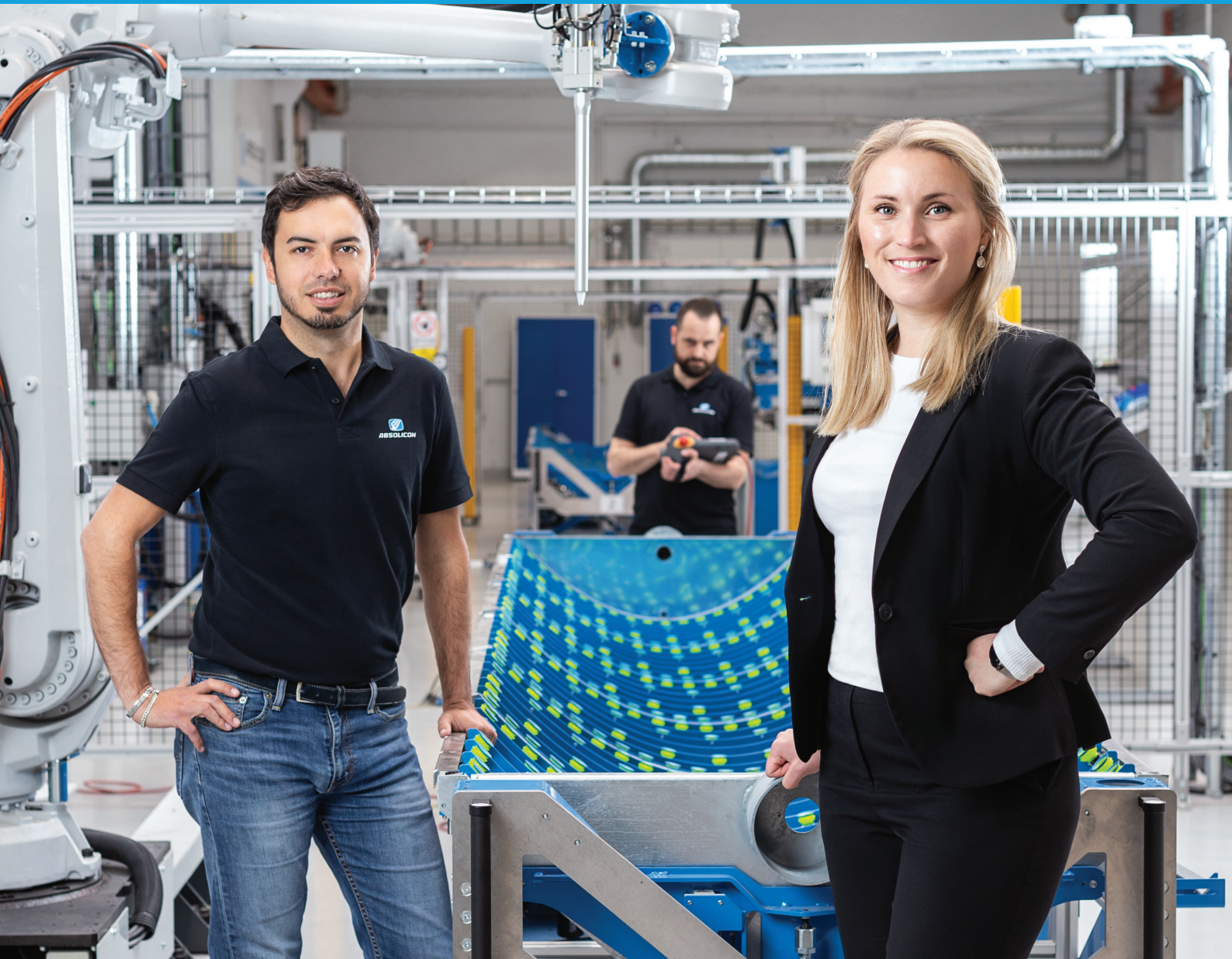




ABSOLICON
S O L A R C O L L E C T O R S



**Inbjudan till teckning av aktier i
Absolicon Solar Collector AB (publ)
Teckningstid 14 juni - 5 juli 2019
Informationsmemorandum**

Viktig information

Motiv

Detta memorandum har upprättats av styrelsen i Absolicon Solar Collector AB med anledning av en förestående nyemission.

Definitioner

I detta memorandum gäller följande definitioner om inget annat anges: 'Absolicon' eller 'Bolaget', avser Absolicon Solar Collector AB, med organisationsnummer 556929-1957.

Med 'Eminova' avses Eminova Fondkommission AB, med organisationsnummer 556889-7887.

Med 'Euroclear' avses Euroclear Sweden AB, med organisationsnummer 556112-8074.

Upprättande av detta memorandum

Detta memorandum utgör inte ett prospekt, och har inte godkänts eller registrerats av Finansinspektionen i enlighet med 2 kap 25 och 26 §§ lagen (1991:980) om handel med finansiella instrument. Tvist rörande innehållet i detta Memorandum eller därmed sammanhängande rättsförhållanden skall avgöras av svensk domstol exklusivt.

Eminova Fondkommission är emissionsinstitut till Bolaget med anledning av förestående transaktion och har biträtt Bolaget vid upprättandet av detta memorandum. Då samtliga uppgifter i dokumentet härrör från Bolaget friskriver sig Eminova från allt ansvar i förhållande till aktieägare i Bolaget och avseende andra direkta eller indirekta konsekvenser till följd av beslut om investering eller andra beslut som helt eller delvis grundas på uppgifterna i detta memorandum.

Tvist

Tvist som uppkommer med anledning av innehållet i detta memorandum och därmed sammanhängande rättsförhållanden ska avgöras av svensk domstol exklusivt. Svensk materiell rätt är exklusivt tillämplig i detta memorandum inklusive till dokumentet hörande handlingar.

Distributionsområden

Erbjudande att förvärva aktier i Bolaget i enlighet med villkoren i detta memorandum riktar sig inte till aktieägare eller andra investerare med hemvist i USA, Kanada, Australien, Nya Zeeland, Singapore, Hongkong, Japan eller Sydafrika, Schweiz eller i något annat land där deltagande i emissionen skulle förutsätta ytterligare erbjudandehandlingar eller prospekt, registrerings- eller andra åtgärder än enligt svensk rätt, eller eljest strida mot regler i sådant land.

Inga teckningsrätter, betalda tecknade aktier, aktier eller andra värdepapper utgivna av Absolicon har registrerats eller kommer att registreras enligt United States Securities Act 1933, eller enligt värdepapperslagstiftningen i någon delstat i USA eller någon provinslag i Kanada. Därför får inga teckningsrätter, betalda tecknade aktier, aktier eller andra värdepapper utgivna av Absolicon överlåtas eller erbjudas till försäljning i USA eller Kanada annat än i sådana undantagsfall som inte kräver registrering. Anmälan om förvärv av aktier i strid med ovanstående kan komma att anses vara ogiltig och lämnas utan avseende.

Marknadsinformation och framåtblickande syftningar

I detta memorandum förekommer viss historisk marknadsinformation. I det fall information har hämtats från tredje part ansvarar Bolaget för att informationen har återgivits korrekt. Såvitt Bolaget känner till har inga uppgifter utelämnats på ett sätt som skulle göra informationen felaktig eller missvisande i förhållande till de ursprungliga källorna. Bolaget har emellertid inte gjort någon oberoende verifiering av den information

som lämnats av tredje part, varför fullständigheten eller riktigheten i den information som presenteras i dokumentet inte kan garanteras. Ingen tredje part enligt ovan har, såvitt Bolaget känner till, väsentliga intressen i Bolaget.

Information i detta memorandum som rör framtida förhållanden, såsom uttalanden och antaganden avseende Bolagets framtida utveckling och marknadsförutsättningar, baseras på aktuella förhållanden vid tidpunkten för offentliggörandet av dokumentet. Framtidsinriktad information är alltid förenad med osäkerhet eftersom den avser och är beroende av omständigheter utanför Bolagets kontroll. Någon försäkran att bedömningar som görs i detta memorandum avseende framtida förhållanden kommer att realiseras lämnas därför inte, vare sig uttryckligen eller underförstått. Bolaget åtar sig inte heller att offentliggöra uppdateringar eller revideringar av uttalanden avseende framtida förhållanden till följd av ny information eller dylikt som framkommer efter tidpunkten för offentliggörandet av detta memorandum.

Tillgänglighet

Föreliggande memorandum och de handlingar som införlivats genom hänvisning kommer under dokumentets giltighetstid att finnas tillgängliga i elektronisk form på Bolagets hemsida: www.absolicon.se.

Revisorsgranskning

Utöver vad som framgår ovan avseende historisk finansiell information som införlivats genom hänvisning har ingen information i detta memorandum granskats eller reviderats av Bolagets revisor.

Handel vid Spotlight Stock Market

Bolagets aktie är upptagen till handel på Spotlight Stock Market. Bolag som är noterade på Spotlight Stock Market har förbundit sig att följa Spotlight Stock Markets regelverk, vilket bland annat innebär att bolagen ska säkerställa att aktieägare och övriga aktörer på marknaden erhåller korrekt, omedelbar och samtidig information om alla omständigheter som kan påverka Bolagets aktiekurs. Utöver ovanstående är Bolaget skyldigt att följa övriga tillämpliga lagar, författningar och rekommendationer som gäller för bolag som är noterade på Spotlight Stock Market. Spotlight Stock Market är en bifirma till ATS Finans AB, som är ett värdepappersbolag under Finansinspektionens tillsyn. Spotlight Stock Market driver en så kallad MTF-plattform. I lagar och författningar ställs lägre krav på bolag som är noterade på MTF-plattform än på bolag som är noterade på en så kallad reglerad marknad. En stor del av de regler som lagstiftaren ställer endast på reglerad marknad har Spotlight Stock Market dock infört genom sitt regelverk. Handeln på Spotlight Stock Market sker i ett elektroniskt handelssystem som är tillgängligt för de banker och fondkommissionärer som är anslutna till Nordic Growth Market. Det innebär att den som vill köpa eller sälja aktier som är noterade på Spotlight Stock Market kan använda sin vanliga bank eller fondkommissionär. Aktiekurser från bolag på Spotlight Stock Market går att följa på Spotlight Stock Markets hemsida (www.spotlightstockmarket.com), hos de flesta internetmäklare och på hemsidor med finansiell information. Aktiekurser finns även att följa på Text-TV och i dagstidningar. Aktierna som nyemitteras i denna nyemission kommer att bli föremål för handel på Spotlight Stock Market. Styrelsen i Bolaget avser i dagsläget inte verka för att Bolaget ska ansluta sig till någon annan marknadsplats.

Innehållsförteckning

Viktig information	2
Riskfaktorer	4
Inbjudan till teckning av aktier i Absolicon	6
Så här gör du för att teckna aktier	7
Bakgrund och motiv	8
VD har ordet	9
Villkor och anvisningar	10
Verksamhetsbeskrivning	13
Styrelse, ledande befattningshavare och revisor	20
Finansiell översikt	24
Aktiekapital och ägarförhållanden	31
Legala frågor och övrig information	33
Bolagsordning för Absolicon Solar Collector AB	34
Kontaktinformation	35

Erbjudandet i sammandrag

För varje befintlig aktie som innehas på avstämningsdagen den 12 juni 2019 erhålls en (1) teckningsrätt. Tolv (12) teckningsrätter berättigar till teckning av en (1) ny aktie. I den utsträckning de nya aktierna inte tecknas med företrädesrätt ska dessa erbjudas samtliga aktieägare och andra investerare till teckning.

Övriga villkor

Emissionskurs:	80 SEK per aktie. Courtage utgår ej.
Emissionsbelopp:	ca 9,2 MSEK vid full teckning i Företrädesemissionen samt ytterligare max 0,51 MSEK vid överteckning.
Teckningsförbindelser/Garantier:	Upp till 100 procent av emissionsbeloppet från Företrädesemissionen
Antal nyemitterade aktier:	Högst 121 591 stycken
Avstämningsdag:	12 juni 2019
Teckningstid:	14 juni – 5 juli 2019
Handel med teckningsrätter:	14 juni – 3 juli 2019
Handel med BTA:	14 juni till dess emissionen registrerats vid Bolagsverket.
Likviddag vid teckning utan företräde:	Enligt anvisningar på avräkningsnota

Riskfaktorer

En investering i aktier eller aktierelaterade värdepapper är alltid förenat med risk. Ett antal faktorer utanför Absolicons kontroll, liksom ett flertal faktorer vars effekter Bolaget kan påverka genom eget agerande, kan komma att få en negativ påverkan på Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning, vilket kan medföra att värdet på Bolagets aktier minskar och att en aktieägare kan förlora hela eller delar av sitt investerade kapital. Vid en bedömning av Absolicons framtida utveckling är det därför av vikt att vid sidan om möjligheter till positiv utveckling även beakta riskerna i Bolagets verksamhet. Samtliga riskfaktorer kan av naturliga skäl inte beskrivas i detta avsnitt, varför en samlad utvärdering även måste innefatta övrig information i detta memorandum samt en allmän omvärldsbedömning. Nedan beskrivs de risker och osäkerhetsfaktorer som bedöms ha betydelse för Absolicons framtida utveckling. Riskerna är ej rangordnade och listan skall inte betraktas som fullständig. Ytterligare risker och osäkerhetsfaktorer som Bolaget ännu inte identifierat kan också komma att utvecklas till faktorer som kan påverka Bolagets verksamhet och framtida utveckling.

