



Strömsholmen och vår omgivande miljö

Vår verksamhetspolicy stöttar oss i målet att minimera alla våra produkters miljöpåverkan genom hela deras livscykel. Från utveckling och produktion till transport, användning och service och till slut återvinning av produkten.

En av våra största utmaningar är stålanvändning. Idag är användning av stålskrot en viktig del av stålproduktionen och det utgör 40 % av den totala volymen producerat stål i världen. Metall kan återvinnas i oändlighet, vilket grundar för effektiv användning av jordens naturresurser.

Jämfört med malmbrytning visar undersökningar att återvinning av stål...

- konsumerar 60 % mindre energi och 40 % mindre vatten
- minskar avfallet från gruvdrift med 97 % och CO₂ utsläppet med 60 %
- minskar vattenföroreningar med 76 % och luftföroreningar med 86 %

Standardiserat miljöarbete

Enligt ISO14001 (gällande standard för miljöledningssystem) måste ett certifierat företag ständigt åstadkomma förbättringar i sitt miljöarbete. Detta ska genomföras utifrån ett så kallat livscykelperspektiv. Med andra ord innebär det att vi måste ta hänsyn till vilken påverkan våra produkter och tjänsterna vi nyttjar har på miljön innan de köps, används och när de avyttras av oss eller kunden.

Strömsholmens fabrik är under ständig utveckling

Det finns ett antal faktorer och initiativ som är värda att nämna när det kommer till det pågående arbetet med att ständigt minska vår miljöpåverkan. Nedan följer några exempel:

- Strömsholmen är självklart ISO14001-certifierade.
- Den elektricitet och fjärrvärme vi använder för att värma upp vår fastighet och våra produktionsytor kommer från 100 % förnyelsebara källor.
- Fabriken har moderniserats med ny utrustning; såsom en indunstare för rening av vatten, en central skärvätskeanläggning och ett automatrengörande filter för våra svets-anläggningar.
- Processvattnet som bildas under tillverkningen av våra produkter renas och återanvänds genom hela produktionsprocessen.
- Vi arbetar aktivt med kemikalier för att säkerställa vår personals säkerhet, minimera dess miljöpåverkan och se till att tillämpliga regelverk följs - som till exempel REACH, RoHS och POP.
- Vårt mål och arbetet för att alltid leverera våra produkter i tid, skapar goda förutsättningar för att smart kunna nyttja transporter när vi levererar produkter till kunder över hela världen.

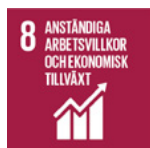
Strömsholmen och vårt arbete kring hållbarhet

[Agenda 2030]



Hälsa och välbefinnande

Ekonomisk säkerhet är en grundpelare för de flesta, men att säkerställa att våra anställda kommer hem till sina familjer med hälsan i behåll är det viktigaste för oss. Det är därför vi prioriterar vår verksamhet utifrån SQDC (Safety, quality, delivery, cost), med ett stort 'S' på första plats.



Anständiga arbetsvillkor och ekonomisk tillväxt

Våra anställda är vår största resurs. Det kan låta som en klyscha men vår verksamhet skulle stanna utan professionella och engagerade medarbetare. Schyssta arbetsvillkor hjälper oss att säkerställa våra anställdas trygghet och del i försörjningen av deras familjer.



Jämställdhet och minskad ojämlikhet

Strömsholmen har en aktiv jämställdhetsplan baserad på vår jämställdhetspolicy. Planen summerar våra ansträngningar för att skapa en arbetsplats som uppmuntrar allas lika rättigheter och vår strävan för mångfald i våra personalgrupper. Vi har också ett ständigt pågående arbete för nolltolerans mot kränkande särbehandling.



Hållbar energi för alla

Processvatten som bildas i vår produktionsprocess renas och återanvänds, tack vare vår industrestare. Industrestaren kokar processvattnet för att skapa ett destillerat, rent vatten.



Rent vatten och sanitet

Både elektriciteten och värmen som behövs till vår fabrik baseras på 100 % förnyelsebar energi. Strömsholmen gör löpande energianalys och åtgärdsplaner för att hitta sätt att ytterligare minska vår energianvändning.



Bekämpa klimatförändringarna

För att säkerställa att vi alltid är på tå i vårt arbete för att minska vår verksamhets påverkan på miljön har vi valt att certifiera oss för ISO14001.

En av de största miljöpåverkningarna står vår stålanvändning för. Återanvändningen av stålskrot blir idag allt viktigare då det minskar CO2-utsläpp och energianvändning från stålproduktion med 60 %. Hos Strömsholmen strävar vi efter att använda en högre andel återvunnet stål i vår produktion, jämfört med nivån på cirka 50 % idag. Allt skrot från vår produktion skickas för återvinning och generellt sett består 99 % av materialet i våra produkter av stål som kan återvinnas när produkten är förverkad.



God utbildning för alla

Både elektriciteten och värmen som behövs till vår fabrik baseras på 100 % förnyelsebar energi. Strömsholmen gör löpande energianalys och åtgärdsplaner för att hitta sätt att ytterligare minska vår energianvändning.



Genomförande och globalt partnerskap

Både elektriciteten och värmen som behövs till vår fabrik baseras på 100 % förnyelsebar energi. Strömsholmen gör löpande energianalys och åtgärdsplaner för att hitta sätt att ytterligare minska vår energianvändning.



Hållbar industri, innovationer och infrastruktur

Strömsholmens fabrik i Sverige är en modern verksamhet med utrustning som till exempel en industrestare, ett centralt skärvätskesystem och ett automatrengörande filter till våra svetsanläggningar. Målet och arbetet med att leverera våra produkter i tid skapar förutsättningar för att arbeta smart med transporter vid leveranser av våra produkter över hela världen.



Hållbar konsumtion och produktion

Hos Strömsholmen jobbar vi hårt med att minimera vår påverkan från avfall i fabriken och återvinning är en naturlig del av allas arbetsdag. Från hantering av oljehaltiga trasor och skrot i produktionen till sortering av matavfall som i slutändan blir biobränsle.

Det är också viktigt för oss med ett aktivt kemikaliearbete. På så sätt kan vi säkra våra anställdas arbetsmiljö, minimera vår påverkan på miljön och se till så att regelverk som exempel REACH, RoHS och POP efterlevs.