



HÅLLBARHET

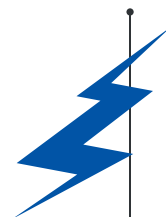
HÅLLBARHETSRAPPORT 2022



Arbetet har pågått länge

1979

Lennart Abrahamsson investerade i två vattenkraftverk för elproduktion



2008

Det första egna vindkraftverket förvärvades.



2016

Första hybridbilen och laddstolpen

2010

Företaget belönas av Annie Lööf med Centerpartiets entreprenörpris för sin gröna profil.



2020

En solcellspark installerades vid företaget.

2026

100% grön zink

Fossilfri zink

2002

Gjuteriteknik flyttar till sin nuvarande adress och oljepannan kastas ut direkt och ersätts med återvunnen processvärme.



2013

Erhåller "Gjuteribranschens energipris"



2018

Gjuteriteknik får pris som "Årets arbetsgivare" i Värnamo kommun.



2019

Personalcyklar erbjuds alla anställda. Bilpolicy uppdateras med mål 100% elektriska bilar 2024.

2023

Sexdubbling av den egna solenergiproduktionen.

x6

2030

en helt CO₂neutral värdekedja.

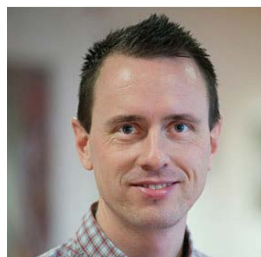
Hållbarhet är inget nytt

Hållbarhetsarbetet globalt...

Vår vision

Gjuteritekniks vision är att oavsett i vilken situation man möter oss skall det märkas att hållbarhet genomsyrar allt vi gör. Hållbarhet för oss innebär att man inte skjuter några problem eller skulder på den som kommer efter utan vi tar alltid ansvar för det som uppstår här och nu.

THE GLOBAL GOALS For Sustainable Development



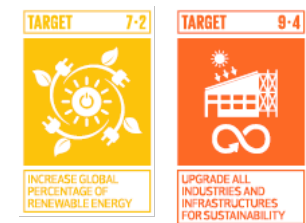
- Som ansvarig för hållbarhetsarbetet är det viktigt att ha ett robust verksamhetssystem för att kunna utveckla och leda hållbarhetsarbetet framåt. Detta gör vi genom en validering enligt ISO26000 för att kunna bidra till en fortsatt hållbar utveckling.

Filip Svedberg QUALITY MANAGER

...och våra lokala prioriterade delmål

Energi och Produktion

Att aktivt vara en del i utvecklingen mot alltmer förnybar energiproduktion har alltid funnits i vårt DNA. Genom långsiktiga satsningar har vi successivt lärt oss hur vi bäst förser vår verksamhet med den energi den behöver och hur vi samtidigt med modern teknik kan utnyttja den egenproducerade energin på allt bättre sätt.



Hållbar leverantörskedja

Som en del av en leverantörskedja blir vi inte starkare än den svagaste länken. Genom att jobba långsiktigt och nära noga utvalda leverantörer går vi hand i hand mot en allt mer hållbar framtid.



Konstruktion/ material

Vår vision är att varenda gram zink som vi tillför en produkt skall bidra till produktens förmåga att lösa ett problem. Ju mer funktion vi tillsammans kan addera i en produkt desto mer nytta får slutprodukten ut av den energi, material och arbetsinsats som vi stoppar in i processen.



Medarbetare

Vi värdesätter att bygga långsiktiga, starka och ömsesidiga relationer med alla medarbetare. Utgångspunkten skall alltid vara att relationerna skall vara givande i bägge riktningar och bygga på en gemensam förståelse och respekt för varandras utgångspunkter, olikheter och utmaningar.



Samhälle

Gjuteriteknik deltar som en aktiv partner i att utveckla samhället. Det innebär att engagera oss i utbildningssystemet och andra delar av samhället och aktivt bjuda in olika intressenter för ta del av de erfarenheter vi har byggt.



[illegible]

Idrott är på många sätt fantastiskt. Att få vara del av en grupp som drivs av gemensamma mål och visioner. Att lära sig kamratskap. Att lära sig att hårt arbete lönar sig. Att lära sig att utan glädje leder arbetet ingenstans. Att lära sig att ensam är stark men tillsammans är man oändligt mycket starkare.