Risker relaterade till verksamheten

Beroende av nyckelpersoner

Verksamheten är beroende av förmågan att rekrytera, utveckla och behålla kvalificerade medarbetare. Det föreligger alltid risk att Bolaget inte kan erbjuda alla nyckelpersoner tillfredställande villkor gentemot den konkurrens som finns från andra bolag i branschen eller närstående branscher. Om nyckelpersoner lämnar eller inte kan anställas i Bolaget kan det få negativ inverkan på verksamheten.

Förmåga att hantera tillväxt

I takt med att organisationen växer behöver effektiva planerings- och ledningsprocesser utvecklas. Om Bolaget misslyckas med att hantera en snabb tillväxttakt föreligger risk att detta kan medföra negativa konsekvenser för verksamheten och lönsamheten.

Tidigt utvecklingskede

Absolicon har ännu inte uppnått en omsättning som genererar positivt kassaflöde eller vinster. Det föreligger risk att det tar lång tid innan driftsöverskott inträder, eller att lönsamhet aldrig uppnås. Det finns även risk att Bolaget missbedömer produkternas kommersiella gångbarhet, eller de priser marknaden är villig att betala. Skulle någon av dessa tre risker realiseras kan det leda till avveckling av hela eller delar av verksamheten, obestånd eller konkurs, varvid det satsade kapitalet helt eller delvis går förlorat.

Leverantörer och produktion

Absolicon agerar i nära samarbete med sina underleverantörer och utvecklar tillsammans logistikfunktioner och kvalitetskontroller. Risk föreligger att brister i dessa funktioner och rutiner kan leda till fördringar eller förlorade inkomster, med negativ inverkan på Bolagets resultat och ställning som följd. Vidare har Bolaget ännu inte etablerat leverantörskontakter i sådan utsträckning att samtliga

ingående komponenter kan upphandlas från mer än en källa. Det föreligger också risk att Bolagets leverantörer väljer att avsluta sina samarbeten, vilket skulle medföra negativ inverkan på verksamheten.

Konkurrens

Absolicon agerar på en starkt konkurrensutsatt marknad. Det kommer alltid att föreligga risk att en ökad konkurrens från marknadsaktörer med i många fall betydligt större finansiella resurser kan leda till minskade tillväxtpotentialer eller att Bolagets verksamhet på andra sätt påverkas negativt.

Intjäningsförmåga och framtida kapitalbehov

Det föreligger risk att Bolaget under kortare eller längre perioder inte kommer att generera tillräckliga medel för att finansiera den fortsatta verksamheten. Det föreligger risk att Bolaget inte kommer att kunna erhålla erforderlig finansiering eller att sådan finansiering kan erhållas på, för befintliga aktieägare, fördelaktiga villkor. Ett misslyckande med att erhålla ytterligare finansiering vid viss tidpunkt innebär risk att Bolaget måste skjuta upp, dra ner på, eller avsluta verksamheter.

Osäkerhet rörande den framtida marknadsutvecklingen

Det är styrelsens bedömning att Bolaget är verksamt på en marknad som förväntas uppvisa fortsatt tillväxt och goda intjäningsmöjligheter under de kommande åren. Det kan dock inte uteslutas att marknaderna utvecklas i en för Bolaget ofördelaktig riktning på grund av förändrade makroekonomiska faktorer, sjunkande energipriser, teknisk utveckling, nya regelverk eller andra opåverkbara omvärldsfaktorer. Sådana händelser medför risker för negativ påverkan på Bolagets lönsamhet och ekonomiska ställning.

Risker associerade med företagsförvärv

Förvärv av företag eller rörelser kan vara ett sätt att uppnå kommersiella mål eller för att på annat

sätt stärka ett bolags ställning. Skulle Bolaget välja att genomföra sådana förvärv föreligger risk att företagsförvärvet inte ger förväntade effekter, vilket tillfälligt eller långvarigt kan hämma Bolagets utvecklingstakt samt inverka negativt på Bolagets framtidsutsikter, finansiella ställning och likviditet.

Kreditrisk

I samband med leveranser av produktionslinor uppgår ordervolymer till relativt stora belopp. Skulle en kund brista i uppfyllandet av avtalad betalningsplan påverkas Bolagets likviditet negativt, tillfälligt eller varaktigt, med risk för kapitalbrist som tänkbar konsekvens.

Legala och politiska risker

Bolaget är och kommer även framgent att vara verksamt på marknader och inom sektorer som i många fall präglas av en hög grad av politisk styrning och/eller lagstiftning och regleringar av olika slag. Därmed föreligger risk att ändringar i lagar, regelverk eller den politiska situationen på olika marknader där Bolaget och/eller dess kunder är verksamma kan ha en inverkan på Bolagets lönsamhet och framtidsutsikter.

Förändringar i valutakurser

Bolaget är verksamt på en internationell marknad där priserna på både ingående material och komponenter samt de priser som erhålls för färdiga produkter i många fall är beroende av utvecklingen av den svenska kronan gentemot ett flertal utländska valutor. Det föreligger risk att kursfluktuationer som innebär en förstärkning av värdet hos den svenska kronan påverkar Bolagets resultat negativt i samband med affärer med utländska kunder.

Risker relaterade till erbjudna värdepapper

Handel på Spotlight

Bolagets aktie handlas vid Spotlight Stock Market (fd Aktietorget), som är en s.k. MTF (Multilateral Trading Facility). En marknadsplats av detta slag ställer inte lika hårda krav på Bolaget avseende bl. a informationsgivning, genomlysning eller bolagsstyrning, jämfört med de krav som ställs på bolag vars aktier är noterade vid en s k reglerad marknad ("börs"). Spotlight har infört merparten av Börsens regler, men placering i ett bolag vars aktier handlas på en MTF bör ändå anses vara mer riskfylld än en placering i ett börsnoterat bolag.

Ägare med stort inflytande

En koncentration av företagskontrollen kan vara till nackdel för andra aktieägare som har andra intressen än majoritetsägarna. Ägarstrukturen kan komma att förändras över tiden. Det kan inte uteslutas att nuvarande sammansättning av dominerande ägare

kommer att förändras över tiden, varvid risk föreligger att Bolagets verksamhetsinriktning kan komma att avvika från den som idag utstakats av Bolagets styrelse.

Likviditet i handeln

Likviditeten i handeln med Bolagets aktie kan under kortare eller längre perioder vara begränsad. Detta kan förstärka fluktuationerna i handelskursen. Begränsad likviditet i handeln kan medföra problem för en innehavare att sälja sina aktier.

Aktiekursens utveckling

Nuvarande och potentiella investerare bör beakta att en investering i Absolicon är förenad med risk och att det inte kan förutses huruvida aktiekursen kommer att ha en positiv utveckling. Detta medför en risk att en investerare kan förlora hela eller delar av sitt investerade kapital. Aktiekursen kan komma att fluktuera till följd av bland annat resultatvariationer i Bolagets kvartalsrapporter, det allmänna konjunkurläget och förändringar i aktiemarknadens intresse för Bolaget och dess aktie. Aktiekursen kan därmed komma att påverkas av faktorer som står helt eller delvis utanför Bolagets kontroll. En investering i aktier i Absolicon bör därför föregås av en noggrann analys av Bolaget, dess konkurrenter och omvärld, generell information om branschen, det allmänna konjunkurläget samt övrig relevant information. Risk föreligger att aktier i Absolicon inte kan säljas till en för aktieägaren vid var tid acceptabel kurs.

Utdelning

Bolaget har sedan grundandet inte genomfört några utdelningar till aktieägarna. Det är ledningens avsikt att under de närmaste åren använda genererade vinstmedel till att utveckla Bolagets verksamhet och befästa dess position på marknaden. Det är Bolagsstämman som beslutar om utdelning till aktieägarna utifrån rådande förutsättningar för verksamheten. Risk föreligger att utdelning inte heller kommer att ske under de närmaste åren. Möjligheterna till avkastning av en investering i Bolagets aktier består därför främst i ökande aktiekurs.

Ej säkerställda teckningsförbindelser och emissionsgarantier

I samband med förestående nyemission har Absolicon erhållit teckningsförbindelser från två huvudägare om sammanlagt 9,2 MSEK, motsvarande hela emissionsbeloppet i Företrädesemissionen. Absolicon har inte begärt att spärrade bankmedel eller annan säkerhet ska ställas för fullföljandet av dessa åtaganden. Det föreligger således en risk att någon av de parter som utställt teckningsförbindelser inte kan fullgöra sitt eller sina åtaganden, vilket skulle kunna inverka negativt på möjligheterna för Bolaget att framgångsrikt genomföra nyemissionen.

Inbjudan till teckning av aktier i Absolicon

Med stöd av bemyndigande, lämnat vid årsstämma i Absolicon Solar Collector AB den 3 juni 2019, beslutade styrelsen den 8 maj 2019 att genomföra en nyemission med företräde för befintliga aktieägare. Härmed inbjuds ni att i enlighet med villkoren i detta memorandum teckna stamaktier i Absolicon Solar Collector AB.

Erbjudet värdepapper

Erbjudandet avser köp av stamaktier, till en kurs om 80 kronor per styck.

Teckningsperiod

Teckningsperioden pågår från och med den 14 juni 2019 till och med den 5 juli 2019.

Företrädesrätt till teckning och teckningsrätter

De aktieägare eller företrädare för aktieägare som på avstämningsdagen den 12 juni 2019 är registrerade i den av Euroclear för Bolagets räkning förda aktieboken äger företrädesrätt vid teckning. Aktieägare i Bolaget erhåller en (1) teckningsrätt för varje innehavd aktie. Det krävs tolv (12) teckningsrätter för att teckna en (1) ny aktie.

Även de som tidigare inte är aktieägare i Absolicon är välkomna att teckna, och erhåller tilldelning i mån av utrymme.

Övertilldelning

I händelse av överteckning kan styrelsen besluta att emittera ytterligare högst 6 400 aktier till samma kurs. Dessa aktier ska i första hand tilldelas de som utnyttjat teckningsrätter i företrädesemissionen. Vid överteckning sker tilldelningen pro rata i förhållande till antal aktier som tecknats med stöd av teckningsrätter och i den mån detta inte kan ske, genom lottning. Tilldelning av dessa aktier kan även komma att avgöras genom lottning och utformas för att öka antalet ägare i Bolaget.

Utfästelse om ytterligare tilldelning

Skulle såväl företrädesemissionen som övertilldelningsemmissionen övertecknas har huvudägaren Joakim Byström, genom sitt bolag Eniara AB, meddelat styrelsen sin avsikt att avyttra högst 6 400 sedan tidigare innehavda aktier, till samma teckningskurs som i nyemissionen, att fördelas i poster om lägst 40 aktier till nytillkommande tecknare. Utfästelsen sker i syfte att utöka antalet aktieägare i Absolicon.

Emissionskostnader

Under förutsättning att nyemissionen blir fulltecknad beräknas de totala emissionskostnaderna uppgå till cirka 0,8 MSEK. Nettolikviden från Företrädesemissionen uppgår således till högst 8,4 MSEK. Kostnaderna avser upprättande av

dokumentation, emissionsadministration samt vissa marknadsföringsåtgärder.

Utspädning

Vid fulltecknad företrädesemission kommer aktiekapitalet att ökas med 115 191,00 kr, från 1 382 300,00 kr till 1 497 491,00 kr. Antalet aktier kommer då att ökas med högst 115 191 stycken, från 1 382 300 aktier till 1 497 491 aktier. De nyemitterade aktierna kommer att utgöra 7,7 procent av samtliga utestående aktier. Befintliga aktieägare som inte tecknar sin berättigade andel kommer vid full teckning att se sitt ägande i Bolaget spädas ut i motsvarande grad.

I händelse av övertilldelning kan aktiekapitalet ytterligare komma att ökas med högst 6 400 kr, från 1 497 491,00 kr till 1 503 891,00 kr. Antalet aktier kommer då att ökas med högst 6 400 stycken, från 1 497 491,00 aktier till 1 503 891 aktier. De nyemitterade aktierna i företrädesemission samt övertilldelningen kommer i ett sådant fall utgöra 8 procent av samtliga utestående aktier. Befintliga aktieägare som inte tecknar sin berättigade andel kommer vid full teckning att se sitt ägande i Bolaget spädas ut i motsvarande grad.

Teckningsförbindelser och emissionsgarantier

Föreliggande nyemission omfattas i dess helhet av i förväg ingångna teckningsförbindelser.

Teckningsförbindelserna har skriftligen avtalats, men har inte säkerställts via förhandstransaktion, bankgaranti eller liknande förfarande. Angivna datum avser när avtalen ingicks.

Teckningsförbindelser har ingåtts av följande aktieägare:

Tecknare:	Belopp:	Datum:
Eniara AB*	6 143 520	2019-06-02
PONORD AB	3 071 760	2019-06-02
Totalt:	9 215 280	

* Eniara AB är ett helägt bolag av Joakim Byström, styrelseledamot och vd i Absolicon.

Ersättningar eller andra kompensationer utgår inte för lämnade teckningsförbindelser motsvarande erhållna teckningsrätter. Garanterna erhåller en kontant kompensation om 1,5 procent av resterande del av förbundet belopp. Garantikonsortiet är arrangerat av Bolaget. Samtliga garantier och personer/företag som ingått teckningsförbindelser kan nås via Bolagets adress.

