

Undertecknad styrelseledamot i Midsummer AB intygar att resultaträkningen och balansräkningen i årsredovisningen för moderbolaget samt koncernresultaträkningen och koncernbalansräkningen har fastställts på årsstämman den 4 juni 2021. Årsstämman beslutade att godkänna styrelsens förslag att den ansamlade förlusten och fria fonder 193 883 TSEK balanseras i ny räkning.

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

- Ort

KISTA

- Datum

2021-06-08

- Underskrift

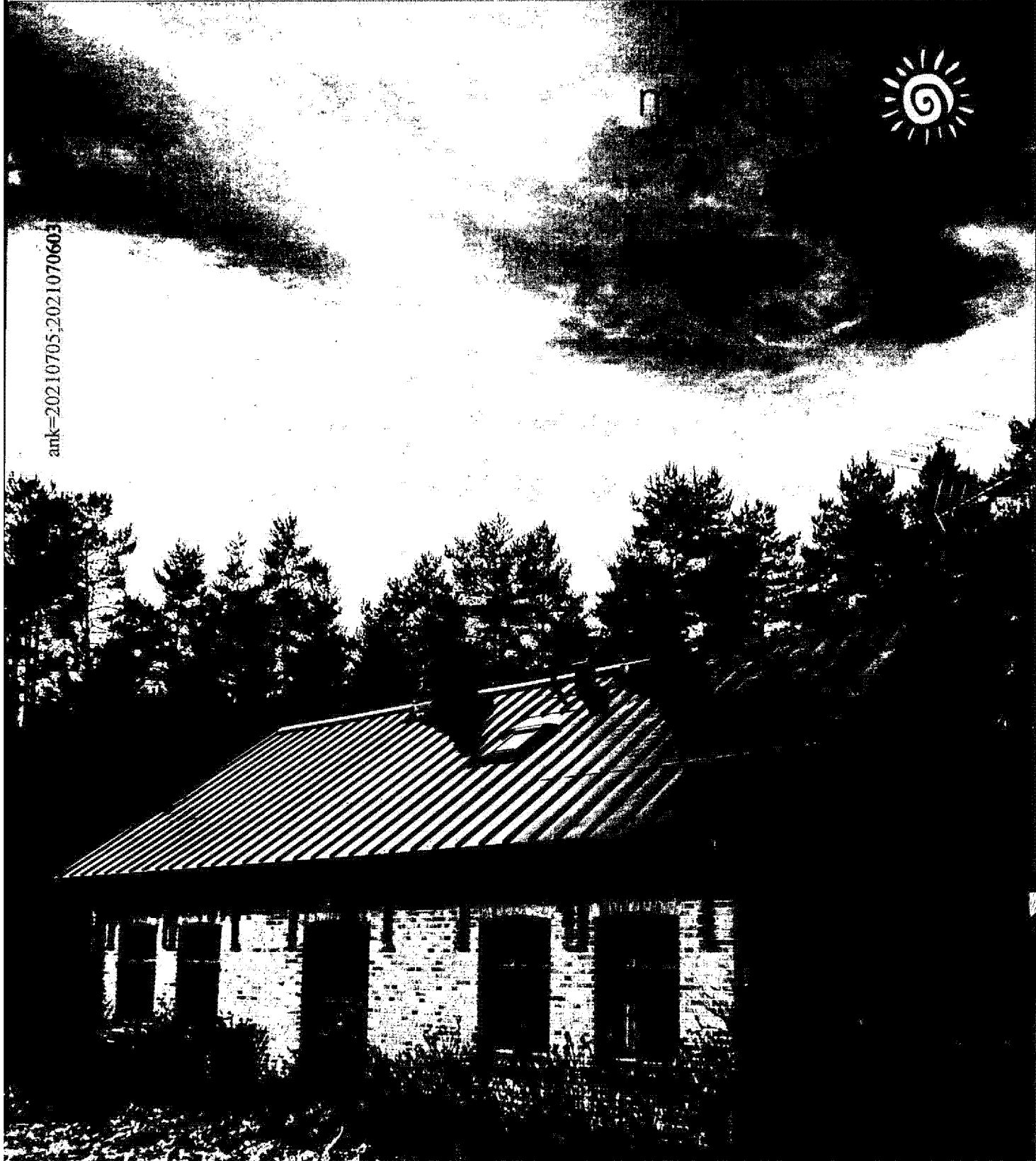
Jan Lombach

- Namnförtydligande

Jan Lombach



ank=20210705;2021070603



ÅRSREDOVISNING 2020

Midsummer AB (publ)

Styrelsen och verkställande direktören
får härmed avge

Årsredovisning för
Midsummer AB (publ)
556665-7838

Räkenskapsåret
2020-01-01 – 2020-12-31

An aerial, high-angle photograph of a house with a corrugated metal roof. The house is situated on a dark, textured landscape, possibly a field or a forest floor. The sky above is dark with some light clouds. The overall image has a high-contrast, grainy, black and white aesthetic.

MIDSUMMERS VISION

Med den mest hållbara solpanelen förändrar vi synen på det konventionella taket och accelererar övergången till förnybar energi.

Inledning

ankl=20210705;2021070603853

Under 2020 har de globala koldioxidutsläppen temporärt minskat och så även nyttjandet av fossila bränslen med anledning av Covid-19 pandemin. Den totala energimixen har även haft en betydligt större andel förnybara energikällor jämfört med föregående år. Detta är en positiv trend som måste fortsätta och stärkas när marknader och ekonomier återhämtar sig.

För att nå de globala mål som finns uppsatta för att motverka allvarliga klimatförändringar krävs en accelererad omställning till förnybara energikällor. Över 120 länder har gått samman och deklarerat sitt ansvar mot ett koldioxid neutralt 2050. Pågående pandemi medför en unik möjlighet att realisera detta åtagande då ekonomier och företagsverksamhet åter byggs upp.

Midsummer grundades för att vara en del av denna omställning. Vårt löfte är att fortsatt bygga marknaden för diskreta solcellstak och solpaneler med minimala koldioxidavtryck.



Innehållsförteckning

Midsummer i korthet	1
Väsentliga händelser 2020	2
Nyckeltal	3
VD-ord	5
Midsummers produkter	7
Miljö och hållbarhet	9
Förvaltningsberättelse	11
Finansiella rapporter	19
• Resultat och övrigt totalresultat för koncernen	20
• Finansiell ställning för koncernen.....	21
• Förändringar i koncernens eget kapital.....	22
• Kassaflöde för koncernen.....	23
• Resultaträkning för moderbolaget.....	24
• Resultat och övrigt totalresultat för moderbolaget.....	24
• Balansräkning för moderbolaget.....	25
• Förändringar i eget kapital för moderbolaget.....	27
• Kassaflödesanalys för moderbolaget.....	28
• Noter till de finansiella rapporterna.....	29
Styrelsens intygande	74
Revisionsberättelse	75

Årsredovisning 2020

Midsummer AB (Publ) Nasdaq First North Premier Growth Market

Jämförelsesiffrorna i denna rapport avser föregående år om ej annat anges.

ank=20210705:2021070603856

VÄSENTLIGA HÄNDELSE HELÅRET 2020

- Nettoomsättningen för koncernen 2020 blev 71 954 TSEK (184 467 TSEK). Resultat per aktie för koncernen 2020 blev -2,65 SEK/aktie före såväl som efter utspädning (-1,30 SEK/aktie).
- Försäljningen av solpaneler och solcellstak under 2020 var 10 693 TSEK (5 217 TSEK).

Midsummer expanderar till Europa och startar dotterbolag i Italien, Midsummer Italia. Syftet är att etablera en fabrik i Italien med storskalig tillverkning av solpaneler för att möta ökad efterfrågan på hållbara och lättviktiga solceller.

Rusnano Group lägger sin första order till Midsummer på en produktionslina under det ramavtal som presenterades i september 2019.

Midsummer byter handelsplats till Midsummer AB (Publ) Nasdaq First North Premier Growth Market. Första handelsdag var 2020-05-26.
- Midsummers byggnadsintegrerade solpaneler lanseras på Iberiska halvön. Bolaget tecknar samarbetsavtal med Rollgum och Imperialum för att erbjuda tak med integrerade solpaneler till kommersiella kunder i Spanien, Portugal, Andorra och portugisisktalande länder i Afrika.
- Pandemin har medfört att Bolaget har fått genomföra en rad åtgärder under året för att möjliggöra acceptanstester av maskiner på distans. Detta har resulterat i färdigställande och skeppning av två tidigare orderlagda maskiner.
- Bolaget genomför en riktad nyemission om totalt 30 450 TSEK samt en företrädesemission om totalt 253 516 TSEK.
- Midsummer vinner den prestigefyllda upphandlingen av ett forskningsystem, Midsummer UNO, till University of New South Wales, Sydney. Systemet ska användas till att utveckla en ny innovativ typ av tandemsolcell.

ÖVRIGA HÄNDELSE OCH UTMÄRKELSE 2020

- Midsummers solpaneler är nästan tio gånger mer miljövänliga än marknadens vanligaste solpaneler. En ny livscykelanalys (LCA) visar att koldioxidavtrycket från Midsummers svensktillverkade solpaneler är nästan 90 procent mindre än de flesta importerade solpaneler.
- Midsummer utses till årets mest innovativa företag inom tekniklösningar för solenergi. I utmärkelsen "Most Innovative SolarTech Solutions" (Europe), utfärdad av kapitalmarknadspublikationen Capital Finance International, motiveras utmärkelsen av företagets teknologiska försprång och framtida expansionsmöjligheter.

Nyckeltal

ank=20210705;2021070603857

TSEK	2020	2019
Nettoomsättning	71 954	184 467
EBITDA	-50 042	9 012
Rörelseresultat	-74 487	-23 096
Resultat före skatt	92 302	-35 449
Resultat efter skatt	-92 302	-40 292
Rörelsemarginal	negativt	negativt
EBITDA marginal	negativt	4,89%
Soliditet	49,18%	28,50%
Periodens kassaflöde	105 897	57 662
Resultat per aktie		
- före utspädning (SEK)	-2,65	-1,30
- efter utspädning (SEK)	-2,65	-1,30

Definition och beskrivning av nyckeltalen

Bolaget presenterar vissa finansiella mått i delårsrapporten som inte definieras enligt IFRS. Bolaget anser att dessa mått ger värdefull kompletterande information till investerare och Bolagets ledning då de möjliggör utvärdering av Bolagets prestation.

EBITDA

Rörelseresultat före av- och nedskrivningar

EBITDA är ett mått som koncernen betraktar som relevant för en investerare som vill förstå resultatgenereringen före investeringar i anläggningstillgångar.

Rörelsemarginal

Rörelseresultat / Nettoomsättning

Rörelsemarginal är ett mått som syftar till att visa lönsamhetsgraden i den löpande verksamheten.

EBITDA-marginal

EBITDA / Nettoomsättning

EBITDA-marginal är ett mått som koncernen betraktar som relevant för en investerare som vill förstå resultatgenereringen i relation till omsättningen före investeringar i anläggningstillgångar.

Soliditet

Eget kapital i relation till balansomslutningen

Soliditet är ett nyckeltal som visar hur stor andel av tillgångarna som är finansierade med eget kapital och kan användas som en indikation på Bolagets betalningsförmåga på lång sikt.

Midsummer 2020

ank=20210705:2021070603858

476 %

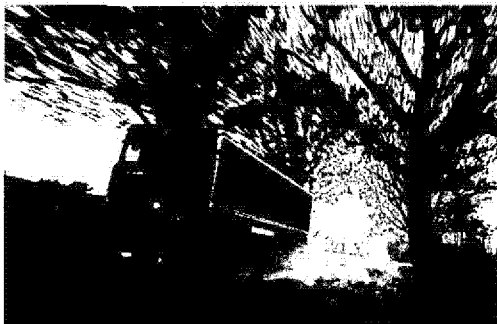
Total ordergång solcellstak och solpaneler
– ökning jämfört med föregående år.

PowerMesh Technology

Midsummer lanserar PowerMesh Technology (PMT). PMT ökar solcellernas effekt och ger ett diskretare utseende av slutprodukterna, samtidigt som tidigare fördelar såsom flexibilitet, hållbar produktionsprocess och klassledande viktgenskaper är bevarade. PMT möjliggör en reduktion av silveråtgången med 75 procent.

90 procent lägre koldioxidavtryck

Midsummers svensktillverkade solpaneler genererar nästan 90 procents lägre koldioxidutsläpp jämfört med traditionella kiselbaserade solpaneler, och bara en hundradel av de växthusgaser som till exempel den europeiska kolkraften ger upphov till. Detta enligt en ny LCA-analys.

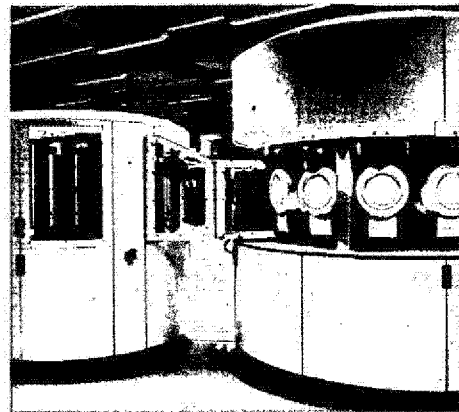


UNSW Sydney

Midsummer säljer ett forskningssystem, UNO, till University of New South Wales Sydney

Bolaget vinner den prestigefyllda upphandlingen av ett forskningssystem till University of New South Wales, UNSW, Sydney, Australien. UNSW Sydney har haft världsrekordet i verkningsgrad på solceller under flera decennier och de har nu valt att gå vidare med sin forskning på en plattform levererad av Midsummer.

Ledda av en prisbelönt forskare, Xiaojing Hao, Physical Scientist of the Year, ska teamet på UNSW använda Midsummer UNO till att utveckla en ny typ av tandemsolcell med fokus på produktivitet och skalbarhet.



Samarbeten

Midsummer har under året samarbetat inom forskning och utveckling med aktörer vars teknologi och produkter kan integreras på ett intressant sätt med produkter ur Bolagets portfolio. Integrering i tältduk samt direkt på fordon är några tillämpningar där projekt fortlöper.

Unik produktion

Midsummers solpaneler och solcellstak tillverkas i Sverige, något som gör oss helt unika. Vi ser att en sann miljövänlig och hållbar produktion bör vara lokal. På samma sätt som förnybar energi bör produceras där den konsumeras ska solceller och solpaneler tillverkas där kunderna finns.

Vår produktionsmetod säkrar dessutom att solcellstak och solpaneler har ett minimalt koldioxid-avtryck, nära 90 procent lägre jämfört med konventionella importerade kiselpaneler. Detta tack vare Midsummers egenutvecklade teknologi som möjliggör en tillverkning där material- samt energiåtgång är reducerad. Den energi som används i fabriken är självklart förnybar.

En marknad i tillväxt

Marknaden för solcellstak och solpaneler har en enorm potential och vi ser en efterfrågan på lösningar med just Midsummers produkttegenskaper. Med en övertecknad nyemission har vi finansiella förutsättningar att satsa på tillväxt och kan bygga Midsummer för framtiden. För att möta en växande efterfrågan har vi stärkt upp marknads- samt försäljningsavdelningen och kommer utöka befintlig produktionskapacitet.

Sverige har som mål att ställa om energisystemen till förnybart, och att på sikt bli helt klimatneutralt. Parallellt kommer behovet av elektricitet öka. Då behövs rena energikällor och attraktiva, hållbara lösningar för energiproduktion. Midsummer verkar för att tillgodose marknaden med detta.



Sven Lindström, VD, Midsummer AB

Midsummers produkter

ank=20210705:2021070603861

Midsummer förser marknaden med unika produkter som utmanar antaganden om det konventionella taket och traditionella solpaneler. Vi erbjuder lösningar för den stora volymen av tak. Produktportföljen består av solcellstak och solpaneler som lämpar sig för nybyggnation, byte av hela tak samt eftermontering på befintliga tak. Midsummers solcellstak och solpaneler säljs till privata och kommersiella fastighetsägare.



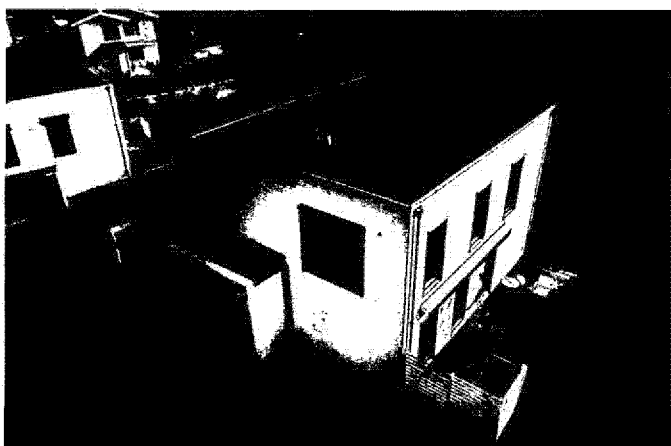
Midsummer SLIM

SLIM erbjuder kunden ett diskret och elegant solcellstak i falsad plåt och säljs med komplett takbyte. Plåten till SLIM har samma falsbredd som solpanelen för att maximera den installerade effekten samt skapa en diskret design. SLIM har bättre vindegenskaper än konkurrerande produkter.



