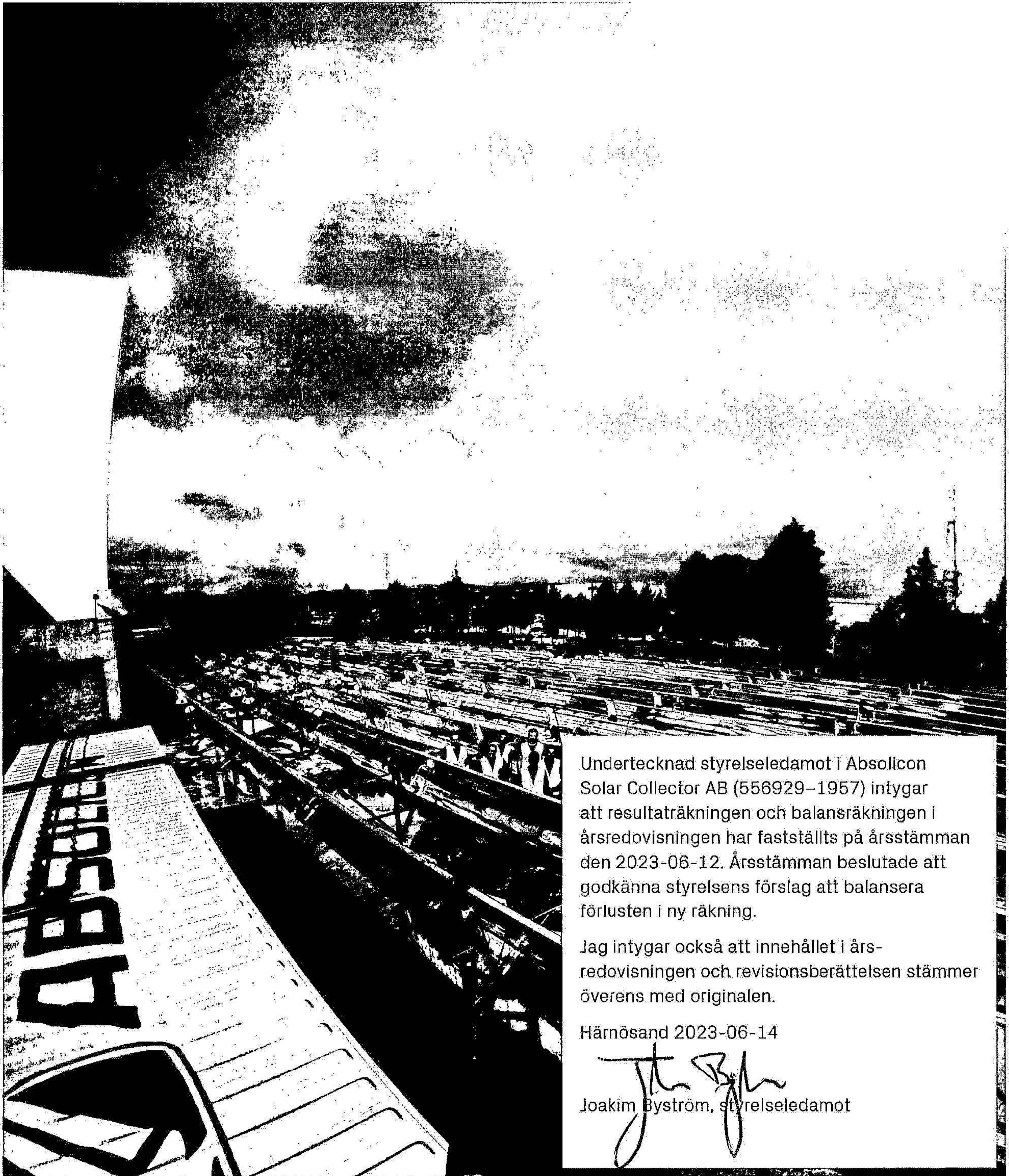


ABSOLICON
S O L A R C O L L E C T O R S

2023061624863

ÅRSREDOVISNING 2022

Absolicon Solar Collector AB



Undertecknad styrelseledamot i Absolicon Solar Collector AB (556929-1957) intygar att resultaträkningen och balansräkningen i årsredovisningen har fastställts på årsstämman den 2023-06-12. Årsstämman beslutade att godkänna styrelsens förslag att balansera förlusten i ny räkning.

Jag intygar också att innehållet i årsredovisningen och revisionsberättelsen stämmer överens med originalen.

Härnösand 2023-06-14


Joakim Byström, styrelseledamot

Styrelsen och verkställande direktören för Absolicon får härmed lämna sin redogörelse för bolagets utveckling under räkenskapsåret 2022-01-01 – 2022-12-31.

Nyckeltal 2022

Perioden 2022-01-01 – 2022-12-31

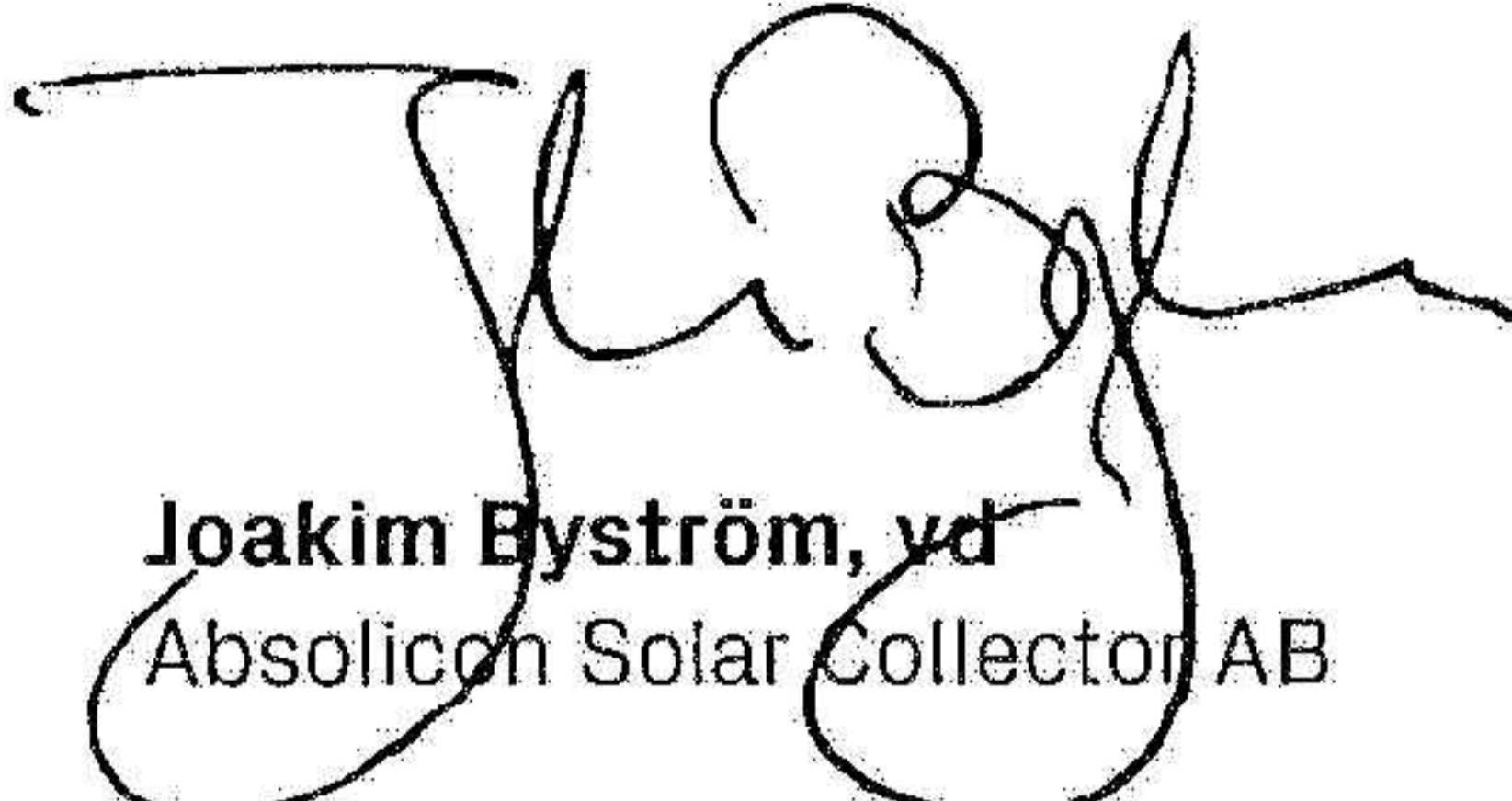
- Nettoomsättningen uppgick till: 4 245 (2 727) KSEK
- Rörelseresultatet (EBIT) uppgick till: -65 866 (-47 478) KSEK
- Resultatet per aktie uppgick till: -19,80 (-20,48) SEK

Resultat per aktie: Periodens resultat före skatt dividerat med 3 334 305 (2 467 794) utestående aktier

Omslagsbilden:

Under 2022 installerade och testade Absolicon solvärme hos Olympic Brewery som ägs av Carlsberg Group.




Joakim Byström, vd
 Absolicon Solar Collector AB

TRE VIKTIGA RESULTAT 2022

Det är med stor glädje jag presenterar årsredovisningen för 2022 där vi kan redovisa många framgångar i vårt arbete att ändra världens energiförsörjning med koncentrerad solenergi.

Europa har överraskande snabb brutit beroendet av rysk gas som tidigare stod för 45% av EU:s konsumtion, men till priset av pristoppar och stor osäkerhet på energimarknaderna. Omställningen skapar dominoeffekter som kommer omskapa hela världens energisystem.

Absolicons år har präglats av arbetet med de multinationella livsmedels- och dryckesbolagen. Efter överenskommelser eller förstudier med sju av världens största bolag startade Absolicon arbetet att bygga två unika solvärmeinstallationer för att ge ånga till bryggeriprocesser.

Arbetet startade först på Carlsbergs bryggeri i Grekland, Olympic Brewery och sedan på japanska Asahis Peroni-bryggeri i Bari, Italien. Båda installationerna är byggda för att vara visningsplatser för solvärmetekniken.

Året avslutades med att vi i december 2022 skrev kontrakt om försäljning av produktionslinor till Phoenix i Kanada och Creative Power Solutions i Egypten till ett sammanlagt värde om 86 MSEK.

Nu har vi tre strategiskt viktiga resultat på plats:

- starka relationer med världens största bolag inom livsmedel och drycker;
- två visningsanläggningar för industriell solånga installerade;
- två sålda produktionslinor för massproduktion av solfångare -

Vi har med detta lagt grunden för en snabb global expansion för Absolicons unika solvärmeteknik.

Solvärmeinstallationen hos Carlsberg, världens femte största bryggerikoncern, kommer att spela en central roll i marknadsföringen av Absolicons produkter. Installationen hos Peroni, som både kan leverera ånga och trycksatt hetvatten, var även den i stort färdigbyggd vid årsskiftet och blir viktig för visningar. Här bevisar vi att värme från solen kan driva industriprocesser på ett effektivt sätt.

På liknande sätt är försäljningen av produktionslinorna ett bevis på att det är lönsamt att driva lokala produktionsanläggningar som massproducerar koncentrerande solfångare, och att Absolicon kan förpacka robotlina och immateriella tillgångar i ett attraktivt paket till lokala partners.

Hållbarhetstrender under året är att biobränsle och kompensation med trädplantering minskar i betydelse i omställningen. I stället lyfts solvärme, vätgas och värmepumpar fram som lösningen för världens industrier. Här är Absolicon mycket väl positionerat.

Under året har vi ändrat bolagsordningen för att tillåta både A-aktier och B-aktier, där A-aktierna har 10 gånger högre röststyrka men inte handlas. Detta ger oss större förhandlingsstyrka i framtida arbrytningar med motparter som vill göra gemensam sak med Absolicon.

Absolicon är väl rustat att genomföra den globala utrullning av robotiserade produktionslinor för koncentrerande solfångare som krävs för att världens industrier skall kunna ställa om från fossila bränslen till solvärme.