Så här gör du för att teckna aktier

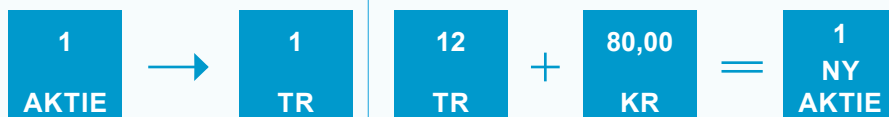
Viktiga datum

Sista teckningsdag samt sista betaldag: **5 juli 2019** (eller enligt bankens/förvaltarens instruktioner)

Efter detta datum blir teckningsrätterna ogiltiga och förlorar därmed sitt värde.

Sista dag för handel i teckningsrätter: **3 juli 2019**

Befintliga aktieägare tilldelas teckningsrätter



För en (1) innehavd aktie i Absolicon erhåller du en (1) teckningsrätt.

Det krävs 12 teckningsrätter för att få teckna en nyemitterad aktie med företräde för 80,00 kr per aktie.

AKTIER PÅ ETT VP-KONTO

Jag har teckningsrätter på mitt VP-konto och vill utnyttja dem för att teckna nya aktier.

Hur gör jag om jag vill teckna i emissionen med alla mina teckningsrätter?

Använd den förtryckta "Emissionsredovisningen" från Euroclear, och betala in enligt instruktionerna för att utnyttja samtliga teckningsrätter. Inga andra handlingar behöver skickas in.

Om du har köpt till eller sålt av teckningsrätter, använd "Särskild anmälningsedel". Fyll i det antal teckningsrätter du vill utnyttja. Betalning ska ske samtidigt som anmälningssedeln skickas in, enligt instruktioner på anmälningssedeln. När både anmälningsedel och betalning kommit Eminova tillhanda tecknas värdepapper för din räkning.

AKTIER I DEPÅ

Jag har teckningsrätter på min depå och vill utnyttja dem för att teckna nya aktier.

Din teckning måste ske i enlighet med instruktioner från din bank/förvaltare.

Även ansökan för teckning av aktier utöver dina teckningsrätter ska ske enligt bankens/förvaltarens instruktioner.

Tänk på att du kan sälja dina teckningsrätter om du inte vill utnyttja dem, eller köpa fler, om du vill vara säker på att få teckna fler aktier. Handel i teckningsrätterna förutsätter dock att efterfrågan och utbud föreligger på Spotlight!

UTAN FÖRETRÄDESRÄTT

Jag vill ansöka om att teckna ytterligare aktier utan stöd av teckningsrätter.

Om du har dina aktier i en depå kan du ansöka om att få teckna aktier utan företrädesrätt hos din förvaltare. Det går också bra att följa stegen nedan.

Använd blanketten "Teckning utan stöd av teckningsrätter". Följ instruktionerna på blanketten och glöm inte att skicka med KYC, ID-kopia och ev. registreringsbevis, i det fall din ansökan överstiger 15 000 Euro. Samtliga blanketter finns på www.eminova.se.

Om du blir tilldelad aktier kommer du att få en avräkningsnota på vilken betalningsinstruktioner finns. Observera att Eminova INTE kan dra pengar från ditt konto/depå.

Bakgrund och motiv

Världen står inför ett val: en snabb transformation från olja, gas och kol till förnyelsebar energi – eller en global klimatkatastrof. Om 30 år måste världen energiförsörjas på ett sätt som innebär totalt noll i koldioxidutsläpp.

Absolicon är ett av de företag som har teknologi för denna transformation. Solfångaren T160 har världens högsta optiska verkningsgrad för ett litet paraboliskt tråg och är den enda i världen med Solar Keymark-certifiering. Bolagets robotiserade produktionslina för tillverkning av solfångare kan producera en sådan solfångare var sjätte minut, vilket motsvarar en yta av 100 000 m² per år eller motsvarande 50 MW i effekt.

Bolagets erbjudande är en komplett produktionslina, en licens att massproducera T160 samt säker tillgång till patenterade komponenter och insatsvaror av hög kvalitet. Tillsammans med konsultstöd från Absolicon kan solfångarna snabbt ersätta fossila bränslen i industrier och fjärrvärmenät.

Genom en materialsatsning utvecklar Absolicon egna material och massproducerade komponenter som ger T160 ännu högra konkurrenskraft gentemot fossila bränslen.

En produktionslina för visning och produktutveckling har byggts i Sverige och en första produktionslina har sålts till Sichuanprovinsen i Kina. Ytterligare ett antal aktörer i olika länder arbetar konkret i processer med Absolicon för att förvärva produktionslinor. Varje produktionslina kostar 40 MSEK. Utöver detta kommer Absolicon att sälja komponenter och material till solfångarna samt erhålla en licensavgift per producerad solfångare.

Från att varit ett bolag inriktat på forskning och utveckling har Absolicon ställt om så att hela organisationen skall vara säljande. Ett stort antal förfrågningar har genererats de senaste 6 månaderna och Absolicon har idag avtal eller förhandlingar i 14 länder. Varje process är personalkrävande och Bolaget har temporärt strypt inflödet av nya aktörer.

Motivet till företrädesemissionen är att Bolaget genom att utöka försäljningskapaciteten kan öppna fler marknader.

Eftersom en potentiell köpare först vill försäkra sig om stora regionala kunder till solfångarna är försäljningsprocesserna långa. Det är därför en fördel om Absolicon kan arbeta parallellt på ännu fler marknader. Följande aktiviteter planeras:

- Rekrytering av fler säljare och fler konsulter med uppgift att öppna fler marknader
- Växla upp metoder för att hitta potentiella kunder till större volym
- Distribuera små kortfilmer om solvärme och solånga till olika industrisegment
- Introducera verktyget "Field simulator" till kunder och partners

Medlen från föreliggande emission, vilka vid full teckning kommer att uppgå till 9,2 MSEK, skall i sin helhet användas till försäljningssatsningen.

Försäkran

Styrelsen för Absolicon är ansvarig för informationen i detta Memorandum, vilket har upprättats med anledning av den föreliggande nyemissionen. Härmed försäkras att, såvitt styrelsen känner till, uppgifterna i detta memorandum är riktiga och överensstämmer med faktiska förhållanden och att ingenting är utelämnat som skulle kunna påverka dess innebörd.

Härnösand den 13 juni 2019
Styrelsen

VD har ordet



Det senaste 12 månaderna har varit intensiva för Absolicon. Vi har slutlevererat produktionslinan i Sichuan, levererat en installation till Colgate-Palmolive, förvärvat och delat ut Industrial Solar, förvärvat Solar++ (som redan fått en viktig order) och byggt upp en egen produktionslina i våra lokaler.

Samtidigt har vi gjort vår största försäljningsinsats hittills och fått in hundratals kontakter i branscher över hela världen. Det har resulterat i flera processer med aktörer som planerar förvärv av produktionslinor.

Men trots att vi riktat om vår organisation till försäljning hinner vi inte både ta hand om de pågående processerna och fortsätta samma målinriktade arbete med att hitta aktörer i nya länder som vill förvärva produktionslinor. Vi har strypt inflödet av nya kontakter för att hinna arbeta med våra heta länder.

Nu behöver vi rekrytera ytterligare säljare och stödpersonal för att kunna ta hand om fler kunder. Det behövs inte minst eftersom vi

lanserar nya säljverktyg med förklarande videoklipp och det kraftfulla simuleringsverktyget "Field Simulator". Varje ny process med aktörer som vill förvärva en produktionslina tar tid och resurser.

Det vore ett slöseri att inte smida medan järnet är varmt och utöka säljarbetet till nya marknader.

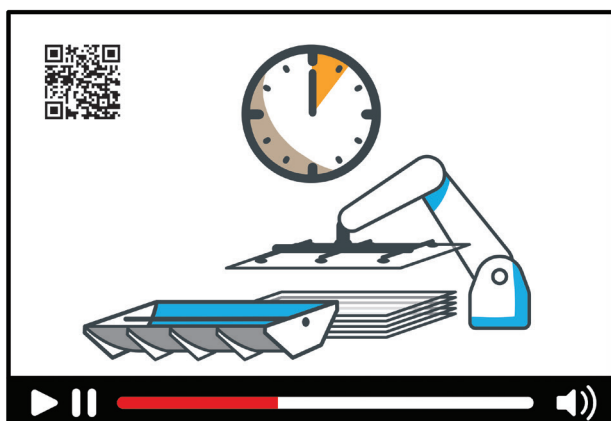
Samtidigt som vi arbetar med solfångarna kommer nya vetenskapliga rapporter om klimatförändringarna. Nyligen rapporterade forskarna att våra korallrev hotas av utplåning och att isen på nordpolen med stor sannolikhet helt kommer att smälta bort varma somrar i framtiden.

Varje fredag demonstrerar barn i städer över hela världen mot att de vuxna inte tar forskarnas rapporter på allvar. Länder och företag gör i dagsläget långt ifrån vad som kommer krävas.

Arbetet med de koncentrerande solfångarna startade 2002 för att kunna göra skillnad och förändra världens energiförsörjning. För mig känns det arbetet viktigare än någonsin.

Med vänliga hälsningar,

Joakim Byström,
vd Absolicon Solar Collector AB



Använd mobiltelefonen och QR-koden för att se Absolicons filmer

Villkor och anvisningar

Företrädesemission i Absolicon Solar Collector AB

Styrelsen i Absolicon Solar Collector AB (publ) (org. nr 556929-1957) har den 3 juni 2019 beslutat att genomföra en nyemission med företrädesrätt för befintliga aktieägare, med stöd av bemyndigande från bolagsstämman den 8 maj 2019. Emissionen omfattar högst 115 191 aktier och kan inbringa bolaget 9 215 280,00 kronor vid full teckning. Nyemissionen omfattas i sin helhet av teckningsförbindelser. Dessa förbindelser och garantier är inte säkerställda genom pantsättning, spårmedel eller liknande arrangemang.

Övertilldelning

I händelse av överteckning kan styrelsen besluta att emittera ytterligare högst 6 400 aktier till samma kurs. Dessa aktier ska i första hand tilldelas de som utnyttjat teckningsrätter i företrädesemissionen. Vid överteckning sker tilldelningen pro rata i förhållande till antal aktier som tecknats med stöd av teckningsrätter och i den mån detta inte kan ske, genom lottning. Tilldelning av dessa aktier kan även komma att avgöras genom lottning och utformas för att öka antalet ägare i Bolaget.

Utfästelse om ytterligare tilldelning

Skulle såväl företrädesemissionen som övertilldelningsemmissionen övertecknas har huvudägaren Joakim Byström, genom sitt bolag Eniara AB, meddelat styrelsen sin avsikt att avyttra högst 6 400 sedan tidigare innehavda aktier, till samma teckningskurs som i nyemissionen, att fördelas i poster om lägst 40 aktier till nytillkommande tecknare. Utfästelsen sker i syfte att utöka antalet aktieägare i Absolicon.

Avstämningsdag

Avstämningsdag hos Euroclear Sweden AB ("Euroclear") för fastställande av vem som ska erhålla teckningsrätter i emissionen är den 12 juni 2019. Sista dag för handel i Bolagets aktie inklusive rätt att erhålla teckningsrätter är den 8 juni 2019. Första dag för handel i Bolagets aktie exklusive rätt att erhålla teckningsrätter är den 11 juni 2019.

Teckningstid

Teckning av aktier ska ske under perioden från och med den 14 juni 2019 till och med den 5 juli 2019. Styrelsen i Bolaget äger rätt att förlänga teckningstiden. Styrelsen äger inte rätt att avbryta emissionen efter det att teckningstiden har påbörjats.

Teckningskurs

Teckningskursen är 80,00 kronor per aktie. Inget courtage kommer att tas ut.

Teckningsrätter

Aktieägare i Bolaget erhåller en (1) teckningsrätt för varje (1) innehavd aktie. Det krävs 12 (tolv) teckningsrätter för att teckna en (1) ny aktie. Teckningsrätter som ej sålts senast den 3 juli 2019 eller utnyttjats för teckning av aktier senast den 5 juli 2019, kommer att bokas bort från samtliga VP-konton utan ersättning. Ingen särskild avisering sker vid bortbokning av teckningsrätter.

Handel med teckningsrätter

Handel med teckningsrätter äger rum på Spotlight under perioden från och med 14 juni 2019 till och med 3 juli 2019. Teckningsrätter som förvärfvas under ovan nämnda handelsperiod ger, under teckningstiden, samma rätt att teckna nya aktier som de teckningsrätter aktieägare erhåller baserat på sina innehav i Bolaget på avstämningsdagen. Banker och värdepappersinstitut med erforderliga tillstånd står till tjänst vid förmedling av köp och försäljning av teckningsrätter.

Betalda och tecknade aktier ("BTA")

Teckning genom betalning registreras hos Euroclear så snart detta kan ske, vilket normalt innebär några bankdagar efter betalning. Därefter erhåller tecknaren en VP-avi med bekräftelse på att inbokning av BTA skett på VP-kontot. Tecknade aktier benämns BTA till dess att nyemissionen blivit registrerad hos Bolagsverket.

Handel med BTA samt omvandling till aktier

Handel med BTA äger rum på Spotlight från och med den 14 juni 2019 fram till dess att emissionen registrerats hos Bolagsverket och omvandlingen från BTA till aktier sker. Sista dag för handel kommer att kommuniceras ut genom ett pressmeddelande. Ingen särskild avisering skickas ut från Euroclear i samband med omvandlingen.