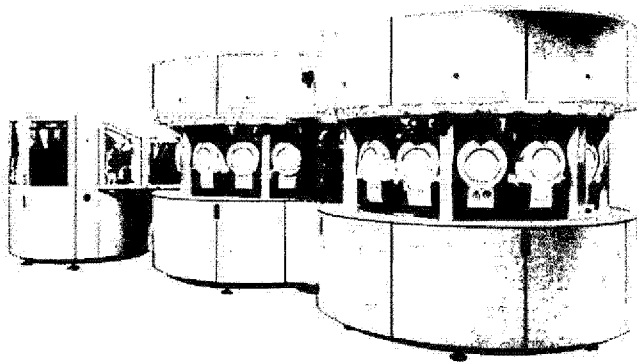
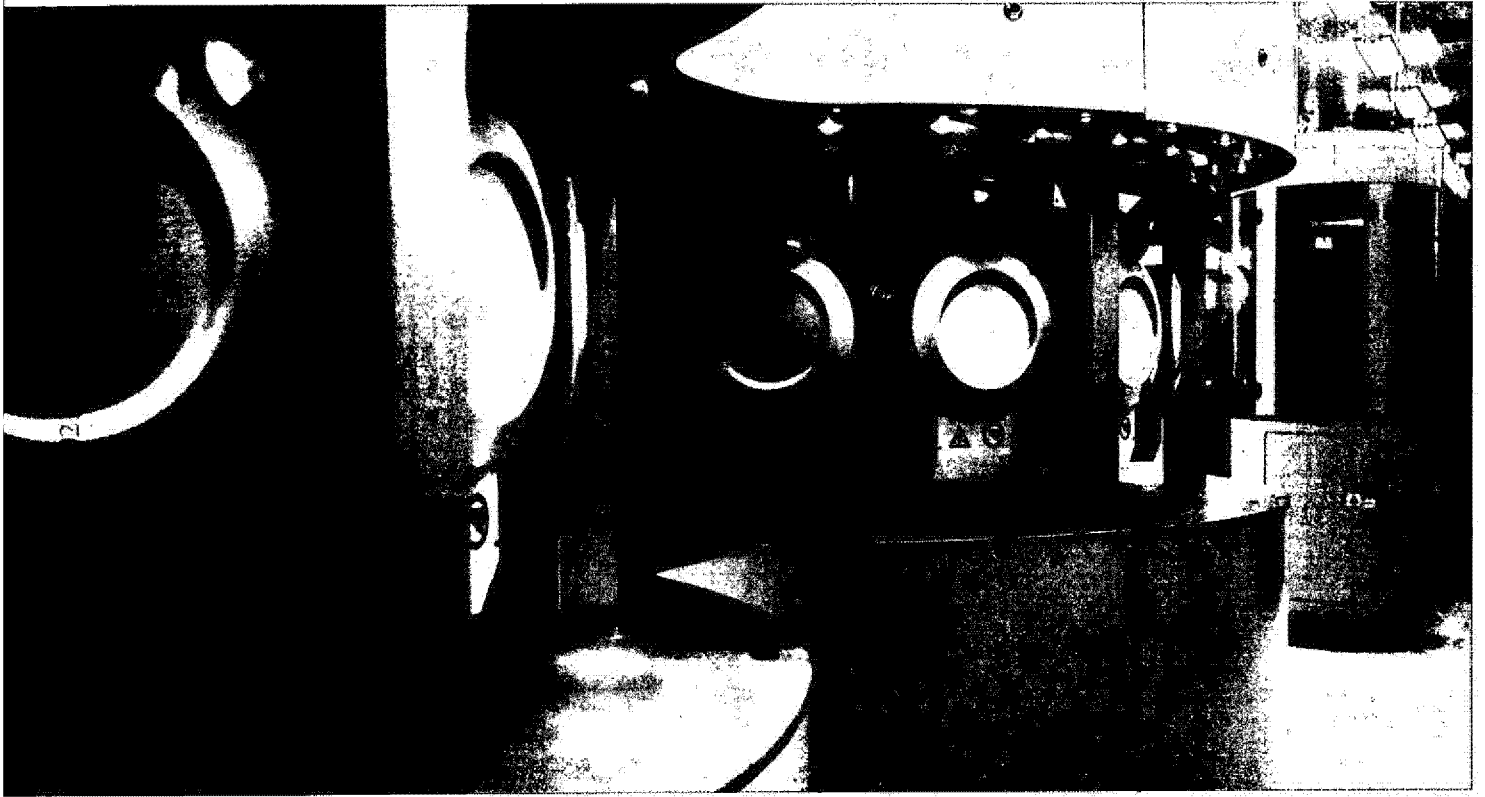
Midsummer WAVE

WAVE är världens första solpanel anpassad för takpannor och eftermonteras på befintligt tak alternativt säljs med komplett takbyte. WAVE möjliggör ett vackert och diskret solcellstak som varken syns eller stör. Genom en vågig solpanel kan takets ursprungliga design bevaras och dessutom underlättas montage jämfört med traditionella metoder.



Midsummer BOLD

BOLD är en solpanel som integreras i papp- och membrantak och eftermonteras på befintliga tak alternativt säljs med komplett takbyte. Fördelarna med BOLD inkluderar framförallt panelens låga vikt samt att montage sker utan håltagning i tätskikt. BOLD är Midsummers främsta produkt för den kommersiella marknaden och lämpar sig för installationer på exempelvis industrilokaler och idrottshallar. BOLD säljs även på privatmarknaden där den ersätter takpannor eller plåt.

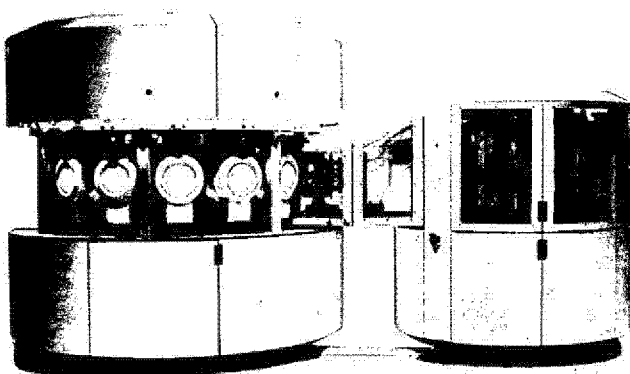


Midsummer DUO

Nyckelfärdigt och kostnadseffektivt
produktionssystem för CIGS-solceller

Systemet producerar en färdig solcell
var 20:e sekund

Unik produktionsprocess med
lågt koldioxidavtryck



Midsummer UNO

Används vid universitet för
världsledande solcellsforskning

Flexibel och kundanpassad
konfiguration

Resultat från UNO kan
implementeras för kommersiell
produktion i DUO

"Solcellstakent förbrukar
bedömas utifrån klimatfotavtrycket av sin
Här har vi en klar konkurrensfördel".

10-15% lägre koldioxid
avtryck jämfört med traditionella kiselpaneler.

Sven Lindström, VD, Midsommer.

03863



Miljö och hållbarhet

Hållbarhet är själva kärnan i Midsommer och något som genomsyrar alla led i organisationen. Förbränning av fossila bränslen och elproduktion är två starkt bidragande faktorer till den globala klimatförändringen. Utsläppen av koldioxid i atmosfären har stadigt ökat och nära dubblerats de senaste 50 åren, med en minskning under 2020 som kan härledas till Covid-19 pandemin. När samhället och livet återgår efter Covid-19 krävs krafttag för att adressera denna kris och reducera koldioxidnivåerna.

För att minska koldioxidutsläppen globalt och lokalt måste både energikonsumtion och energimix adresseras. Midsommer verkar för att accelerera omställningen till förnybar energi genom ett produktutbud som möjliggör solenergiproduktion för både privatpersoner och kommersiella aktörer. Produkternas unika egenskaper (flexibla, lättviktiga, diskreta) gör att solcellstak och solpaneler kan installeras där det annars vore omöjligt att montera traditionella kiselbaserade solceller på grund av viktmässiga eller estetiska skäl. Dessutom har Midsommers paneler ett minimalt koldioxidavtryck jämfört med liknande teknologier.

Minimalt koldioxidavtryck

För att kunna jämföra koldioxidavtryck krävs ett helhetsgrepp kring en produkts livscykel. En livscykelanalys används i syfte att säkerställa nettoutsläppen av växthusgaser sett till produktens hela livslängd, som även inkluderar avveckling och återvinning. Det är viktigt att eventuella åtgärder som sätts in är effektiva och inte ökar koldioxidutsläppen på annat håll.

Midsommers produktionsprocess har i en tredjepartsgranskad livscykelanalys konstaterats lämna upp till 90 % lägre koldioxidavtryck än produktion av traditionella kiselpaneler. Skillnaden beror på Midsommers produktionsprocess som använder en lägre mängd insatsmaterial och en lägre

mängd energi. Som tillägg till ovan sker Midsommers produktionsprocesser helt utan användning av det miljöfarliga ämnet kadmium som används i flertalet andra tillverkningsprocesser för solceller, även för tunnfilmsceller av CIGS-typ.

Midsummer bedömer att koldioxidavtryck och energiåterbetalning får allt större betydelse, både globalt och lokalt. Att tillverka energikrävande kiselpaneler, glas- och aluminiumramar med energi som utvinns ur kolkraft är inte miljövänligt. Solcellsleverantörer kommer i framtiden i allt högre grad att bedömas utifrån klimateffekten av sina produktionsprocesser.

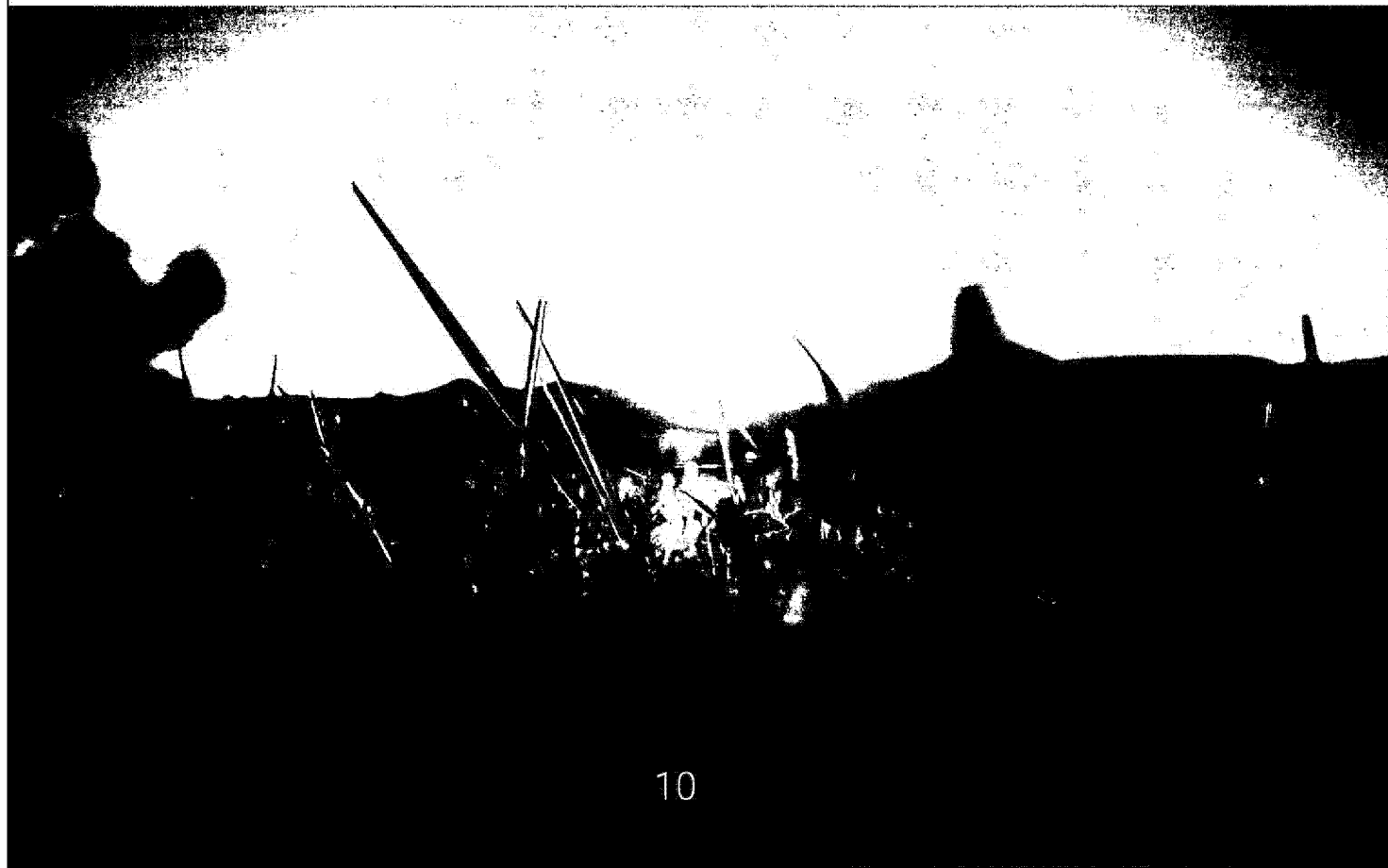
Hållbar samtid, hållbar framtid

Midsommers hållbarhetsarbete täcker både in miljömässig och social hållbarhet. Lagar, förordningar och myndighetskrav utgör minimikrav för organisationen. I Midsommers policys ingår riktlinjer, rutiner, mål och aktiviteter för att uppnå effektivitet och kvalitet i arbetet med arbetsmiljö, jämställdhet och mångfald. Arbetet är en kontinuerlig process av ständiga förbättringar som dokumenteras och revideras årligen.

Midsummer jobbar proaktivt och aktivt för en arbetsplats fri från diskriminering och som främjar medarbetarnas hälsa, arbetsglädje och effektivitet. För att tydligt kunna följa upp detta arbete och för att ta fram ett etablerat underlag för investerare arbetar Midsummer med ESG-ratings.

Midsummer använder Sustainalytics som partner i ESG-ratingen och ratingen redovisas i en separat rapport. Midsommers senaste ESG-rating (verksamhetsår 2019) blev 23,4 av 100 – en låg riskbedömning.

ank=20210705;2021070603864



Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Midsummer AB (publ), 556665-7838 får härmed avge årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2020.

Verksamheten

Midsummer AB ("Midsummer", "Bolaget" eller "Koncernen") har en världsledande teknologi för tillverkning av solcellstak och solpaneler, samt av produktionsutrustning för solceller. Bolaget breddade under året 2020 affären från produktionsutrustning till att inkludera produktion, försäljning samt installation av solcellstak och solpaneler. Under 2020 har solcellstaken främst sålts på den svenska marknaden. Produktionsutrustningen säljs på export, främst till Asien och Europa.

Bolaget har sitt säte i Stockholm och produktionen av både solcellstak och solpaneler samt produktionsmaskiner sker i Midsummers anläggning i Järfälla, norr om Stockholm. Bolaget har under 2020 startat upp ett dotterbolag i Italien och planerar att expandera sin produktionskapacitet genom att sätta upp en ny fabrik i Bari i södra Italien för produktion av solcellstak och solpaneler.

Midsummers vision är att med den mest hållbara solpanelen transformera det konventionella taket och accelerera omställningen till förnybar energi.

Rörelsesegment

Midsummer har under 2020 bedrivit verksamheten utifrån ett rörelsesegment. Från och med 2021 kommer Bolaget att redovisa två segment, solpaneler och produktionsutrustning, då bolaget från och med 2021 kommer att följa upp verksamheten på detta sätt.

Omsättning och resultat

Nettoomsättningen för Koncernen för 2020 var 71 954 TSEK (184 467 TSEK).

Intäkter från bidrag för Koncernen var 1 264 TSEK under 2020 (2 823 TSEK). Bolaget tilldömdes även en konfliktersättning på 3 224 TSEK i en skiljedom under det andra kvartalet på grund av en utebliven leverans från en underleverantör. Konfliktersättningen redovisas som en del av övriga rörelseintäkter.

Rörelseresultatet för Koncernen för 2020 var -74 487 TSEK (-23 096 TSEK), och resultatet före skatt slutade på -92 302 TSEK (-35 449 TSEK)

På grund av att den svenska kronan stärktes mot den amerikanska dollarn under året gjorde Bolaget en valutaförlust på avtalstillgångarna på -16 154 TSEK.

Kommentarer till periodens Resultat- och Balansräkning

Bolagets resultat har påverkats av lägre maskinförsäljning och lägre intäkter från serviceavtal. De produktionssystem Midsummer saluför är komplexa med en lång införsäljningsprocess som förutsätter fysiska möten både på plats i Bolagets faciliteter samt på plats hos kund. Nuvarande pandemi har begränsat möjligheterna att fysiskt närvara i de länder samt regioner där Midsummer

traditionellt sålt DUO-maskiner. Inga nya DUO-försäljningar skedde under det tredje eller fjärde kvartalet 2020 och den UNO som såldes till Australien kommer att intäktsföras först under 2021. Detta faktum, tillsammans med att Bolaget byggde på färre maskiner som Bolaget successivt får vinstavräkna, innebar ett försämrat resultat under 2020.

Midsummer vidtar åtgärder för att hantera de negativa effekterna av pandemin och har under det fjärde kvartalet 2020 fått två maskiner slutgodkända för leverans. Genom att arbeta fram ett tillvägagångssätt för acceptanstest av maskiner via videolänk, samt med hjälp av externa experter, har Bolaget fått slutgodkännande från kund.

Kommentar gällande påverkan av COVID-19

Midsummer har inte erhållit några statliga stöd kopplade till Covid-19 förutom kompensation för sjuklönekostnader samt nedsättning av sociala avgifter.

Moderbolaget

Under 2020 gjorde moderbolaget ett rörelseresultat på -44 986 TSEK (-55 957 TSEK). Nettoomsättningen i moderbolaget för 2020 var 71 250 TSEK (90 262 TSEK). I moderbolaget tillämpar vi färdigställandemetoden i intäktsföringen och då får vi en intäkt vid nyförsäljning (processen) och en intäkt vid skeppning (maskinen), men ingen intäkt däremellan.

Kassaflöde och finansiering

Kassaflödet under 2020 uppgick till +105 897 TSEK (+57 662 TSEK). Vid slutet av 2020 uppgick kassan till 217 610 TSEK (111 015 TSEK).

Under det tredje kvartalet genomförde Bolaget en riktad nyemission på totalt 30 450 TSEK och under det fjärde kvartalet genomförde Bolaget en företrädesemission om totalt 253 516 TSEK. Efter emissionskostnader gav dessa två emissioner ett tillskott i kassan på 247 963 TSEK.

Båda emissionerna hade en teckningskurs på 10,50 SEK per Unit, där varje Unit bestod av en ny aktie och en vederlagsfri teckningsoption där varje två teckningsoptioner ger rätt att fr o m 1 november 2021 och t o m 30 november 2021 teckna en ny aktie till en kurs om 15,20 SEK per aktie. I företrädesemissionen gav varje sju befintliga aktier rätt att teckna fem Units.

Syftet med de två emissionerna var att (i) finansiera behovet av en utökad produktionskapacitet hänförlig till den förestående europeiska expansionen, (ii) utöka marknads- och försäljningsorganisationen, både på huvudkontoret i Järfälla och i Italien, samt (iii) övrigt/löpande rörelsekapital.

Varulagret i koncernen ökade under 2020 från 23 732 TSEK till 26 682 TSEK.

Avtalstillgångarna uppgick vid årets slut till 118 353 TSEK (115 145 TSEK). Under de tre första kvartalen ökade avtalstillgångarna gradvis till 141 485 TSEK vid slutet av det tredje kvartalet, men de minskade med -23 132 TSEK under det fjärde kvartalet.

Rådande pandemi försvårar avsevärt proceduren för acceptanstest samt installation av Midsummers redan sålda DUO-maskiner. Tack vare att Bolaget nu utvecklat ett sätt för slutgodkännande utan fysisk närvaro har Midsummer kunnat sänka avtalstillgångar under det fjärde kvartalet. Midsummer arbetar med att slutgodkänna fler maskiner genom denna nya metod och Bolagets bedömning är att avtalstillgångarna ska fortsätta minska under 2021.