OMVÄRLD OCH MARKNAD

Stärkt fokus på Europa till följd av energikris

Europa är beroende av import av olja, gas och kol. Energipriserna påverkas snabbt när tillgången stryps. De rekordhög gaspriserna i Europa under 2022 påverkade även de svenska elpriserna. IEA förutser att det även på medellång sikt kommer vara brist på naturgas i världen. Det innebär förändrade prioriteringar för Absolicon med ett ökat fokus på Europa.

Under 2022 installerades solfångarfält på Kanarieöarna, i Grekland och i Italien. Absolicon tecknade även ramavtal med en ny produktionslinjepartner i Spanien.

Multinationella bolag köper förstudier av Absolicon i ökande takt

Under 2022 mottog Absolicon flera uppdrag gällande förstudier vid anläggningar som drivs av stora multinationella aktörer. En förstudie kartlägger förutsättningarna och kalkylerar vinsterna av en solvärmeinstallation vid anläggningen. Under hösten påbörjades förstudier vid anläggningar i bland annat Sydafrika, USA, Spanien och Turkiet. Anläggningarna som studeras hanterar främst livsmedelsbearbetning och bryggeriverksamhet och i flera av uppdragen ingår ett flertal anläggningar i samma land, ägda av samma företag.

Industriorganisation gör åtagande för att snabbt installera solvärme i Europa

Europas industriförening för tillverkare av solfångare, Solar Heat Europe, har 2022 överlämnat en plan för att ersätta 500 TWh gas med solvärme fram till år 2030. Det skulle innebära nyinstallation av 1,6 kvadratmeter solfångare per innevånare i Europa och investeringar om motsvarande drygt 3000 miljarder kronor.

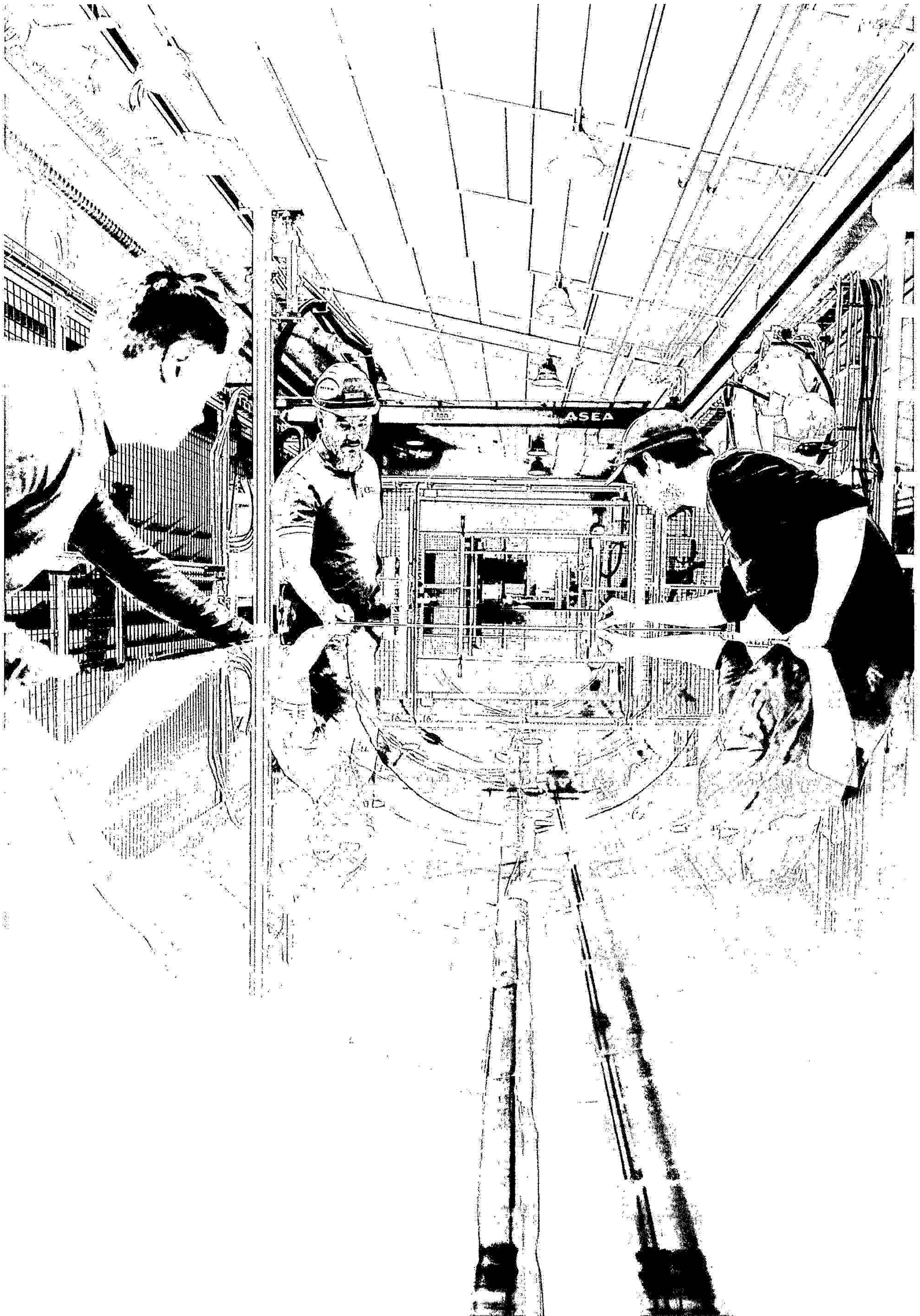
Företagen bakom förslaget förbinder sig att öka takten och att på mindre än 10 år producera och installera den solvärmekapaciteten som IEA och IRENA beräknar för 2050. Detta skulle ersätta 500 TWh fossila bränslen i Europa, vilket motsvarar hela mängden fossil gas som produceras i EU årligen.

Minskade gasleveranser påverkar värmemarknaden

Ryssland minskade gasleveranserna till Europa under 2022 vilket skapat obalans på energimarknaderna och ställt politikerna inför svåra överväganden. Av den importerade ryska gasen till Europa har 90 % används för värme. Kortsiktigt försöker Europa köpa mer gas från andra länder, vilket har effekten att de höga gaspriserna sprider sig globalt. Effekten att marknaden för naturgas globalt kopplas ihop kallas "coupling" och analytiker bedömer att när USA kommer i gång med storskalig export av naturgas kommer de få priser som närmar sig de europeiska.

World Energy Outlook 2022

Internationella Energimyndigheten (IEA) publicerade sin stora rapport World Energy Outlook 2022 (WEO) med prognoser för användningen av fossila bränslen. Nytt i rapporten var det stora fokuset på energisäkerhet. IEA skriver att energichocken som uppstod 2022 är en påminnelse om bräckligheten och ohållbarheten i nuvarande energisystem. IEA menar att på grund av Rysslands invasion av Ukraina har energimarknaderna och energipolitiken förändrats till förmån för förnyelsebar energi, inte bara för tillfället utan för decennier framöver. IEA skriver att denna anpassning av ekonomiska, klimat och säkerhetsprioriteringar kommer att förbättra för både världens människor och för planeten.



HÅLLBARHETSARBETE

Absolicon presenterar en förenklad hållbarhetsredovisning som ett stöd för hållbarhetsarbetet för ledning och anställda och som redovisning till externa intressenter som kunder och aktieägare.

Absolicon har påbörjat ett arbete med hållbarhetsredovisning och gjort inledande analyser.

Installationer med Absolicons solfångare som ersätter fossila bränslen med solvärme minskar dramatiskt miljöpåverkan för en industriprocess eller ett fjärrvärmennät ur ett livscykelperspektiv.

Miljöpåverkan minskar tack vare att tillverkningen av solfångarna bara kräver en bråkdel av den energi som solfångarfältet sedan producerar under sin livslängd.

Detta tack vare att solfångaren Absolicon T160 har världens högsta optiska verkningsgrad och är tillverkad i främst järn och glas. Det ger innebär en stor minskning av miljöbelastningen för att producera värme jämfört med alternativen.

Livscykelanalys

Under många år har Absolicon arbetat med livscykelanalyser och steg för steg minskat materialåtgången och plockat bort energikrävande och miljöstörande material. Resultatet är att solfångaren Absolicon T160 har mycket hög miljöprestanda med utsläpp om endast 6-10 gram CO2 per producerad kWh, vilket är en halvering jämfört med andra förnyelsebara värmekällor och bara 2-5% jämfört med fossila bränslen.

Intressentanalys

Absolicons väsentliga hållbarhetsaspekter har genom intervjuer med kunder, partners, aktieägare, medarbetare och ledning identifierats till:

- Livscykelperspektiv; resursanvändning, energi, avfall
- Arbetsmiljö och arbetsvillkor; jämställdhet och mångfald, mänskliga rättigheter
- Etiska affärsmetoder
- Markanvändning, biotoppåverkan

Arbete utifrån de globala målen i FN:s Agenda 2030

Absolicon har antagit arbetsområden utifrån genomförd intressentanalys i linje med de globala hållbarhetsmålen enligt FN:s Agenda 2030. De fem mål vi prioriterar är

- Hållbar energi för alla (7)
- Anständiga arbetsvillkor och tillväxt (8)
- Hållbar produktion och konsumtion (12)
- Begränsa klimatförändringarna (13)
- Ekosystem och biologisk mångfald (15)



BOLAGSSTYRNINGSRAPPORT

Grunden för bolagets ägarstyrning är främst svensk aktiebolagslag, årsredovisningsslag, den gällande bolagsordningen samt de åtaganden som bolaget ingått genom anslutning till Spotlight Stock Market. Bolaget har under 2022 anpassat sin bolagsstyrning till de regler som följer av svensk kod för bolagsstyrning. Styrningen sker via bolagsstämma, styrelse och verkställande direktör. Bolagets revisor som utses av bolagsstämman granskar årsredovisningen och koncernredovisningen, styrelsens förslag till vinstdisposition samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning av bolaget. Valberedningen bereder förslag till bolagsstämman inför bland annat val och arvodering av styrelse och revisor.

Bolagsstämma

Bolagsstämman är bolagets högsta beslutande organ. Vid årsstämman fastställs resultat- och balansräkning, arvoden samt val av styrelse och revisor. Tillika avhandlas övriga ärenden som ankommer på årsstämman att besluta enligt aktiebolagslagen och bolagsordningen. Bolagsstämma hölls 13 juni 2022 i Absolicons lokaler i Härnösand. Stämman antog enhälligt de förslag som förelagts av styrelse och valberedning.

Valberedning

På stämman antogs arbetsordning för valberedningen som skall bestå av de tre största ägarna i Absolicon jämte styrelsens ordförande.

Styrelsen

Styrelsen ansvarar ytterst för hur bolaget är organiserat och för förvaltningen av bolagets angelägenheter. Information om verksamheten och dess ekonomiska och finansiella status ges regelbundet vid styrelsemöten. Styrelsen följer också upp hur den interna kontrollen fungerar. Arbetsfördelningen mellan styrelsen, styrelsens ordförande och verkställande direktören tydliggörs dels via styrelsens arbetsordning, dels via den skriftliga instruktionen till verkställande direktören. Dessa dokument fastställs årligen vid styrelsens konstituerande möte som sker i anslutning till årsstämman.

Revisor

Bolagsstämman har utsett KPMG, med Kristoffer Bodin som huvudansvarig, till revisor för Absolicon. I samband med årsbokslutet görs även en granskning av bolagets interna rutiner och kontrollsystem. Revisorerna har inga uppdrag i bolaget som påverkar deras oberoende som revisorer i Absolicon. Ersättningen till bolagets revisorer för år 2022 resp. 2021 framgår av årsredovisningen.

Bolagsledning

Styrelsen har delegerat det operativa ansvaret för bolagets och koncernens förvaltning till bolagets verkställande direktör (vd). Vd leder verksamheten inom de ramar som styrelsen fastställt. Instruktioner för arbetsfördelning mellan styrelse och verkställande direktör har fastställts av styrelsen. Dessa uppdateras och fastställs varje år.

Riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare

Bolagsstämman 2022 beslutade att ersättning till ledande befattningshavare skall bestå av fast lön, rörlig lön, pensionsförmåner samt övriga förmåner som ex. tjänstebil. Ersättningen skall vara marknadsmässig och baserad på kompetens, prestation samt ansvarsområde.

STYRELSENS RAPPORT

Styrelsen har bestått av Malte Frisk (ordförande), Joakim Byström (vd), Olle Olsson, Sören Olsson och Peter Johansson. Från personalen har Anna-Sara Bodén och Jonatan Mossegård adjungerats till de flesta av styrelsens möten. Av styrelseledamöterna är Malte Frisk, Peter Johansson och Sören Olsson oberoende från större ägare. Under 2022 har styrelsen haft ett konstituerande möte och 11 styrelsemöten.

Kontrollmiljö

Den formella beslutsordningen utgår från ansvarsfördelning mellan styrelse och VD som fastställts i styrelsens arbetsordning, VD-instruktioner och policys. VD:s delegering av ansvar och befogenheter i organisationen dokumenteras och kommuniceras till varje berörd medarbetare. En attest- och beslutsordning reglerar befogenheterna i bolaget.

Riskbedömning

Absolicon arbetar kontinuerligt med att bedöma de relativt stora risker som finns i de internationella kontakter och försäljningar som är kärnan i Absolicons affärskoncept och arbetar för att minska dem. Bolaget har ett pågående arbete med att förbättra de interna rutinerna för den finansiella rapporteringen.

Information och kommunikation

Bolagets informations- och kommunikationsvägar framgår av bolagets kommunikationspolicy

Uppföljning

Företagets ekonomi, finansiella situation och strategi analyseras djupare fyra gånger per år i samband med kvartalsrapportering. Styrelsen träffar revisorn minst en gång per år i samband med årsbokslutet för avrapportering och lämnade av revisionsrapport.

KOMMENTAR TILL EKONOMISKA RAPPORTERINGEN

Principer för rapportens upprättande

Årsredovisningen har upprättats enligt samma redovisningsprinciper som i bolagets senaste bokslut, det vill säga enligt Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3) med successiv vinstavräkning på projekten. Redovisningen förbereds under året för att den 1 jan 2023 övergå till att redovisa enligt IFRS.

Kommentarer

Absolicon är ett affärsutvecklingsbolag där det negativa resultatet återspeglar att bolaget arbetat med offensiva försäljningsaktiviteter inom flera specificerade områden, långa försäljningsprocesser och långsiktiga satsningar som endast till en mindre del har aktiverats. Under 2022 har en nyemission genomförts.

Den ekonomiska utvecklingen följer plan, men solvärmeinstallationerna på Carlsberg och Peroni har dragit större resurser än planerat. Absolicon har med två sålda linor visat att den globala/lokala affärsmodellen fungerar: Marknadsföring till multinationella bolag leder till försäljning av produktionslinor för massproduktion av solfångare. För att växla upp framgångarna har styrelsen i Absolicon i februari 2023 beslutat om en företrädesemission av B-aktier. Utan emissionen är det befintliga rörelsekapitalet är enligt styrelsens bedömning inte tillräckligt för de aktuella behoven de kommande tolv månaderna. Underskottet uppgår till cirka 20 MSEK. Rörelsekapitalbehov beräknas uppkomma i april 2023. Företrädesemissionen genomfördes 23 april - 20 mars 2023 och tecknades till drygt 43 miljoner.

Styrelsen bedömer att bolagets verksamhet med intäkter från försäljning av produktionslinor och beviljade forskningsprojekt även utan ytterligare tecknare i emissionen är finansierad de kommande 12 månaderna. Emissionslikviden bedöms vara tillräcklig för att tillsammans med produktionslinepartners etablera lönsam försäljning på flera marknader och nå god lönsamhet i vår försäljning av produktionslinor.

Legotillverkningen på uppdrag följer plan och inbringar tillsammans med delfinansierade forskning- och utvecklingsprojekt intäkter vilket ger bolaget viss uthållighet, men utvecklingsverksamheten finansieras i huvudsak med ägarkapital.

Covid-19

Bolagets offensiva marknads- och utvecklingssatsning under den pågående pandemin synliggörs via en förstärkning av resurser och därmed även kostnader för konsulter, personal och patenthantering, men även som oförutsedda kostnader i form av frakter.

Finansiella mål

Mål om omsättning

Under 2022 rapporterades flera ramavtal där Absolicon närmar sig försäljning av en produktionslina. I projekten tillämpar Absolicon successiv vinstavräkning vilket innebär att försäljningsintäkter, även om kunden betalar i förskott, blir omsättning först när vi gör klart delar av leveransen. Absolicon slutförde försäljningen av två produktionslinor i slutet av 2022 vilka planeras att levereras under 2023/2024 med sammanlagt ordervärde om 86 MSEK + materialinköp. Omsättningsmålet om 100 MSEK flyttades från år 2022 till år 2023.

Mål om kassaflöde

Under 2022 har Absolicon anställt många nya medarbetare för att kunna svara upp till de krav som ställs vid leveranser till multinationella företag. Den större kostnadsmassan innebär att vi behöver sälja två produktionslinor per år och material till dem för att täcka våra utbetalningar. Det tidigare målet om att ge ett positivt kassaflöde från försäljning av produktionslinor år 2022 preciseras och årtalet plockas bort.

Mål om notering på Stockholmsbörsen

Vi är på väg att uppfylla det mål som antogs i februari 2020 att bolaget inom 3-5 år vara klart för notering på Stockholmsbörsen (Nasdaq Stockholm). Absolicon har nu klivit upp på Spotlight NEXT som ställer samma typ av krav som Stockholmsbörsen. Under 2023 kommer vi inarbeta hela regelverket både i bolagsstyrning och redovisning. Det innebär att vi år 2024 kommer vara redo för att ansöka om att listas på Stockholmsbörsen om vi ser att det är positivt för bolaget och ändrar målet för att återspegla detta.

Finansiella mål antagna under 2022:

- Absolicon skall senast 2023 omsätta 100 miljoner kronor.
- Inkomsten från två sålda produktionslinorna per år inklusive material till solfångare skall ge ett positivt kassaflöde med nuvarande affärsmodell.
- Från 2024 ska Absolicon vara redo att, när vi så önskar, ansöka om att noteras på Stockholmsbörsen (Nasdaq Stockholm)

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

2023061624874

OM ABSOLICON

Absolicon är ett publikt svenskt aktieföretag med organisationsnummer 556929-1957 och Legal Entity Identifier (LEI-kod) 549300X1GHJNC15G2Q74. Bolaget är noterat på Spotlight Stock Market Next med kortnamn ABSL. Styrelsen har sitt säte i Härnösand i Västernorrlands län.

MISSION, VISION OCH AFFÄRSIDÉ

Mission

Vi ska förändra världens värmeförsörjning från fossila bränslen till förnyelsebar energi genom att bidra med unik teknik och kompetens inom koncentrerad solvärme.

Vision

Vår unika teknologi överträffar fossila bränslen och omvandlar världens värmeförsörjning till förnybar energi på plats i alla världens länder.

Affärsidé

Absolicons affärsidé är att sälja solfångarsystem och robotiserade produktionslinor för massproduktion av koncentrerande solfångare och leverera de kritiska insatsvaror som behövs för produktionen.

Affärsmodell

Köparen av produktionslinan blir leverantör av solfångarfält på sin regionala marknad och får stöd av Absolicon genom insatsvaror för produktionen, marknadsföring och försäljning samt med lösningar för integration av solfångare i industriella processer. Som licenstagare får kunden även tillgång till Absolicons forskning och utveckling för att höja solfångarnas verkningsgrad ytterligare och sänka kostnaderna.

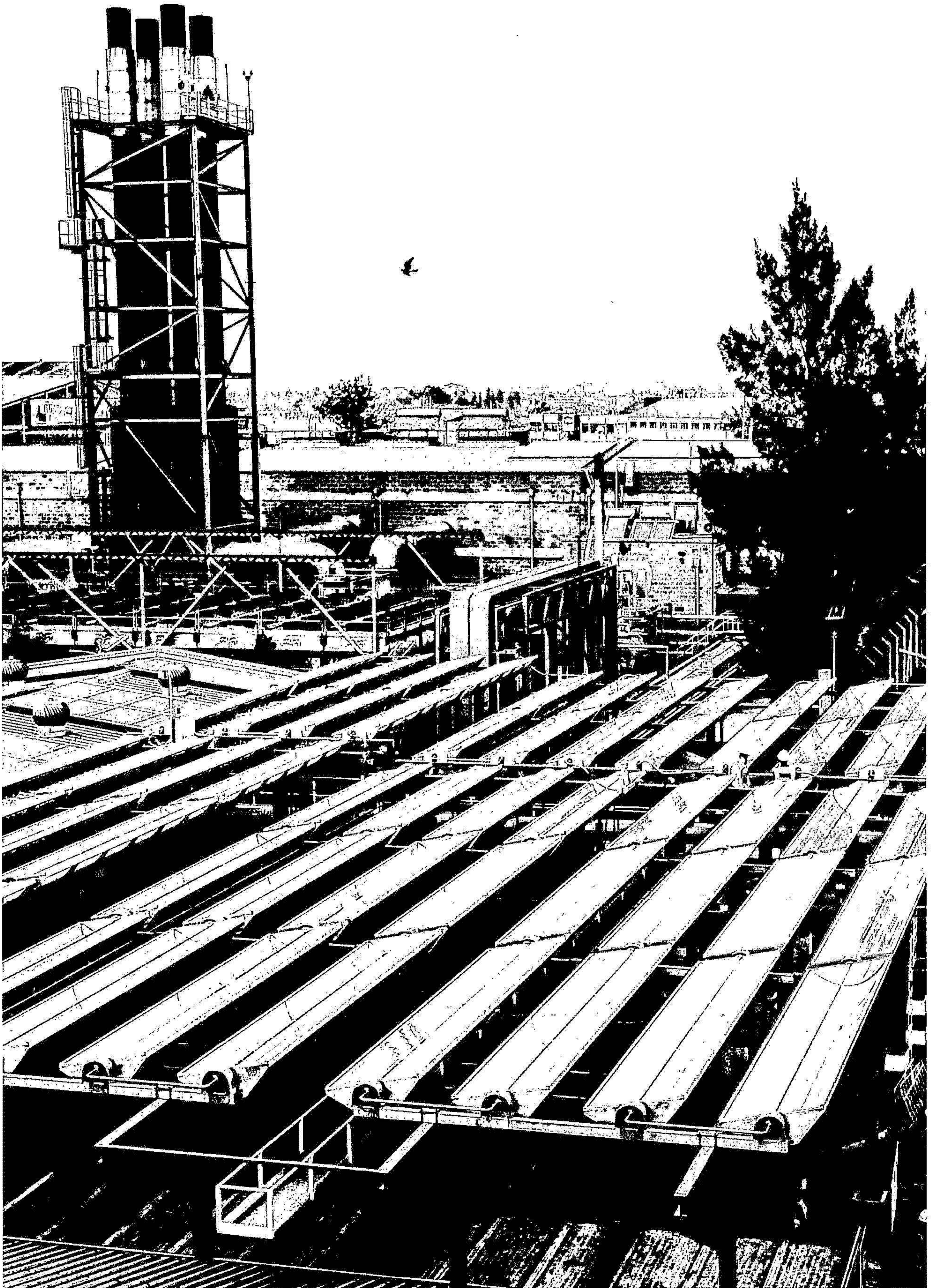
Absolicon har även försäljning av solfångare från Absolicons svenska produktionslina till utvalda projekt.