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	MÅL 2023	MÅL 2027
Antal sponsrade föreningar som är aktiva i lokalsamhället	15	15	17	18	22	22	24	30
Antal aktiva i föreningar som vi stöttar				9740	10860	11134	12000	14000



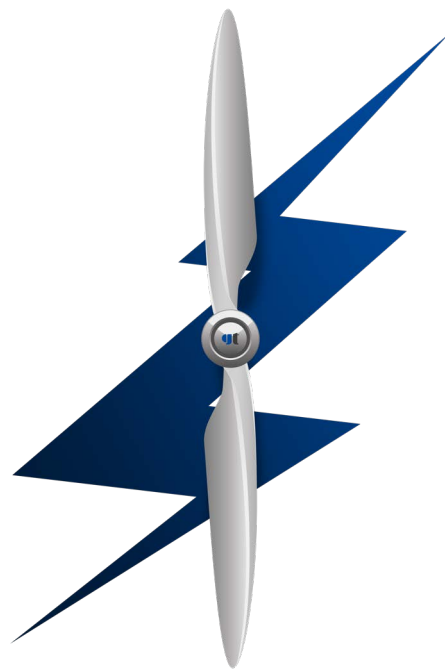
Finnvedens Slalomklubb
Värnamo Golfklubb
Värnamo Södra FF
Värnamo Innebandyklubb
Värnamo Tennisklubb
Värnamo Cykelklubb
Värnamo Simsällskap
Vandalorum
Värnamobygdens Ryttarförening
Bors SK
Apladalens Löparklubb
Forsheda Bowlingklubb
Värnamo Boxningsklubb
Värnamo Gymnastikklubb
Nydala byalag
Värnamo Frisbee disc Club
Värnamo Volley
IFK Värnamo
VGIK, Värnamo Hockey
Värnamo Martial Arts Center
Hånger IF
HV71



POWERED BY NATURE

FROM OUR OWN WIND TURBINES AND SOLAR PANELS

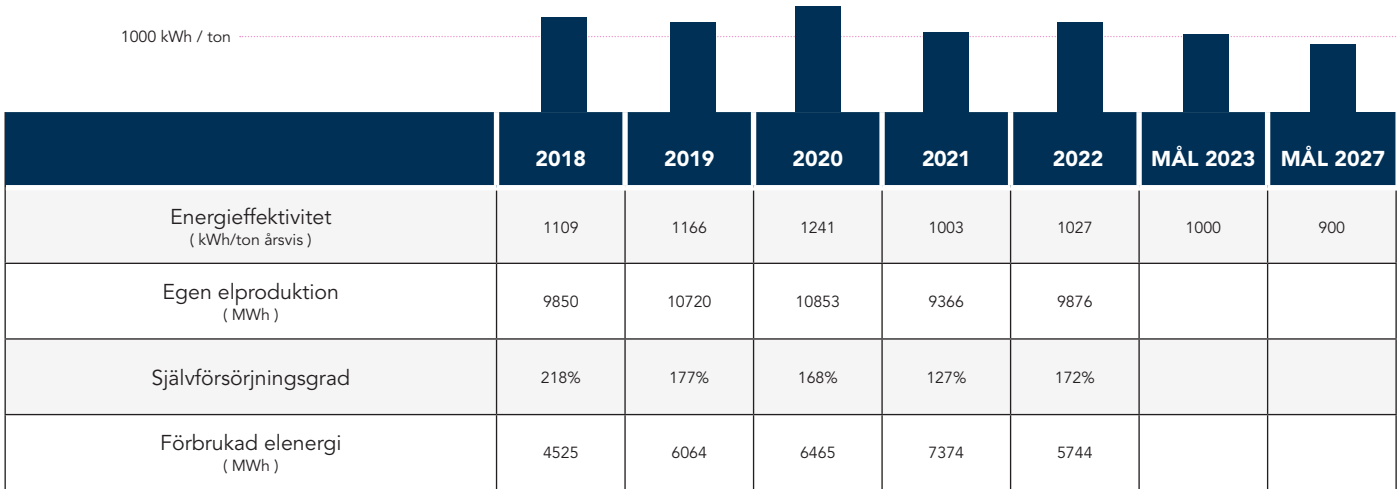
När man, som vi, arbetar med att smälta metall så blir frågan hur man förser processen med energi väldigt betydelsefull. Den har en tydlig koppling till kostnad och konkurrenskraft och hur man hant-
rat den blir direkt avgörande för hur hållbart och klimatsmart processen kan drivas.
Även om det är avgörande var energin kommer ifrån är det enskilt viktigaste bidraget till klimatet
att se till att alla kWh som kommer in i huset används på det effektivaste sättet som är tekniskt möjligt.
Genom att kontinuerligt utveckla energieffektivitet och ifrågasätta energikonsumtion i smått och stort
blir det allt fler gjutna detaljer per kWh tillförd energi.