Handel med aktien

Aktierna i Bolaget handlas på Spotlight. Aktien handlas under kortnamnet ABSL och har ISIN SE0007387022. Efter det att emissionen blivit registrerad hos Bolagsverket kommer även de nyemitterade aktierna att bli föremål för handel.

Företrädesrätt till teckning

Den som på avstämningsdagen den 12 juni 2019 är registrerad som aktieägare i Bolaget äger företrädesrätt att för tolv (12) befintliga aktier, teckna en (1) ny aktie.

Direktregistrerade aktieägare, innehav på VP-konto

De aktieägare eller företrädare för aktieägare som på avstämningsdagen är registrerade i den av Euroclear för Bolagets räkning förda aktieboken, erhåller förtryckt emissionsredovisning med vidhängande bankgiroavi, särskild anmälningssedel samt anmälningssedel för teckning utan stöd av teckningsrätter. VP-avi avseende registrering av teckningsrätter på VP-konto skickas inte ut.

Den som är upptagen i den i anslutning till aktieboken förda förteckningen över panthavare och förmyndare erhåller inte emissionsredovisning utan meddelas separat.

Förvaltarregistrerade aktieägare, innehav på depå

Aktieägare vars innehav av aktier i Bolaget är förvaltarregistrerade hos bank eller annan förvaltare erhåller ingen emissionsredovisning. Teckning och betalning ska istället ske enligt instruktioner från förvaltaren.

Teckning med stöd av teckningsrätter, direktregistrerade aktieägare

Teckning ska ske genom betalning till angivet bankgiro senast den 5 juli 2019 i enlighet med något av följande två alternativ.

1) Förtryckt bankgiroavi, Emissionsredovisning
Används om samtliga erhållna teckningsrätter ska utnyttjas. Teckning sker genom inbetalning av den förtryckta bankgiroavin. Observera att ingen ytterligare åtgärd krävs för teckning och att teckningen är bindande.

2) Särskild anmälningssedel
Används om ett annat antal teckningsrätter än vad som framgår av den förtryckta emissionsredovisningen ska utnyttjas, t ex om teckningsrätter har köpts eller sålts. Teckning sker när både den särskilda anmälningssedeln samt inbetalning inkommit till Eminova Fondkommission. Referens vid inbetalning är anmälningssedelns nummer. Ofullständig eller felaktigt ifylld anmälningssedel kan komma att lämnas utan avseende. Anmälningssedeln kan skickas med vanlig post (EJ REK), via mail eller fax. Observera att teckningen är bindande.

Särskild anmälningssedel kan erhållas från Eminova Fondkommission AB, tfn 08-684 211 00, fax 08-684 211 29, email info@eminova.se.

Aktieägare bosatta utanför Sverige

Teckningsberättigade direktregistrerade aktieägare bosatta utanför Sverige

Teckningsberättigade direktregistrerade aktieägare som inte är bosatta i Sverige och som inte kan använda den förtryckta bankgiroavin (emissionsredovisningen) kan betala i svenska kronor via SWIFT enligt nedan. Teckning sker när både den särskilda anmälningssedeln samt inbetalning inkommit till Eminova Fondkommission.

Eminova Fondkommission AB
Biblioteksgatan 3, 3 tr
111 46 Stockholm, Sverige
BIC/SWIFT: NDEASESS
IBAN: 2930000000032731703156

Aktieägare bosatta i vissa oberättigade jurisdiktioner

Aktieägare bosatta i annat land där deltagande i nyemissionen helt eller delvis är föremål för legala restriktioner äger ej rätt att delta i nyemissionen (exempelvis Australien, Hong Kong, Japan, Kanada, Nya Zeeland, Singapore, Sydafrika, USA, Schweiz). Dessa aktieägare kommer inte att erhålla teckningsrätter, emissionsredovisning eller någon annan information om nyemissionen.

Teckning utan stöd av teckningsrätter samt tilldelning

För det fall samtliga aktier inte tecknas med stöd av teckningsrätter ska styrelsen, inom ramen för emissionens högsta belopp, besluta om tilldelning av återstående aktier.

Anmälan om teckning av aktier utan stöd av teckningsrätter ska göras på anmälningssedeln benämnd "Teckning utan stöd av teckningsrätter" som finns att ladda ned från eminova.se. Om fler än en anmälningssedel insänds kommer endast den först erhållna att beaktas. Någon inbetalning ska ej göras i samband med anmälan! Observera att anmälan är bindande. (Viktig information om ISK, IPS och kapitalförsäkring under "Övrigt")

Om anmälan avser teckning till ett belopp om 15 000 EUR (ca 150 000,00 kr) eller mer, ska en ifylld KYC samt en vidimerad kopia på giltig legitimation medfölja anmälningssedeln. Gäller anmälan en juridisk person ska utöver KYC och legitimation även ett giltigt

registreringsbevis (ej äldre än tre månader) som visar behöriga firmatecknare medfölja anmälningssedeln.

Besked om tilldelning av aktier lämnas genom översändande av en avräkningsnota. Betalning ska erläggas till bankgiro enligt instruktion på avräkningsnotan och dras aldrig från angivet VP-konto eller depå. Erläggs inte betalning i rätt tid kan aktierna komma att överlåtas till annan. Skulle försäljningspriset vid sådan överlåtelse komma att understiga priset enligt erbjudandet, kan den som ursprungligen erhållit tilldelning av dessa aktier komma att få svara för hela eller delar av mellanskillnaden. Inget meddelande skickas ut till de som ej erhållit tilldelning.

Tilldelning ska ske enligt följande:

I första hand ska tilldelning ske till de som tecknat med stöd av teckningsrätter i företrädesemissionen och som angett detta på anmälningssedeln. Vid överteckning

sker tilldelningen pro rata i förhållande till antal aktier som tecknats med stöd av teckningsrätter och i den mån detta inte kan ske, genom lottning.

I andra hand ska tilldelning ske till övriga personer som anmält sig för teckning utan stöd av teckningsrätter. Vid överteckning sker tilldelningen pro rata i förhållande till antal anmälda aktier och i den mån detta inte kan ske, genom lottning.

I sista hand ska återstående aktier tilldelas personer som garanterat emissionen i enlighet med deras garantiåtaganden. Vid överteckning kan styrelsen komma att besluta om en övertilldelningsemission, se stycket "övertilldelning" ovan.

Övrigt

Teckning av aktier med eller utan teckningsrätter är oåterkallelig och tecknaren kan inte upphäva sin teckning.

Angående teckning till ISK, IPS eller kapitalförsäkring

I det fall depån eller VP-kontot är kopplat till en kapitalförsäkring, är en IPS eller ISK (investeringsparkonto) gäller särskilda regler vid nyteckning av aktier. Tecknaren måste kontakta sin bank/förvaltare och följa dennes instruktioner för hur teckningen/betalningen ska gå till. I det fall teckningen inte sker på ett korrekt sätt kommer leverans av tilldelade aktier inte att kunna ske till dessa depåtyper. Teckningen är bindande och insänd anmälningssedel kan inte återkallas. Det är tecknarens ansvar att se till att teckningen sker på sådant sätt att leverans kan ske till angiven depå.

Angående leverans av tecknade värdepapper

Felaktiga eller ofullständiga uppgifter i anmälningssedeln, registreringshandläggning vid Bolagsverket, sena inbetalningar från investerare, rutiner hos förvaltande bank eller depåinstitut eller andra för Eminova icke påverkbara faktorer, kan fördröja leverans av aktier till investerarens vp-konto eller depå. Eminova avsäger sig allt ansvar för förluster eller andra konsekvenser som kan drabba en investerare till följd av tidpunkten för leverans av aktier.

Offentliggörande av utfallet i emissionen

Offentliggörande av utfallet i emissionen kommer att ske genom ett pressmeddelande från Bolaget så snart detta är möjligt efter teckningstidens utgång.

Rätt till utdelning

De nya aktierna medför rätt till utdelning första gången på den avstämningsdag för utdelning som inträffar närmast efter det att de nya aktierna registrerats hos Bolagsverket.

Aktiebok

Bolagets aktiebok med uppgift om aktieägare hanteras av Euroclear Sweden AB, Box 191, 101 23 Stockholm, Sverige.

Tillämplig lagstiftning

Aktierna ges ut under aktiebolagslagen (2005:551) och regleras av svensk rätt.

Aktieägares rättigheter avseende vinstutdelning, rösträtt, företrädesrätt vid nyteckning av aktie med mera styrs dels av Bolagets bolagsordning som finns tillgänglig på Bolagets hemsida och dels av aktiebolagslagen (2005:551).

Verksamhetsbeskrivning

Bakgrund och kommersiellt utgångsläge

Absolicon med nuvarande verksamhetsinriktning har sedan 2013 systematiskt utvecklat den nya solfångaren T160 och en robotiserad produktionslina med kapacitet att tillverka 100 000 m² solfångare per år. Arbetet inleddes dock redan 2002.

Bakgrund

Grunden för företaget är det forskningsarbete som inleddes 2002 med nuvarande vd Joakim Byström som initiativtagare. Flera prototyper av koncentrerande solfångare byggdes och arbetet belönades med pris i Miljöinnovationstävlingen 2006. Flera av forskarna som deltog redan under första åren är fortfarande involverade i Absolicon.

2007 övergick projektet till ett kommersiellt företag och med finansiering av Energimyndigheten och privata investerare. Mellan 2007 och 2012 byggdes ett drygt tjugotal anläggningar för värme- och elproduktion med allt bättre prestanda men med hantverksmässiga tillverkningsmetoder.

Under 2012 planerade bolaget en börsintroduktion för att finansiera utvecklingen av en produktionslina. Bolaget hade vid denna tidpunkt sålt anläggningar för ca 20 MSEK men gjorde förlust främst beroende på avskrivning av utvecklingskostnader. Det regionala Investmentbolaget Mittkapital lovade medverka med nödvändigt kapital och planerna på en publik nyemission skrinslades. Vid utgången av 2012 meddelade emellertid Mittkapital att man ansåg att förlusterna, som då helt enligt plan uppgick till ca 6 , var för stora. Ingen annan motivering eller ifrågasättande av företagets ledning eller verksamhetsinriktning lämnades. Vid denna tidpunkt var bolagets likviditet hårt ansträngd, och ingen tid för alternativa kapitalanskaffningsåtgärder förelåg. I januari 2013 ansökte ledningen om konkurs.

Grundaren Joakim Byström köpte kort därefter tillbaka patent, varumärken och samtliga tillgångar ur konkursboet. Efter en noggrann analys beslutade bolaget att "nya" Absolicon skulle i första hand arbeta med stora installationer inom industriella processer, fjärrvärme och solkyla. Baserat på tidigare erfarenheter skulle ny och bättre solfångare utvecklas avsedd för

de nischerna. Men framför allt: fokus på att ta fram en effektiv produktionslina och även sälja produktionslinor som en egen produkt.

Efter fem års arbete har Absolicon två unika produkter som tillsammans utgör bolagets kunderbjudande: solfångaren T160 och Absolicon robotiserade produktionslinor.

Produkter - Solfångaren T160

Hjärtat i verksamheten är den solfångare som är resultatet av många års utvecklingsarbete, den solföljande koncentratorn Absolicon T160 som kan producera värme och ånga upp till 160°C.

Absolicon T160 är väl anpassad för massproduktion till låga tillverkningskostnader och mycket god teknisk prestanda. Den är konstruerad för att ej ha rörliga delar i rörsystemet vilket minskar risken för vattenläckage. Solföljningen sker med ett minimum av elektromekaniska komponenter per kvadratmeter. T160 skiljer sig från sina föregångare genom att vara bättre anpassad till massproduktion med färre komponenter och enklare solföljning. Röranslutningarna behöver inte längre vara dragna med flexibla rör vilket minskar risken för läckage.

Eftersom prestandan hos en solfångare är svår för en kund att utvärdera är solvärmebranschen uppbyggd kring tester genomförda av ackrediterade testinstitut.



Installation av Absolicons solfångare i Saravanos, Grekland

$$\text{Effekt per kvadratmeter} = \eta_0 G_b + K_d G_d - a_1 \Delta T - a_2 \Delta T^2$$

T160 parameter	Beskrivning
Eta0 = 76,6%	Den andel av det direkta solljuset som omvandlas till värme
Kd = 8,586%	Andelen diffust ljus som omvandlas till värme
a1 = 0,3677	Värmeförlusten som beror på solfångarens arbetstemperatur
a2 = 0,003224	Värmeförlusten som beror på solfångarens arbetstemperatur i kvadrat

Mätresultat från SPF, december 2017

Provning på Institut für Solartechnik

Absolicons tester hos SP i Borås sommaren 2016 följdes under 2017/2018 av provning enligt ISO 9806:2017 hos det schweiziska "Institut für Solartechnik" (SPF) i Rapperswil. SPF är ett av Europas äldsta och mest välrenommerade institut som dessutom klarar av att göra mätningar upp till 160 °C. Standarden föreskriver bland annat hållfasthetsprov, som belastning med över 500 kg på glaset och beskjutning med tryckluftskanon laddad med 25 mm grova ishagel. Baserat på dessa tester har T160 som enda paraboliska solfångare i världen erhållit certifieringen Solar Keymark vilket är en viktig kvalitetsstämpel och berättigar solfångaren subventioner på många marknader.

Provningsen innebär även parameterbestämning av solfångarens verkningsgrad. Den optiska verkningsgraden n_0 uppmättes till 76,6% vilket är den högsta verkningsgraden för att omvandla solinstrålning till värme som någonsin uppmäts för ett litet paraboliskt tråg i kommersiell produktion.