Intäktmodell

Affärsstrategin har som mål att maximera intäkterna från Absolicons immateriella tillgångar och kompetens genom att fokusera på fyra intäktströmmar:

- Försäljning av produktionslinor
- Licensintäkter
- Försäljning av insatsvaror
- Försäljning av konsulttjänster

Absolicons produkter är CE-märkta och solfångaren Absolicon T160 är det första paraboliska tråg i kommersiell produktion som har certifierats enligt SOLAR KEYMARK. Absolicon T160 är även certifierad enligt ISO/IEC 17065 av US Solar Rating & Certification Corporation (ICC-SRCC™).



VÄSENTLIGA HÄNDELSE UNDER ÅRET

Absolicon

Spotlight Next

Absolicon handlas från och med torsdagen 20 januari 2022 på premium segmentet av Spotlightbörsen, kallat Spotlight Next. Spotlight Next är ett segment för bolag som är redo för nästa kapitel i sin tillväxtresa. Bolagen inom segmentet följer högre krav, ges ökad exponering och får en kvalitetsstämpel. Segmentet har skapats med en vision om en markandsplats med en högre institutionell närvaro.

Företrädesemission tecknades till 124%

Absolicons företrädesemission som pågick 31 mars – 21 april 2022 tecknades till totalt 117 070 460 kr vilket motsvarar en tecknings-grad om 123,75 procent av det beslutade emissionsbeloppet.

Införande av A- och B-aktier

Efter ändring av bolagsordningen på årsstämman erbjöds aktieägarna konvertera aktier till röststarka A-aktier som dock inte handlas på Spotlight. Ett femtontal ägare, däribland bolagets tre största individuella ägare, konverterade delar eller hela sina innehav till A-aktier.

Produktionslinor

Absolicon sålde produktionslinor till Egypten och Kanada

Absolicon tog under fjärde kvartalet ett viktigt steg på vägen mot global närvaro genom försäljningen av produktionslinor till partnern Phoenix Solar Thermal Inc., i Kanada samt Creative Power Solutions i Egypten till ett värde av 4 respektive 3,7 miljoner euro. Absolicons produktionslina möjliggör lokal produktion av Absolicons patenterade solfångare, vilket skapar mervärden som kortare transporter, lägre priser och lokalt anpassade lösningar. Detta skapar konkurrenskraftiga förutsättningar för Absolicons solvärme och i båda länder planeras redan solvärmeprojekt med solfångare producerade i de nyetablerade linorna.

Förstudier

PepsiCo beställde förstudie vid tre anläggningar

I september tecknade Absolicon och PepsiCo, Inc. avtal om en förstudie för implementation av solvärme vid tre PepsiCo-anläggningar i Sydafrika. Sedan hösten 2022 utforskar PepsiCo hur man integrerar solvärme från Absolicon i livsmedels- och dryckesproduktion vid tre anläggningar i Sydafrika.

Solvärmeinstallationer

Birra Peroni tecknade avtal om solvärmeinstallation i Italien

Birra Peroni meddelade i december 2021 att de avser installera Absolicons solfångare vid sin anläggning i Bari, Italien. Sedan avsiktsförklaringen förhandlade Birra Peroni och Absolicon rörande definitiv utformning och detaljer kring utförande av projektet. Förhandlingarna avslutades under 2022 och båda parter undertecknade det avtal som innebär nästa steg mot installationen. Absolicon skickade under 2022 solfångare till Italien och påbörjade installationen.

Driftsättning av solvärmefält hos

Iberafrika i Kenya

Absolicon och produktionsline-partnern Ariya Finergy levererade ett solvärmefält på 330 m² till Iberafrika Power (E.A.) Limited i Nairobi, Kenya. Absolicons installationsteam var på plats i början av maj 2022 för att övervaka driftsättningen av solvärmefältet. Solvärmefältet är upphöjt 5,5 m i luften, vilket maximerar solinstrålningen för installationen. På två veckor hade pilotanläggningen redan producerat över 12,7 MWh.

Anheuser-Busch InBev beställde solvärme till Grupo Modelo i Mexiko

Absolicon och Grupo Modelo, del av Anheuser-Busch InBev, genom Cervecería Modelo del Centro, tecknade under 2022 avtal om en första solvärmeinstallation vid Grupo Modelos nyaste och modernaste anläggning i Mexiko, belägen i Apan, Hidalgo. En förstudie från Absolicon visar att den totala potentialen för solvärmeinstallationer vid Grupo Modelos anläggningar i Mexiko överstiger 180 000 m². Av detta är den totala potentialen vid Apan-anläggningen cirka 15 000 m².

Branschrepresentanter på plats när

solvärmeanläggning på Gran Canaria invigdes

Under 2022 har Absolicon installerat och driftsatt en solvärmeinstallation vid tekniska institutet ITC på Kanarieöarna. Installationen är byggd som en demonstrationsanläggning för att visa hur övergången från fossilt bränsle till solvärme kan fungera för Kanarieöarnas industrier. Den 1 december 2022 besökte industri och forskningsrepresentanter ITC på Gran Canaria för ett seminarium och demonstration av Absolicons solinstallation.

Carlsberg installerat

Under 2021 tecknade Absolicon och Carlsberg Group ett avtal om att installera ett pilotsolfångarfält vid Olympic Brewery-anläggningen. Hösten 2022 installerades solfältet och ångproduktionen testades framgångsrikt på plats i Sindos, Grekland. Full drift av solfältet planeras 2023.



Med Absolicons affärsstrategi att sälja produktionslinor och material till solfångarna är det viktigt att ha ett starkt immaterialrättsligt skydd med patent, varumärkesskydd och designskydd. Foto: Tarek Sulaiman

IMMATERIALRÄTT

Växande patentportfölj

Absolicon stärker sitt immaterialrättsliga skydd. Genom att investera i en stark patent- och varumärkesportfölj och anpassa denna till viktiga marknader tryggar vi vår position, vilket underlättar marknadsföring och försäljning.

88 patent eller patentansökningar

Sammanlagt hade Absolicon i slutet av året 88 patent eller patentansökningar i 12 patentfamiljer i sin immaterialrättsliga portfölj. I nio patentfamiljer finns patent som antingen beviljats eller bedömts patenterbara av en internationell patentmyndighet (PCT). Tre patentfamiljer handläggs fortfarande.





FORSKNING OCH UTVECKLING

Absolicon förvärvade rättigheter till ny reflektorfilm

Absolicon har i januari överenskommit att köpa rättigheterna till den nya reflektorfilmen "EverBright AI" som kommer att utvärderas vidare på Absolicon under 2022. Rättigheterna är exklusiva och globala men begränsade till små paraboliska tråg. Absolicon har även en option att förvärva ytterligare rättigheter. Reflektorfilmen reflekterar solljuset på mottagarröret och är en av de kritiska komponenterna i en koncentrerande solfångare.

1,1 MSEK i investeringsstöd

Absolicon beviljades under 2022 1,1 MSEK i regionalt företagsstöd av Region Västernorrland för en maskin som sammanfogar reflektor och stålplåt till det reflektorplåtsmaterial som är råvaran till Absolicons solfångare. Tidigare har produktionen skett hos underleverantörer men i och med investeringen i en egen maskin optimeras kostnaden för materialet.

Externa forskningsprojekt & stöd

Finansiering till solvärmeforskning i Umeå

Umeå Universitet beviljades 2,8 miljoner kronor för att arbeta med koncentrerande solfångare. Medlen kommer från Resilient, ett kompetenscentrum finansierat av Energimyndigheten där Absolicon ingår. Medlen stärker den forskningsgrupp på Tillämpad fysik och elektronik, Umeå Universitet, där Absolicon finansierar en industridoktorand under projektets planerade varaktighet närmaste 4,5 åren.

2,8 MSEK till säsongslager som kan lagra energi från sommar till vinter

I augusti beviljade Energimyndigheten 2,8 MSEK till ett projekt med Högskolan Dalarna, Högskolan i Halmstad och Absolicon för analys av hur säsongslager som kan lagra energi i fjärrvärmenät från sommar till vinter kan byggas i Sverige. Projektets långsiktiga mål är att introducera storskalig värmelagring i svenska fjärrvärmenät och att öka kunskapen kring hur storskalig solvärmeteknik tillsammans med termiska säsongslager kan bidra till minskad beroende av eldandet av bränslen.

Absolicon tar plats i nytt forskningsprojekt

Ett konsortium med fjorton deltagare, däribland Absolicon, fick under Q4 klartecken att underteckna ett avtal med EU-kommissionen kring ett nytt forskningsprojekt inom industriell solvärme, "HeatUpGrade". Konsortiets totala budget är motsvarande 55 miljoner kronor och Absolicons andel är 4,7 miljoner kronor under en 4-årsperiod. Ett av resultaten förväntas vara ett effektivt värmelager.

AKTIEÄGARINFORMATION

2023061624882

RESULTAT OCH AKTIEUTVECKLING

Försäljning och resultat

Perioden 2022-01-01 – 2022-12-31

- Nettoomsättningen uppgick till:
4 245 (2 727) KSEK
- Rörelseresultatet (EBIT) uppgick till:
-65 866 (-47 478) KSEK
- Resultatet per aktie uppgick till:
-19,80 (-20,48) SEK

Resultat per aktie:

Periodens resultat före skatt dividerat med 3 334 305 (2 467 794) utestående aktier

A- och B-aktier

2022-12-31 hade Absolicon 322 503 A-aktier som berättigar till 10 röster och 3 011 802 B-aktier som berättigar till en (1) röst vid bolagsstämman.

Aktieutveckling

Aktien i Absolicon noterades som ABSL på Spotlight Stock market den 22 juni 2016. Vid 2022 års slut hade Absolicon ca 7000 aktieägare. Introduktionskursen den 22 juni 2016 var 29 kr (40 kr utan kompensation för nyemissioner) och 2022-12-31 var kursen 115 kr.

Årsstämma

Bolagets ordinarie bolagsstämma kommer att hållas måndag 12 juni 2023 kl 16.00 i bolagets lokaler på Fiskaregatan 11 i Härnösand.

Förslag till utdelning

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att ingen utdelning lämnas för räkenskapsåret 2022-01-01 till 2022-12-31.

Tio största ägarna per 2022-12-31

	Kapital	Röster
Joakim Byström	5,91	27,81
Avanza Pension	4,79	2,70
Priono Aktiebolag	3,69	7,62
Nordnet Pensionsförsäkring	3,32	1,87
Fastighets AB Ponord	3,30	10,24
Klas Bengtsson	1,33	0,75
Bo Sallmander	0,88	0,50
Tectus AB	0,87	0,49
Stefan Wikström	0,83	0,47
Kjell Gustav Ragnvald Ericson	0,59	0,33

VIKTIGA HÄNDELSER EFTER 2022-12-31

Stärkt fokus på försäljning av produktionslinor

Absolicon meddelade under första kvartalet att man under första halvan av 2023 omorganiserar för att stärka fokuset på de delar av verksamheten som accelererar omställningen till solvärme effektivast och med störst lönsamhet.

Nyemission tecknades till drygt 43 miljoner

Absolicon genomförde en nyemission under första kvartalet för att accelerera utvecklingen. Företrädesemissionen tecknades till drygt 43 miljoner trots ett instabilt läge på marknaden med kriser hos flera internationella banker.

Absolicons solvärmeväkt driftsatt vid Olympic Brewery, en del av Carlsberg Group

Det går åt nästan tre gånger så mycket värmeenergi som el för att producera Carlsberg Groups öl. Mars markerar starten för ölbryggning med den grekiska solens värme vid Olympic Brewerys produktionsanläggning i Sindos, Salonika, Grekland, genom driftsättningen av Absolicons solvärmeväkt. Pilotinstallationen är ett viktigt steg mot utfasningen av fossila bränslen i bryggeriet, med potential att påskynda Carlsberg Groups totala utfasning av fossila bränslen från alla bryggerier till 2030 och hela dess värdekedja till 2040.