Bolagets aktie

Aktien noterades på Nasdaq First North Stockholm (MIDS, ISIN kod: SE 0011281757) med första handelsdag 21 juni 2018.

Under 2020 bytte Bolaget handelsplats till Nasdaq First North Premier Growth Market med första handelsdag 26 maj 2020.

Aktiekapitalet i Midsummer uppgick per den 31 december 2020 till 2 318 TSEK och var fördelat på 59 171 392 aktier med ett kvotvärde om 0,04 SEK.

Aktiekursen vid 2020 års slut var 10,80 kr, vilket innebar ett börsvärde på Midsummer på 639 051 TSEK.

Under 2020 i samband ovan nämnda nyemissioner gav Bolaget ut 28 269 192 teckningsoptioner (MIDS TO1, ISIN kod: SE 0014957593). Två teckningsoptioner ger rätt att fr o m 1 november 2021 och t o m 30 november 2021 teckna en ny aktie till en kurs om 15,20 SEK per aktie.

Om alla 28 269 192 teckningsoptioner utnyttjas ges rätten att teckna 14 134 596 nya aktier.

Ägarstruktur per den 31 december 2020

Liang Gao	6 305 450	10,66%
Philip Gao	6 305 400	10,66%
Cidro Förvaltning AB	4 363 259	7,37%
Infologix (BVI) Ltd.	3 042 293	5,14%
Jan Lombach, privat och via bolag	3 023 980	5,11%
Skandia fonder	2 723 639	4,60%
Nordea Nordic Small Cap	2 653 533	4,48%
H. Waldéus AB	1 996 188	3,37%
Länsförsäkringar fonder	1 941 782	3,28%
Nordnet Pension	1 519 315	2,57%
Övriga aktieägare (6 015 st)	25 296 553	23,56%
Totalt antal aktier	59 171 392	100,00%

Verksamhet inom forskning och utveckling

Midsummers forskning och utveckling är fokuserat på två huvudområden, kostnadsreduktion och effektivisering av produktionsprocessen. Forskning och utveckling är representerat genom fyra olika avdelningar, Module Cost and Compliance, Process, Materials Development och Special Projects.

Under 2020 har Midsummer lanserat en ny teknik, Power Mesh Technology (PMT). PMT har utvecklats för att öka solcellens effekt, nå effektivare användning av insatt råmaterial i kombination med att ge panelerna ett än mer diskret utseende. Genom PMT har Bolaget minskat utnyttjandet av råmaterialet silver med 75% på cellnivå. Vidare har fokus under året legat på automatisering av produktionslinan för ökad produktionskapacitet.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

ank=20210705:2021070603868 Bolaget har under 2020 utökat affärsfokus från produktionsutrustning till att inkludera produktion, försäljning samt installation av solcellstak och solpaneler. Bolaget erbjuder fortsatt marknaden avancerade maskiner (DUO) för tillverkning av tunnfilmssolceller. I och med breddat affärsfokus har nya medarbetare rekryterats inom affärsutveckling, marknadsföring och försäljning.

Bolaget sålde under mars månad den första produktionslinan under ett ramavtal med statligt ägda ryska Rusano Group. Under juni månad erhöll Bolaget en order för två DUO-maskiner från en asiatisk kund inom ramverket för Midsummers gröna obligation, och under december månad såldes en maskin av modellen UNO till University of New South Wales i Sydney, Australien.

Bolaget listades under 2020 på Nasdaq First North Premier Growth Market med första handelsdag 2020-05-26.

Bolaget rustar för en ökad produktionskapacitet och etablerade under 2020 ett dotterbolag i Italien, Midsummer Italia. I november månad köptes en fabrikslokal i södra Italien, Bari, med en toppkapacitet på 50MW för produktion av solcellstak och solpaneler. I december månad lämnade Bolaget in en ansökan om etableringsstöd till den statliga italienska institutionen för investeringar och ekonomisk utveckling, Invitalia

Bolaget fortsätter expansion av verksamheten och tecknade under 2020 samarbetsavtal med två takleverantörer på den Iberiska halvön, Rollgum Corp och Imperialum. Syftet med avtalen är att erbjuda kommersiella kunder i Spanien, Portugal, Andorra samt portugisisktalande länder i Afrika tak med integrerade solpaneler.

Under 2020 genomförde Bolaget en riktad nyemission om totalt 30 450 TSEK samt en företrädesemission om totalt 253 516 TSEK före emissionskostnader.

Framtida utveckling

Midsummer fortsätter bygga marknaden för en ny generation av solcellstak och solpaneler och verka för en mer hållbar energimix. Genom lokal tillverkning, minimala koldioxidutsläpp och design i fokus erbjuds kunden något helt unikt i jämförelse med traditionella kiselpaneler.

Med en identifierad efterfrågan och god orderingång under 2020 kommer Midsummer att fortsätta växa affären för solcellstak och solpaneler i Sverige genom satsningar på marknad, försäljning och installation. Vidare avser Bolaget att förbättra erbjudandet gentemot slutkund genom tilläggsprodukter.

Under 2020 arbetade Bolaget framgångsrikt med att säkra finansiering och samarbetspartners för att kunna realisera tillväxt inom affären för solcellstak och solpaneler. Midsummer startade ett nytt dotterbolag i Italien med en egen fabrik för att säkra ökad produktionskapacitet.

Midsummers affär för produktionsutrustning kommer fortsatt utmanas av de hinder som pandemin skapar i världshandeln. Då återhämtning gradvis sker och efterfrågan återgår står Midsummer väl rustade att tillgodose befintliga och nya maskinkunder med produktionsutrustning samt tillhörande service i världsklass.

Tillsammans med Bolagets maskinkunder bygger Midsummer efterfrågan och accelererar omställningen till förnybar energi.

Information om risker och osäkerhetsfaktorer

Midsummers verksamhet består dels av utveckling och tillverkning av produktionsutrustning för produktion av flexibla tunnfilmssolceller, dels av produktion och försäljning av solpaneler och integrerade solcellstak. Midsummers affär är därigenom förknippad med affärs- och verksamhetsbaserade, legala och regulatoriska samt finansiella risker.

Affärs- och verksamhetsrelaterade risker

Covid-19

Utbrott av pandemier kan komma få en omfattande påverkan på de samhällen och marknader där Bolaget är verksamt eller där Bolaget har leverantörer, kunder och/ eller samarbeten. Covid-19 pandemin har inneburit och kommer fortsätta att innebära affärsrisker för Bolaget.

Pågående pandemi påverkar Bolagets möjligheter att besöka kunder utanför Sveriges gränser. Då Midsummers maskinförsäljning fram till idag har gått på 100% export, innebär det begränsade möjligheter att sälja DUO-maskiner så länge som nuvarande nedstängningar och restriktioner fortgår. Reserestriktionerna påverkar även Bolaget genom att kunder som redan beställt DUO-maskiner inte har möjlighet att resa till Sverige för att delta i de acceptanstest som Bolaget genomför på samtliga DUO-maskiner innan skeppning. För att hantera denna risk kopplad till reserestriktionerna har Midsummer tagit fram en process för acceptanstest via videolänk. Risken för fortsatta nedstängningar samt restriktioner är påtaglig.

Bolagets bedömning är dock att det i nuläget, vid tiden för denna årsredovisning, inte finns förutsättningar eller möjligheter att kvantifiera effekterna som den pågående pandemin kan komma att få på Bolagets verksamhet, intjäningsförmåga och finansiella ställning. Däremot kan förnyade nedstängningar av bland annat samhällen, marknader och kommunikationer och internationella eller EU-interna gränser, kunna komma att påverka Midsummers förmåga att bedriva verksamhet och därigenom även påverka Bolagets resultat.

Teknikskiften och produktutveckling

Den tekniska utvecklingen pågår kontinuerligt inom de områden där Bolaget bedriver verksamhet. Solceller och teknologier av den typen som Bolaget utvecklat och tillverkar kan bli föremål för snabb teknisk utveckling eller ersättas helt av mer effektiva teknologier. Hur väl Bolaget lyckas med en fördelaktig marknadspositionering ur detta avseende kommer väsentligt påverka Bolagets resultat och finansiella ställning.

Konkurrens

Inom marknaden för solceller och produktionsutrustning för solceller finns flera aktörer med liknande eller annan teknik. Det kan visa sig att marknaden föredrar konkurrenters produkter eller att nuvarande konkurrenter eller andra företag utvecklar nya metoder eller koncept som får bättre acceptans än de lösningar som Bolaget erbjuder. Sådan utveckling sker normalt under stark sekretess varför Bolaget har svårt att förutse eller beskriva potentiellt konkurrerande teknik och produkter mer än på en övergripande nivå baserad på allmänt tillgänglig information rörande teknisk utveckling inom området. En sådan utveckling skulle påverka Bolagets resultat.

Priskonkurrens kan komma från ekonomiskt starka aktörer som genom prisreduktion snabbt försöker öka marknadsandelar eller etablera sig med snarlika produkter. Särskilt gäller detta inom solcellssektorn där andra tekniker kan komma att visa sig vara mer ekonomiskt gynnsamma än den som Bolaget marknadsför. En sådan utveckling skulle påverka Bolagets resultat.

Beroende av leverantörer och samarbeten

Midsummer samarbetar med ett antal leverantörer och partners som är viktiga för Bolagets tillverkning av produkter samt produktionsutrustning. Skulle leverantörer inte fullfölja sina åtaganden, bli oförmögna att leverera på grund av politiska beslut eller liknande händelser kan detta få en negativ inverkan på Bolagets förmåga att upprätthålla leveranssäkerhet och lönsamhet i sålda produkter. En sådan utveckling skulle påverka Bolagets resultat.

Beroende av insatsvaror och råmaterial

Midsummer är beroende av ett antal insatsvaror, tekniska komponenter och råmaterial som är avgörande för tillverkning. Inga av de ingående materialen är särskilt sällsynta eller omöjliga att få tag på från olika leverantörer eller geografiska regioner. Det kan dock uppstå situationer där leveransen av olika material påverkas av politiska beslut, handelsrestriktioner, ökade tullar eller skatter, naturkatastrofer eller andra extraordinära situationer. Som en konsekvens därav kan Bolagets produktionsvolym och leveranstider komma att påverkas eller leveranser och produktion upphöra helt. En sådan utveckling skulle påverka Bolagets resultat.

Legala och regulatoriska risker

Risker relaterade till immaterialrättsligt skydd

Det finns risk att Bolagets nuvarande immaterialrättsliga skydd och bedömning av möjligheterna till och behoven av ytterligare immaterialrättsligt skydd inte är tillräckliga. Andra bolag skulle också kunna tänkas ha immateriella rättigheter på vilka Bolagets verksamhet skulle kunna hävdas inkräkta. Försvar av Bolagets rättigheter eller ersättning till tredje part för intrång i och/ eller användning av tredje parts immateriella rättigheter kan innebära minskade intäkter eller ökade kostnader till dess att överträdelsen beivrats, licensavgifter betalats eller tillåtelse erhållits att nyttja tredje parts immateriella rättigheter. Osäkerhet till följd av att patenträttegångar eller andra processer inleds och fullföljs kan få en väsentlig påverkan på Bolagets resultat och finansiella ställning.

Twister

Bolaget kan komma att bli involverat i tvister inom ramen för den normala verksamheten och riskerar bland annat att bli föremål för anspråk avseende avtalsfrågor, produktansvar och påstådda fel i leveranser av Bolagets produkter. Sådana tvister och anspråk kan vara tidskrävande, störa den normala verksamheten, röra betydande belopp och medföra betydande kostnader. Vidare kan utgången av komplicerade tvister vara svåra att förutse. Omfattande tvister kan således få en väsentlig påverkan på Bolagets resultat och finansiella ställning.

Finansiella instrument och riskhantering

Midsummer exponeras för finansiella risker i sin verksamhet och de finansiella riskerna är identifierade enligt information i not 22.

Hållbarhetsupplysningar

ank=20210705:2021070603871 Midsummers hållbarhetsarbete baseras på en strävan att minska mängden växthusgaser genom att med bolagets produkter möjliggöra världens mest hållbara elproduktion.

Lagar, förordningar och myndighetskrav utgör minimikrav för organisationen. I Bolagets uppsättning policys ingår riktlinjer, rutiner, mål och aktiviteter för att uppnå effektivitet och kvalitet i arbetet med arbetsmiljö, jämställdhet och mångfald.

Arbetet är en kontinuerlig process av ständiga förbättringar som dokumenteras och revideras årligen. Midsummer arbetar proaktivt och aktivt för en arbetsplats fri från diskriminering och som främjar medarbetares hälsa, arbetsglädje och effektivitet.

Midsummer använder Sustainalytics för att hållbarhetsrapportera enligt ESG-kriterierna. Dessa redovisas i en separat rapport. Midsummers senaste ESG-rating, publicerad april 2020 för verksamhetsåret 2019, blev 23.4 av 100. En låg siffra innebär att bolaget har en låg ESG-risk och är därför eftersträvansvärd. Midsummer ligger på plats 44 av de 224 halvledarbolag som har en ESG-rating.

Bolagsstyrningsrapport

Midsummer ser en sund bolagsstyrning som en viktig grund för att uppnå en förtroendefull relation till aktieägarna och andra viktiga parter. Svensk kod för bolagsstyrning, som tillämpas av Midsummer, syftar till att skapa en god balans mellan aktieägarna, styrelsen och den högsta ledningen. En förnuftig bolagsstyrning, med hög standard när det gäller öppenhet, tillförlitlighet och etiska värderingar, är en vägledande princip för Midsummer.

Midsummers gröna obligationslån är noterad på en reglerad marknad (Nasdaq Stockholm Sustainable Bond List). Bolaget följer därför sedan 2019 svensk kod för bolagsstyrning. Koden bygger på principen "följ eller förklara". Det innebär att bolaget inte vid varje tillfälle måste följa varje regel i Koden utan kan välja andra lösningar som bedöms bättre svara mot omständigheterna i det enskilda fallet, förutsatt att bolaget öppet redovisar varje sådan avvikelse, beskriver den lösning som valts istället, samt anger skälen för detta.

Styrelsen är bolagets högsta förvaltningsorgan under bolagsstämman och bedömer löpande bolagets och koncernens ekonomiska situation. Det är styrelsens ansvar att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska förhållanden kontrolleras på ett betryggande sätt.

Styrelsen har utfärdat en VD-instruktion som säger att den verkställande direktören skall rapportera bolagets ekonomiska situation till styrelsen med hjälp av utdrag på balans- och resultaträkningen, samt genom att presentera bolagets kassaflöde.

Koncernens finanspolicy för hantering av finansiella risker har utformats av styrelsen och bildar ett ramverk av riktlinjer och regler i form av policys och individuella bedömningar av kunder och transaktioner. Ansvaret för koncernens finansiella transaktioner och risker hanteras centralt av koncernens finansfunktion som finns inom moderbolaget och leds av moderbolagets CFO. Den övergripande målsättningen för finansfunktionen är att tillhandahålla en kostnadseffektiv finansiering samt att minimera negativa effekter på koncernens resultat som härrör från marknadsrisker. Chefen för den centrala finansfunktionen rapporterar löpande till koncernens ledning och styrelse.

Följande aktieinnehav i bolaget representerar minst en tiondel av röstetalet för samtliga aktier i bolaget:

Liang Gao, 6 305 450 aktier, 10,66%

Philip Gao, 6 305 400 aktier, 10,66%

Enligt bolagsordningen är bolagets firma Midsummer AB (publ) och räkenskapsår är kalenderår 1 januari till 31 december. För bolagsordningen i sin helhet, som i nuvarande form antogs vid årsstämman 2018, se bolagets hemsida midsummer.se/ir/bolagsordning.

Det finns inga begränsningar i fråga om hur många röster varje aktieägare kan avge vid en bolagsstämma.

Bolagsstämman har inte lämnat något bemyndigande till styrelsen att besluta att bolaget ska ge ut nya aktier eller förvärva egna aktier.

Det finns inga speciella förhållanden som kan påverka möjligheterna att ta över bolaget genom ett offentligt uppköpserbudande avseende aktierna i bolaget.

Förslag till disposition beträffande bolagets vinst eller förlust

ank-20210705-2021070603873

Till årsstämman förfogande finns följande belopp i TSEK:

Överkursfond	404 559
Balanserade vinstmedel	-148 281
Årets resultat	-62 395
Summa	193 883

Styrelsen föreslår att den ansamlade förlusten och fria fonder, 193 883 TSEK disponeras enligt följande

Balanseras i ny räkning	193 883
<i>varav till överkursfond</i>	404 559
Summa	193 883

Vad beträffar resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkning med tillhörande noter.