Kan själv

Sedan flera decennier har energiproduktion och gjutning gått hand i hand för oss. Genom kontinuerliga och långsiktiga investeringar i egen energiproduktion har vi byggt upp ett innehav av egen sol- och vindkraft som mer än väl täcker vårt årliga behov av energi. Att veta att vår produktion helt drivs av hemmagjord energi som producerats helt utan CO₂ utsläpp känns skönt varje dag man som anställd på Gjuteriteknik går till jobbet.

Det är viktigt att räkna hur många kWh det går åt per ton zink.



Våra egna vindkraftverk belägna söder om Värnamo

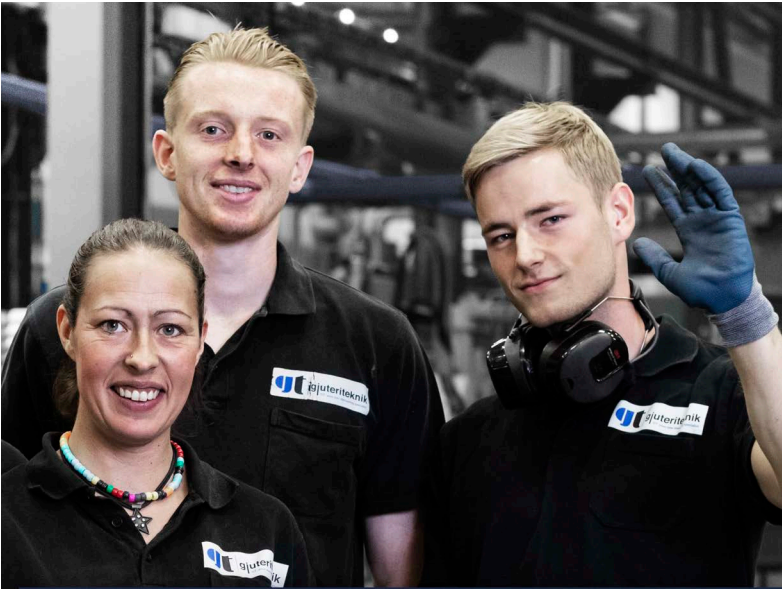
Intressanta siffror

Trivsel. En väldigt viktig framgångsfaktor på många sätt

En medarbetare som trivs på jobbet är själva grunden för allt. Har man roligt så kommer man bli bra på det man gör och när man är bra blir det roligt. När många tillsammans har roligt och är bra så växer stoltheten av att tillhöra den gruppen och det skapas en positiv spiral.

TRIVSEL 2022

96%



Medarbetare

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	MÅL 2023	MÅL 2027
Trivsel % bra eller mycket bra					94%	94%	96%		100%
Bike challenge Antal cyklingar till jobbet					1500	2000	2300	2500	2500
Laddbara bilar	10%	10%	10%	10%	30%	50%	90%	100%	100%
GT ACADEMY Antal deltagare/år				140	21	0	129	150	250


BIKE CHALLENGE
your biking specialist™
2022

2300

antal cyklingar till jobbet

MÅL 2027
2500 cyklingar

ATT ÅTERVINNA ZINK
ÄR MÖJLIGT MINST

1000

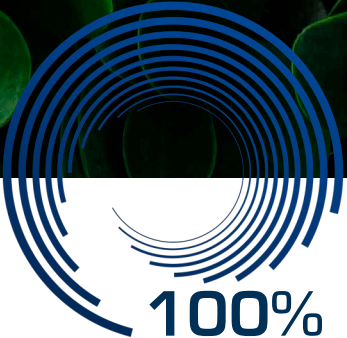
gånger

Grön zink

Vår process leder rätt utförd till ett extremt högt materialutnyttjande. Det innebär att i princip allt material lämnar huset som färdiga produkter.