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK.
Flerårsjämförelse*

Beloppen i Flerårsjämförelse visas i KSEK

	2022	2021	2020	2019	2018
Nettoomsättning	4 245	2 727	1 989	1 958	26 599
Res. efter finansiella poster	-66 026	-56 093	-23 205	-18 745	-5 178
Balansomslutning	131 930	95 161	91 099	52 134	58 633
Soliditet (%)	83	82	86	86	86
Kassalikviditet (%)	172	206	277	117	271

*Definitioner av nyckeltal, se noter

Förändringar i eget kapital

	Aktiekapital	Fond för utvecklingsutgifter	Överkursfond	Balanserat resultat	Årets resultat
Belopp vid årets ingång	2 467 794	7 909 498	179 177 176	-60 511 869	-50 538 596
Nyemission	866 511	0	96 542 457	0	
Resultatdisp. enl. beslut av årsstämma:				-50 538 596	50 538 596
Förändring fond för utv. utgifter		-1 003 400		1 003 400	
Årets resultat					-66 026 287
Belopp vid årets utgång	3 334 305	6 906 098	275 719 634	-110 047 064	-66 026 287

Resultatdisposition

Förslag till disposition av bolagets vinst

Till årsstämmans förfogande står
balanserad förlust
fri överkursfond
årets förlust

-110 047 064
275 719 634
-66 026 287

99 646 283

Styrelsen föreslår att
i ny räkning överföres

99 646 283

99 646 283

Beträffande bolagets resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande noter.

RESULTATRÄKNING

	Not	2022-01-01 2022-12-31	2021-01-01 2021-12-31
Rörelsens intäkter m.m.			
Nettoomsättning		4 245 322	2 726 788
Aktiverat arbete för egen räkning		30 842 789	7 381 006
Övriga rörelseintäkter		3 249 030	2 176 390
		<u>38 337 141</u>	<u>12 284 184</u>
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter		-8 355 157	-7 493 967
Köpta tjänster		-18 917 583	0
Övriga externa kostnader	3	-39 055 891	-20 529 607
Personalkostnader	4	-32 822 992	-24 068 908
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-4 490 978	-3 554 122
Övriga rörelsekostnader		-560 217	-115 410
		<u>-104 202 818</u>	<u>-55 762 014</u>
Rörelseresultat		-65 865 677	-43 477 830
Resultat från finansiella poster			
Resultat från andelar i intresseföretag		0	-12 853 449
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		176 773	289 748
Räntekostnader och liknande resultatposter		-337 383	-51 058
		<u>-160 610</u>	<u>-12 614 759</u>
Resultat efter finansiella poster		-66 026 287	-56 092 589
Resultat före skatt		-66 026 287	-56 092 589
Skatt på årets resultat	5	0	5 553 993
Årets resultat		<u>-66 026 287</u>	<u>-50 538 596</u>

BALANSRÄKNING

2022-12-31

2021-12-31

TILLGÅNGAR

Not

Anläggningstillgångar**Immateriella anläggningstillgångar**

Internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar	6	2 506 586	3 794 910
Patent och licenser	7	2 314 496	1 249 610
Pågående projekt immateriella anläggningstillgångar	8	2 292 752	3 230 840
		<u>7 113 834</u>	<u>8 275 360</u>

Materiella anläggningstillgångar

Byggnader och mark	9	984 516	0
Förbättringsutgifter på annans fastighet	10	1 682 321	1 088 291
Maskiner och andra tekniska anläggningar	11	10 902 584	5 195 457
Inventarier, verktyg och installationer	12	4 755 588	1 449 427
Pågående nyanläggningar	13	38 410 579	22 344 457
		<u>56 735 588</u>	<u>30 077 632</u>

Finansiella anläggningstillgångar

Andelar i intresseföretag	14	250 000	0
Andra långfristiga värdepappersinnehav	15	2 000	2 000
Uppskjuten skattefordran	16	20 144 836	20 144 836
		<u>20 396 836</u>	<u>20 146 836</u>

Summa anläggningstillgångar

84 246 258

58 499 828

Omsättningstillgångar**Varulager m.m.**

Råvaror och förnödenheter		9 067 734	1 741 811
Varor under tillverkning		267 137	0
Färdiga varor och handelsvaror		1 530 330	371 033
Förskott till leverantörer		0	168 205
		<u>10 865 201</u>	<u>2 281 049</u>

Kortfristiga fordringar

Kundfordringar		990 462	414 749
Övriga fordringar		7 077 790	3 558 542
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	17	2 287 344	3 172 885
		<u>10 355 596</u>	<u>7 146 176</u>

Kortfristiga placeringar

Övriga kortfristiga placeringar		261 884	26 337 614
		<u>261 884</u>	<u>26 337 614</u>

Kassa och bank

Kassa och bank		26 200 635	896 015
		<u>26 200 635</u>	<u>896 015</u>

Summa kassa och bank

26 200 635

896 015

Summa omsättningstillgångar

47 683 316

36 660 854

SUMMA TILLGÅNGAR

131 929 574

95 160 682

2023061624886

EGET KAPITAL OCH SKULDER**Eget kapital****Bundet eget kapital**

Aktiekapital	18	3 334 305	2 467 794
Fond för utvecklingsutgifter	19	6 906 098	7 909 497
		<u>10 240 403</u>	<u>10 377 291</u>

Fritt eget kapital

Överkursfond		275 719 634	179 177 177
Balanserat resultat		-110 047 064	-60 511 869
Årets resultat		-66 026 287	-50 538 596
		<u>99 646 283</u>	<u>68 126 712</u>

Summa eget kapital

		<u>109 886 686</u>	<u>78 504 003</u>
--	--	--------------------	-------------------

Avsättningar

Garantier		693 000	0
Summa avsättningar		<u>693 000</u>	<u>0</u>

Kortfristiga skulder

Förskott från kunder		1 351 524	0
Leverantörsskulder		8 344 495	4 422 284
Aktuell skatteskuld		360 962	166 262
Övriga skulder		1 561 501	1 065 100
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	20	9 731 406	11 003 033
Summa kortfristiga skulder		<u>21 349 888</u>	<u>16 656 679</u>

SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER

		131 929 574	95 160 682
--	--	--------------------	-------------------

KASSAFLÖDESANALYS

	2022-12-31	2021-12-31
	Not	
Den löpande verksamheten		
Rörelseresultat	-65 865 677	-43 477 830
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	5 220 101	3 767 620
Erhållen ränta m.m.	176 773	289 748
Erlagd ränta	-337 383	-51 058
Betald inkomstskatt	194 700	38 963
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	<u>-60 611 486</u>	<u>-39 432 557</u>
Kassaflöde från förändringar av rörelsekapital		
Minskning(+)/ökning(-) av varulager/pågående arbete	3 014 177	5 055 522
Minskning(+)/ökning(-) av rörelsefordringar	-3 209 420	281 231
Minskning(-)/ökning(+) av rörelseskulder	4 498 509	4 126 440
Kassaflöde från den löpande verksamheten	<u>-56 308 220</u>	<u>-29 969 364</u>
Investeringsverksamheten		
Förvärv av övriga immateriella anläggningstillgångar	-1 399 448	-1 654 852
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-1 197 777	-18 507 265
Förvärv av pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	-39 024 635	0
Förvärv av andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag	-250 000	0
Kassaflöde från investeringsverksamheten	<u>-41 871 860</u>	<u>-20 162 117</u>
Finansieringsverksamheten		
Årets nyemission	99 648 765	51 605 840
Emissionskostnader	-2 239 797	-1 159 178
Ändring kortfristiga finansiella skulder	0	-11 627
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	<u>97 408 968</u>	<u>50 435 035</u>
Förändring av likvida medel	-771 108	303 554
Likvida medel vid årets början	27 233 629	26 930 075
Likvida medel vid årets slut	<u>26 462 519</u>	<u>27 233 629</u>

NOTER

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Principerna är oförändrade jämfört med föregående år förutom delvis principen för aktivering av egentillverkade anläggningstillgångar.

Bolaget har valt att i samband med aktivering av egentillverkade anläggningstillgångar hantera varukostnaderna direkt via balansräkningen istället för som tidigare år via Aktiverat arbete för egen räkning i resultaträkningen. Hela den justeringen gjordes i årsbokslutet per 2022-12-31 för året 2022 och därför blir posten Råvaror & förnödenheter i resultaträkningen inte helt jämförbar mot föregående år. Justeringen av detta har inte haft någon påverkan på årets resultat. Bolaget har även år 2022 valt att dela upp varukostnaderna i två poster i stället för en i resultaträkningen och dessa är Råvaror & förnödenheter och Köpta tjänster.

Fordringar

Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta.

Övriga tillgångar, avsättningar och skulder

Övriga tillgångar, avsättningar och skulder har värderats till anskaffningsvärden om inget annat anges nedan.

Finansiella instrument

Finansiella instrument värderas utifrån anskaffningsvärde.

Finansiella instrument värderas utifrån anskaffningsvärde. Finansiella tillgångar värderas första redovisningstillfället till anskaffningsvärde inklusive eventuella transaktionsavgifter som är direkt hänförliga till förvärvet av tillgången.

Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar andelar i ekonomiska föreningar, kundfordringar och övriga fordringar, leverantörsskulder och låneskulder. Instrumenten redovisas i balansräkningen när företaget blir part i det finansiella instrumentets avtalsmässiga villkor.

Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när den avtalsenliga rätten till kassaflödet från tillgången upphör eller regleras, eller när de risker och fördelar förknippade med tillgången överförs till annan part. Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när den avtalade förpliktelsen fullgörs eller upphör.

Andelar i ekonomiska föreningar redovisas inledningsvis till anskaffningsvärde. I efterföljande redovisning värderas aktierna till anskaffningsvärde med bedömning om nedskrivningsbehov föreligger.

Låneskulder och leverantörsskulder redovisas som långfristiga skulder, med undantag för poster med förfallodag inom 12 månader från balansdagen, vilka klassificeras som kortfristiga skulder. Skulderna värderas till upplupet anskaffningsvärde.

Offentliga bidrag

Offentligt bidrag värderas till det verkliga värdet av den tillgång som företaget fått eller kommer att få.

Offentliga bidrag som inte är förenade med krav på framtida prestation, så kallade ovillkorade bidrag, intäktsförs när villkoren för att få bidraget uppfyllts, det vill säga oftast i samband med att bidrag erhålls. Offentliga bidrag som är förenade med krav på framtida prestation, så kallade villkorade bidrag, skuldförs när bidraget erhålls och intäktsförs därefter när prestationen utförs.

Inkomstskatt

Bolagets skatt består av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Aktuell skatt är inkomstskatt för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat och den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte har redovisats.

Uppskjuten skatt är inkomstskatt för skattepliktigt resultat avseende framtida räkenskapsår till följd av tidigare transaktioner eller händelser. Uppskjuten skatt beräknas på temporära skillnader. En temporär skillnad finns när det redovisade värdet på en tillgång eller skuld skiljer sig från det skattemässiga värdet. Uppskjuten skattefordran för underskottsavdrag eller andra skattemässiga avdrag redovisas i den omfattningen det är sannolikt att avdraget kommer att kunna utnyttjas för att möta överskott framtida beskattningsår. Den uppskjutna skatteskulden på obeskattade reserver utgör en del av de obeskattade reserverna och särredovisas således inte.

Eventualförpliktelser

Eventualförpliktelser är en sammanfattande beteckning för sådana garantier, ekonomiska åtaganden och eventuella förpliktelser som inte tas upp i balansräkningen.

Intäktsredovisning

Inkomsten redovisas till det verkliga värdet av vad som erhållits eller kommer att erhållas. Företaget redovisar därför inkomsten till nominellt värde (fakturabelopp) om ersättningen erhålls i likvida medel direkt vid leverans. Avdrag görs för lämnade rabatter.

Pågående tjänsteuppdrag och entreprenadavtal

Uppdrag på löpande räkning

Tjänsteuppdrag på löpande räkning redovisas som intäkt i takt med att arbetet utförs och material levereras eller förbrukas.

Uppdrag till fast pris

Tjänsteuppdrag till fastpris redovisas som intäkt i takt med att arbetet utförs, så kallad successiv vinstavräkning. När utfallet av ett uppdrag går att bedöma på ett tillförlitligt sätt redovisas uppdragsinkomsten och hänförliga utgifter enligt färdigställandegraden av aktiviteterna i avtalet på balansdagen. Intäkterna värderas till verkligt värde för ersättning som har erhållits eller kommer att erhållas i förhållande till färdigställandegraden.

