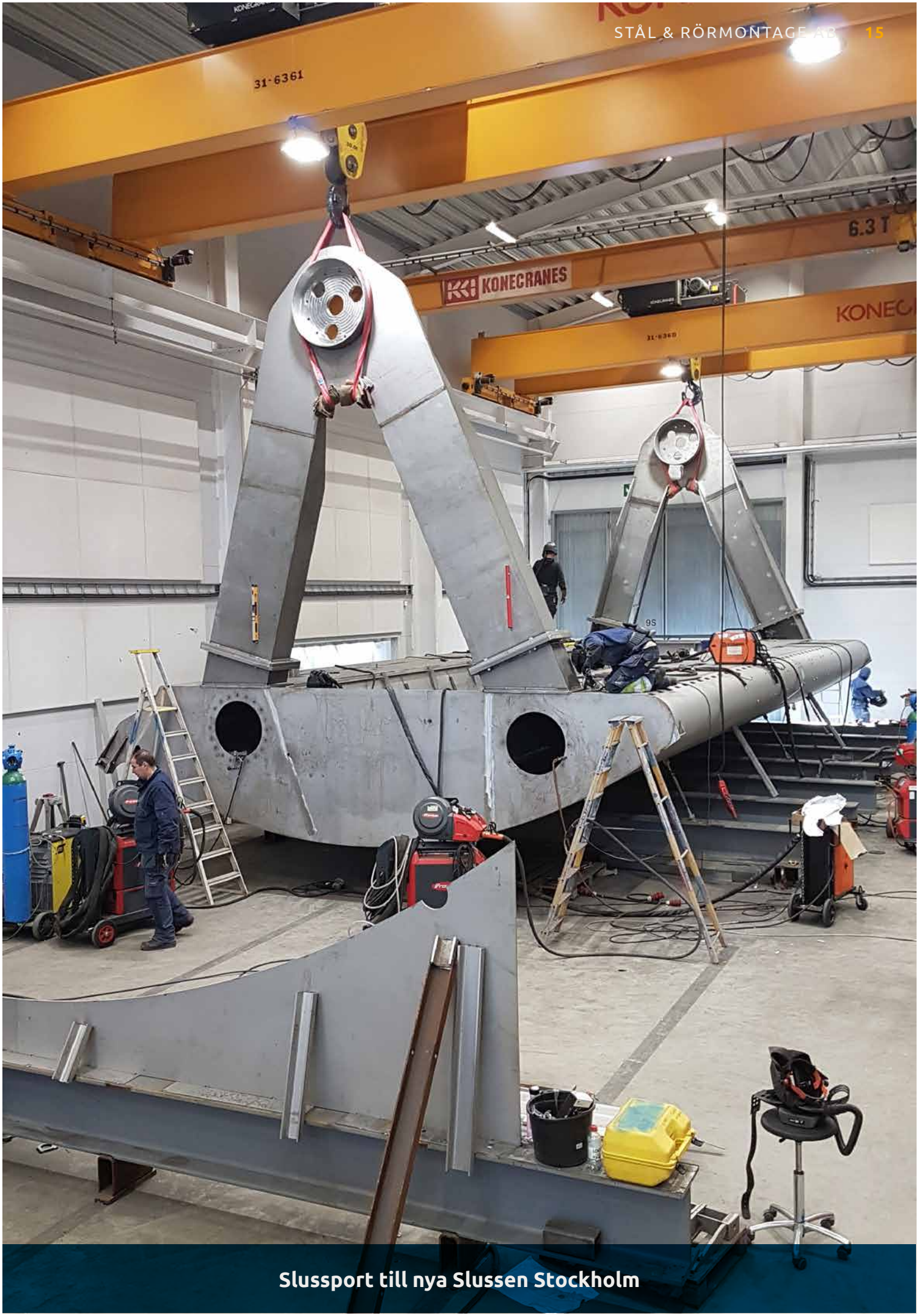
Förmågan och erfarenheten att tillverka större enheter i rostfria material, gör SRM till en lämplig leverantör av utrustning till alla former av vattenrelaterade projekt och installationer.

Slussportar, ingjutningsgods, avbördningsluckor i stora format har tillverkats till bland annat Göteborg, Slussen Stockholm och Södertälje kanal, samtliga projekt i Duplex.



Se filmen om överflygning

Avbördningslucka till nya Slussen Stockholm



Slussport till nya Slussen Stockholm



Tank för livsmedel





Cistern för vegetabilisk olja

Processindustri

SRM tillverkar cisterner och tryckkärl i olika utformning och material.

Alla tankar beräknas och konstruktionen bedöms i många fall av ackrediterade organ innan tillverkningen kan starta. Komplett tillverkningsdokumentation upprättas i enlighet med gällande normer.

SRMs lokaler i kombination med svetskranar för mekaniserad svetsning, lämpar sig mycket väl för tillverkning av kompletta enheter med minimal montageinsats på plats.



Trycksatt vattentank





Läs mer om tankar och cisterner



1000 m³ Blåstank i Duplex



Dragbalk gruvindustri i Duplex



Samverkansbalkar i Duplex

Svetsad balk

Unika balkar i material som kolstål i olika kvaliteter, Duplex och övriga rostfria material kan tillverkas i en manuell eller mekaniserad process.

SRM har kapaciteten att framställa stora dimensioner av svetsad balk i långa längder för minimerad insats på montageplatsen.

SRM framställer också fyrkantsprofiler i Duplex.



Dragbalk gruvindustri i Duplex



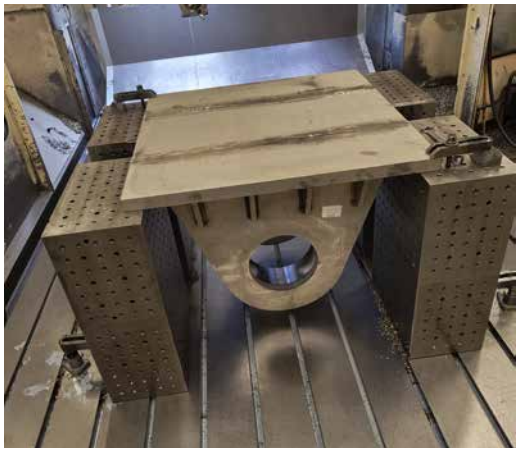


Bearbetning

Bearbetning av detaljer och svetsade konstruktioner utförs av närliggande samarbetspartners eller koncernkollegor, beroende på nödvändig maskinprestanda och kapacitet.







SRM

STÅL & RÖRMONTAGE

SRM utvecklas ständigt och vår kompetens och förmåga att hantera stora projekt ökar med uppdragen.

Fördelen med att anlita SRM för tillverkning, är bland annat den långa erfarenheten, vår proaktiva arbetsprocess och personalens kompetens. SRM står för leveranssäkerhet och utförande med högsta kvalitet.



Här kan ert nästa stora projekt tillverkas

Välkommen att kontakta oss

Stål & Rörmontage, Ysanevägen 390, 294 92 Sölvesborg

Telefon 0456-312 05 | sr@srmab.com | www.srmab.com | Orgnr 556292-0453

JS SVERIGE • Concept: JS MEDIA TOOLS A/S • 26798 • www.jssverige.se