Provning på Danmarks Tekniske Universitet

När forskarna på Danmarks Tekniske Universitet i Köpenhamn (DTU) under hösten 2016 på Absolicons uppdrag beräknade energiutbytet för T160 blev de överraskade när resultatet visade på 50% mer värmeenergi än plana solfångare redan vid 85°C arbetstemperatur.

Sommaren 2017 installerade Absolicon en pilotinstallation om 22 m² av T160 på DTU för verifiering av beräkningarna. Även den praktiska provningen bekräftade det höga energiutbytet och DTU presenterade sina resultat på en stor solvärmekonferens i Österrike våren 2018.

Produkter – Absolicons produktionslina

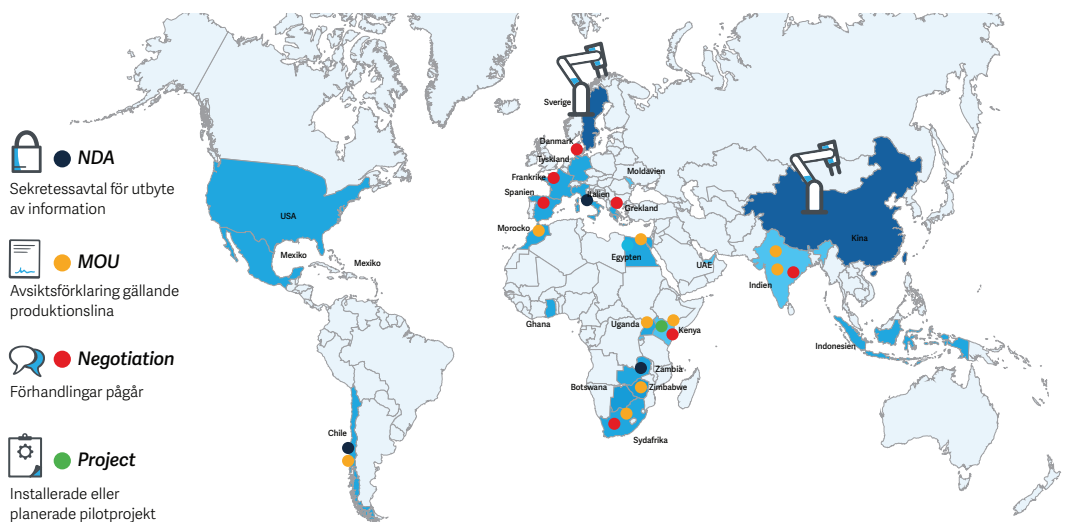
Solvärmemarknaden i världen för plana solfångare som klarar temperaturer upp till 90 grader har en årlig installationsvolym om 12 miljoner m² (2016). De största tillverkarna är Sunrain, Greenonetech och BTE (2018). GreenOneTech och Arcon-Sunmark arbetar över hela världen. Vid sidan om de stora tillverkarna finns ett femtiotal mindre tillverkare.¹

För att kommersialisera T160 har Absolicon därför utvecklat en robotiserad produktionslina.

Produktionslinan består av två sexaxliga robotar som servas av fem operatörer och tre medhjälpare. Solfångarna produceras från reflektorplåt, glas och stål. En ny solfångare produceras var sjätte minut. Reflektorplåten som är belagd med en högreflekterande silverfilm anländer till produktionslinan i form av en rulle som väger 4 ton. Plåten rullas fram, klipps och formas i en plåttina. Därefter lyfts den över i en monteringsvagn där den limmas mot bakspant vilka ger solfångaren sin stabilitet.

Därefter monteras det svarta mottagarröret. Röret är belagd med en selektiv beläggning som absorberar allt synligt solljus men inte släpper ifrån sig någon värmestrålning. Röret och reflektorn skyddas av ett härdat, nanobehandlat lågjärglas. Glaset är självrengörande och tål 500 kg last. Därefter hårdas limmet i en ugn. Efter slutmontering certifieras och märks solfångaren innan den färdig lyfts upp på en transportvagn.

Hela produktionslinan kontrolleras med ett styrsystem från Siemens och med skyddsutrustning från ABB. Robotar från antingen ABB eller japanska Fanuc arbetar i linan.



Absolicon har avtal eller pågående förhandlingar i 14 länder

Produktionslinan har flera patentskyddade metoder för att säkerställa att varje tillverkad solfångare alltid har samma höga optiska verkningsgrad.

Omvärld

Omvärldsförändringar

Klimatfrågorna tar allt större plats i företags strategiska planering och världssamfundet agerar inom många områden för att minska koldioxidutsläppen. Här presenterar vi några av de stora trenderna.

Parisöverenskommelsen

Efter att världssamfundet lyckades komma överens i Paris i december 2015 om Parisöverenskommelsen² har alla jordens länder utom Syrien skrivit under avtalet. USA har aviserat att de avser lämna Parisöverenskommelsen i november 2020, men i stort fortsätter världens länder och företag att anpassa sig efter det globala konsensus som råder om klimatet.

Kol, olja och gas måste stanna i marken

Om vi skall klara 2-gradersmålet i parisöverenskommelsen måste 4/5 av all kol, 1/2 av all naturgas och 1/3 av all olja stanna kvar i marken och inte utvinnas för att förbrännas. Detta är en stor ansträngning för det finansiella systemet eftersom stora delar av dessa tillgångar redan är in-tecknade.

Flera ekonomer talar om en "Carbon bubble"³ med tillgångar som blir värdelösa om vi skall klara klimatet. Begreppet "stranded assets" har kommit att användas för de värden i fossila tillgångar som går förlorade.

Carbon Law

Överenskommelsen innebär att mänskligheten måste nå noll i totala koldioxidutsläpp i andra halvan av detta sekel. Men flera forskare, bland annat professor Johan Rockström,⁴ menar att det är för sent och att noll måste uppnås redan 2050 genom halvering av utsläppen varje decennium från 2020 och metoder för att avlägsna koldioxid ur atmosfären som är fullt utbyggda år 2050. Konceptet att halvera koldioxidutsläppen varje decennium kallas "Carbon law" och kan tillämpas på alla nivåer – individer, företag eller länder.

Science Based Targets

WWF har tillsammans tongivande klimatorganisationer startat Science Based Targets där företag kan rapportera sina åtaganden för utsläppsminskningar i linje med Parisöverenskommelsen. Flera företag har redan gjort stora utfästelser. Unilever skall i sina 500 fabriker ha nått noll i koldioxidutsläpp år 2030 liksom bryggerikoncernen Carlsberg med 150 bryggerier.

Över 100 företag har redan gjort utfästelser i linje med Parisöverenskommelsen och till år 2020 beräknas ca 1000 storföretag gjort sådana utfästelser.

Peak Oil och oljepris

Parallellt med risken att vi förbränner det fossila bränsle som måste stanna i marken pågår diskussionen i vetenskapssamhället när vi uppnår "Peak Oil" d.v.s. när världens oljeproduktion inte längre förmår att öka för att hålla jämn takt med ökad efterfrågan. En sådan situation skulle, om inte andra energikällorna hunnit ersätta oljan, riskera orsaka snabbt ökande oljepriser och negativ inverkan på världsekonomin.

Tillämpningar och marknader

Absolicon inriktar verksamheten på tre tillämpningsområden – fjärrvärme, industrivärme och solkyla.

Fjärrvärme

I takt med att Europas städer planerar för att bli fossilfria ökar intresset för solvärme som energikälla för solvärme⁵. De stora kolpannor som byggdes på 70-talet är i slutet av sin tekniska livslängd och städerna behöver ersätta dem med förnyelsebar energi. Samtidigt har lönsamheten hos de gasturbiner som producerar el och värme sjunkit som en följd av konkurrens från solceller och vindkraft.

I Danmark har stora solvärmefält i kombination med säsonglager som kan lagra solvärme från sommar till vinter i vattenfyllda groplager vilka värms till 90 grader visat sig vara en framgångsrik kombination.

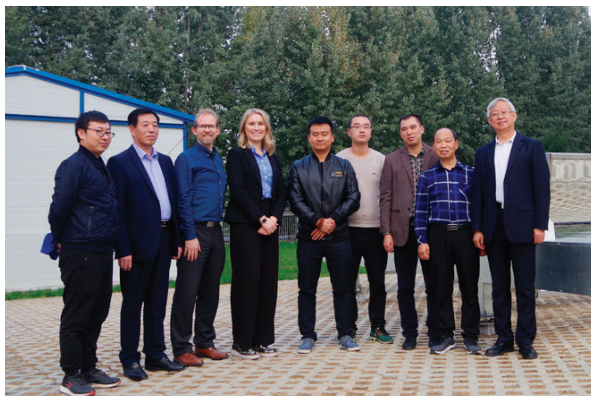
Absolicon har flera väl fungerande fjärrvärme-installationer i Sverige, t.ex. på GB-skolan i Sollefteå, på Härnösands Folkhögskola och hos Bävergläntan i Smedjebacken där solvärmens matas in både på framledningen och på returledningen

I Graz, där ett solvärmeprojekt visat på behovet av 500 000 m² solfångare i fjärrvärmenäten, har Absolicon sedan april 2018 en pilotinstallation.

Installationen är viktig för att i ett senare skede kunna delta i upphandlingar i Österrike.

I Danmark finns Absolicons T160 hos det tongivande forskningsinstitutet DTU i Köpenhamn. Men den basen kommer Absolicon under 2018/2019 uppvakta olika aktörer i den danska solvärmebranschen.

Den kinesiska fjärrvärmebranschen har tekniska utmaningar med höga temperaturer och stora variationer mellan sommar och vinter. Men de kinesiska planerna pekar på mycket högt ställda mål för solvärmeinstallationer – 7 miljoner kvadratmeter år 2022⁵.



Personal från Heli New Energy och Absolicon framför ett pilotfält, som byggts med solfångare tillverkade i den första kinesiska produktionslinan.

Industrivärme

Världens industrier värmer sina processer i huvudsak med kol, olja och gas⁶. I takt med att företag som IKEA och H&M kräver att underleverantörerna skall minska sina koldioxidutsläpp kommer efterfrågan på solvärme för industriella processer att öka.

Inom områdena läkemedel, livsmedel, textil och kemi använder man idag i stor utsträckning ånga för att värma sina processer. Denna ånga produceras idag vanligtvis genom förbränning av olja, kol eller gas men kan i många tillämpningar ersättas med solånga genererad av T160.

Absolicon har besökt ett tjugotal industrier i Indien, Afrika och Kina med olika verksamheter och byggt upp en god förståelse för vad som krävs för att gå från fossila bränslen till solenergi.

Under 2017 inledde Absolicon ett samarbete med det grekiska företaget Saravanos S.A. och genomförde tillsammans med Colgate-Palmolive en pilotinstallation för industrivärme i Aten. Colgate-Palmolive som arbetar inom området konsumentprodukter har omsättning om \$15 miljarder (2017) och mål att minska CO2 utsläppen med 25% från 2016 till 2020 och med 50% till 2050.

Kunden var nöjd med pilotinstallationen och planenligt installerade Absolicon sommaren 2018 på en av Colgate-Palmolives fabriker i Aten. Solfångarna skall generera värme för att producera rengöringsmedlet Ajax.

I Indien har Absolicon starta samarbete med teknikföretaget Opti Engineering. Tillsammans med OPTI har Absolicon besökt både mejerier, läkemedelsföretag och textilföretag. Intresset för solvärme är stort.

Genom ett biståndsfinansierat projekt i Kenya har Absolicon kommit i kontakt med teindustrin där. Det krävs fem ton ved för att producera ett ton te och vedeldningen är ett problem av nationell betydelse som behöver lösas. Absolicon samarbetar med ett teknikföretag, Tealand Engineering, och en sammanslutning av ca 65 kooperativt ägda tefabriker för att hitta lösningar där solvärme ersätter ved.

I Kina har den kinesiska energimyndigheten NEA angett att Kina skall satsa på industriell solvärme i industrier och i industriparkeer med stora värmebehov. NEA har planerat att 20 miljoner kvadratmeter solfångare skall installeras i industritillämpningar till 2020. Marknadsvärdet i de installationer som pekas ut är ca 20 miljarder SEK.

En industriinstallation i den kinesiska staden Bautao blev installerad hösten 2018.

Solkyla

Ett tredje verksamhetsområde är solkyla. Genom att mata värmedrivna kylmaskiner med solvärme kan stora byggnader eller livsmedelsindustrier drivas med sol⁷. Installationerna kräver stora investeringar, men värmedriven kyla är ofta det enda alternativet där elnäten är svaga.

I juni 2015 levererade Absolicon ett fält med koncentrerande solfångare till en solkyleinstallation på regionalsjukhuset i spanska Ourense. Anläggningen är belägen i norra Spanien och använder 127 m² koncentrerande solfångare.

Genom att utnyttja fastigheternas taktytor för installation av koncentrerande solfångare kan behovet av tillförd energi, som idag oftast består av elektricitet, reduceras eller helt elimineras.

Intäktsmodeller

Som beskrivits ovan har Absolicons verksamhet under de senaste åren präglats av konsolidering och målmedvetna förberedelser för kostnadseffektiv volymproduktion, liksom pilotinstallationer inriktade mot strategiska målgrupper med behov av fjärrvärme, ånga och kyla.

De viktiga intäktsströmmarna förväntas framför allt vara försäljning av robotiserade produktionslinor, licensintäkter och försäljning av komponenter och avancerade material. Intäkter förväntas även från försäljning av kompletta solenergianläggningar med solfångaren T160.