När utfallet av ett uppdrag inte går att bedöma på ett tillförlitligt sätt redovisas intäkter bara i den mån uppdragsutgifter har uppkommit och sannolikt kommer att ersättas av beställaren.

När det är sannolikt att de totala uppdragsutgifterna kommer att överstiga den totala uppdragsinkomsten redovisar företaget omgående den befarade förlusten i Resultaträkningen.

Färdigställandegraden har beräknats som nedlagda uppdragsutgifter per balansdagen i relation till de totalt beräknade uppdragsutgifterna för att fullgöra uppdraget. Skillnaden mellan redovisad intäkt och fakturerade dellikvider redovisas i balansräkningen. Upparbetade men ej fakturerade intäkter redovisas som kortfristiga fordringar i posten Upparbetad men ej fakturerad intäkt. Fakturerade men ej upparbetade intäkter redovisas som kortfristiga skulder i posten Fakturerad men ej upparbetad intäkt.

Intresseföretag

Andelar i intresseföretag redovisas till anskaffningsvärde efter eventuella nedskrivningar. Utdelning från andelar i intresseföretag redovisas som intäkt i resultaträkningen.

Internt upparbetade immateriella tillgångar

Vid redovisning av utgifter för utveckling tillämpas Aktiveringsmodellen. Samtliga utgifter som uppkommer under forskningsfasen kostnadsförs när de uppkommer.

Samtliga utgifter som uppkommer under utvecklingsfasen aktiveras när följande förutsättningar är uppfyllda;

- det är tekniskt möjligt att färdigställa tillgången så att den kan användas eller säljas
- företaget har för avsikt att färdigställa tillgången och använda eller sälja den
- det är sannolikt att tillgången kommer att generera framtida ekonomiska fördelar
- utvecklingsutgiften kan mätas på ett tillfredställande sätt

Anskaffningsvärdet för internt upparbetade tillgångar inkluderar tillgångens framtagande minskat med ackumulerade avskrivningar. Direkt hänförliga utgifter inkluderar materialkostnader och personalkostnader i arbetet med utvecklingen tillsammans med lämplig andel av indirekta kostnader.

Pågående projekt som inte är klara tillgångar redovisas i posten "pågående projekt immateriella tillgångar". När tillgången är klar omklassificeras den till posten "internt upparbetade anläggningstillgångar" och då påbörjas även avskrivningen.

När företaget redovisar utgifter för eget utvecklingsarbete som tillgång omförs motsvarande belopp från fritt eget kapital till en fond för utvecklingsavgifter.

Immateriella anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Tillgångarna skrivs av linjärt över tillgångarnas bedömda nyttjandeperiod. Nyttjandeperioden omprövas per varje balansdag. Pågående projekt skrivs inte av utan nedskrivningsprövas årligen. Följande nyttjandeperioder tillämpas:

	Antal år
Patent	5
Licenser	5
Internt upparbetade tillgångar	5

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår förutom inköpspriset även utgifter som är direkt hänförliga till förvärvet. Tillkommande utgifter inkluderas endast i tillgången eller redovisas som en separat tillgång, när det är sannolikt att framtida ekonomiska fördelar som är förknippade med posten kommer att tillfalla företaget och att anskaffningsvärdet för desamma kan mätas på ett tillförlitligt sätt. alla övriga kostnader för reparationer och underhåll samt tillkommande utgifter redovisas i resultaträkningen i den period de uppkommer.

Tillgångarna skrivs av linjärt över tillgångarnas bedömda nyttjandeperiod förutom mark som inte skrivs av. Nyttjandeperioden omprövas per varje balansdag. Följande nyttjandeperioder tillämpas:

	Antal år
Fordon	5
Maskiner och andra tekniska anläggningar	10-25
Inventarier, verktyg och maskiner	2-5
Förbättringsutgift på annans fastighet	20
Byggnader	25

Leasing

Alla leasingavtal redovisas som operationella leasingavtal. Operationella leasingavtal kostnadsförs linjärt över leasingperioden.

Varulager

Varulagret är värderat till det lägsta av anskaffningsvärdet, beräknat enligt först-in-först-ut, och nettoförsäljningsvärde. Nettoförsäljningsvärdet har beräknats till försäljningsvärdet efter avdrag för beräknad försäljningskostnad, varmed hänsyn har tagits till inkurans.

Anskaffningsvärdet för egentillverkade halv- och helfabrikat består av både direkta tillverkningskostnader och en skälig andel av indirekta tillverkningskostnader.

Ersättningar till anställda

Ersättningar till anställda utgörs av lön, sociala avgifter, semesterlön, betald sjukfrånvaro, sjukvård och avtalsenliga försäkringskostnader. Ersättningarna redovisas som en kostnad och en skuld då det finns en legal förpliktelse eller informell förpliktelse att betala ut ersättning.

Samtliga pensionsplaner är avgiftsbestämda och kostnadsförs löpande. Bolaget betalar fastställda avgifter till andra företag och har ingen legal eller informell förpliktelse att betala något ytterligare även om det andra företaget inte kan uppfylla sitt åtagande.

Nedskrivningar

När det finns en indikation på att en tillgångs värde minskat görs en prövning av nedskrivningsbehov. Har tillgången ett återvinningsvärde som är lägre än det redovisade värdet, skrivs den ned till återvinningsvärdet. Vid bedömning av nedskrivningsbehov grupperas tillgångarna på de lägsta nivåer det finns separata identifierbara kassaflöden (kassagenerande enheter). För tillgångar, som tidigare skrivits ned görs för varje balansdag en prövning om återföring bör göras.

Avsättningar

Som avsättning har företaget redovisat sådana förpliktelser (legala eller informella) gentemot tredje man som är hänförliga till en inträffas händelse under räkenskapsåret eller tidigare räkenskapsår och där det är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen samt att en tillförlitlig uppskattning av beloppet har kunnat göras.

En avsättning omprövas varje balansdag och justeras så att den återspeglar den bästa uppskattningen av det belopp som krävs för att reglera den befintliga förpliktelsen på balansdagen, med hänsyn tagen till risker och osäkerheter förknippade med förpliktelsen, motsvarar det redovisade värdet nuvärdet av dessa utbetalningar.

Fordringar och skulder i utländsk valuta

Monetära fordringar och skulder i utländsk valuta har räknats om till balansdagens kurs.

Valutakursdifferenser som uppkommer vid reglering eller omräkning av monetära poster redovisas i resultaträkningen det räkenskapsår de uppkommer, antingen som en rörelsepost eller som en finansiell post utifrån den underliggande affärshändelsen.

Not 2 Uppskattningar och bedömningar

Företagsledningen gör uppskattningar och antaganden om framtiden. Dessa uppskattningar kommer sällan att motsvara det verkliga resultatet. De uppskattningar och antaganden som kan komma att leda till risk för väsentliga justeringar i det redovisade värden för tillgångar och skulder är främst värderingen av balanserade utvecklingskostnader.

UPPLYSNINGAR TILL ENSKILDA POSTER

Not 3 Ersättning till revisorer	2022	2021
KPMG AB		
Revisionsuppdrag	395 000	234 500
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdrag	10 000	16 000
	<u>405 000</u>	<u>250 500</u>

Not 4 Personal

2022

2021

Medelantal anställda

Medelantalet anställda bygger på av bolaget betalda närvarotimmar relaterade till en normal arbetstid.

Medelantal anställda har varit	42,00	31,00
varav kvinnor	6,00	3,00
varav män	36,00	28,00
Löner och andra ersättningar		
Joakim Byström, VD	805 397	742 068
Övriga anställda	20 938 777	15 427 696
	<u>21 744 174</u>	<u>16 169 764</u>
Sociala kostnader och pensionskostnader		
Sociala kostnader och pensionskostnader	9 191 766	6 817 434
Varav pensionskostnader VD	261 374	128 003
	<u>9 191 766</u>	<u>6 817 434</u>
Totala löner, andra ersättningar, sociala kostnader samt pensioner	<u>30 935 940</u>	<u>22 987 198</u>

Ledande befattningshavares ersättningar

2022

	Grundlön, styrelsearvoden	Rörliga ersättningar	Övriga förmåner	Pensionskostnader
Joakim Byström (VD och styrelseledamot)	773 815	0	31 583	261 374
Malte Frisk (Styrelseordförande)	50 000	0	0	0
Olle Olsson (styrelseledamot)	186 616	0	0	10 070
Sören Olsson (Styrelseledamot)	50 000	0	0	0
Peter Johansson (Styrelseledamot)	50 000	0	0	0
Övriga befattningshavare (6st)	3 584 084	0	46 462	336 396
Summa	4 694 515	0	78 045	607 840

2021

	Grundlön, styrelsearvoden	Rörliga ersättningar	Övriga förmåner	Pensionskostnader
Joakim Byström (VD och styrelseledamot)	716 710	0	0	128 003
Malte Frisk (Styrelseordförande)	60 000	0	0	0
Olle Olsson (styrelseledamot)	210 999	0	0	0
Sören Olsson (Styrelseledamot)	60 000	0	0	0
Peter Johansson (Styrelseledamot)	50 000	0	0	0
Summa	1 097 709	0	0	128 003

Föregående år särredovisade bolaget bara styrelse och VDs löner och styrelsearvoden, därför är åren inte helt jämförbara.

2023061624893

Not 5 Inkomstskatt	2022	2021
Skattekostnaden består i huvudsak av följande delar:		
Redovisad skatt i resultaträkningen	0	-5 553 993
Förändring av uppskjuten skatt i temporära skillnader	0	-5 553 993
Summa redovisad skatt	0	0
Effektiv skattesats	0	10
Avstämning av effektiv skatt		
Resultat före skatt	-66 026 287	-56 092 589
Skattekostnad 20,60% (20,60%)	13 601 415	11 555 073
Skatteeffekt av:		
Ej avdragsgilla kostnader	-101 444	-2 752 672
Ej skattepliktiga intäkter	43 980	0
Skattemässiga justeringar	-78 537	-24 304
Emissionskostnader redovisade direkt mot eget kapital	461 398	238 790
Ökning av underskottsavdrag utan motsvarande aktivering av uppskjuten skatt	-13 926 812	-3 462 894
Förändring Uppskjuten skatt	0	-5 553 993
Summa	0	0

Not 6 Internt upparbetade immateriella tillgångar	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärde	6 800 508	5 249 330
Omklassificeringar	0	1 551 178
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	6 800 508	6 800 508
Ingående avskrivningar	-3 005 598	-1 988 333
Årets avskrivningar	-1 288 325	-1 017 265
Utgående ackumulerade avskrivningar	-4 293 923	-3 005 598
Utgående redovisat värde	2 506 585	3 794 910

Anskaffningsvärde har minskats med offentliga bidrag med 709 811 kr.

Not 7 Patent och licenser	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärde	1 952 238	879 886
Inköp	0	0
Försäljningar/utrangeringar	-25 001	-132 481
Omklassificeringar	1 480 445	1 204 833
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	3 407 682	1 952 238
Ingående avskrivningar	-702 628	-362 514
Försäljningar/utrangeringar	25 001	22 080
Årets avskrivningar	-415 559	-362 194
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 093 186	-702 628
Utgående redovisat värde	2 314 496	1 249 610

Anskaffningsvärdet har minskats med offentliga bidrag med 36 480 kr som avräknats anskaffningsutgiften.