Resultat och övrigt totalresultat för koncernen

TSEK	Not	2020	2019
Nettoomsättning	2,3	71 954	184 467
Övriga rörelseintäkter	4	14 811	2 823
		86 765	187 289
Aktiverat arbete för egen räkning		23 562	13 846
Råvaror och förnödenheter		-41 199	-107 153
Övriga externa kostnader	7	-17 995	-18 627
Personalkostnader	6	-72 175	-65 904
Av/nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	11,12	-24 445	-32 108
Övriga rörelsekostnader	5	-29 001	-438
Rörelseresultat		-74 487	-23 097
Finansiella intäkter	8	876	1 322
Finansiella kostnader	8	-18 690	-13 675
Finansnetto	8	-17 814	-12 353
Resultat före skatt		-92 302	-35 450
Skatt	9	-	-4 843
Årets resultat		-92 302	-40 293
Övrigt totalresultat			
Årets övriga totalresultat		-440	-
Skatteeffekt		-	-
Årets totalresultat		-92 741	-40 293
Årets resultat hänförligt till:			
- Moderbolagets ägare		-92 302	-40 293
Årets totalresultat hänförligt till:			
- Moderbolagets ägare		-92 741	-40 293
Resultat per aktie			
- före utspädning (kr)		-2,65	-1,30
- efter utspädning (kr)		-2,65	-1,30
Antal utestående aktier vid rapportperiodens utgång			
- före utspädning		59 171 392	30 902 200
- efter utspädning		59 171 392	30 902 200
Genomsnittligt antal utestående aktier			
- före utspädning		34 883 912	30 902 200
- efter utspädning		34 883 912	30 902 200

Finansiell ställning för koncernen

ank=20210705_2021070603875

TSEK	Not	2020-12-31	2019-12-31
Tillgångar	24		
Immateriella anläggningstillgångar	11	45 436	31 434
Materiella anläggningstillgångar	12	66 571	35 904
Nyttjanderättstillgång	23	14 882	25 204
Långfristiga fordringar	13	40	40
Summa anläggningstillgångar		126 929	92 582
Varulager	14	26 682	23 732
Skattefordringar	9	1 322	1 650
Kundfordringar	21	22 768	6 464
Avtalstillgångar	2	118 353	115 145
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	15	478	977
Övriga fordringar	13	6 253	90
Likvida medel		217 610	111 015
Summa omsättningstillgångar		393 465	259 074
Summa tillgångar		520 394	351 656
Eget kapital	16		
Aktiekapital		2 367	1 236
Övrigt tillskjutet kapital		404 510	157 238
Reserver i eget kapital		-440	-
Balanserade vinstmedel inklusive periodens resultat		-150 504	-58 203
Eget kapital hänförligt till moderbolagets ägare		255 933	100 271
Innehav utan bestämmande inflytande		-	-
Summa eget kapital		255 933	100 271
Skulder			
Långfristiga räntebärande skulder	17	209 294	213 774
Övriga avsättningar	19	188	1 484
Summa långfristiga skulder		209 482	215 259
Kortfristiga räntebärande skulder	17	6 331	8 154
Leverantörsskulder		34 387	16 249
Avtalsskulder	2	2 555	6
Skatteskulder		803	-
Övriga skulder		3 542	2 154
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	20	7 362	9 563
Summa kortfristiga skulder		54 980	36 125
Summa skulder		264 461	251 384
Summa eget kapital och skulder		520 394	351 656

Rapport över förändringar i koncernens eget kapital

ank-20210705-2021070603876

Eget kapital hänförligt till moderbolagets ägare

TSEK	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Omräkningsreserv	Balanserade vinstmedel inkl. periodens resultat	Summa	Innehav utan bestämmande inflytande	Totalt eget kapital
Ingående eget kapital 2019-01-01	1 236	157 238	-	-17 911	140 563	-	140 563
Periodens totalresultat							
Periodens resultat				-40 292	-40 292	-	-40 292
Periodens övriga totalresultat				-	-	-	-
Periodens totalresultat				-40 292	-40 292	-	-40 292
Utgående eget kapital 2019-12-31	1 236	157 238	-	-58 203	100 271	-	100 271
Ingående eget kapital 2020-01-01	1 236	157 238	-	-58 203	100 271	-	100 271
Periodens totalresultat	-	-	-	-	-	-	-
Periodens resultat	-	-	-	-92 302	-92 302	-	-92 302
Periodens övriga totalresultat	-	-	-440	-	-440	-	-440
Periodens totalresultat	-	-	-440	-92 302	-92 741	-	-92 741
Nyemission ¹	1 131	247 272	-	-	248 403	-	248 403
Utgående eget kapital 2020-12-31	2 367	404 510	-440	-150 504	255 933	-	255 933

¹ Emissionskostnaderna uppgår till ett belopp om 35 564 TSEK per 2020-12-31

Kassaflöde för koncernen

ank=20210705:2021070603877

TSEK	Not	2020	2019
Den löpande verksamheten			
Resultat före skatt	26	-92 302	-35 449
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	26	19 726	31 376
Betald inkomstskatt		-	-288
Ökning (-) / Minskning (+) av varulager		-2 949	46 686
Ökning (-) / Minskning (+) av rörelsefordringar		-24 846	-109 389
Ökning (+) / Minskning (-) av rörelseskulder		20 677	-5 814
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-79 694	-72 877
Investeringsverksamheten			
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-29 081	-31 294
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar		-23 919	-13 895
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-53 000	-45 188
Finansieringsverksamheten			
Aktieemission		247 963	-
Upptagna lån		-	200 000
Amortering av lån		-6 480	-9 439
Amortering av leasingkulder		-2 891	-14 832
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		238 592	175 729
Periodens kassaflöde		105 897	57 663
Likvida medel vid periodens början		111 015	53 079
Valutakursdifferens i likvida medel		698	274
Likvida medel vid periodens slut		217 610	111 016

Resultaträkning för moderbolaget

ank=20210705:2021070603878

TSEK	Not	2020	2019
Nettoomsättning	2,3	71 250	90 262
Förändring av varor under tillverkning, färdiga varor samt pågående arbeten för annans räkning		30 365	16 092
Aktiverat arbete för egen räkning		23 562	13 846
Övriga rörelseintäkter	4	8 185	2 823
		133 362	123 023
Råvaror och förnödenheter		-58 882	-60 467
Övriga externa kostnader	7	-23 666	-29 835
Personalkostnader	6	-72 175	-65 904
Av/nedskrivning av materiella och immateriella anläggningstillgångar	11,12	-13 673	-22 336
Övriga rörelsekostnader	5	-9 952	-438
Rörelseresultat	5,6,23	-44 986	-55 957
Resultat från finansiella poster			
Ränteintäkter och liknande resultatposter	8	876	1 345
Räntekostnader och liknande resultatposter	8	-18 285	-13 440
Resultat efter finansiella poster		-62 395	-68 052
Resultat före skatt			
		-62 395	-68 052
Skatt	9	-	-6 726
Årets resultat		-62 395	-74 778

Resultat och övrigt totalresultat för moderbolaget

TSEK	Not	2020	2019
Årets resultat		-62 395	-74 778
Övrigt totalresultat		-	-
Årets totalresultat		-62 395	-74 778

Balansräkning för moderbolaget

Per den 31 december

ank=20210705;2021070603879

TSEK	Not	2020-12-31	2019-12-31
Tillgångar			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar	11	45 285	31 434
Materiella anläggningstillgångar	12	36 130	35 904
Finansiella anläggningstillgångar			
- Andelar i koncernföretag	25	15 771	50
- Andra långfristiga fordringar	13,22	40	40
Summa finansiella anläggningstillgångar		15 811	90
Summa anläggningstillgångar		97 226	67 428
Omsättningstillgångar			
Varulager med mera	14	115 197	86 510
Kortfristiga fordringar			
- Kundfordringar	21	22 768	6 464
- Avtalstillgångar	2	44 161	33 912
- Skattefordringar		1 322	291
- Övriga fordringar		6 077	1 449
- Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	15	1 612	1 751
Summa kortfristiga fordringar		75 940	43 866
Kassa och bank		214 650	110 965
Summa omsättningstillgångar		405 786	241 342
Summa tillgångar		503 013	308 770

Tabellen fortsätter på nästa sida

ank=20210705:2021070603880

TSEK	Not	2020-12-31	2019-12-31
Eget kapital och skulder			
Eget kapital	16		
Bundet eget kapital			
- Aktiekapital		2 367	1 236
- Fond för utvecklingsutgifter		48 042	32 760
Fritt eget kapital			
- Överkursfond		404 559	157 238
- Balanserat resultat		-148 281	-58 172
- Periodens resultat		-62 395	-74 778
Summa eget kapital		244 292	58 284
Avsättningar			
- Övriga avsättningar	19	188	1 484
Summa avsättningar		188	1 484
Långfristiga skulder			
- Obligationslån		194 000	200 000
- Skulder till kreditinstitut	18,22	7 601	-
- Övriga långfristiga skulder		-	7 756
Summa långfristiga skulder		201 601	207 756
Kortfristiga skulder			
- Förskott från kunder		10 887	13 152
- Leverantörsskulder		34 361	16 249
- Aktuella skatteskulder		803	-
- Övriga kortfristiga skulder		3 519	2 282
- Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	20	7 362	9 563
Summa kortfristiga skulder		56 932	41 246
Summa eget kapital och skulder		503 013	308 770

Kassaflödesanalys för moderbolaget (indirekt metod)

1 januari - 31 december

ank=20210705;2021070603882

TSEK	Not 26	2020-12-31	2019-12-31
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		-62 395	-68 052
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet		11 761	21 572
Betald inkomstskatt		-	-288
		-50 634	-46 768
Ökning (-) /Minskning (+) av varulager		-28 686	-16 092
Ökning (-) /Minskning (+) av rörelsefordringar		-32 073	-28 228
Ökning (+) /Minskning (-) av rörelseskulder		16 983	4 030
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-94 410	-87 057
Investeringsverksamheten			
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-17 608	-31 294
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar		-10 143	-13 895
Förvärv av finansiella anläggningstillgångar		-15 721	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-43 471	-45 188
Finansieringsverksamheten			
Nyemission		247 963	-
Upptagna lån		-	200 000
Amortering av lån		-7 096	-10 142
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		240 867	189 858
Årets kassaflöde		102 986	57 612
Likvida medel vid årets början		110 965	53 079
Valutakursdifferens i likvida medel		698	274
Likvida medel vid årets slut		214 650	110 965

Not 1 Väsentliga redovisningsprinciper

Överensstämmelse med normgivning och lag

Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med International Financial Reporting Standards (IFRS) utgivna av International Accounting Standards Board (IASB) sådana de antagits av EU. Vidare har Rådet för finansiell rapporterings rekommendation RFR 1 Kompletterande redovisningsregler för koncerner tillämpats.

Moderbolaget tillämpar samma redovisningsprinciper som koncernen utom i de fall som anges nedan under avsnittet "Moderbolagets redovisningsprinciper".

Värderingsgrunder tillämpade vid upprättandet av de finansiella rapporterna

Tillgångar och skulder är redovisade till historiska anskaffningsvärden.

Funktionell valuta och rapporteringsvaluta

Moderbolagets funktionella valuta är svenska kronor som även utgör rapporteringsvalutan för moderbolaget och för koncernen. Det innebär att de finansiella rapporterna presenteras i svenska kronor.

Bedömningar och uppskattningar i de finansiella rapporterna

Att upprätta de finansiella rapporterna i enlighet med IFRS kräver att företagsledningen gör bedömningar och uppskattningar samt gör antaganden som påverkar tillämpningen av redovisningsprinciperna och de redovisade beloppen av tillgångar, skulder, intäkter och kostnader. Verkliga utfallet kan avvika från dessa uppskattningar och bedömningar.

Uppskattningarna och antagandena ses över regelbundet. Ändringar av uppskattningar redovisas i den period ändringen görs om ändringen endast påverkat denna period, eller i den period ändringen görs och framtida perioder om ändringen påverkar både aktuell period och framtida perioder.

Bedömningar gjorda av företagsledningen vid tillämpningen av IFRS som har en betydande inverkan på de finansiella rapporterna och gjorda uppskattningar som kan medföra väsentliga justeringar i det påföljande årets finansiella rapporter beskrivs närmare i not 29.

Väsentliga tillämpade redovisningsprinciper

De nedan angivna redovisningsprinciperna har, med de undantag som närmare beskrivs, tillämpats konsekvent på samtliga perioder som presenteras i koncernens finansiella rapporter. Koncernens redovisningsprinciper har vidare konsekvent tillämpats av koncernens företag.

Ändrade redovisningsprinciper föranledda av nya eller ändrade IFRS

Ändringar av IFRS med tillämpning från och med 1 januari 2020 har inte haft någon väsentlig effekt på koncernens redovisning.

Nya IFRS som ännu inte börjat tillämpas

Nya och ändrade IFRS med framtida tillämpning förväntas inte komma att ha någon väsentlig effekt på företagets finansiella rapporter och har inte förtidstillämpats vid upprättandet av dessa finansiella rapporter.

Klassificering m.m.

Anläggningstillgångar består i allt väsentligt av belopp som förväntas återvinnas eller betalas efter mer än tolv månader räknat från balansdagen medan omsättningstillgångar i allt väsentligt består av belopp som förväntas återvinnas eller betalas inom tolv månader räknat från balansdagen. Långfristiga skulder utgörs i allt väsentligt av belopp som Midsummer AB per rapportperiodens slut har en ovillkorad rätt att välja att betala längre bort i tiden än tolv månader efter rapportperiodens slut. Har Midsummer AB inte en sådan rätt per rapportperiodens slut – eller innehas skuld för handel eller förväntas skuld regleras inom den normala verksamhetscykeln – redovisas skuldbeloppet som kortfristig skuld.

Rörelsesegmentrapportering

Ett rörelsesegment är en del av koncernen som bedriver verksamhet från vilken den kan generera intäkter och ådrar sig kostnader och för vilka det finns fristående finansiell information tillgänglig. Ett rörelsesegments resultat följs vidare upp av företagets högste verkställande beslutsfattare för att utvärdera resultatet samt för att kunna allokera resurser till rörelsesegmentet. Se not 3 för ytterligare beskrivning av indelningen och presentationen av rörelsesegment.

Konsolideringsprinciper och rörelseförvärv

Dotterföretag

Dotterföretag är företag som står under ett bestämmande inflytande från Midsummer AB. Bestämmande inflytande föreligger om Midsummer AB har inflytande över investeringsobjektet, är exponerad för eller har rätt till rörlig avkastning från sitt engagemang samt kan använda sitt inflytande över investeringen till att påverka avkastningen. Vid bedömningen om ett bestämmande inflytande föreligger, beaktas potentiella röstberättigande aktier samt om de facto kontroll föreligger.

Dotterföretag redovisas enligt förvärvsmetoden. Metoden innebär att förvärv av ett dotterföretag betraktas som en transaktion varigenom koncernen indirekt förvärvar dotterföretagets tillgångar och övertar dess skulder. I förvärvsanalysen fastställs det verkliga värdet på förvärvsdagen av förvärvade identifierbara tillgångar och övertagna skulder samt eventuella innehav utan bestämmande inflytande. Transaktionsutgifter, med undantag av transaktionsutgifter som är hänförliga till emission av egetkapitalinstrument eller skuldinstrument, som uppkommer redovisas direkt i årets resultat.

Vid rörelseförvärv där överförd ersättning, eventuellt innehav utan bestämmande inflytande och verkligt värde på tidigare ägd andel (vid stegvisa förvärv) överstiger det verkliga värdet av förvärvade tillgångar och övertagna skulder som redovisas separat, redovisas skillnaden som goodwill. När skillnaden är negativ, s k förvärv till lågt pris redovisas denna direkt i årets resultat.

Överförd ersättning i samband med förvärvet inkluderar inte betalningar som avser reglering av tidigare affärsförbindelser. Denna typ av regleringar redovisas vanligtvis i resultatet.

Villkorade köpeskillingar redovisas till verkligt värde vid förvärvstidpunkten. I de fall den villkorade köpeskillingen är klassificerad som egetkapitalinstrument, görs ingen omvärdering och reglering görs inom eget kapital. För övriga villkorade köpeskillingar omvärderas dessa vid varje rapporttidpunkt och förändringen redovisas i årets resultat.

I de fall förvärvet inte avser 100 % av dotterföretaget uppkommer innehav utan bestämmande inflytande. Det finns två alternativ att redovisa innehav utan bestämmande inflytande. Dessa två alternativ är att redovisa innehav utan bestämmande inflytandes andel av proportionella nettotillgångar alternativt att innehav utan bestämmande inflytande redovisas till verkligt värde, vilket innebär att innehav utan bestämmande inflytande har andel i goodwill. Valet mellan de olika alternativen att redovisa innehav utan bestämmande inflytande kan göras förvärv för förvärv.

Vid förvärv som sker i steg fastställs goodwillen den dag då bestämmande inflytande uppkommer. Tidigare innehav värderas till verkligt värde och värdeförändringen redovisas i årets resultat.

Kvarvarande innehav värderas till verkligt värde och värdeförändringen redovisas i årets resultat när avyttringar leder till att bestämmande inflytande upphör.

Transaktioner som elimineras vid konsolidering

Koncerninterna fordringar och skulder, intäkter eller kostnader och orealiserade vinster eller förluster som uppkommer från koncerninterna transaktioner mellan koncernföretag, elimineras i sin helhet vid upprättandet av koncernredovisningen.

Orealiserade förluster elimineras på samma sätt som orealiserade vinster, men endast i den utsträckning det inte finns något nedskrivningsbehov.

Utländsk valuta

Transaktioner i utländsk valuta

Transaktioner i utländsk valuta omräknas till den funktionella valutan till den valutakurs som föreligger på transaktionsdagen. Funktionell valuta är valutan i de primära ekonomiska miljöer bolagen bedriver sin verksamhet. Monetära tillgångar och skulder i utländsk valuta räknas om till den funktionella valutan till den valutakurs som föreligger på balansdagen.

Valutakursdifferenser som uppstår vid omräkningarna redovisas i årets resultat. Icke-monetära tillgångar och skulder som redovisas till historiska anskaffningsvärden omräknas till valutakurs vid transaktionstillfället.

Intäkter

Prestationsåtaganden och intäktsredovisningsprinciper

Intäkt värderas utifrån den ersättning som specificeras i avtalet med kunden. Koncernen redovisar intäkten när kontroll över en vara eller tjänst överförs till kunden. Att bestämma tidpunkten för överföring av kontroll, dvs vid en viss tidpunkt eller över tid, kräver bedömningar.

För prestationsåtagandet Processen så anses kontroll ha övergått till kunden vid en viss tidpunkt, vilket är när kunden får tillgång till processen och kan dra nytta utav den, exempelvis kan börja förhandla med relevanta leverantörer för insatsvaror till maskinutrustningen etc. För prestationsåtagandet Maskinutrustning för solcellstillverkning anses kontroll ha övergått till kunden vid en viss tidpunkt, vilket anses vara när utrustningen är levererad och accepterad av kunden, förutom för kontrakt där Midsummer AB har rätt till nedlagda kostnader plus en rimlig vinstmarginal om kunden skulle säga upp avtalet av andra skäl än företagets underlåtenhet att utföra vad som utlovats. I dessa fall överförs kontrollen över tid utifrån en färdigställandegrad som baseras på bokförda kostnader i förhållande till beräknade totala projektkostnader.

Betalning för prestationsåtagandena Processen och Maskinutrustning för solcellstillverkning sker vid vissa milestones och slutfakturering sker när Maskinutrustningen för solcellstillverkning är installerad och accepterad av kunden. Ofakturerade belopp redovisas som Avtalsstillgångar och förfakturerade belopp som Avtalsskulder. Fakturor förfaller vanligtvis inom 30–60 dagar.

För efterföljande service och processupport anses kontroll övergå kontinuerligt till kunden. Fakturering sker månadsvis och förfaller vanligtvis inom 30–60 dagar.

För solceller anses kontroll övergå till kunden vid leveranstidpunkten från fabriken och fakturering sker i samband med detta. Fakturor förfaller vanligtvis inom 30 dagar.

(iv) Statliga stöd

Statliga bidrag redovisas i rapport över finansiell ställning som upplupen intäkt när det föreligger rimlig säkerhet att bidraget kommer att erhållas och att koncernen kommer att uppfylla de villkor som är förknippade med bidraget. Bidrag periodiseras systematiskt i årets resultat på samma sätt och över samma perioder som de kostnader bidragen är avsedda att kompensera för. Statliga bidrag relaterade till tillgångar redovisas i rapport över finansiell ställning som en reduktion av tillgångens redovisade värde.