Utöver detta har Absolicons intäktsströmmar om drygt 1 MSEK per år från service och underhåll samt från legotillverkning i den CNC-verkstad som Bolaget driver för tillverkning av egna prototyper.

Försäljning av T160

Det finns ett stort intresse för Absolicons koncentrerande solfångare inom de tre fokusområdena fjärrvärme, industrivärme och solkyla.

Det höga energiutbytet från T160, speciellt vid höga temperaturer, ger ett unikt kunderbjudande. Med kostnadseffektiva produktionsmetoder kan anläggningarna prissättas så att de medför goda ekonomiska resultat för såväl kunden som för leverantören. Den tekniska livslängden hos Bolagets produkter i nuvarande utförande beräknas till minst 25 år.

Bland de strategiskt utvalda målgrupperna finns de internationella koncerner som redan antagit långtgående mål för att minska sina koldioxidutsläpp, både för sin egen verksamhet och hos sina underleverantörer.

Absolicon tillhandahåller en web-baserad investeringskalkylator med olika komplexitetsnivåer på sin hemsida, i syfte att enkelt ge en potentiell kund en första indikation på återbetalningstiden för en anläggning bestående av Bolagets produkter. Den typiska återbetalningstiden för en större anläggning från Absolicon uppförd i ett område med rimligt gynnsamma solförhållanden är idag fyra till fem år.

2019 kommer Absolicon lansera sitt verktyg "Field Simulator" i en bred informationssatsning till industrier. Verktöget möjliggör för en fabriksägare att snabbt kan se hur stor plats som solfångarna tar och vilken återbetalningstid som kan uppnås.

Marknadsföring kommer också att ske genom små animerade filmer anpassade till olika målgrupper. De multinationella företagen är en tydlig målgrupp för försäljning av Absolicon T60. Genom den första installationen hos Colgate-Palmolive hoppas Absolicon bryta in på den marknaden.

Vissa omvärldsfaktorer, såsom priserna på energimarknaderna, ränteläget mm påverkar givetvis solenergianläggningarnas konkurrenskraft med ett visst mått av oförutsägbarhet. Emellertid kan andra omvärldsfaktorer medföra gynnsamma långtgående effekter, såsom pålagor och andra sanktioner mot koldioxidutsläpp.

Försäljning av produktionslinor

En komplett produktionslina erbjuds aktörer för 40 MSEK. Utöver det behöver kunden köpa material till solfångarna från Absolicon och betala en licensavgift.

Redan medan Absolicons produktionslinje var på planeringsstadiet fann bolaget mycket stort intresse från kinesiska aktörer. Efter ett antal resor och kinesiska kontakter förvärvade Heli New Energy som är ett joint venture mellan ett tillverkningsföretag och ett energirådgivningsföretag en komplett produktionslina från Absolicon. Förhandlingarna blev klara under december 2016, produktionslinan leveransgodkändes i Sverige under december 2017 och slutgodkändes i oktober 2018 i Mianzhu, Sichuan. Hela leveransen har finansierats genom delbetalningar från kunden.

Kontakter med nya kunder pågår, och styrelsen anser att Bolaget idag har god beredskap att ingå ytterligare bindande leveransåtaganden avseende större pilotanläggningar gentemot industrikoncerner runt om i världen.

Länder där förhandlingar pågår eller avsiktsförklaringar pågår är Chile, Marocco, Spanien, Frankrike, Tyskland, Danmark, Grekland, Uganda, Kenya, Botswana, Zimbabwe, Egypten, Zambia och Indien.



Eukalyptusved som eldas i Kenya

Därefter har arbetet med att adressera fler länder samt att hitta nya aktörer temporärt stoppats och all säljkapacitet inriktats på de aktörer som driver processer för att förvärva produktionslinor.

Fem exempel på processer:

- Samarbetsavtal med Sweco för att undersöka solvärmemarknaderna i östeuropas fjärrvärmenät och tefabriker i Rwanda.
- I Kenya har Absolicon tecknat en avsiktsförklaring med Tealand Engineering & Construction Ltd om att inleda arbetet för att etablera en produktionslina.
- I den indiska delstaten Rajasthan i nordvästra Indien pågår förhandlingar mellan Absolicon och indiska aktörer.
- I Sydafrika har Absolicon fått assistans av Business Sweden och arbetar nu med Greenline som bland annat offererar solfångare till Coca-Cola.
- Analys av ett potentiellt partnerskap med Uniper

Vid Absolicons huvudkontor finns nu en komplett produktionslina för tillverkning av solfångare men också som visningsanläggning för kunder intresserade av produktionslinor.

Solar++

Absolicon äger 50% av Solar++ som levererar soldrivna kompletta processlösningar till industrin. En första leverans har gjorts till Colgate-Palmolive och hösten 2018 fick Solar++ en strategiskt viktig order om 4,5 MSEK på en industriell indunstare.

Försäljning av kompletta industriella processer är ett nytt ben i Absolicons verksamhet. Den första indunstaren är en pilot som skall följas av en mångdubbelt större om testerna faller väl ut.

Absolicons materialsatsning

Att sälja solfångarfabriker är en bra affär, men det finns också potential att tjäna på att leverera material till solfångarna. Tio produktionslinor i full drift behöver köpa material för 1 miljard kronor per år. Absolicons mål är att leverera hälften av de ingående materialen. Absolicon startade 2018 en materialsatsning med två ben – massproducerade komponenter och avancerade material.

Komponenter

Genom att massproducera komponenter av plåt och plast med avancerade press- och gjutverktyg kan kostnaderna minskas till en bråkdel. Arbetet att ta fram massproducerade komponenter genomförs tillsammans med Absolicons underleverantörer i Kina och Sverige.



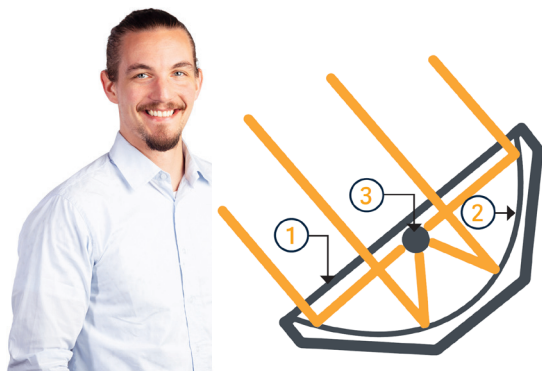
Absolicon T160 i Energiparken i Härnösand

Avancerade material

Det är tre komponenter som avgör hur mycket energi en koncentrerande solfångare kan producera – glaset, reflektorn och mottagarröret. Absolicons industridoktorand Erik Zäll leder arbetet och utvecklingen visar redan lovande resultat. Forskningen har dessutom medfinansierats med 890 000 kr från Vinnova och Kempestiftelserna har donerat 700 000 kr för inköp av avancerad mätutrustning till Umeå Universitet.

Ytterligare forskningsprojekt

Absolicon deltar i SolarSimple, ett Eurostars projekt för solvärme inom industrier om 3,6 miljoner euro där ungefär halva beloppet finansieras av statligt stöd. Ca €1M är Absolicons andel varav Absolicon får stöd om ca €0,5M (ca 5 MSEK). Ansökan har passerat tröskelvärdet för att respektive deltagare skall kunna beviljas stöd från sina nationella inansierare (se pressmeddelande 2019-06-07). Nu pågår en process där besked kommit om att den danska statliga finansören inte har medel. Konsortiet kan besluta att täcka upp för finansörer som faller ifrån eller söka igen i nästa ansökningsomgång.



Absolicons materialsatsning drivs av bolagets industridoktorand Erik Zäll på Umeå Universitet.

Absolicons aktie

Absolicons aktie noterades under juli 2016 för handel vid Spotlight Stock Market (dävarande Aktietorget). Emissionen som föregick noteringen tecknades till drygt 210 procent och tillförde Absolicon drygt 12 MSEK efter emissionskostnader. Teckningskursen var 40 kr per aktie och emissionen tecknades till 210%. Medlen från noteringsemissionen har använts till produktutveckling, tester av den nya solfångaren T160, genomförande av pilotinstallationer, projektering av en produktionslina i Härnösand, samt för utökade marknadsföringsinsatser.

Under våren 2017 genomfördes en företrädesemission om 31 MSEK till kursen 130 kr som tecknades till 276%. Emissionskostnaderna var 1,1% av emissionsbeloppet. Medlen används för att bygga upp bolagets egen produktionslina och en internationell försäljning av produktionslinor och solfångare.

Våren 2018 startades Absolicon materialsatsning som finansieras med en nyemission om 13,1 MSEK till kursen 130 kronor som tecknades till 312%. Medlen används till utveckling av avancerade material och till massproduktion av komponenter.

Absolicon har idag drygt 3 000 aktieägare.

Material	Resultat	Chans
1 Glas	I samarbete med RISE har en ny glasbeläggning med mycket goda egenskaper testats	★★★★★
2 Reflektor	Arbete på flera olika reflektorer där det finns stora möjligheter till kostnadsänkningar	★★★★★
3 Mottagarrör	En patentansökan inlämnad på en ny beläggning av selektiva ytor	★★★★★

Referenser:

1. <http://www.iea-shc.org/Data/Sites/1/publications/Solar-Heat-Worldwide-2018.pdf>
2. https://unfccc.int/files/essential_background/convention/application/pdf/english_paris_agreement.pdf
3. <https://www.theguardian.com/sustainable-business/2016/oct/27/investment-advice-retirement-portfolio-tips-climate-change-financial-risk>
4. <http://www.stockholmresilience.org/research/research-news/2017-03-23-curbing-emissions-with-a-new-carbon-law.html>
5. <http://solar-district-heating.eu/NewsEvents/News/tabid/68/ArticleId/599/Decarbonising-district-heating-with-solar-thermal-energy.aspx>
6. Solar energy development "thirteen five" plan, National Energy Administration, December 2016
7. http://www.solrico.com/fileadmin/solrico/media/doc/Solar_payback/Solar_Heat_for_Industry_Solar_Payback_April_2017.pdf
8. https://en.wikipedia.org/wiki/Solar_air_conditioning

Styrelse, ledande befattningshavare och revisor

Styrelse

Enligt rådande bolagsordning skall styrelsen bestå av lägst tre och högst tio ledamöter, inräknat styrelsens ordförande. Härutöver kan högst tio suppleanter väljas. För närvarande består styrelsen av fyra ordinarie ledamöter. Bolagets styrelse väljs vid bolagsstämma. Valet av styrelse gäller perioden fram till och med nästkommande årsstämma.



Malte Frisk

Ordförande, Härnösand
Född 1977
I styrelsen sedan 2017

Malte har en bakgrund med ledande positioner inom försäljning, marknadsföring och produktutveckling med inriktning strategisk affärsutveckling, försäljning och internationalisering. Erfarenhet från flera framgångsrika förvärv av verksamheter och företag.

Malte Frisk är bland annat styrelseordförande i Almi Invest Mitt och Höga Kusten Industrigrupp samt styrelseledamot i Länsförsäkringar Västernorrland.

Malte Frisk innehar 666 aktier i Absolicon.



Joakim Byström

Verkställande direktör,
tillika styrelseledamot,
Härnösand
Född 1969
I styrelsen sedan 2013

Joakim Byström har växt upp i familjeföretaget Logosol och har startat flera företag.

Byström besitter omfattande fackkompetens och ett globalt nätverk inom solvärme. Joakim sitter även i styrelsen för Logosol AB.

Som ordförande för ungdomsförbundet Unga Forskare engagerade han sig i FN:s miljöförhandlingar och började därefter utveckla koncentrerande solfångare.

Joakim Byström innehar 313 936 aktier i Absolicon genom bolaget Eniara AB och 165 023 aktier genom familjen Byströms ägarbolag Priono AB.



Sören Olsson

Ledamot, Ålandsbro
Född 1949
I styrelsen sedan 2013

Sören Olsson har under tjugo år arbetat som företagsanalytiker på Norrlandsfonden och hjälpt hundratals företag i Mellannorrland med finansiering och företagsutveckling.

Sören Olsson innehar 150 aktier i Absolicon.



Peter Johansson

Ledamot, Sundsvall
Född 1957
I styrelsen sedan 2016

Peter Johansson är ingenjör och sedan 2008 verkställande direktör för Eurocon Consulting AB. Dessförinnan innehade Peter sedan år 2000 flera befattningar inom ÅF, där han också ingick i ledningsgruppen. Tidigare har Peter Johansson arbetat inom ABB och MoDo Chemetics.

Peter Johansson innehar 270 aktier i Absolicon.



Olle Olsson

Ledamot, Gävle
Född 1982
I styrelsen sedan 2014

Olle är civilingenjör inom teknisk fysik från Uppsala Universitet och har arbetat som forskningsingenjör inom solenergiområdet i nära tio år.

Utöver en stor marknadsöversikt och både teoretiska och praktiska kunskaper om olenergiinstallationer har Olle även erfarenheter inom management och bolagsfinansiering.

Utöver ordföranderollen arbetar Olle inom bolaget som projekt och forskningsledare.

Olle Olsson innehar 1 473 aktier i Absolicon.

Ledande befattningshavare

Joakim Byström

Verkställande direktör, tillika styrelseledamot.
För personbeskrivning, se stycket 'Styrelse' ovan.