Not 8 Pågående projekt för immateriella tillgångar	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärde	3 230 840	4 785 183
Inköp	1 399 499	2 346 496
Nedskrivningar	-857 091	-1 165 687
Omklassificeringar	-1 480 445	-2 735 152
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	<u>2 292 752</u>	<u>3 230 840</u>
Utgående redovisat värde	2 292 752	3 230 840

Not 9 Byggnader och mark	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärde	0	0
Inköp	0	0
Omklassificeringar	1 015 223	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	<u>1 015 223</u>	<u>0</u>
Ingående avskrivningar	0	0
Årets avskrivningar	-30 707	0
Utgående ackumulerade avskrivningar	<u>-30 707</u>	<u>0</u>
Utgående redovisat värde	984 516	0
Redovisat värde byggnader	<u>984 516</u>	<u>0</u>
	984 516	0

Not 10 Förbättringsutgifter på annans fastighet	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärde	1 748 590	1 748 590
Omklassificeringar	801 037	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	<u>2 549 627</u>	<u>1 748 590</u>
Ingående avskrivningar	-660 299	-454 887
Årets avskrivningar	-207 007	-205 412
Utgående ackumulerade avskrivningar	<u>-867 306</u>	<u>-660 299</u>
Utgående redovisat värde	1 682 321	1 088 291

Anskaffningsvärdet har minskats med offentliga bidrag från Länsstyrelsen på 31 684 kronor och från Landstinget på 96 126 kronor.

Not 11 Maskiner och andra tekniska anläggningar	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärde	7 378 770	7 116 360
Inköp	552 577	262 410
Omklassificeringar	6 116 909	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	<u>14 048 256</u>	<u>7 378 770</u>
Ingående avskrivningar	-2 183 313	-1 451 180
Årets avskrivningar	-962 359	-732 133
Utgående ackumulerade avskrivningar	<u>-3 145 672</u>	<u>-2 183 313</u>
Utgående redovisat värde	10 902 584	5 195 457

Anskaffningsvärdet har minskats med offentliga bidrag från Landstinget med 1 388 399 kr och 5 498 384 kr från Energimyndigheten.

Not 12 Inventarier, verktyg och installationer

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärde	5 748 395	5 304 639
Inköp	645 200	443 756
Försäljningar/utrangeringar	-607 656	0
Omklassificeringar	3 427 016	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	<u>9 212 955</u>	<u>5 748 395</u>
Ingående avskrivningar	-4 298 968	-3 625 432
Försäljningar/utrangeringar	571 531	0
Årets avskrivningar	<u>-729 930</u>	<u>-673 536</u>
Utgående ackumulerade avskrivningar	<u>-4 457 367</u>	<u>-4 298 968</u>
Utgående redovisat värde	4 755 588	1 449 427

Anskaffningsvärdet har minskats med offentliga bidrag med från Länsstyrelsen med 179 741 kr, från Energimyndigheten med 186 000 kr och från Landstinget med 78 792 kr.

Not 13 Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärde	22 344 457	4 543 356
Inköp	39 024 635	17 801 101
Omklassificeringar	<u>-22 958 513</u>	<u>0</u>
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	<u>38 410 579</u>	<u>22 344 457</u>
Utgående redovisat värde	38 410 579	22 344 457

Not 14 Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag

			2022-12-31	2021-12-31
Företag		Antal/Kap. andel %	Redovisat värde	Redovisat värde
Organisationsnummer	Säte			
Modolar AB		25 000	0	0
559058-4727	Härnösand	50,00%		
Solis Calor AB		33 333	250 000	0
559335-8756	Stockholm	20,00%		
			<u>250 000</u>	<u>0</u>
Modolar AB				
Ingående anskaffningsvärde			12 853 449	12 853 449
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden			12 853 449	12 853 449
Ingående nedskrivningar			-12 853 449	0
Årets nedskrivningar			0	-12 853 449
Utgående ackumulerade nedskrivningar netto			<u>-12 853 449</u>	<u>-12 853 449</u>
Utgående redovisat värde			0	0
Solis Calor AB				
Ingående anskaffningsvärde			0	0
Inköp			250 000	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden			<u>250 000</u>	<u>0</u>
Utgående redovisat värde			250 000	0

Not 15 Andra långfristiga värdepappersinnehav

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärde	<u>2 000</u>	<u>2 000</u>
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	<u>2 000</u>	<u>2 000</u>
Utgående redovisat värde	2 000	2 000

Avser andel i Höga kusten Industrigrupp ekonomisk förening.

Not 16 Uppskjuten skattefordran

	2022-12-31	2021-12-31
Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag	<u>20 144 836</u>	<u>20 144 836</u>
Utgående uppskjuten skattefordran	20 144 836	20 144 836

Not 17 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	2022-12-31	2021-12-31
Förutbetalda hyreskostnader	744 397	501 877
Övriga förutbetalda kostnader	610 928	465 422
Upplupna bidrag Tillväxtverket	488 836	15 898
Upplupna bidrag Vinnova	124 260	0
Övriga upplupna bidrag	85 800	1 337 867
Övriga upplupna intäkter	233 123	851 821
	<u>2 287 344</u>	<u>3 172 885</u>

Not 18 Upplysningar om aktiekapital

	2022-12-31	2021-12-31
Antal/värde vid årets ingång	2 467 794	1 998 650
Nyemission	866 511	469 144
Antal/värde vid årets utgång	3 334 305	2 467 794

Not 19 Fond för verkligt värde

	2022-12-31	2021-12-31
Belopp vid årets ingång	7 909 498	8 046 150
Årets avsättning	1 399 450	2 347 222
Årets avskrivning	-1 545 759	-1 729 215
Årets nedskrivning	-857 091	-754 659
Belopp vid årets utgång	<u>6 906 098</u>	<u>7 909 498</u>

Not 20 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2022-12-31	2021-12-31
Upplupna personalkostnader	2 579 014	3 550 445
Erhållna ej upparbetade bidragsintäkter	4 071 981	6 530 430
Övriga upplupna kostnader	3 080 411	922 158
	<u>9 731 406</u>	<u>11 003 033</u>

Not 21 Eventualförpliktelser

	2022-12-31	2021-12-31
Villkorad återbetalningsskyldighet för statliga bidrag	27 651 543	21 000 912
	<u>27 651 543</u>	<u>21 000 912</u>

Villkorad återbetalningsskyldighet för statliga bidrag.

Not 22 Ställda säkerheter

	2022-12-31	2021-12-31
Företagsinteckningar	3 720 000	3 720 000
Summa ställda säkerheter	<u>3 720 000</u>	<u>3 720 000</u>

Not 23 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Absolicons företrädesemission som pågick 23 februari - 20 mars 2023 tecknades till totalt 43,4 miljoner kr vilket motsvarar en teckningsgrad om 36 procent av det beslutade emissionsbeloppet om ca 120 MSEK.

Coca-Cola, ett av världens största livsmedelsföretag, har valt solfångaren Absolicon T160 för en solvärmeinstallation i Indien. Installationen kommer att ske under hösten 2023 och genomföras av Absolicons produktionslinepartner Climatedza.

Absolicon har inlett en omorganisation i syfte att fokusera verksamheten kring de områden som accelererar tillväxten i snabbast takt och med bäst lönsamhet för Absolicon.

Absolicons solvärmefält vid Olympic Brewery, en del av Carlsberg Group, är nu driftsatt. Under soligare sommarmånader kommer solfångarna att öka sitt solvärmebidrag för att tillgodose upp till 5% av bryggeriets totala termiska energibehov, vilket motsvarar 70% av den termiska energi som krävs för pastöriseringsprocessen för burkar.

Not 24 Definition av nyckeltal

Soliditet

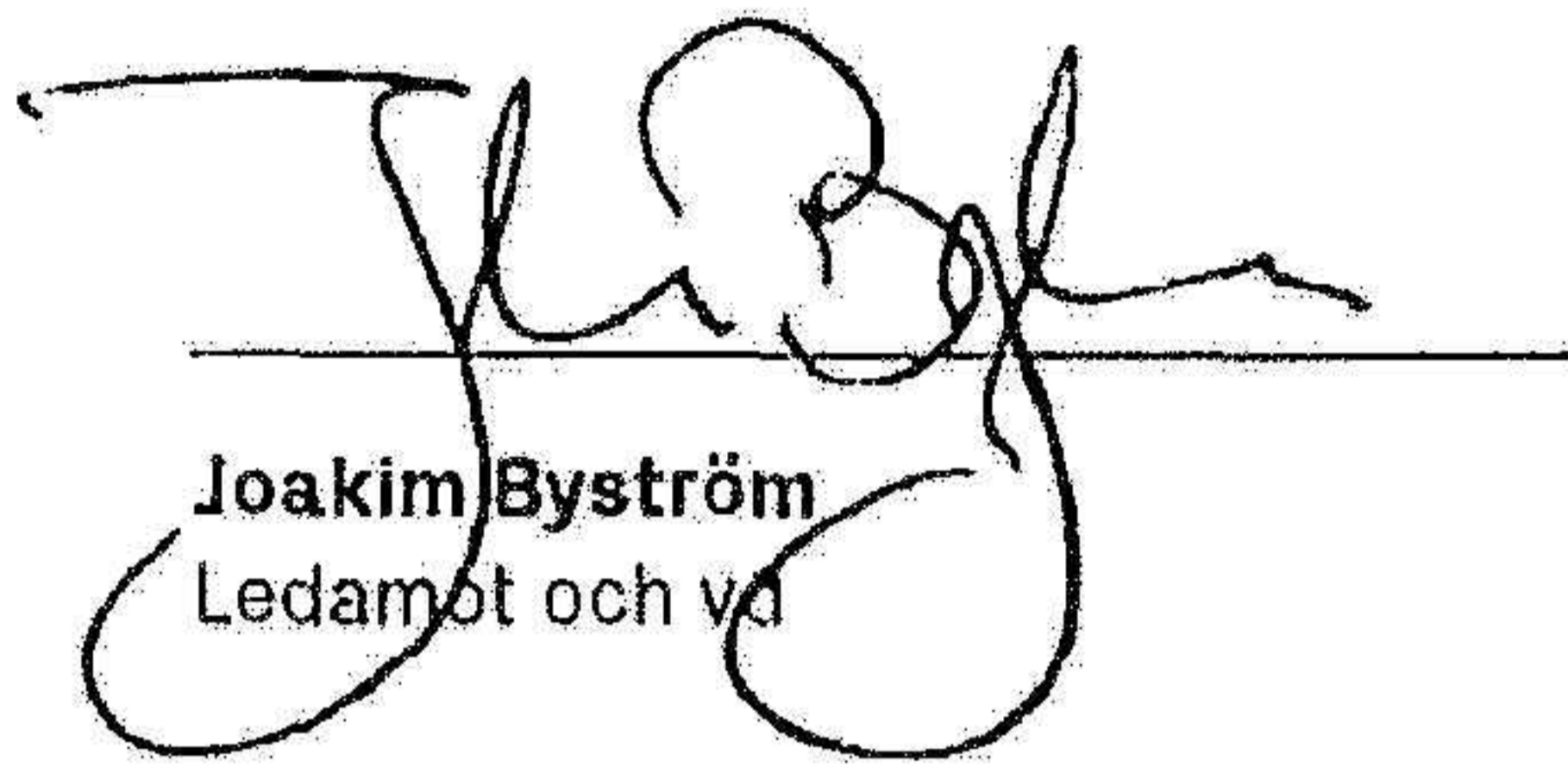
Justerat eget kapital i procent av balansomslutning