Leasing

När ett avtal ingås bedömer koncernen om avtalet är, eller innehåller, ett leasingavtal. Ett avtal är, eller innehåller, ett leasingavtal om avtalet överlåter rätten att under en viss period bestämma över användningen av en identifierad tillgång i utbyte mot ersättning.

Leasetagare

Koncernen redovisar en nyttjanderättstillgång och en leasingkund vid leasingavtalets inledningsdatum. Nyttjanderättstillgången värderas initialt till anskaffningsvärde, vilket består av leasingkundens ursprungliga värde med tillägg för leasingavgifter som betalats vid eller före inledningsdatumet plus eventuella initiala direkta utgifter. Nyttjanderättstillgången skrivs därefter av linjärt från inledningsdatumet till det tidigare av slutet av den tillgångens nyttjandeperiod och leasingperiodens slut.

Leasingkulden värderas initialt till nuvärdet av de framtida leasingavgifter som inte har betalats vid inledningsdatumet. Leasingavgifterna diskonteras med leasingavtalets implicita ränta. Om denna räntesats inte lätt kan fastställas används koncernens marginella upplåningsränta.

Skuldens värde ökas med räntekostnaden för respektive period och reduceras med leasingbetalningarna. Räntekostnaden beräknas som skuldens värde gånger diskonteringsräntan.

Leasingskulden omvärderas om de framtida leasingavgifterna förändras till följd bland annat av ändringar i ett index eller ett pris ("rate"). När leasingskulden omvärderas på detta sätt görs en motsvarande justering av nyttjanderättstillgångens redovisade värde.

Korttidsleasingavtal och leasar av lågt värde

Koncernen har valt att inte redovisa nyttjanderättstillgångar och leasingskulder för leasingavtal som har en leasingperiod på 12 månader eller mindre eller underliggande tillgångar av lågt värde. Leasingavgifter för dessa leasingavtal redovisas som en kostnad linjärt över leasingperioden.

Finansiella intäkter och kostnader

Koncernens finansiella intäkter och kostnader inkluderar:

- ränteintäkter,
- räntekostnader,
- valutakursvinster/-förluster på finansiella tillgångar och finansiella skulder

Ränteintäkter eller räntekostnader redovisas enligt effektivräntemetoden. Effektivräntan är den ränta som exakt diskonterar de uppskattade framtida in- och utbetalningarna under den förväntade löptiden för det finansiella instrumentet till:

- redovisat bruttovärde för den finansiella tillgången, eller
- det upplupna anskaffningsvärdet för den finansiella skulden.

Skatter

Inkomstskatter utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Inkomstskatter redovisas i årets resultat utom då underliggande transaktion redovisats i övrigt totalresultat eller i eget kapital varvid tillhörande skatteeffekt redovisas i övrigt totalresultat eller i eget kapital.

Aktuell skatt är skatt som ska betalas eller erhållas avseende aktuellt år, med tillämpning av de skattesatser som är beslutade eller i praktiken beslutade per balansdagen. Till aktuell skatt hör även justering av aktuell skatt hänförlig till tidigare perioder.

Uppskjuten skatt beräknas enligt balansräkningsmetoden med utgångspunkt i temporära skillnader mellan redovisade och skattemässiga värden på tillgångar och skulder. Temporära skillnader beaktas inte i koncernmässig goodwill och inte heller för skillnad som uppkommit vid första redovisningen av tillgångar och skulder som inte är rörelseförvärv som vid tidpunkten för transaktionen inte påverkar vare sig redovisat eller skattepliktigt resultat. Vidare beaktas inte heller temporära skillnader hänförliga till andelar i dotter- och intresseföretag som inte förväntas bli återförda inom överskådlig framtid. Värderingen av uppskjuten skatt baserar sig på hur underliggande tillgångar eller skulder förväntas bli realiserade eller reglerade. Uppskjuten skatt beräknas med tillämpning av de skattesatser och skatteregler som är beslutade eller i praktiken beslutade per balansdagen.

Uppskjutna skattefordringar avseende avdragsgilla temporära skillnader och underskottsavdrag redovisas endast i den mån det är sannolikt att dessa kommer att kunna utnyttjas. Värdet på uppskjutna skattefordringar reduceras när det inte längre bedöms sannolikt att de kan utnyttjas

Finansiella instrument

Redovisning och första värderingen

Kundfordringar och utfärdade skuldinstrument redovisas när de är utgivna. Övriga finansiella tillgångar och finansiella skulder redovisas när koncernen blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor.

En finansiell tillgång (med undantag för kundfordringar som inte har en betydande finansieringskomponent) eller finansiell skuld värderas vid första redovisningstillfället till verkligt värde plus, när det gäller finansiella instrument som inte värderas till verkligt värde via resultatet, transaktionskostnader som är direkt hänförliga till förvärvet eller emissionen. En kundfordring utan en betydande finansieringskomponent värderas till transaktionspriset.

Klassificering och efterföljande värdering

Finansiella tillgångar

Vid första redovisningstillfället klassificeras en finansiell tillgång som värderad till: upplupet anskaffningsvärde; verkligt värde via övrigt totalresultat – skuldinstrumentsinvestering; verkligt värde via övrigt totalresultat – eget kapitalinvestering; eller verkligt värde via resultatet. Samtliga finansiella tillgångar värderas till upplupet anskaffningsvärde. Detta eftersom de innehåller inom ramen för en affärsmodell vars mål är att erhålla de avtalsenliga kassaflödena samtidigt som kassaflödena från tillgångarna endast utgörs av betalningar av kapitalbelopp och ränta.

Finansiella skulder – Klassificering, efterföljande värdering och vinster och förluster

Finansiella skulder klassificeras antingen som värderade till upplupet anskaffningsvärde eller verkligt värde via resultaträkningen. Koncernens skulder för tilläggsköpeskillningar hänförliga till rörelseförvärv redovisas till verkligt värde via resultaträkningen. Övriga finansiella skulder redovisas till upplupet anskaffningsvärde.

Borttagande från rapporten över finansiell ställning (bortbokning)

Finansiella tillgångar

Koncernen tar bort en finansiell tillgång från rapporten över finansiell ställning när de avtalsenliga rättigheterna till kassaflödena från den finansiella tillgången upphör eller om den överför rätten att ta emot de avtalsenliga kassaflödena genom en transaktion i vilken i väsentlighet alla risker och fördelar med ägarskapet har överförts eller i vilken koncernen inte överför eller behåller i väsentlighet alla de risker och fördelar med ägarskap och den inte behåller kontrollen över den finansiella tillgången.

Koncernen ingår transaktioner i vilka den överför tillgångar redovisade i rapporten över finansiell ställning, men behåller alla eller i väsentlighet alla risker och fördelar förknippade med de överförda tillgångarna. I de fallen tas inte de överförda tillgångarna bort från redovisningen.

Finansiella skulder

Koncernen bokar bort en finansiell skuld från rapporten över finansiell ställning när de åtaganden som anges i avtalet fullgörs, annulleras eller upphör. Koncernen bokar också bort en finansiell skuld när de avtalsenliga villkoren modifieras och kassaflödena från den modifierade skulden är väsentligt annorlunda. I det fallet redovisas en ny finansiell skuld till verkligt värde baserat på de modifierade villkoren.

När en finansiell skuld bokas bort redovisas skillnaden mellan det redovisade värdet som har tagits bort och den ersättning som har betalats (inklusive överförda icke-monetära tillgångar eller antagna skulder) i resultatet.

Materiella anläggningstillgångar

Ägda tillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas i koncernen till anskaffningsvärde efter avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår inköpspriset samt utgifter direkt hänförliga till tillgången för att bringa den på plats och i skick för att utnyttjas i enlighet med syftet med anskaffningen. Låneutgifter som är direkt hänförliga till inköp, konstruktion eller produktion av tillgångar som tar en betydande tid i anspråk att färdigställa för avsedd användning eller försäljning ingår i anskaffningsvärdet. Redovisningsprinciper för nedskrivningar framgår nedan.

Det redovisade värdet för en materiell anläggningstillgång tas bort ur rapport över finansiell ställning vid utrangering eller avyttring eller när inga framtida ekonomiska fördelar väntas från användning eller utrangering/avyttring av tillgången. Vinst eller förlust som uppkommer vid avyttring eller utrangering av en tillgång utgörs av skillnaden mellan försäljningspriset och tillgångens redovisade värde med avdrag för direkta försäljningskostnader. Vinst och förlust redovisas som övrig rörelseintäkt/-kostnad.

Tillkommande utgifter

Tillkommande utgifter läggs till anskaffningsvärdet endast om det är sannolikt att de framtida ekonomiska fördelar som är förknippade med tillgången kommer att komma företaget till del och anskaffningsvärdet kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Alla andra tillkommande utgifter redovisas som kostnad i den period de uppkommer.

Avskrivningsprinciper

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod. Leasade tillgångar skrivs även de av över beräknad nyttjandeperiod eller, om den är kortare, över den avtalade leasingtiden. Koncernen tillämpar komponentavskrivning vilket innebär att komponenternas bedömda nyttjandeperiod ligger till grund för avskrivningen.

Beräknade nyttjandeperioder

Maskiner och andra tekniska anläggningar	5–10 år
Inventarier, verktyg och installationer	5 år
Nedlagda utgifter på annans fastighet	20 år

Använda avskrivningsmetoder, restvärden och nyttjandeperioder omprövas vid varje årsslut.

Immateriella tillgångar

Forskning och utveckling

Utgifter för forskning som syftar till att erhålla ny vetenskaplig eller teknisk kunskap redovisas som kostnad då de uppkommer.

Utgifter för utveckling, där forskningsresultat eller annan kunskap tillämpas för att åstadkomma nya eller förbättrade produkter eller processer, redovisas som en tillgång i rapporten över finansiell ställning, om produkten eller processen är tekniskt och kommersiellt användbar och företaget har tillräckliga resurser att fullfölja utvecklingen och därefter använda eller sälja den immateriella tillgången. Det redovisade värdet inkluderar samtliga direkt hänförliga utgifter; t ex för ersättningar till anställda, registrering av en juridisk rättighet, avskrivningar på patent och licenser, låneutgifter i enlighet med IAS 23. Övriga utgifter för utveckling redovisas i året resultat som kostnad när de uppkommer. I rapport över finansiell ställning redovisade utvecklingsutgifter är upptagna till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

Övriga immateriella tillgångar

Övriga immateriella tillgångar som förvärvats av koncernen utgörs av patent och redovisas till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

Tillkommande utgifter

Tillkommande utgifter för aktiverade immateriella tillgångar redovisas som en tillgång i rapport över finansiell ställning endast då de ökar de framtida ekonomiska fördelarna för den specifika tillgången till vilka de hänför sig. Alla andra utgifter kostnadsförs när de uppkommer.

Låneutgifter

Låneutgifter som är hänförliga till uppförandet av så kallade kvalificerade tillgångar aktiveras som en del av den kvalificerade tillgångens anskaffningsvärde. En kvalificerad tillgång är en tillgång som med nödvändighet tar en betydande tid i anspråk att färdigställa. I första hand aktiveras låneutgifter som uppkommit på lån som är specifika för den kvalificerade tillgången. I andra hand aktiveras låneutgifter som uppkommit på generella lån, som inte är specifika för någon annan kvalificerad tillgång. Aktivering av låneutgifter är för koncernen främst aktuellt avseende balanserade utvecklingsutgifter.

Avskrivningsprinciper

Avskrivningar redovisas i årets resultat linjärt över immateriella tillgångars beräknade nyttjandeperioder, såvida inte sådana nyttjandeperioder är obestämbara. Nyttjandeperioderna omprövas minst årligen. Immateriella tillgångar med bestämbara nyttjandeperioder skrivs av från den tidpunkt då de är tillgängliga för användning.

De beräknade nyttjandeperioderna är

Patent	10 år
Balanserade utvecklingsutgifter	5 år

Varulager

Varulager värderas till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Anskaffningsvärdet för varulager beräknas genom tillämpning av en metod med vägda

genomsnittspriser och inkluderar utgifter som uppkommit vid förvärvet av lagertillgångarna och transport av dem till deras nuvarande plats och skick. För tillverkade varor och pågående arbete inkluderar anskaffningsvärdet en rimlig andel av indirekta kostnader baserad på en normal kapacitet.

Nettoförsäljningsvärdet är det uppskattade försäljningspriset i den löpande verksamheten, efter avdrag för uppskattade kostnader för färdigställande och för att åstadkomma en försäljning.

Nedskrivningar

Koncernens redovisade tillgångar bedöms vid varje balansdag för att avgöra om det finns indikation på nedskrivningsbehov. IAS 36 tillämpas avseende nedskrivningar av andra tillgångar än finansiella tillgångar vilka redovisas enligt IFRS 9, varulager och uppskjutna skattefordringar. För undantagna tillgångar enligt ovan bedöms det redovisade värdet enligt respektive standard.

Nedskrivning av materiella och immateriella tillgångar

Om indikation på nedskrivningsbehov finns beräknas tillgångens återvinningsvärde. Om det inte går att fastställa väsentligen oberoende kassaflöden till en enskild tillgång, och dess verkliga värde minus försäljningskostnader inte kan användas, grupperas tillgångarna vid prövning av nedskrivningsbehov till den lägsta nivå där det går att identifiera väsentligen oberoende kassaflöden – en så kallad kassa-genererande enhet.

En nedskrivning redovisas när en tillgångs eller kassagenererande enhets (grupp av enheters) redovisade värde överstiger återvinningsvärdet. En nedskrivning redovisas som kostnad i årets resultat. Då nedskrivningsbehov identifierats för en kassagenererande enhet (grupp av enheter) fördelas nedskrivningsbeloppet i första hand till goodwill. Därefter görs en proportionell nedskrivning av övriga tillgångar som ingår i enheten (gruppen av enheter).

Återvinningsvärdet är det högsta av verkligt värde minus försäljningskostnader och nyttjandevärde. Vid beräkning av nyttjandevärdet diskonteras framtida kassaflöden med en diskonteringsfaktor som beaktar riskfri ränta och den risk som är förknippad med den specifika tillgången.

Återföring av nedskrivning

En nedskrivning av tillgångar som ingår i IAS 36 tillämpningsområde reverseras om det både finns indikation på att nedskrivningsbehovet inte längre föreligger och det har skett en förändring i de antaganden som låg till grund för beräkningen av återvinningsvärdet. Nedskrivning av goodwill återförs dock aldrig. En reversering görs endast i den utsträckning som tillgångens redovisade värde efter återföring inte överstiger det redovisade värde som skulle ha redovisats, med avdrag för avskrivning där så är aktuellt, om ingen nedskrivning gjorts.

Nedskrivning av finansiella tillgångar

Midsummer redovisar reserver för förväntade kreditförluster på finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde. Förlustreserven för kundfordringar och avtalstillgångar värderas till ett belopp motsvarande de förväntade kreditförlusterna för under hela fordrans löptid.

Kundfordringarnas och avtalstillgångarnas nedskrivningsbehov fastställs utifrån historiska erfarenheter av kundförluster på liknande fordringar. Kreditförlusterna värderas som nuvärdet av alla underskott i kassaflödena (d.v.s. skillnaden mellan kassaflödena i enlighet med avtalet och det kassaflödet som koncernen förväntar sig att erhålla).

Förlustreserven reducerar tillgångarnas värde i rapporten över finansiell ställning.

Resultat per aktie

Beräkningen av resultat per aktie före utspädning baseras på årets resultat i koncernen hänförligt till moderbolagets ägare och på det vägda genomsnittliga antalet aktier utestående under året.

Vid beräkningen av resultat per aktie efter utspädning justeras resultatet och det genomsnittliga antalet aktier för att ta hänsyn till effekter av potentiella stamaktier, vilka under rapporterade perioder härrör från teckningsoptioner utgivna vid emissioner. Optionerna ger endast upphov till en utspädningseffekt när genomsnittskursen på stamaktier under perioden överstiger lösenkursen för optionerna. Potentiella stamaktier ses som utspädande endast under perioder då det leder till en lägre vinst eller större förlust per aktie.

Ersättningar till anställda

Kortfristiga ersättningar

Kortfristiga ersättningar till anställda beräknas utan diskontering och redovisas som kostnad när de relaterade tjänsterna erhålls.

Avgiftsbestämda pensionsplaner

Som avgiftsbestämda pensionsplaner klassificeras de planer där företagets förpliktelse är begränsad till de avgifter företaget åtagit sig att betala. I sådant fall beror storleken på den anställdes pension på de avgifter som företaget betalar till planen eller till ett försäkringsbolag och den kapitalavkastning som avgifterna ger. Följaktligen är det den anställde som bär den aktuariella risken (att ersättningen blir lägre än förväntat) och investeringsrisken (att de investerade tillgångarna kommer att vara otillräckliga för att ge de förväntade ersättningarna). Företagets förpliktelser avseende avgifter till avgiftsbestämda planer redovisas som en kostnad i årets resultat i den takt de intjänas genom att de anställda utfört tjänster åt företaget under en period.

Ersättningar vid uppsägning

En kostnad för ersättningar i samband med uppsägningar av personal redovisas vid den tidigaste tidpunkten av när företaget inte längre kan dra tillbaka erbjudandet till de anställda eller när företaget redovisar kostnader för omstrukturering. Ersättningarna som beräknas bli reglerade efter tolv månader redovisas till dess nuvärde. Ersättningar som inte förväntas regleras helt inom tolv månader redovisas enligt långfristiga ersättningar.

Avsättningar

En avsättning skiljer sig från andra skulder genom att det råder ovisshet om betalningstidpunkt eller beloppets storlek för att reglera avsättningen. En avsättning redovisas i rapporten över finansiell ställning när det finns en befintlig legal eller informell förpliktelse som en följd av en

inträffad händelse, och det är troligt att ett utflöde av ekonomiska resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen samt en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras.

Avsättningar görs med det belopp som är den bästa uppskattningen av det som krävs för att reglera den befintliga förpliktelsen på balansdagen. Där effekten av när i tiden betalning sker är väsentlig, beräknas avsättningar genom diskontering av det förväntade framtida kassaflödet till en räntesats före skatt som återspeglar aktuella marknadsbedömningar av pengars tidsvärde och, om det är tillämpligt, de risker som är förknippade med skulden.

Garantier

En avsättning för garantier redovisas när de underliggande produkterna eller tjänsterna säljs. Avsättningen baseras på historiska data om garantier och en sammanvägning av tänkbara utfall i förhållande till de sannolikheter som utfallen är förknippade med.