Angivna innehav och engagemang i andra bolag

Styrelse- och ledningspersonernas angivna innehav av värdepapper i Absolicon avser både privata äganden och äganden genom närstående eller bolag som kontrolleras av personen. För styrelseengagemang och större äganden i bolag utanför Absolicon redogörs under rubriken 'Engagemang i övriga bolag' nedan.

Revisor

Vid årsstämma den 8 maj 2019 valdes KPMG till Bolagets revisionsbolag, med Lars Gösta Skoglund som huvudansvarig revisor. Gösta Skoglund är auktoriserad revisor och medlem i FAR. Adressen till KPMG är Nya Hamngatan 12, 2 tr, 851 06, Sundsvall, telefon 060-645000.

Byte av revisor har inte skett under den tid som omfattas av den ekonomiska översikten i detta memorandum.

Bolagsstyrning

Styrelsen väljs av bolagsstämman. Samtliga ledamöter är valda till nästa årsstämma. En styrelseledamot äger rätt att när som helst frånträda sitt uppdrag. Vid årsstämma kan även revisionsbolag eller revisor väljas. Val av revisor sker normalt med längre förordnande än ett år.

Årsstämman har utsett en valberedning bestående av representanter för de tre största ägarna samt bolagets ordförande som sammankallande och antagit riktlinjer för valberedningens arbete.

Den verkställande direktören utses av styrelsen och har främst ansvar för Bolagets löpande förvaltning och den dagliga driften. Arbetsfördelningen mellan styrelsen och vd anges i arbetsordningen för styrelsen och instruktionen för vd. Verkställande direktören ansvarar också för att upprätta rapporter och sammanställa information från ledningen inför styrelsemöten och är föredragande av materialet på styrelsesammanträden.

Bolaget är inte skyldigt att tillämpa Svensk Kod för Bolagsstyrning och har ej åtagit sig att frivilligt följa den.

Bolaget utser inga särskilda kommittéer eller utskott för revisions- eller ersättningsfrågor.

Ersättning till styrelse och ledande befattningshavare

Ersättning till styrelsens ordförande och ledamöter beslutas av bolagsstämman. För verksamhetsåret 2018 erhöll styrelseledamöterna 60 tkr vardera.

Vd Joakim Byström, har idag 49 000kr/månad i lön. Därutöver tjänstebil (Prius Plugin) som förvärvades av Absolicon 2015 samt ett pensionsavtal på i Skandias tjänstepensionsprogram avtal nr TJ00488853 med en kostnad om 11 361 kr per månad. Det finns inga rörliga delar eller resultatsbaserade bonusar i Byströms avtal. Inga belopp har avsatts för framtida pensionsåtaganden för Bolagets anställda. Pensionsförmåner kan dock utgå som del i en enskild anställningsuppgörelse; då i form av inbetalning till pensionsförsäkring, vilken kostnad belastar årets resultat det år som inbetalningen är hänförlig till. Det föreligger inga ekonomiska åtagande gentemot någon styrelseledamot eller annan befattningshavare i Bolaget efter det att förordnandet eller anställningen upphört.

Intressekonflikter och närståendetransaktioner

Joakim Byström är delägare i familjeföretaget Logosol AB, vilket under 2018 köpte verkstadstjänster till ett värde om 1 509 339 kr av Absolicon. Styrelsen i Absolicon anser att dessa tjänster försålts till marknadsmässiga villkor, och att uppdraget trots den verksamhetsfrämmande arten varit Bolaget till gagn i form av rörelseintäkter och möjligheter att utnyttja investeringar i maskiner, som ett komplement till produktionen av Bolagets ordinarie produkter. Byström är vidare delägare i Blixtfokus AB, som Absolicon under 2018 köpt tjänster av relaterade till utvecklingen av ett CRM system. Styrelsen bedömer att transaktionerna skett till marknadsmässiga villkor.

Härutöver föreligger inte, såvitt styrelsen känner till, några potentiella intressekonflikter eller närståendetransaktioner mellan Bolaget och någon styrelseledamot eller ledande befattningshavare.

Övrig information om styrelseledamöter och ledande befattningshavare

Ingen styrelseledamot eller ledande befattningshavare har några familjerelationer eller andra närstående relationer till någon annan styrelseledamot eller ledande befattningshavare. Ingen styrelseledamot eller ledande befattningshavare har, utöver vad som anges i stycket 'Engagemang i andra bolag', varit inblandad i konkurs, likvidation eller konkursförvaltning. Ingen styrelseledamot eller ledande befattningshavare har varit inblandad i bedrägerirelaterad rättslig process

de senaste fem åren. Ej heller har någon styrelseledamot eller ledande befattningshavare varit inblandad i någon rättsprocess av väsentlig karaktär med anledning av konkurs.

Det har under de fem senaste åren inte funnits några anklagelser och/eller sanktioner från myndighet eller organisation som företräder viss yrkesgrupp och som är offentligrättsligt reglerad mot någon av dessa personer och ingen av dem har under de senaste fem åren förbjudits av domstol att ingå som medlem i ett företags förvaltnings-, lednings-, eller kontrollorgan eller att ha ledande eller övergripande funktioner hos emittent. Ingen av ovan nämnda ledande befattningshavare eller styrelseledamöter har av myndighet eller domstol förhindrats att handla som medlem av någon emittents styrelse eller ledningsgrupp under de senaste fem åren. Ledamöterna Sören Olsson och Peter Johansson är oberoende i relation till såväl Bolaget och bolagsledningen som Bolagets större ägare.

Engagemang i andra bolag

Övriga styrelseengagemang:					Ägande >10% i andra bolag:
Person/ Bolag	Befattning	Från, år	Till, år	Konkurs avslutad eller inledd	Bolag
Olle Olsson					
Absolicon Solar Concentrator AB	Suppleant	2008	2013	Avslutad 2013	
Mxsol AB	Ledamot	2015			Mxsol AB, 100%
Saravanos Solar++ AB	Ledamot	2018			
Industrial Solar Holding Europe AB	Ledamot	2018			
Sören Olsson					
Sundsvalls Ryggklinik AB	Suppleant	2018			
Garantia Kredit AB	Ledmot	2018			
Peter Johansson					
KLT Konsult Aktiebolag	Ordf	2017			
Eurocon Karlshamn AB	Ordf	2013	2015	Avslutad 2016	
Eurocon Engineering AB	Ext. vd	2019			
Åkroken Science Park AB	Ledamot	2012			
Eurocon SiteBase AB	Ordf	2009			
EuroconOptimation AB	Ledamot	2011			
Automation West AB	Ordf	2013	2017	Upplöst genom fusion 2017	
Automation West Elteknik AB	Ordf	2013	2014	Upplöst genom fusion 2014	
pidab AB	Ordf	2019			
Eurocon Consulting AB (publ)	Ext. vd	2019			
Eurocon Karlstad AB	Ordf	2019			
Joakim Byström					
Priono AB	Ledamot, ordf	2007			Priono AB, 20%
Logosol AB	Ledamot	2010			Logosol AB, 20%, gm Priono AB
Eniara AB	Ledamot, vd	2010			Eniara AB, 100%

Technichus i Mitt Sverige AB	Ledamot	2014	2016		
Absolicon Solar Concentrator AB	Ordf, vd	2007	2013	Avslutad 2013	
Blixtfokus Kommunikationsbyrå AB	Ledamot	2014			Blixtfokus AB, 25%
Saravanos Solar++ AB	Ledamot	2018			
Industrial Solar Holding Europe AB	Ordf	2018			
Malte Frisk					
Logosol AB	Ext. vd	2010			
Almi Invest Mitt AB	Ordf	2017			
Xavitech AB	Ledamot	2015	2017		
Midlanda Flygplats AB	Ledamot	2013	2019		
FreshThinking AB	Ledamot	2017			
Länsförsäkringar Västernorrland	Ledamot	2016			
Höga Kusten Teknik Resurs AB	Ledamot	2018			

I ovanstående förteckning ingår pågående eller under de senaste fem åren avslutade styrelseuppdrag i andra aktiebolag, i enlighet med utdrag ur Näringslivsregistret hos Bolagsverket, per den 3 juni 2019, samt uppgifter om äganden överstigande tio procent i övriga bolag, vilka uppgivits av respektive befattningshavare inför upprättandet av detta dokument. Befattningsförkortningarna led (ledamot), ordf (styrelseordförande) och vd (verkställande direktör), är uppställda så att den pågående eller senaste befattningen anges först. Eventuella uppehåll i styrelseengagemang i ett visst bolag kan ha förekommit.



Absolicons produktionslina i Härnösand invigdes 8 maj 2019

Finansiell översikt

Utvald historisk finansiell information

I följande avsnitt återges utvald finansiell information i sammandrag från Absolicons reviderade årsredovisning avseende verksamhetsåret 2018 med jämförelse siffror avseende verksamhetsåret 2017, samt från ej reviderad rapport för perioden 1 januari - 31 mars 2019 med jämförelsesiffror avseende samma period föregående räkenskapsår. I dessa rapporter ingående balansräkningar med tillhörande noter, kassaflödesanalyser och, i förekommande fall, revisionsberättelser ur följande av Bolaget tidigare avlämnade rapporter, införlivas detta prospekt genom hänvisning.

Handlingarna finns tillgängliga på Bolagets hemsida: www.absolicon.se

Mindre differenser föranledda av avrundningar förekommer i vissa delar av de finansiella uppställningarna.

Redovisningsprinciper

Bolaget redovisar i enlighet med BFNAR 2012:1, Årsredovisning och koncernredovisning, K3, Bolaget har valt att tillämpa lättnadsreglerna för mindre företag (ÅRL 3 kap 5 § 4 st) .

Revisionsberättelser och granskning av detta memorandum

Inga delar av detta memorandum, förutom där så anges, har varit föremål för granskning av revisor. Samtliga revisionsberättelser för de räkenskaper som ingår i den finansiella översikten och som reviderats eller granskats översiktligt av Bolagets revisor följer standardformuleringarna.

Anställda

Antalet anställda är idag 16 personer. Härutöver förekommer timanställningar.

Resultat och balansräkningar

Resultaträkning

Belopp i KSEK	2019-01-01 2019-03-31	2018-01-01 2018-03-31	2018-01-01 2018-12-31	2017-01-01 2017-12-31
Rörelseintäkter				
Nettoomsättning	608	16 312	26 599	2 110
Förändring av lager i arbete, färdiga varor & pågående arbeten	160	136	-9 146	9 560
Aktiverat arbete för egen räkning	448	2 831	5 077	4 804
Övriga rörelseintäkter	565	801	1 483	1 464
Summa rörelseintäkter, lagerförändringar m.m	1 781	20 080	24 013	17 938
Rörelsekostnader				
Råvaror & förnödenheter	-286	-9 267	-5 732	-10 322
Övriga externa kostnader	-2 341	-2 081	-9 072	-6 687
Personalkostnader	-3 494	-3 899	-13 247	-9 902
Av- och nedskrivningar av materiella & immateriella anl tillgångar	-450	-286	-1 417	-1 031
Övriga rörelsekostnader	-18	0	-196	-1
Summa rörelsekostnader	-6 589	-15 533	-29 663	-27 943
Rörelseresultat (EBIT)	-4 808	4 547	-5 650	-10 005
Finansiella poster				
Ränteintäkter	64	445	786	137
Räntekostnader	-28	-7	-314	-212
Övriga skuldrelaterade kostnader	0	0	0	0
Summa finansiella poster	36	438	471	-75
Periodens resultat före skatt	-4 772	4 985	-5 178	-10 080
Uppskjuten skatt	1 015	-1 119	903	2 383
Periodens resultat efter skatt	-3 757	3 866	-4 274	-7 697

Balansräkning

Belopp i KSEK	2019-03-31	2018-03-31	2018-12-31	2017-12-31
TILLGÅNGAR				
Anläggningstillgångar				
Immateriella anläggningstillgångar				
Internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar	4 803	480	409	516
Patent	0	0	0	2
Dataprogram	770	0	0	0
Licenser	47	64	51	68
Pågående projekt immateriella anläggningstillgångar	2 002	5 514	6 760	3 538
Summa immateriella anläggningstillgångar	7 622	6 058	7 220	4 124
Materiella anläggningstillgångar				
Maskiner och andra tekniska anläggningar	6 908	0	7 087	0
Inventarier, verktyg och installationer	2 030	1 886	2 257	2 074
Förbättringsutgifter på annans fastighet	1 472	311	1 519	106
Pågående nyanläggningar	307	653	292	571
Summa materiella anläggningstillgångar	10 717	2 850	11 155	2 751
Finansiella anläggningstillgångar				
Andelar i intresseföretag	11 349	0	11 349	0
Andel i ekonomiska föreningar	2	2	2	2
Uppskjuten skattefordran	6 750	3 713	5 735	4 832
Summa finansiella anläggningstillgångar	18 101	3 715	17 086	4 834
Summa anläggningstillgångar	36 440	12 623	35 461	11 709
Omsättningstillgångar				
Varulager m.m.				
Råvaror och förnödenheter	2 753	1 494	2 639	1 055
Varor under tillverkning	235	348	65	420
Färdiga varor och handelsvaror	759	2 228	768	2 020
Förskott till leverantörer	0	3 577	0	121
Summa varulager m. m	3 747	7 647	3 472	11 155
Kortfristiga fordringar				
Kundfordringar	155	264	176	49
Fordringar hos intresseföretag	233	0	233	0
Övriga fordringar	3 435	1 307	3 432	866
Upparbetad ej fakturerad intäkt	584	0	668	0
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	781	1 847	2 467	1 297
Summa kortfristiga fordringar	5 188	3 418	6 976	2 212
Övriga kortfristiga placeringar				
Övriga kortfristiga placeringar	5 031	8 027	5 001	15 022
Summa övriga kortfristiga placeringar	5 031	8 027	5 001	15 022
Kassa och bank				
Kassa och bank	1 934	11 312	7 722	9 251
Summa kassa och bank	1 934	11 312	7 722	9 251
Summa omsättningstillgångar	15 900	30 404	23 171	37 640
SUMMA TILLGÅNGAR	52 340	43 027	58 632	49 349