Inslaget av återanvänt material är stort. Mellan 20 och 80% beroende på tid och legering.

Senast 2026 är vårt mål att allt material vi anskaffar skall vara tillverkat på samma sätt som vi bedriver vår produktion, d v s med nettonollutsläpp av CO₂.



100%
av vår zink kan
återvinnas



Jiipiii

ANTAL DELTAGARE
2022

129

ACADEMY

GRÖN ZINK
2026

100%

av all köpt zink är grön

Värdekedjan



Materialleverantörer

Vi jobbar bara med de materialleverantörer som delar vår grundinställning om att jorden, det är något vi har fått låna av framtida generationer.



Lokala partners

Nära och långsiktiga relationer med våra samarbetspartners är grunden för hela vår leverans. Genom att dela goda exempel och vara nyfikna på varandras framsteg så driver vi utveckling mot en allt hållbarare gemensam framtid.

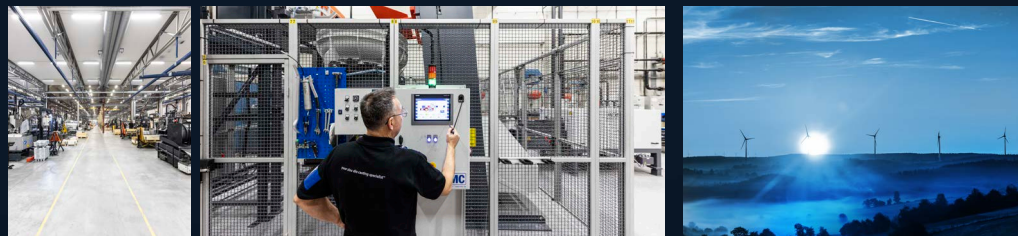


Våra kunder

Att i dialog med våra kunder utveckla produkter som på bästa sätt utnyttjar de positiva egenskaper materialet och processen erbjuder. Vi jobbar i enskilda möten och nära samarbeten i projekt och vi bedriver även bred utbildningsverksamhet för konstruktörer och utvecklare i vårt koncept "GT Academy"

Vår produktion

Genom att varje dag göra allt i vår makt för att ta hand om varje kWh, varje gram råmaterial och varje nedlagd arbetstimme på allra bästa sätt säkerställer vi att de resurser som stoppas in i vår produktion bidrar med maximal nytta i våra kunders produkter.



Klimatsmart logistik

Vi jobbar i dialog med våra kunder för att lösa logistiken på ett klimatsmart sätt tillsammans med de ledande leverantörerna. Det innebär att till exempel använda järnvägstransporter när det är möjligt, samtransporter och optimerade förpackningsstorlekar, lösningar som ger stora positiva effekter.



Hållbarhet är en långdistanstävling

Du har nu läst vår första externa hållbarhetsrapport.

Även om den årliga rapporten är en ny företeelse handlar arbetet med hållbarhet inte om något nytt. Skillnaden är att vi ett antal år tillbaka i tiden kallade det långsiktighet och sunt förnuft.

Lika självklart som det känns att lämna sin arbetsplats i toppskick till nästa skift, lika självklart känns det att lämna tillbaka jorden oförstörd till framtida generationer.

Inte för att någon säger att man måste utan helt enkelt för att det är det enda rätta, oavsett hur man ser på det. Inget nytt med det.

Jonas Abrahamsson

OWNER / OLDER BROTHER

Välkommen hit för att utbyta erfarenheter och titta närmare på det du är mest intresserad av.

Även om vi gillar att dela med oss av och ta del av goda exempel så är vi väldigt måna om att det är först när man besöker oss och går in på djupet vad vi i det dagliga arbetet gör som våra ambitioner kommer bli tydliga.

2022 har vi arbetat med mycket som vi är extremt stolta över såsom vårt uppdaterade energieffektiva kylsystem, bytet av de sista ljuskällorna till led, ISO 26000 arbetet, tävlingarna för att öka cyklingen till jobbet, vår leverantörsdag med klimattfokus, ytterligare fossilfria tjänstebilar osv.

Välkommen hit för att höra vår historia!

Peter Abrahamsson

OWNER / YOUNGER BROTHER



gjuteriteknik.se



your zinc die casting specialist™