Eventualförpliktelser

Upplysning om eventualförpliktelse lämnas när det finns ett möjligt åtagande som härrör från inträffade händelser och vars förekomst bekräftas endast av en eller flera osäkra framtida händelser utom koncernens kontroll eller när det finns ett åtagande som inte redovisas som en skuld eller avsättning på grund av det inte är troligt att ett utflöde av resurser kommer att krävas eller inte kan beräknas med tillräcklig tillförlitlighet.

Moderbolagets redovisningsprinciper

Moderbolaget har upprättat sin årsredovisning enligt årsredovisningslagen (1995:1554) och Rådet för finansiell rapporterings rekommendation RFR 2 Redovisning för juridiska personer. Även av Rådet för finansiell rapporterings utgivna uttalanden gällande för noterade företag tillämpas. RFR 2 innebär att moderbolaget i årsredovisningen för den juridiska personen ska tillämpa samtliga av EU antagna IFRS och uttalanden så långt detta är möjligt inom ramen för årsredovisningslagen, tryggandelagen och med hänsyn till sambandet mellan redovisning och beskattning. Rekommendationen anger vilka undantag från och tillägg till IFRS som ska göras.

Skillnader mellan koncernens och moderbolagets redovisningsprinciper

Skillnaderna mellan koncernens och moderbolagets redovisningsprinciper framgår nedan. De nedan angivna redovisningsprinciperna för moderbolaget har tillämpats konsekvent på samtliga perioder som presenteras i moderbolagets finansiella rapporter.

Klassificering och uppställningsformer

För moderbolaget redovisas en resultaträkning och en rapport över resultat och övrigt totalresultat, där för koncernen dessa två rapporter tillsammans utgör *en* rapport över resultat och övrigt totalresultat. Vidare används för moderbolaget benämningarna balansräkning respektive kassaflödesanalys för de rapporter som i koncernen har titlarna rapport över finansiell ställning respektive rapport över kassaflöden. Resultaträkning och balansräkning är för moderbolaget uppställda enligt årsredovisningslagens scheman, medan rapporten över resultat och övrigt totalresultat, rapporten över förändringar i eget kapital och kassaflödesanalysen baseras på IAS 1 *Utformning av finansiella rapporter* respektive IAS 7 *Rapport över kassaflöden*. De skillnader mot koncernens rapporter som gör sig gällande i moderbolagets resultat- och balansräkningar utgörs främst av redovisning av finansiella intäkter och kostnader, anläggningstillgångar, eget kapital samt förekomsten av avsättningar som egen rubrik i balansräkningen.

Dotterföretag

Andelar i dotterföretag redovisas i moderbolaget enligt anskaffningsvärdemetoden. Detta innebär att transaktionsutgifter inkluderas i det redovisade värdet för innehav i dotterföretag, intresseföretag och gemensamt styrda företag. I koncernredovisningen redovisas transaktionsutgifter hänförliga till dotterföretag direkt i resultatet när dessa uppkommer.

Intäkter

Entreprenadkontrakt

I moderbolaget resultatredovisas entreprenadavtal till fast pris när entreprenaden är färdigställd. Intill dess redovisas pågående arbeten för annans räkning avseende entreprenadavtal till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet på balansdagen.

Finansiella instrument och säkringsredovisning

Moderbolaget har valt att inte tillämpa IFRS 9 för finansiella instrument. Delar av principerna i IFRS 9 är dock ändå tillämpliga – såsom avseende nedskrivningar, inbokning/bortbokning, kriterier för att säkringsredovisning ska få tillämpas och effektivräntemetoden för ränteintäkter och räntekostnader.

I moderbolaget värderas finansiella anläggningstillgångar till anskaffningsvärde minus eventuell nedskrivning och finansiella omsättningstillgångar enligt lägsta värdets princip. För finansiella tillgångar som redovisas till upplupet anskaffningsvärde tillämpas IFRS 9s nedskrivningsregler.

Rörelsesegmentrapportering

Moderbolaget redovisar inte segment enligt samma fördelning och samma omfattning som koncernen, utan upplyser om nettoomsättningens fördelning på moderbolagets verksamhetsgrenar.

Leasade tillgångar

Moderbolaget tillämpar inte IFRS 16 i enlighet med undantaget som finns i RFR 2. Som leasetagare redovisas leasingavgifter som kostnad linjärt över leasingperioden och således redovisas inte nyttjanderätter och leasingkulder i balansräkningen.

Not 2 Intäkter

Intäktsströmmar

Koncernen genererar intäkter främst från försäljning av maskinutrustning för solcellstillverkning, process för solcellstillverkning, service av maskinutrustning och byggnadsintegrerade solpaneler. För närvarande erhåller koncernen till största delen sina intäkter från försäljning av maskinutrustning för solcellstillverkning och process för solcellstillverkning varför endast intäkter från dessa presenteras.

Fördelning av intäkter från avtal med kunder

Fördelningen av intäkter från avtal med kunder på större produkt- och tjänsteområden sammanfattas nedan.

(TSEK)	Maskinutrustning för solcellstillverkning och process för solcellstillverkning		Övrigt		Summa	
	Jan-Dec 2020	Jan-Dec 2019	Jan-Dec 2020	Jan-Dec 2019	Jan-Dec 2020	Jan-Dec 2019
Maskinutrustning för solcellstillverkning	22 620	114 685	-	-	22 620	114 685
Process för solcellstillverkning	31 873	47 549	-	-	31 873	47 549
Övrigt	6 203	16 566	11 257	5 667	17 460	22 232
Summa	60 697	178 800	11 257	5 667	71 954	184 467

Den övriga försäljningen inom "Maskinutrustning för solcellstillverkning och process för solcellstillverkning" (6 203 TSEK) härrör från försäljning av service, support och reservdelar. Den övriga försäljningen som inte ingår i "Maskinutrustning för solcellstillverkning och process för solcellstillverkning" härrör till allra största del (10 694 TSEK) från försäljning av solpaneler och solcellstak.

Samtliga återstående prestationsåtaganden per den 31 december 2020 har en ursprunglig förväntad löptid på högst ett år.

Kontraktbalanser

Information om fordringar, avtalstillgångar och avtalsskulder från avtal med kunder sammanfattas nedan.

ank=20210705;2021070603897

Koncernen

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Avtalstillgångar	118 353	115 145
Avtalsskulder	-2 555	-6

Moderbolaget

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Avtalstillgångar	44 161	33 912
Förskott från kunder	-10 887	-13 152

Avtalstillgångar hänför sig i första hand till koncernens rätt till ersättning för utfört men ej fakturerat arbete vid balansdagen avseende försäljning av maskinutrustning för solcellstillverkning. Avtalstillgångarna överförs till kundfordringar när rättigheterna blir ovillkorliga. Detta sker vanligtvis när koncernen utfärdar en faktura till kunden.

Avtalsskulder avser främst de förskott som erhållits från kunden för maskinutrustning för solcellstillverkning.

Av de 13 152 TSEK som redovisas som avtalsskuld i moderbolaget vid periodens början har 6 678 TSEK redovisats som intäkt den 31 december 2020. De 6 TSEK som redovisas som avtalsskuld i koncernen vid periodens början har redovisats som intäkt den 31 december 2020.

Not 3 Rörelsessegment

Koncernens verksamhet delas upp i rörelsesegment baserat på de delar av verksamheten företagets högsta verkställande beslutshavare följer upp, så kallad "management approach" eller företagsledningsperspektiv. Koncernens interna rapportering är uppbyggd utifrån att koncernledningen följer upp verksamheten i sin helhet. Koncernen har utifrån denna interna rapportering identifierat att koncernen endast har ett segment.

Geografiska områden

Koncernen

TSEK	Jan-Dec 2020	Jan-Dec 2019
Sverige	9 939	2 744
Kina/ Hongkong	36 141	153 737
EU	2 868	27 843
Ryssland	22 994	-
Övrigt	12	143
Summa	71 954	184 467

Intäkter från externa kunder har hänförs till enskilda länder efter det land kunden har sin hemvist.

Bolaget hade under 2020 tre större kunder som var för sig utgjorde mer än 10% av intäkterna. Försäljningen till dessa kunder var 22 994 TSEK, 22 546 TSEK och 13 141 TSEK.

Koncernens anläggningstillgångar är till största delen lokaliserade till Sverige, men Koncernens dotterbolag Midsummer Italia S.l.r. har även gjort investeringar i sina lokaler i Italien. Av Koncernens totala anläggningstillgångar på 112 007 TSEK, återfinns anläggningstillgångar i Sverige för 99 812 TSEK och i Italien för 12 195 TSEK.

Not 4 Övriga rörelseintäkter

Moderbolaget

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Offentliga bidrag	1 264	2 822
Konfliktersättning	3 224	-
Valutakursvinster	3 691	-
Övrigt	6	-
Summa	8 185	2 823

Koncernen

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Offentliga bidrag	1 264	2 822
Konfliktersättning	3 224	-
Valutakursvinster	10 317	-
Övrigt	6	-
Summa	14 811	2 823

Not 5 Övriga rörelsekostnader

Koncernen

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Valutakursförluster	-28 979	
Övriga rörelsekostnader	-22	-438
Summa	-29 001	-438

Moderbolaget

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Valutakursförluster	-9 930	
Övriga rörelsekostnader	-22	-438
Summa	-9 952	-438

Motsvarande värde för kursförluster 2019 är för koncernen 4 903 TSEK och för moderbolaget 448 TSEK

ank=20210705;2021070603899

Not 6 Anställda, personalkostnader och ledande befattningshavares ersättningar

Medelantalet anställda

	2020-12-31	Varav män	2019-12-31	Varav män
Moderbolaget				
Sverige	109	83%	109	77%
Totalt moderbolaget	109	83%	109	77%
Dotterföretag				
Sverige	-	-	-	-
Italien	-	-	-	-
Koncernen totalt	109	83%	109	77%

Könsfördelning i företagsledningen

	2020-12-31 Andel kvinnor	2019-12-31 Andel kvinnor
Moderbolaget		
Styrelsen	20%	20%
Övriga ledande befattningshavare	50%	50%
Koncernen totalt		
Styrelsen	20%	20%
Övriga ledande befattningshavare	50%	50%

Löner och andra ersättningar fördelade mellan ledande befattningshavare och övriga anställda samt sociala kostnader i moderbolaget¹

TSEK	2020			2019		
	Ledande befattningshavare (6 personer)	Övriga anställda	Summa	Ledande befattningshavare (6 personer)	Övriga anställda	Summa
Moderbolaget						
Löner och andra ersättningar (varav tantiem o.d.)	4 341	46 007	50 348	3 299	42 610	45 908
Moderbolaget totalt (varav tantiem o.d.)	4 341	46 007	50 348	3 299	42 610	45 908
Sociala kostnader¹	2 244	18 152	20 396	1 584	16 918	18 502
¹ varav pensionskostnader	948	2 583	3 531	657	2 654	3 312

¹Samma gäller även för koncernen avseende 2020 och 2019

Löner och andra ersättningar till ledande befattningshavare, moderbolaget 2020

ank=20210705:2021070603901

TSEK	Grundlön, styrelsearvode	Rörlig ersättning	Pensionskostnad	Aktierelaterad ersättning	Övrig ersättning	Summa	Pensionsförpliktelser
Verkställande direktör Sven Lindström	2 345		590		132	3 067	
Ersättning från moderbolaget	2 345		590		132	3 067	
Andra ledande befattningshavare							
Jan Lombach	150					150	
Eva Kristensson	75					75	
Liang Gao							
Philip Gao							
Eric Jaremalm	1 555		358		84	1 997	
Ersättning från moderbolaget	1 780		358		84	2 222	
Summa	4 125		948		216	5 289	

Löner och andra ersättningar till ledande befattningshavare, moderbolaget 2019

TSEK	Grundlön, styrelsearvode	Rörlig ersättning	Pensionskostnad	Aktierelaterad ersättning	Övrig ersättning	Summa	Pensionsförpliktelser
Verkställande direktör Sven Lindström	1 599		400		82	2 081	
Ersättning från moderbolaget	1 599		400		82	2 081	
Andra ledande befattningshavare							
Jan Lombach	150					150	
Eva Kristensson	75					75	
Liang Gao						0	
Philip Gao						0	
Eric Jaremalm	1 350		258		42	1 650	
Ersättning från moderbolaget	1 575		258		42	1 875	
Summa	3 175		657		124	3 956	

Det finns inga särskilda avgångsersättningar och det är inte heller planerat. CEO och CFO har sex månaders ömsesidig uppsägningstid, inga avgångsvederlag eller liknande förekommer.

Not 7 Arvode och kostnadsersättning till revisorer

ank=20210705;2021070603902

Moderbolaget/Koncernen

TSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	2020-12-31	2019-12-31	2020-12-31	2019-12-31
KPMG [Mattias Lötborn]				
Revisionsuppdrag	1 852	1 311	1 852	1 311
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget				
Skatterådgivning				
Övriga tjänster	116	584	116	584
Summa	1 968	1 895	1 968	1 895

Med revisionsuppdrag avses lagstadgad revision av års- och koncernredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning samt revision och annan granskning utförd i enlighet med överenskommelse eller avtal.

Detta inkluderar övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som förädlas av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter.

Not 8 Finansnetto

Moderbolaget

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Ränteutgifter på banktillgodohavanden	129	1 345
Netto valutakursvinster	747	-
Summa	876	1 345
<hr/>		
Räntekostnader	-18 218	-9 421
Övriga finansiella kostnader	-68	-4 019
Summa	-18 285	-13 440

Koncernen

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Ränteutgifter på banktillgodohavanden	129	30
Netto valutakursvinster	747	1 292
Summa	876	1 322
<hr/>		
Räntekostnader	-18 622	-9 656
Övriga finansiella kostnader	-68	-4 019
Summa	-18 690	-13 675

Not 9 Skatter

Redovisat i rapporten över resultat och övrigt totalresultat/rapport över resultat

ank=20210705;2021070603903

Moderbolaget

TSEK	2020	2019
Uppskjuten skatteintäkt	-	-6 726

Koncernen

TSEK	2020	2019
Uppskjuten skatteintäkt	-	-4 842

Avstämning av effektiv skatt

Moderbolaget

TSEK	2020 (%)	2020	2019 (%)	2019
Resultat före skatt		-62 395		-68 052
Skatt enligt gällande skattesats för moderbolaget	21,4%	13 353	21,4%	14 563
Ej avdragsgilla kostnader	-0,3%	-201	-0,5%	-352
Ej skattepliktiga intäkter	0,2%	129	0,0%	-
Utnyttjande av tidigare ej aktiverade underskottsavdrag	0,0%	-	0,0%	-
Skatteeffekt emissionskostnader	0,0%	-	0,0%	-
Ökning av underskottsavdrag utan motsvarande aktivering av uppskjuten skatt	-21,3%	-13 281	-21,9%	-14 211
Omvärdering av tidigare redovisad uppskjuten skatt	-	-	-	-6 726
Redovisad effektiv skatt	-	-	-9,9%	-6 726

Koncernen

TSEK	2020 (%)	2020	2019 (%)	2019
Resultat före skatt		-92 302		-35 449
Skatt enligt gällande skattesats för moderbolaget	21,4%	19 753	21,4%	7 586
Effekt av andra skattesatser för utländska dotterbolag	0,0%	-22	-	-
Ej avdragsgilla kostnader	-0,2%	-201	-0,5%	-352
Ej skattepliktiga intäkter	0,1%	129	0,0%	-
Utnyttjande av tidigare ej aktiverade underskottsavdrag	0,0%	-	0,0%	-
Skatteeffekt emissionskostnader	0,0%	-	0,0%	-
Ökning av underskottsavdrag utan motsvarande aktivering av uppskjuten skatt	-14,4%	-13 281	-21,9%	-14 211
Förändring av skattepliktiga temporära skillnader utan motsvarande bokning av uppskjuten skatt	-6,9%	-6 400	-	-
Omvärdering av tidigare redovisad uppskjuten skatt	-	-	-	2 134
Redovisad effektiv skatt	-	-	-13,7%	-4 843

Redovisat i balansräkningen

Ej redovisade uppskjutna skattefordringar

Avdragsgilla temporära skillnader och skattemässiga underskottsavdrag för vilka uppskjutna skattefordringar inte har redovisats i balansräkningen:

Moderbolaget

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Skattemässiga underskott	132 789	70 322

Koncernen

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Skattemässiga underskott moderbolaget	132 789	70 322
Skattemässiga underskott Midsummer Italia s.r.l.	75	-
Övriga avdragsgilla temporära skillnader	-	-
Summa	132 865	70 322

Förändrad skattesats

Fr o m 1 januari 2019 är skattesatsen i Sverige 21,4% för företag med räkenskapsår som börjar 1 januari 2019 eller senare. Skattesatsen sänks till 20,6 % för räkenskapsår som börjar 1 januari 2021 eller senare.

ank=20210705;2021070603904

Not 10 Resultat per aktie

Årets resultat hänförligt till moderbolagets stamaktieägare

Koncernen

SEK	2020	2019
Årets resultat hänförligt till moderbolagets stamaktieägare	-2,65	-1,30

Koncernens resultat efter skatt 2020 var -92 741 TSEK (-40 292 TSEK).
Genomsnittligt antal aktier uppgick 2020 till 34 883 912 aktier (30 902 200 aktier).

Instrument som kan ge framtida utspädningseffekt och förändringar efter balansdagen

Företaget hade under 2020 gett ut teckningsoptioner vid tre tillfällen (25 september, 11 november och 16 november) vars lösenkurs (15,20 SEK per aktie) översteg stamaktiernas genomsnittskurs mellan 25 september och 31 december 2020 (12,48 SEK per aktie). Dessa optioner saknar därför utspädningseffekt och har exkluderats från beräkningen av resultat per aktie efter utspädning. Om börskursen i framtiden går upp till en nivå över lösenkursen kommer dessa optioner att medföra utspädning.