Kassalikviditet

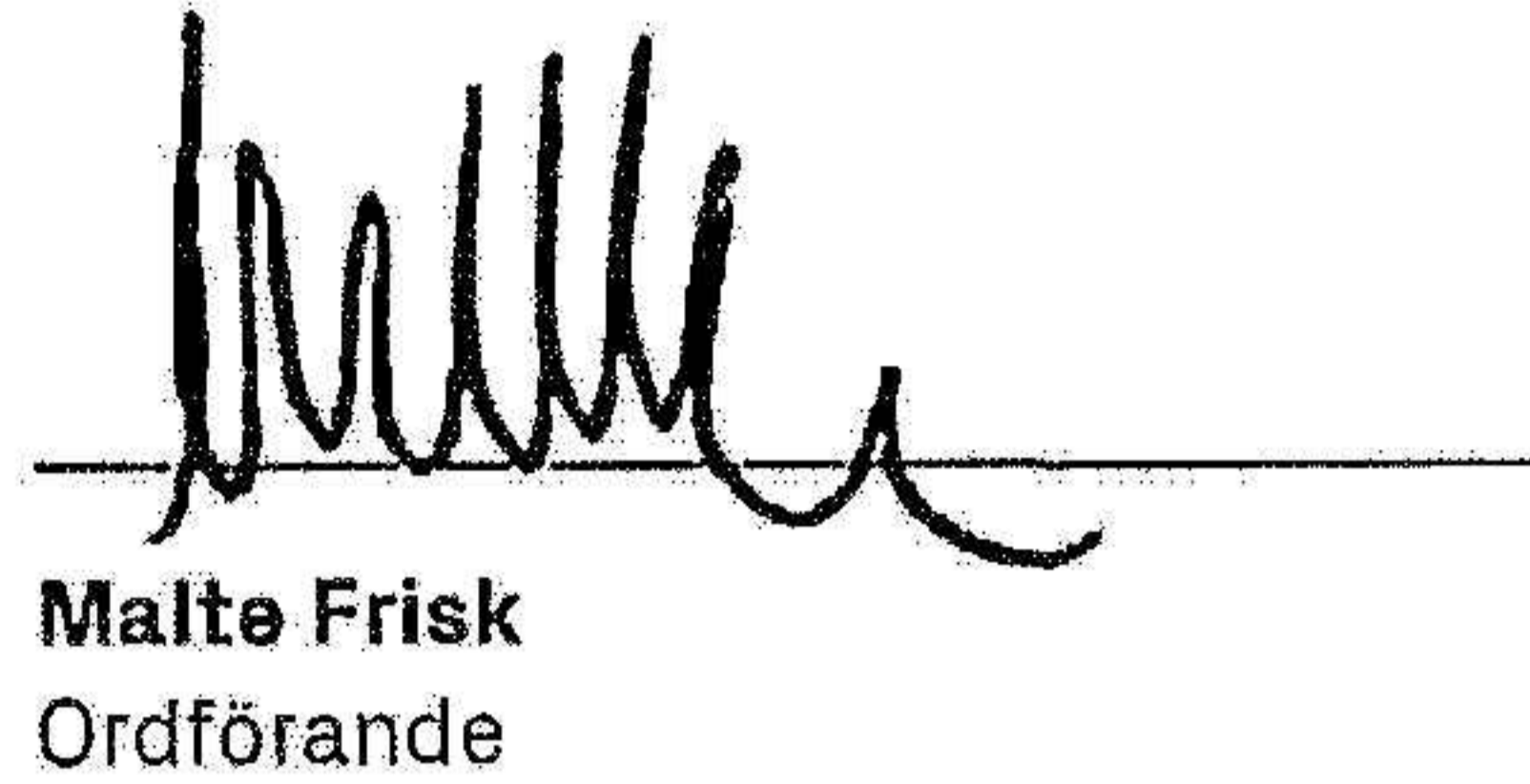
Omsättningstillgångar exkl. varulager i procent av kortfristiga skulder

Styrelsens och vd:s underskrifter

Styrelse och verkställande direktören försäkrar att årsredovisningen har upprättats i enlighet med god redovisningssed i Sverige. Årsredovisningen ger en rättvisande bild av bolagets ställning, resultat och utveckling. Bolagets årsredovisning har, som framgår ovan, godkänts för utfärdande av styrelsen den 22 maj 2023. Resultat- och balansräkningen kommer att föreläggas årsstämman den 12 juni 2023 för fastställelse.



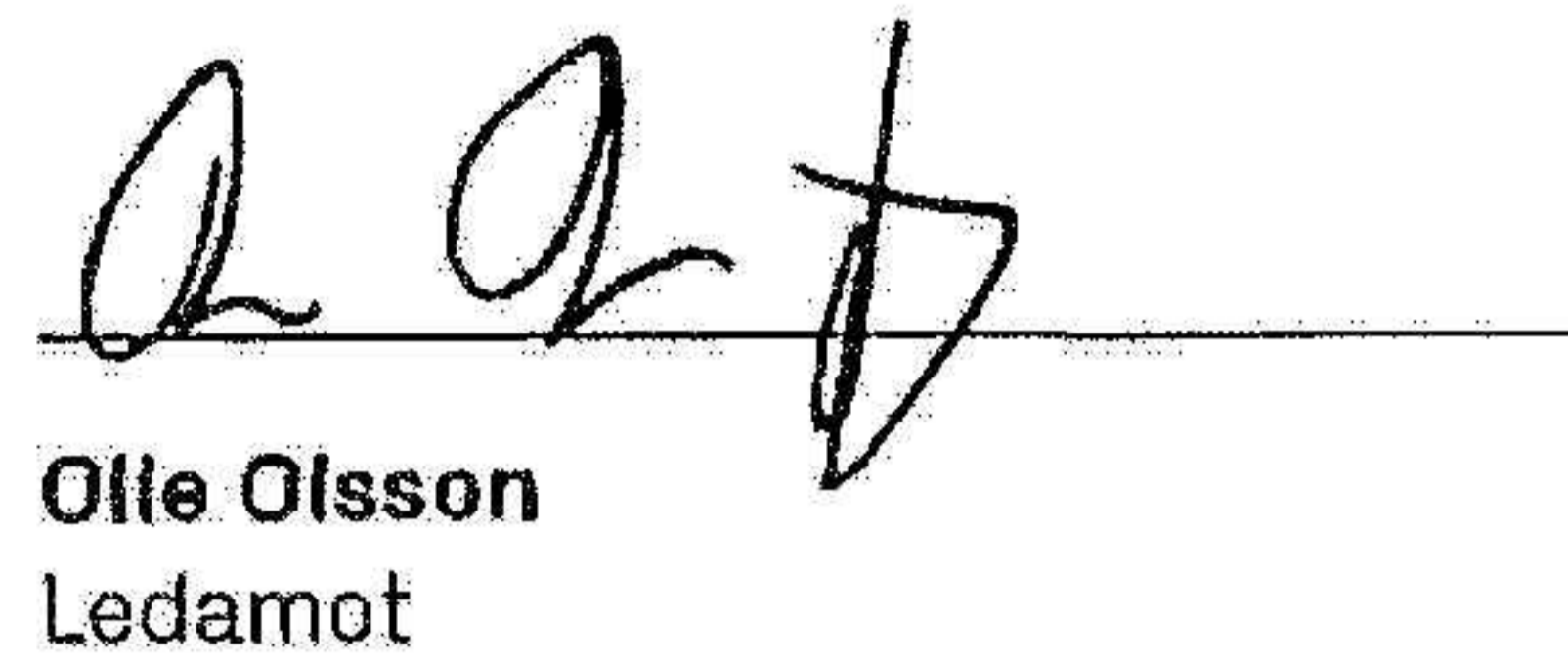
Joakim Byström
Ledamot och vd



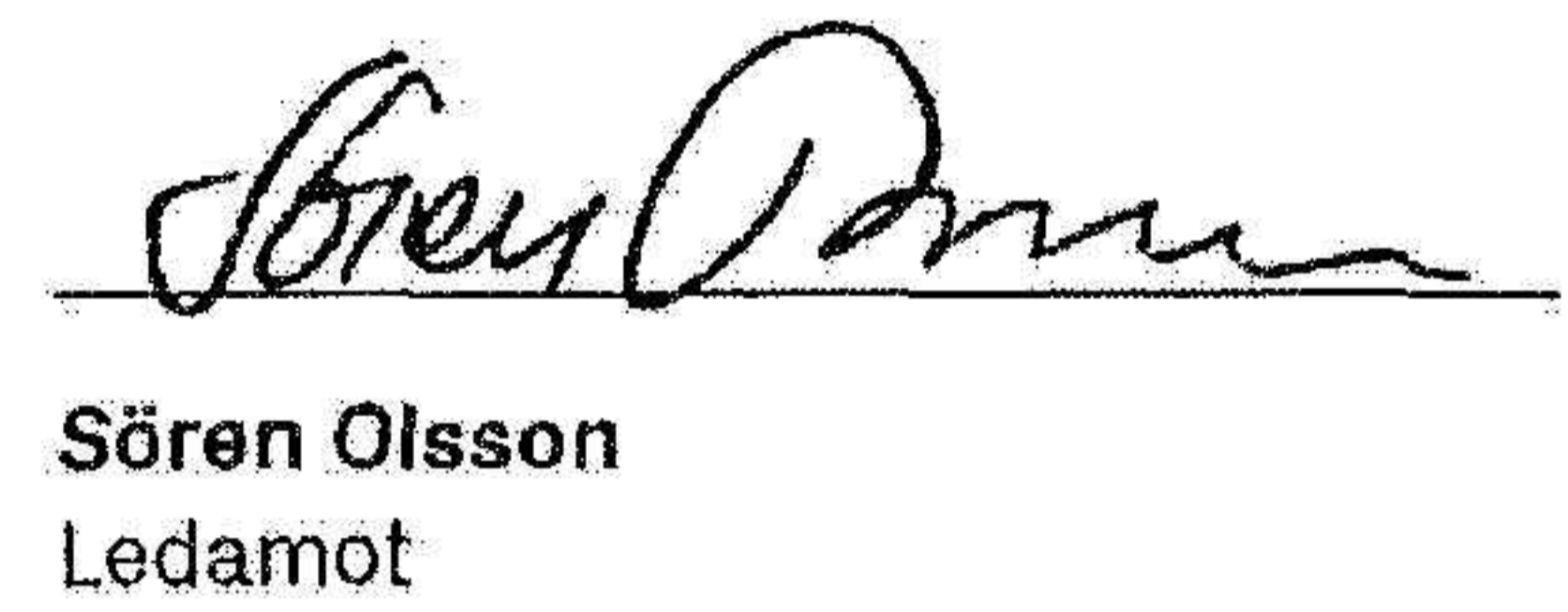
Malte Frisk
Ordförande



Peter Johansson
Ledamot



Olle Olsson
Ledamot



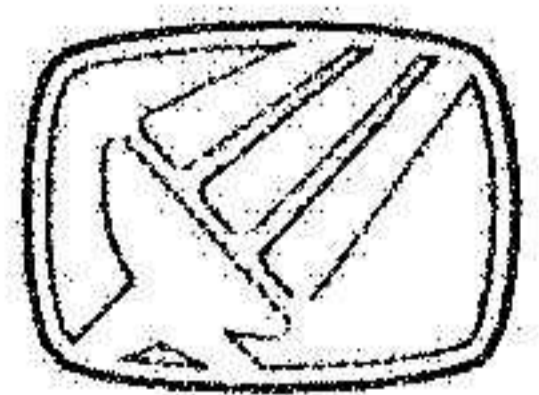
Sören Olsson
Ledamot

Vår revisionsberättelse har lämnats **KPMG AB** 2023-05-22




Kristoffer Bodin
Auktoriserad revisor

2023061624902



ABSOLICON
S O L A R C O L L E C T O R S

Årsredovisningar och rapporter kan beställas från:

Absolicon Solar Collector AB,

Fiskaregatan 11, 871 31 Härnösand.

Tel. 0611-55 70 00 eller hämtas på bolagets hemsida, www.absolicon.com



Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Absolicon Solar Collector AB, org. nr 556929-1957

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Absolicon Solar Collector AB för år 2022. Bolagets årsredovisning ingår på sidorna 12-38 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Absolicon Solar Collector ABs finansiella ställning per den 31 december 2022 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Absolicon Solar Collector AB enligt god revisions sed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Annan information än årsredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och återfinns på sidorna 3-11. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

Vårt uttalande avseende årsredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med vår revision av årsredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets förmåga att

fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisions sed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen.

Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- Identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.

- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.



2023061624904

— utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de eventuella betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Absolicon Solar Collector AB för år 2022 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionsred i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Absolicon Solar Collector AB enligt god revisionsred i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpa bedöma bolagets ekonomiska situation och att tillse att bolagets

organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt.

Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionsred i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda

ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

Som en del av en revision enligt god revisionsred i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Härnösand den 22 maj 2023

KPMG AB

Kristoffer Bodin

Auktoriserad revisor