Not 11 Immateriella anläggningstillgångar

Alla immateriella tillgångar, utom goodwill, skrivs av. För närvarande har koncernen ingen goodwill. För information om avskrivningar, se redovisningsprinciperna i not 1

Koncernen

TSEK	Internt utvecklade immateriella tillgångar	Förvärvade immateriella tillgångar	Totalt
	Utvecklingsutgifter	Koncessioner, patent, licenser, varumärken och liknande rättigheter	
Ackumulerade anskaffningsvärden			
Ingående balans 2020-01-01	108 446	1 472	109 918
Investeringar		357	
Internt utvecklade tillgångar	23 561		
Utgående balans 2020-12-31	132 007	1 829	133 836
Ackumulerade avskrivningar			
Ingående balans 2020-01-01	-77 477	-1 006	-78 484
Årets avskrivningar	-9 798	-119	
Utgående balans 2020-12-31	-87 276	-1 125	-88 401
Redovisade värden			
Per 2020-12-31	44 731	704	45 436

Moderbolaget

TSEK	Internt utvecklade immateriella tillgångar	Förvärvade immateriella tillgångar	Totalt
	Utvecklingsutgifter	Koncessioner, patent, licenser, varumärken och liknande rättigheter	
Ackumulerade anskaffningsvärden			
Ingående balans 2019-01-01	94 600	1 423	96 023
Investeringar		49	49
Internt utvecklade tillgångar	13 847		13 847
Utgående balans 2019-12-31	108 447	1 472	109 919
Ingående balans 2020-01-01	108 447	1 472	109 919
Investeringar		207	207
Internt utvecklade tillgångar	23 561		23 561
Utgående balans 2020-12-31	132 008	1 678	133 686
Ackumulerade avskrivningar			
Ingående balans 2019-01-01	-63 926	-867	-64 794
Årets avskrivningar	-13 551	-139	-13 690
Utgående balans 2019-12-31	-77 477	-1 006	-78 484
Ingående balans 2020-01-01	-77 477	-1 006	-78 484
Årets avskrivningar	-9 798	-119	-9 917
Utgående balans 2020-12-31	-87 276	-1 125	-88 401
Redovisade värden			
Per 2019-01-01	30 674	555	31 229
Per 2019-12-31	30 970	465	31 434
Per 2020-01-01	30 970	465	31 435
Per 2020-12-31	44 732	553	45 285

Not 12 Materiella anläggningstillgångar

Koncernen

ank=20210705;2021070603907

TSEK	Nedlagda utgifter på annans fastighet	Maskiner och andra tekniska anläggningar	Inventarier, verktyg och installationer	Totalt
Akkumulerade anskaffningsvärden				
Ingående balans 2020-01-01	8 912	62 983	45	71 939
Investeringar	510	51 405	-	51 915
Utgående balans 2020-12-31	9 422	114 387	45	123 854
Akkumulerade avskrivningar				
Ingående balans 2020-01-01	-415	-35 575	-45	-36 035
Årets planerliga avskrivningar	-502	-20 746	-	-21 248
Utgående balans 2020-12-31	-917	-56 321	-45	-57 283
Redovisade värden				
Per 2020-12-31	8 505	58 066	-	66 571

Moderbolaget

ankl=20210705;2021070603908

TSEK	Nedlagda utgifter på annans fastighet	Maskiner och andra tekniska anläggningar	Inventarier, verktyg och installationer	Totalt
Ackumulerade anskaffningsvärden				
Ingående balans 2019-01-01	2 210	38 390	45	40 646
Förvärv	6 701	24 592	-	31 294
Utgående balans 2019-12-31	8 912	62 983	45	71 939
Ingående balans 2020-01-01				
Förvärv	510	3 517	-	4 027
Avyttringar och utrangeringar	-	-3 920	-45	-3 965
Utgående balans 2020-12-31	9 422	62 579	-	72 001
Ackumulerade avskrivningar				
Ingående balans 2019-01-01	-167	-27 178	-45	-27 390
Årets avskrivningar	-248	-8 397	-	-8 645
Utgående balans 2019-12-31	-415	-35 575	-45	-36 035
Ingående balans 2020-01-01				
Avyttringar och utrangeringar	-	3 920	45	3 965
Årets avskrivningar	-502	-3 299	-	-3 801
Utgående balans 2020-12-31	-917	-34 954	-	-35 871
Redovisade värden				
Per 2019-01-01	2 043	11 213	-	13 256
Per 2019-12-31	8 496	27 408	-	35 904
Per 2020-01-01	8 496	27 408	-	35 904
Per 2020-12-31	8 505	27 625	-	36 130

Not 13 Långfristiga fordringar och övriga fordringar

ank=20210705;2021070603909

Koncernen och moderbolaget

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Långfristiga fordringar som är anläggningstillgångar		
Deposition	40	40

Koncernen och moderbolaget

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Långfristiga fordringar		
Akkumulerade anskaffningsvärden		
Vid årets början	40	40
Utgående balans 31 december	40	40

Not 14 Varulager

Koncernen

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Råvaror och förnödenheter	24 421	12 977
Varor under tillverkning	2 261	539
Pågående arbete för annan räkning	-	10 217
Summa	26 682	23 732

Moderbolaget

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Råvaror och förnödenheter	24 421	12 977
Varor under tillverkning	2 261	539
Pågående arbete för annan räkning	88 515	72 995
Summa	115 197	86 510

Not 15 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

TSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	2020-12-31	2019-12-31	2020-12-31	2019-12-31
Hyra	149	-	1 159	868
Försäkringar	130	240	150	240
Övriga förutbetalda kostnader	199	321	174	321
Förutbetalda leasingavgifter	-	416	130	322
Totalt	478	977	1 612	1 751

Not 16 Eget kapital

ank=20210705;2021070603910

Typer av aktier

	Stamaktier	
	2020-12-31	2019-12-31
Emitterade per 1 januari	30 902 200	30 902 200
Kontantemission	28 269 192	-
Emitterade per 31 december – betalda	59 171 392	30 902 200

Antalet aktier den 31 december 2020 uppgick till 59 171 392 (30 902 200).

Innehavare av stamaktier är berättigade till utdelning som fastställs efter hand och aktieinnehavet berättigar till rösträtt vid bolagsstämman med en röst per aktie.

Aktiekapitalet i Midsummer uppgick per den 31 december 2020 till 2 367 TSEK (1 236 TSEK) och var fördelat på 59 171 392 aktier (30 902 200 aktier) med ett kvotvärde om 0,04 kr (0,04 kr).

Utdelning

Ingen utdelning har föreslagits av styrelsen. Styrelsen har i samband med utgivandet av den gröna obligationen 2019 förbundit sig att inte ge någon utdelning inom de närmaste tre åren efter utgivandet.

Koncernen

Omräkningsreserven innefattar alla valutakursdifferenser som uppstår vid omräkning av finansiella rapporter från utländska verksamheter som har upprättat sina finansiella rapporter i en annan valuta än den valuta som koncernens finansiella rapporter presenteras i. Moderbolaget och koncernen presenterar sina finansiella rapporter i svenska kronor.

Moderbolaget

Bundna fonder

Bundna fonder får inte minskas genom vinstutdelning.

Fond för utvecklingsutgifter

Det belopp som aktiveras avseende egenupparbetade utvecklingsutgifter ska föras om från fritt eget kapital till fond för utvecklingsgifter i bundet eget kapital. Fonden ska minskas i takt med att de aktiverade utgifterna skrivs av eller ned. Den hanteras på liknande sätt som uppskrivningsfonden.

Fritt eget kapital

Följande fonder utgör tillsammans med årets resultat fritt eget kapital, det vill säga det belopp som finns tillgängligt för utdelning till aktieägarna.

Överkursfond

När aktier emitteras till överkurs, det vill säga för aktierna ska betalas mer än aktiernas kvotvärde, ska ett belopp motsvarande det erhållna beloppet utöver aktiernas kvotvärde, föras till överkursfonden. Belopp som tillförts överkursfonden fr.o.m. 1 januari 2006 ingår i fritt eget kapital.

Balanserad förlust

Balanserad förlust utgörs av föregående års balanserade vinstmedel och resultat efter avdrag för under året lämnad vinstutdelning.

Not 17 Räntebärande skulder

I det följande framgår information om företagets avtalsmässiga villkor avseende räntebärande skulder. För mer information om företagets exponering för ränterisk och risk för valutakursförändringar hänvisas till not 22.

ank=20210705;2021070603912

Koncernen

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Långfristiga skulder		
Lån från kreditgivare	201 067	207 756
Leasingskulder	8 227	6 018
	209 294	213 774
Kortfristiga skulder		
Kortfristig del av lån från kreditgivare	535	129
Kortfristig del av leasingskulder	5 796	7 829
	6 331	7 957

Villkor och återbetalningstider

Villkor och återbetalningstider se tabell nedan. Säkerhet för lånen från kreditgivare är utställda med ett belopp av 4 500 tkr (4 500 tkr) i företagsinteckningar (se även not 24).

TSEK	Valuta	Nom. ränta	Förfall	Nom. Värde 2020-12-31	Redov. värde 2020-12-31	Nom. Värde 2019-12-31	Redov. värde 2019-12-31
Grön obligation	SEK	8,50%	2023	194 000	194 000	200 000	200 000
Villkorslån Energimyndigheten	SEK	6,00%	2025	7 601	7 601	7 885	7 885
Leasingskulder	SEK	2,50%	2023	14 023	14 023	13 847	13 847
Summa				215 625	215 625	221 732	221 732

Not 18 Skulder till kreditinstitut

Moderbolaget

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Långfristiga skulder		
Lån från kreditgivare	201 067	207 756
Kortfristiga skulder		
Kortfristig del av lån från kreditgivare	535	129
Skulder som förfaller till betalning senare än fem år efter balansdagen		7 756

Not 19 Avsättningar

Koncernen/Moderbolaget

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Garantiåtaganden	188	1 484
Totalt	188	1 484

Koncernen/Moderbolaget

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Redovisat värde vid periodens ingång	1 484	1 922
Avsättningar som gjorts under perioden	83	547
Belopp som tagits i anspråk under perioden	-1 380	-984
Redovisat värde vid periodens utgång	188	1 484

Garantier

Avsättning för garantier hänför sig till försäljningen av maskiner för solcellstillverkning. Avsättningen baseras på beräkningar gjorda på grundval av historiska data för garantier knutna till maskinförsäljningen.

Not 20 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

TSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	2020-12-31	2019-12-31	2020-12-31	2019-12-31
Semesterlöner inkl. sociala avgifter	5 721	5 585	5 721	5 585
Särskild löneskatt	857	1 334	857	1 334
Övriga upplupna kostnader	784	2 644	784	2 644
Totalt	7 362	9 563	7 362	9 563

Not 21 Värdering av finansiella tillgångar och skulder till verkligt värde samt kategoriindelning

Klassificering och verkligt värde

Koncernen

TSEK	Redovisat värde 2020-12-31		Totalt
	Finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde	Övriga skulder	
Finansiella tillgångar			
Andra långfristiga fordringar	40		40
Kundfordringar	22 768		22 768
Övriga fordringar	6 253		6 253
Upplupna intäkter	478		478
Likvida medel	217 610		217 610
	247 148		247 148
Finansiella skulder			
Skulder till kreditinstitut		201 601	201 601
Leasingskuld		14 023	14 023
Leverantörsskulder		34 387	34 387
Övriga kortfristiga skulder		3 542	3 542
		253 554	253 554

TSEK	Redovisat värde 2019-12-31		Totalt
	Finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde	Övriga skulder	
Finansiella tillgångar			
Andra långfristiga fordringar	40		40
Kundfordringar	6 464		6 464
Övriga fordringar	90		90
Upplupna intäkter	977		977
Likvida medel	111 015		111 015
	118 587		118 587
Finansiella skulder			
Övriga långfristiga skulder		207 756	207 756
Skulder till kreditinstitut		129	129
Leasingskuld		13 847	13 847
Leverantörsskulder		16 249	16 249
Övriga kortfristiga skulder		2 154	2 154
		240 134	240 134

Redovisat värde på samtliga finansiella tillgångar och skulder utgör en rimlig approximation av verkligt värde.

Not 22 Finansiella risker och riskhantering

Koncernen är genom sin verksamhet exponerad för olika slag av finansiella risker.

- Kreditrisk
- Likviditetsrisk
- Marknadsrisk

Ramverk för finansiell riskhantering

Koncernens finanspolicy för hantering av finansiella risker har utformats av styrelsen och bildar ett ramverk av riktlinjer och regler i form av policys och individuella bedömningar av kunder och transaktioner. Ansvar för koncernens finansiella transaktioner och risker hanteras centralt av koncernens finansfunktion som finns inom moderbolaget och leds av moderbolagets CFO. Den övergripande målsättningen för finansfunktionen är att tillhandahålla en kostnadseffektiv finansiering samt att minimera negativa effekter på koncernens resultat som härrör från marknadsrisk. Chefen för den centrala finansfunktionen rapporterar löpande till koncernens ledning och styrelse.

Kreditrisk

Kreditrisken är risken för att en kund eller motpart i ett finansiellt instrument inte kan fullgöra sitt åtagande och därigenom förorsakar koncernen en finansiell förlust och uppstår huvudsakligen från koncernens kundfordringar och avtalstillgångar.

Det redovisade värdet av finansiella tillgångar och avtalstillgångar utgör den maximala kreditexponeringen.

Kreditrisk i kundfordringar

Koncernens kreditriskexponering påverkas huvudsakligen av varje kunds enskilda egenskaper. Ledningen beaktar emellertid de faktorer som kan påverka kreditrisken hos kundbasen, inklusive risken för fallissemang förknippad med branschen och det land där kunderna är verksamma.

Varje ny kund analyseras individuellt för kreditvärdighet innan koncernens generella betalnings- och leveransvillkor erbjuds. Koncernens granskning omfattar externa kreditbetyg, om de finns tillgängliga, finansiella rapporter, information från kreditvärderingsinstitut, branschinformation och i vissa fall bankreferenser.

Vid övervakning av kunders kreditrisk grupperas kunder enligt deras kreditegenskaper, deras geografiska läge, handelshistorik med koncernen och förekomsten av tidigare finansiella svårigheter.

Koncernen kräver ibland remburs eller annan säkerhet för kundfordringar och övriga fordringar. Koncernen har inga kundfordringar och avtalstillgångar för vilka nedskrivningsreserver inte redovisas på grund av säkerhet.

Den 31 december 2020 är kreditexponeringen för kundfordringar och avtalstillgångar per geografisk region följande.

Kreditexponering, kundfordringar och avtalstillgångar per geografisk region

TSEK	Redovisat värde	
	2020-12-31	2019-12-31
Kina/Hongkong	85 831	93 316
EU	30 333	26 761
Sverige	3 150	1 424
Övriga regioner	21 047	115
Summa	140 361	121 616

Den 31 december 2020 var det redovisade värdet för koncernens största kund (en asiatisk distributör) 67 748 TSEK (2019: 93 316 TSEK).

Reserv för befarade kreditförluster

Koncernen gör en individuell bedömning av sina kundfordringar och avtalstillgångar avseende risken för fallissemang. Förlustreserven för kundfordringar och avtalstillgångar värderas alltid till ett belopp motsvarande förväntade kreditförluster under fordrans återstående löptid.

Koncernen har historiskt inte haft några kreditförluster, därför är risken för förlust på grund av fallissemang mycket låg. Koncernen har för närvarande ingen reserv för befarade kreditförluster.

Kreditrisk i likvida medel

Koncernen har likvida medel om 217 610 TSEK den 31 december 2020. För likvida medel är endast europeiska banker motparter (SEB, Nordea, SBAB, Credem).

Koncernen anser att likvida medel har låg kreditrisk baserat på motparternas externa kreditbetyg och koncernen har för närvarande ingen reserv för befarade kreditförluster i likvida medel.

ank=20210705;2021070603916

Kapitalhantering

Enligt styrelsens policy är koncernens finansiella målsättning att ha en god finansiell ställning, som bidrar till att bibehålla investerares, kreditgivares och marknadens förtroende samt utgöra en grund för fortsatt utveckling av affärsverksamheten; samtidigt som den långsiktiga avkastning som genereras till aktieägarna är tillfredsställande.

Kapital definieras som totalt eget kapital, ej omfattande ej inlösenbara preferensaktier.

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Totalt eget kapital	255 933	100 271
Nettoskuldsättningsgrad		
Finansiella skulder	215 625	207 885
Minus likvida medel och kortfristiga placeringar	-217 610	-111 015
Nettoskuld	-1 985	96 869
Nettoskuldsättningsgrad (Nettoskuld / Totalt eget kapital)	-0,01	0,97

Minskningen i nettoskuldsättningsgraden beror på att moderbolaget gjorde en riktad emission samt en företrädesemission under 2020.

Under året har ingen förändring skett i koncernens kapitalhantering.

I samband med att moderbolaget emitterade den gröna obligationen 2019 förband sig bolaget att hålla soliditeten i bolaget över 20%. Vid årsskiftet hade bolaget en soliditet på 49,2%.

Likviditetsrisk

Likviditetsrisken är risken att koncernen kan få problem att fullgöra sina skyldigheter som är förknippade med finansiella skulder. Koncernen har rullande 12 månaders likviditetsplanering som omfattar alla koncernens enheter. Planeringen uppdateras varje månad. Koncernens prognoser som omfattar 1–4 år innefattar likviditetsplanering på medellång sikt. Likviditetsplaneringen används för att hantera likviditetsrisken och kostnaderna för finansieringen av koncernen. Målsättningen är att koncernen ska kunna klara sina finansiella åtaganden i uppgångar såväl som nedgångar utan betydande oförutsebara kostnader och utan att riskera koncernens rykte. Likviditetsriskerna hanteras centralt för hela koncernen av den centrala finansavdelningen.

Moderbolaget har under första halvåret 2019 emitterat sin första gröna obligation. Den gröna obligationen om 200 000 TSEK har en löptid på 4 år och löper med en rörlig ränta om STIBOR 3m + 8,5% och emitterades under ett ramverk om 500 000 TSEK. Den gröna obligationen noterades på Nasdaq Stockholm Sustainable Bond List den 22 augusti 2019.

Kreditfaciliteter (per 2020-12-31)	Nom, TSEK	Utnyttjat	Tillgängligt
Checkräkningskredit	2 500	-	2 500

Företagets finansiella skulder uppgick vid årsskiftet till 215 624 TSEK och förfallostruktur på låneskulden framgår av tabellen nedan.

Förfallostruktur finansiella skulder – odiskonterade kassaflöden

Koncern

TSEK	Valuta	Nom belopp originalvaluta	2020-12-31				2019-12-31			
			Totalt	<1 år	1-5 år	>5 år	Totalt	<1 år	1-5 år	>5 år
Lån från kreditgivare	SEK	201 601	246 822	17 481	229 341	-	271 939	17 757	254 182	-
Leasingskulder	SEK	14 023	15 664	5 392	10 272	-	14 190	6 755	7 435	-
Summa		215 624	262 486	22 873	239 613	0	286 129	24 512	261 617	0

Moderbolag

TSEK	Valuta	Nom belopp originalvaluta	2020-12-31				2019-12-31			
			Totalt	<1 år	1-5 år	>5 år	Totalt	<1 år	1-5 år	>5 år
Lån från kreditgivare	SEK	201 601	246 822	17 481	229 341	-	271 939	17 757	254 182	-
Summa		201 601	246 822	17 481	229 341	0	271 939	17 757	254 182	0

Under Lån från kreditgivare ligger ett villkorlån från Energimyndigheten.

Amorteringsplanen för det lånet är inte bestämd, utan är beroende av hur många solpaneler koncernen säljer. Siffrorna ovan i tabellen är koncernens bästa uppskattning på hur dessa amorteringar kommer att hamna i framtiden.

ank=20210705;2021070603918

Marknadsrisk

Marknadsrisk är att risken för att verkligt värde på eller framtida kassaflöden från ett finansiellt instrument varierar på grund av förändringar i marknadspriser. Marknadsrisk indelas av IFRS i tre typer, valutarisk, ränterisk och andra prISRISKER. De marknadsrisker som främst påverkar koncernen utgörs av valutarisker och ränterisker

Valutarisk

Risken att verkliga värden och kassaflöden avseende finansiella instrument kan fluktueras när värdet på främmande valutor förändras kallas valutarisk. Koncernen är exponerad mot valutarisk på transaktioner i den meningen att det finns en blandning mellan valutorna i vilken försäljning, inköp, fordringar och skulder är noterade och koncernens funktionella valuta, som är SEK. Transaktionerna är primärt gjorda i valutorna SEK och USD.

Känslighetsanalys – valutakursrisk

En 10 % förstärkning av den svenska kronan gentemot US dollar per 31 december 2020 skulle innebära en förändring av eget kapital och av resultatet med -11 500 TSEK (-12 600 TSEK 2019). Känslighetsanalysen grundar sig på att alla andra faktorer (t ex räntan) förblir oförändrade. Samma förutsättningar tillämpades för 2019.

Ränterisk

Ränterisk är risken att värdet på finansiella instrument varierar på grund av förändringar i marknadsräntor. Ränterisk kan leda till förändring i verkliga värden och förändringar i kassaflöden. En betydande faktor som påverkar ränterisken är räntebindningstiden.

Koncernens ränterisk uppstår i huvudsak genom långfristig upplåning. Koncernens befintliga lån löper med rörlig ränta.

Känslighetsanalys – ränterisk

Genomslaget på ränteintäkter och räntekostnader under kommande tolv månadersperiod vid en ränteuppgång/-nedgång på 1 procentenhet på balansdagen uppgår till cirka +/- 2 000 TSEK.

Not 23 Leasing

Koncernens leasingavtal hänför framför allt sig till leasing av fastigheter, fordon och maskiner där fastigheter står för största delen av nyttjanderättstillgångarnas utgående balans per 31 december 2020. Leasingavgifterna avseende fastigheterna räknas årligen om baserat på prisindex, medan leasingavgifterna avseende fordon kvartalsvis räknas om baserat på aktuella räntenivåer.

ank=20210705;2021070603920

Nyttjanderättstillgång

Koncernen 2020

TSEK	Fastigheter	Fordon	Maskiner	Summa
Per 2020-01-01	11 420	3 100	10 684	25 204
Avskrivningar under året	3 817	1 613	-	5 430
Omklassificering	-	-	-10 684	-10 684
Per 2020-12-31	11 451	3 431	-	14 882

Tillkommande nyttjanderättstillgångar uppgick under året till 5 792 TSEK

Koncernen 2019

TSEK	Fastigheter	Fordon	Maskiner	Summa
Per 2019-01-01	7 640	438	16 025	24 103
Avskrivningar under året	3 338	1 093	5 342	9 773
Per 2019-12-31	11 420	3 100	10 684	25 204

Tillkommande nyttjanderättstillgångar uppgick under året till 10 873 TSEK

Belopp redovisade i resultatet

Koncernen

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Ränta på leasingskulder	405	235
Kostnader för variabla leasingavgifter	-	-
Kostnader för leasar av lågt värde	93	44

Totalt kassautflöde för leasingavtal

Koncernen

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Leasingskulder	14 023	24 103
Variabla leasingavgifter	-	-
Leasar av lågt värde	93	44
Summa	14 116	24 147

Leasingskulder

Koncernen

Långfristiga leasingskulder

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Bilar	1 500	1 771
Lokal	6 727	4 247
Summa	8 227	6 018

Kortfristiga leasingskulder

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Bilar	1 819	1 232
Lokal	3 977	6 597
Summa	5 796	7 829

Leasingavtalen avseende fastigheter och fordon har normalt en löptid på 3–5 år. Lokalhyresavtalen löper på 3 år med utgång 2023-12-31, där omförhandling sker ett år innan löptidens utgång.

För samtliga dessa avtal finns förlängningsperioder som koncernen kan utnyttja. När det är möjligt försöker koncernen att inkludera sådana förlängningsoptioner i nya leasingavtal eftersom det bidrar till operativ flexibilitet. Förlängningsoptionerna kan endast utnyttjas av koncernen, inte av leasegivaren.

Koncernen leasar även en kopieringsmaskin samt en tryckluftskompressor med leasingperioder på 1–3 år. Dessa avtal utgör leasingavtal av lågt värde. Koncernen har valt att inte redovisa nyttjanderättstillgångar och leasingskulder för dessa leasingavtal.

Moderbolaget

Beskrivningen under Koncernen avseende vad för slags leasingavtal Koncernen har överensstämmer med Moderbolagets leasingavtal.

Framtida leasingavgifter för moderbolaget är 15 664 TSEK per 2020-12-31.

Moderbolaget

TSEK	<1 år	1–5 år	> 5 år	Summa
Fastigheter	3 702	8 413	-	12 115
Fordon	1 690	1 859	-	3 549

Not 24 Ställda säkerheter, eventalförpliktelser och eventaltillgångar

ank=20210705;2021070603922

TSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	2020-12-31	2019-12-31	2020-12-31	2019-12-31
Ställda säkerheter				
I form av ställda säkerheter för egna skulder och avsättningar				
Företagsinteckningar	14 500	4 500	14 500	4 500
Summa ställda säkerheter	14 500	4 500	14 500	4 500
Eventalförpliktelser/Ansvarsförbindelser				
Summa eventalförpliktelser	Inga	Inga	Inga	Inga

Not 25 Koncernföretag

Innehav i dotterbolag	Dotterföretagets säte, land	Ägarandel i % 2020-12-31
Midsummer Roofing AB	Järfälla, Sverige	100
Midsummer Italia S.r.L.	Rom, Italien	100

Moderbolaget

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Akkumulerade anskaffningsvärden		
Vid årets början	50	50
Inköp	104	-
Utgående balans 31 december	154	50

Specifikation av moderbolagets direkta innehav av andelar i dotterföretag

TSEK			2020-12-31	2019-12-31
Dotterföretag / Organisationsnummer / Säte	Antal andelar	Andel i %	Redovisat värde	Redovisat värde
Midsummer Roofing AB, 559081-4652, Järfälla	50 000	100	50	50
Midsummer Italia S.r.L, 15 843 471 002, Rom, Italien	10 000	100	104	-

Not 26 Specifikationer till rapport över kassaflöden

ank=20210705;2021070603923

Likvida medel – moderbolaget

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Följande delkomponenter ingår i likvida medel:		
Kassa och banktillgodohavanden	213 400	110 955

Betalda räntor och erhållen utdelning - moderbolaget

TSEK	2020-01-01 -2020-12-31	2019-01-01 -2019-12-31
Erhållen ränta	129	30
Erlagd ränta	-18 218	-9 419

Betalda räntor och erhållen utdelning – koncernen

TSEK	2020-01-01 -2020-12-31	2019-01-01 -2019-12-31
Erhållen ränta	129	30
Erlagd ränta	-18 622	-9 654

Justering för poster som inte ingår i kassaflödet – moderbolaget

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Avskrivningar	13 673	22 336
Orealiserade kursdifferenser	-698	-326
Övriga avsättningar	-1 214	-438
Totalt	11 761	21 572

Justering för poster som inte ingår i kassaflödet – koncernen

TSEK	2020-12-31	2019-12-31
Avskrivningar	19 015	32 108
Orealiserade kursdifferenser	-698	-295
Övriga avsättningar	1 409	-438
Totalt	19 726	31 376

Avstämning av skulder som härrör från finansieringsverksamheten – moderbolaget

ank=20210705;2021070603924

TSEK	2020-01-01	Kassaflöden	2020-12-31
Långfristiga skulder			
Energimyndigheten	7 756	-690	7 067
Grön obligation	200 000	-6 000	194 000
Summa långfristiga skulder	207 756	-6 690	201 067

Kortfristiga skulder

Kortfristig del av skuld från kreditinstitut	129	-406	535
Summa kortfristiga skulder	129	-406	535
Summa skulder härrörande från finansieringsverksamheten	207 885	-7 096	201 601

TSEK	2019-01-01	Kassaflöden	2019-12-31
Långfristiga skulder			
ALMI	7 976	-7 976	-
Energimyndigheten	7 919	-163	7 756
Grön obligation	-	200 000	200 000
Summa långfristiga skulder	15 896	191 861	207 756

Kortfristiga skulder

Checkräkningskredit	702	-702	-
Kortfristiga del av skuld från kreditinstitut	1 429	-1 300	129
Summa kortfristiga skulder	2 131	-2 002	129
Summa skulder härrörande från finansieringsverksamheten	18 027	189 858	207 885

Avstämning av skulder som härrör från finansieringsverksamheten – koncernen

ank=20210705;2021070603925

TSEK	2020-01-01	Kassaflöden	Icke-kassaflödes-påverkande förändringar	2020-12-31
Långfristiga skulder				
Energimyndigheten	7 756	-690	-	7 067
Grön obligation	200 000	-6 000	-	194 000
Leasingskulder	6 018	-271	2 480	8 227
Summa långfristiga skulder	213 774	-6 960	2 480	209 294
Kortfristiga skulder:				
Kortfristig del av skuld från kreditinstitut	129	406	-	535
Kortfristig del av leasingskulder	7 829	-2 620	587	5 796
Summa kortfristiga skulder	7 957	-2 214	587	6 331
Summa skulder härrörande från finansieringsverksamheten	221 732	-9 175	3 067	215 625

TSEK	2019-01-01	Kassaflöden	Icke-kassaflödes-påverkande förändringar	2019-12-31
Långfristiga skulder				
ALMI	7 976	-7 976	-	-
Energimyndigheten	7 919	-163	-	7 756
Grön obligation	-	200 000	-	200 000
Leasingskulder	4 396	-5 218	16 455	6 018
Summa långfristiga skulder	20 291	186 642	16 455	213 774
Kortfristiga skulder				
Kortfristig del av lån från kreditinstitut	1 429	-1 300	-	129
Kortfristig del av emitterade värdepapper	-	-	-	-
Kortfristig del av leasingskulder	12 595	-9 614	4 848	7 829
Summa kortfristiga skulder	14 023	-10 914	4 848	7 957
Summa skulder härrörande från finansieringsverksamheten	34 314	175 729	21 303	221 732

Not 27 Transaktioner med närstående

Midsummer har under 2020 färdigställt en order på produktionsutrustning till Sunflare Nanjing till ett värde av ca 58 025 TSEK (valutakurs 2020-12-31). Sunflare Nanjing ägs av Liang Gao, som också är en större aktieägare i Midsummer. Denna transaktion har gjorts på kommersiella villkor. Vid slutet av 2020 härrörde ca 12 246 TSEK (35 771 TSEK, 2019) av Midsummers avtalstillgångar till denna affär.

Inga transaktioner har gjorts mellan moderbolag och dotterbolagen.

Uppgifter om ersättningar till respektive nyckelperson i ledande ställning, se not 5.

Not 28 Händelser efter balansdagen

I mars levererade Midsummer en DUO-maskin till Ryssland. Detta är den första maskinen som levereras inom ramavtalet med Rusnano Group.

I mars slutbetalades den sista DUO-maskinen från den order från Sunflare Nanjing som beskrivs i Not 27. Det innebär att vid utgången av mars 2021 härrör inga av Midsummers avtalstillgångar till denna affär.

Motsvarande gäller även för moderbolaget.

Not 29 Viktiga uppskattningar och bedömningar

Företagsledningen har med styrelsen diskuterat utvecklingen, valet och upplysningarna avseende koncernens viktiga redovisningsprinciper och uppskattningar, samt tillämpningen av dessa principer och uppskattningar.

Vissa viktiga redovisningsmässiga bedömningar och uppskattningar beskrivs nedan.

Leasingavtal

Koncernen har leasingavtal för såväl fordon som lokaler, vilket framgår av not 23. Vid framtagande av leasingkuldens och leasingtillgångens storlek krävs bedömningar om det är rimligt säkert att koncernen kommer nyttja förlängningsoptionerna. Vid bedömning av om det är rimligt säkert att förlängningsoptioner kommer nyttjas avseende lokalerna har koncernen tagit i beaktande deras framtida tillväxt och utifrån det bedömt hur länge de kan använda nuvarande lokaler. Utifrån detta har koncernen kommit fram till att det inte är rimligt säkert att koncernen kommer nyttja förlängningsoptionerna. Detta är dock något som kan ändras i framtiden och då påverka leasingkuldens och leasingtillgångens storlek.

Intäktsredovisning

Intäkt värderas utifrån den ersättning som specificeras i avtalet med kunden. Koncernen redovisar intäkten när kontroll över en vara eller tjänst överförs till kunden. Att bestämma tidpunkten för överföring av kontroll, dvs vid en viss tidpunkt eller över tid, kräver bedömningar.

Not 30 Resultatdisposition

Till årsstämmans förfogande finns följande belopp i TSEK:

Överkursfond	404 559
Balanserade vinstmedel	-148 281
Årets resultat	-62 395
Summa	193 883

Styrelsen föreslår att den ansamlade förlusten och fria fonder, 193 883 TSEK behandlas enligt följande:

Balanseras i ny räkning	193 883
<i>varav till överkursfond</i>	404 559
Summa	193 883

Not 31 Uppgifter om moderbolaget

Midsummer AB är ett svenskregistrerat aktiebolag med säte i Stockholm. Moderbolagets aktier är registrerade på Nasdaq First North Premier Growth Market.

Adressen till huvudkontoret är

Elektronikhöjden 6
175 43 JÄRFÄLLA

Koncernredovisningen för år 2020 består av moderbolaget och dess dotterföretag, tillsammans benämnd koncernen.

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att årsredovisningen har upprättats i enlighet med god redovisningssed i Sverige och koncernredovisningen har upprättats i enlighet med de internationella redovisningsstandarder som avses i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1606/2002 av den 19 juli 2002 om tillämpning av internationella redovisningsstandarder. Årsredovisningen respektive koncernredovisningen ger en rättvisande bild av moderbolagets och koncernens ställning och resultat. Förvaltningsberättelsen för moderbolaget respektive koncernen ger en rättvisande översikt över utvecklingen av moderbolagets och koncernens verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och de företag som ingår i koncernen står inför.

Underskrifter

Årsredovisningen och koncernredovisningen har, som framgår ovan, godkänts för utfärdande av styrelsen och verkställande direktören den 15 april 2021. Koncernens rapport över resultat och övrigt totalresultat och rapport över finansiell ställning och moderbolagets resultat- och balansräkning blir föremål för fastställelse på årsstämman den 4 juni 2021.

Stockholm den 15 april 2021



Jan Lombach
Styrelseordförande



Eva Kristensson
Styrelseledamot



Liang Gao
Styrelseledamot



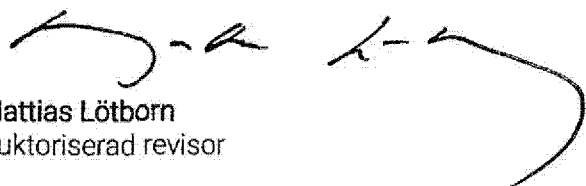
Philip Gao
Styrelseledamot



Sven Lindström
Verkställande Direktör / Styrelseledamot

Vår revisionsberättelse har lämnats den 15 april 2021

KPMG AB



Mattias Lötborn
Auktoriserad revisor



Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Midsummer AB (publ), org. nr 55665-7838

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Midsummer AB (publ) för år 2020 med undantag för bolagsstyrningsrapporten på sidan 17. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 11-74 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets finansiella ställning per den 31 december 2020 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av koncernens finansiella ställning per den 31 december 2020 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt International Financial Reporting Standards (IFRS), så som de antagits av EU, och årsredovisningslagen. Våra uttalanden omfattar inte bolagsstyrningsrapporten på sidan 17. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget samt rapport över totalresultat och rapport över finansiell ställning för koncernen.

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 moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed 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 och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen och återfinns på sidorna 1-10. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

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

I samband med vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen och koncernredovisningen. 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 och koncernredovisningen upprättas och att de ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och, vad gäller koncernredovisningen, enligt IFRS så som de antagits av EU. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets och koncernens 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 och koncernredovisningen 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 revisionssed 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 och koncernredovisningen.

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 och koncernredovisningen, 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 och koncernredovisningen. 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 och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen och koncernredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen och koncernredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag och en koncern inte längre kan fortsätta verksamheten.

- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen och koncernredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen och

koncernredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

- inhämtar vi tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis avseende den finansiella informationen för enheterna eller affärsaktiviteterna inom koncernen för att göra ett uttalande avseende koncernredovisningen. Vi ansvarar för styrning, övervakning och utförande av koncernrevisionen. Vi är ensamt ansvariga för våra uttalanden.

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 och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Midsummer AB (publ) för år 2020 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 revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisionsmed 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 och koncernens verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av moderbolagets och koncernens egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets och koncernens 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 ersättningskyldighet 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 revisionsmed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningskyldighet 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 revisionsmed 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.



2021082704004

Revisorns granskning av bolagsstyrningsrapporten

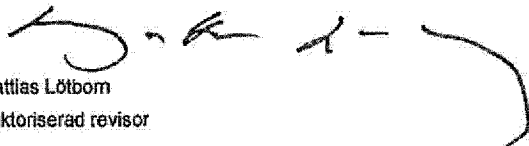
Det är styrelsen som har ansvaret för bolagsstyrningsrapporten på sidan 17 och för att den är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen.

Vår granskning har skett enligt FARs uttalande RevU 16 Revisorns granskning av bolagsstyrningsrapporten. Detta innebär att vår granskning av bolagsstyrningsrapporten har en annan inriktning och en väsentligt mindre omfattning jämfört med den inriktning och omfattning som en revision enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige har. Vi anser att denna granskning ger oss tillräcklig grund för våra uttalanden.

En bolagsstyrningsrapport har upprättats. Upplýsningar i enlighet med 6 kap. 6 § andra stycket punkterna 2-6 årsredovisningslagen samt 7 kap. 31 § andra stycket samma lag är förenliga med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar samt är i överensstämmelse med årsredovisningslagen.

Stockholm den 15 april 2021

KPMG AB


Mattias Lötbom
Auktoriserad revisor