Belopp i KSEK	2019-03-31	2018-03-31	2018-12-31	2017-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER				
Eget kapital				
Bundet eget kapital				
Aktiekapital	1 382	1 191	1 382	1 191
Fond för utvecklingsutgifter	6 914	5 642	6 691	3 764
Summa bundet eget kapital	8 296	6 833	8 073	4 955
Fritt eget kapital				
Överkursfond	68 476	44 534	68 476	44 534
Balanserat resultat	-26 422	-20 876	-21 924	-11 300
Årets förlust	-3 757	3 866	-4 274	-7 697
Summa fritt eget kapital	38 297	27 524	42 278	25 537
Summa eget kapital	46 593	34 357	50 351	30 492
Långfristiga skulder				
Checkräkningskredit	0	0	845	0
Skulder till kreditinstitut	35	68	44	76
Övriga långfristiga skulder	113	228	136	251
Summa långfristiga skulder	148	296	1 025	327
Kortfristiga skulder				
Övriga skulder kreditinstitut	32	30	30	30
Förskott från kunder	0	0	0	13 062
Fakturerad men ej upparbetad intäkt	0	1 241	83	0
Leverantörsskulder	754	4 292	623	1 786
Aktuella skatteskulder	125	99	141	99
Övriga kortfristiga skulder	547	495	581	592
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	4 141	2 217	5 798	2 961
Summa kortfristiga skulder	5 599	8 374	7 256	18 530
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	52 340	43 027	58 632	49 349

Kassaflödesanalys

	2019-01-01	2018-01-01	2018-01-01	2017-01-01
Belopp i KSEK	2019-03-31	2018-03-31	2018-12-31	2017-12-31
Den löpande verksamheten				
Resultat efter finansiella poster	-4 772	4 985	-5 178	-10 080
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	450	286	1 417	1 031
Betald skatt	0	0	0	0
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar i rörelsekapital	-4 322	5 271	-3 761	-9 049
Förändringar i rörelsekapital				
- ökning av varulager	-274	0	0	-9 929
- minskning av varulager	0	3 507	7 682	0
- ökning av kortfristiga fordringar	0	-1 207	-4 765	-1 323
- minskning av kortfristiga fordringar	1 788	0	0	0
- ökning av kortfristiga skulder	0	0	0	16 686
- minskning av kortfristiga skulder	-1 509	-10 157	-11 177	0
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-4 317	-2 586	-12 021	-3 615
Investeringsverksamheten				
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-466	-1 971	-3 217	-3 569
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-128	-346	-9 820	-1 276
Ökning av finansiella anläggningstillgångar	0	0	-252	0
Minskning av finansiella anläggningstillgångar	0	0	0	0
Försäljning av materiella anläggningstillgångar	185	0	0	0
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-409	-2 317	-13 289	-4 845
Finansieringsverksamheten				
Nyemission	0	0	13 656	31 000
Emissionskostnader	0	0	-616	-1 237
Förändring av checkkredit	-1 001	0	845	0
Upptagna lån	0	0	0	0
Amortering av skuld	-31	-31	-125	-100
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-1 032	-31	13 760	29 663
Årets kassaflöde				
Årets kassaflöde	-5 758	-4 934	-11 550	21 203
Likvida medel vid årets början	12 723	24 273	24 273	3 070
Likvida medel vid årets slut	6 965	19 339	12 723	24 273

Lånebehov

Styrelsen bedömer att det inte föreligger behov för upptagande av räntebärande lån.

Rörelsekapital

Det är styrelsens bedömning att befintligt rörelsekapital är tillräckligt för den aktuella verksamheten under den närmaste tolv månadersperioden.

Emissionslikvidens användning

Medlen från föreliggande emission, vilka vid full teckning kommer att uppgå till 9,2 MSEK, skall i sin helhet användas till försäljningssatsningen.

Följande aktiviteter planeras:

- Rekrytering av fler säljare och fler konsulter med uppgift att öppna fler marknader
- Växla upp metoder för att hitta potentiella kunder till större volym
- Distribuera små kortfilmer om solvärme och solånga till olika industrisegment
- Introducera verktyget "Field simulator" till kunder och partners

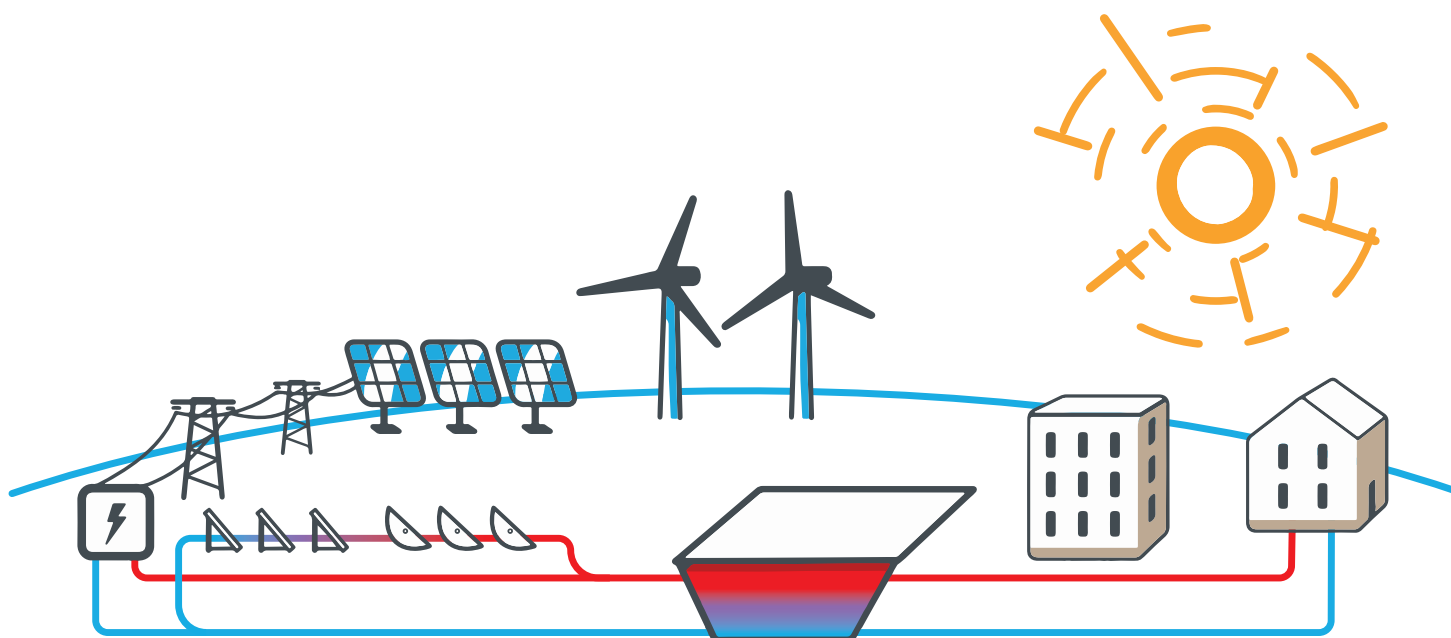
Väsentliga förändringar efter senaste rapportperiod

Sedan den 31 mars 2019 har följande väsentliga händelse inträffat:

- Den 28 maj 2019 meddelar Bolaget att man ingått ett samarbetsavtal med Sweco. Avtalet innebär att Absolicon och Sweco gemensamt kommer att göra djupare tekniska utvärderingar av ett antal konkreta projekt. Målet är att skapa ett långsiktigt samarbete som gynnar båda parter. Avtalet innebär ingen exklusivitet.

Ekonomiska framtidsutsikter

Mot bakgrund av att Absolicon fortfarande befinner sig i ett utvecklingskede har styrelsen valt att inte avge några prognoser eller andra kvantifierade förutsägelser om Bolagets framtida utveckling.



Våra bibränslen som idag eldas upp i fjärrvärmenäten behövs istället för biodrivmedel, miljövänliga tyger och som ersättningsmaterial för plast. Absolicon har startat projektet "Framtidens fjärrvärme" för att visa hur solvärme och säsongslager kan värma svenska städer.

Aktiekapital och ägarförhållanden

Aktieinformation

Aktierna i Absolicon har emitterats i enlighet med svensk lagstiftning och är denominerade i svenska kronor (SEK). Enligt rådande bolagsordning kan endast ett aktieslag, stamaktier (högst 2 000 000) st, med en röst per aktie, utges. Före Erbjudandet uppgår aktiekapitalet i Absolicon till 1 382 300,00 kr, fördelat på 1 382 300 aktier. Samtliga aktier är fullt betalda. Absolicons bolagsordning anger att aktiekapitalet skall uppgå till lägst 500 000,00 och högst 2 000 000,00 kr, samt att antalet aktier skall uppgå till lägst 500 000 och högst 2 000 000 st.

Rättigheter som åtföljer Bolagets aktier

Vid bolagsstämma röstar varje aktieägare i kraft av det röstetal som medföljer innehavda aktieslag. Det föreligger inga begränsningar i rösträtten, varje röstberättigad får vid bolagsstämman rösta för det fulla antalet av denne ägda eller företrädde aktier i Bolaget. Aktieägare har normalt företrädesrätt till teckning av nya aktier, teckningsoptioner och konvertibla skuldebrev i enlighet med aktiebolagslagen, såvida inte bolagsstämman eller styrelsen med stöd av bolagsstämmans bemyndigande beslutar om avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt.

Varje aktie ger lika rätt till andel i Bolagets tillgångar och vinst. Vid en eventuell likvidation av Bolaget har aktieägare rätt till andel av överskott i förhållande till det antal aktier som aktieägaren innehar. Inga begränsningar föreligger avseende aktiernas överlåtbarhet.

Aktierna i Absolicon är inte föremål för erbjudande som lämnats till följd av budplikt, inlösenrätt eller lösningsskyldighet. Det har inte heller förekommit något offentligt uppköpserbjudande under innevarande eller föregående räkenskapsår.

Centralt aktieregister och ISIN-nummer

De utgivna aktierna i Absolicon är registrerade i elektronisk form i enlighet med avstämningsförbehåll i bolagsordningen. Inga fysiska aktiebrev förekommer således. Aktieboken förs av Euroclear Sweden AB, med adress Box 191, 101 23, Stockholm. Aktiens ISIN-kod är SE0007387022.

Utdelningspolicy

Bolaget har inte fastställt någon utdelningspolicy. Eventuell utdelning beslutas av bolagsstämma efter förslag från styrelsen. Rätt till utdelning tillfaller den som vid av bolagsstämman fastställd avstämningsdag är registrerad i den av Euroclear förda aktieboken. Bolagets samtliga aktier berättigar till utdelning. Utdelningen är inte av ackumulerad art. Rätt till utdelning tillfaller placerare som på avstämningsdag för vinstutdelning är registrerade som aktieägare i Bolaget. Eventuell utdelning ombesörjes av Euroclear, eller, för förvaltarregistrerade innehav, i enlighet med respektive förvaltares rutiner. Om aktieägare inte kan nås genom Euroclear kvarstår aktieägarens fordran på Bolaget avseende utdelningsbeloppet och begränsas endast genom regler för preskription. Vid preskription tillfaller utdelningsbeloppet Bolaget. Inga särskilda regler, restriktioner eller förfaranden avseende utdelning föreligger för aktieägare som är bosatta utanför Sverige. Bolaget har hittills inte lämnat någon utdelning. Det finns heller inga garantier för att det för ett visst år kommer att föreslås eller beslutas om någon utdelning i Bolaget.

Aktiekapitalets utveckling

År	Händelse	Förändring aktiekapital (kr)	Förändring, antal aktier	Aktiekapital (kr)	Antal aktier	Kvotvärde	Tecknings- kurs (kr)
2013	Bolagsbildning	50 000,00	50 000	50 000,00	50 000	1,00	
2015	Fondemission	450 000,00	450 000	500 000,00	500 000	1,00	
2015	Spridningsemission	135 000,00	135 000	635 000,00	635 000	1,00	30,00
2016	Spridningsemission	317 500,00	317 500	952 500,00	952 500	1,00	40,00
2017	Nyemission	238 125,00	238 125	1 190 625,00	1 190 625	1,00	120,00
2018	Nyemission	20 000,00	20 000	1 210 625,00	1 210 625	1,00	130,00
2018	Nyemission	85 044,00	85 044	1 275 669,00	1 275 669	1,00	130,00
2018	Nyemission	86 631,00	86 631	1 382 300,00	1 382 300	1,00	131,00
2019	Föreliggande företrädesemission*	115 191,00	115 191	1 497 491,00	1 497 491	1,00	80,00
2019	Övertilldelningsemission**	6 400,00	6 400	1 503 891,00	1 503 891	1,00	80,00

*= vid full teckning i företrädesemissionen

**= avser läget vid full teckning i företrädesemissionen samt övertilldelningsemissionen

Teckningsoptioner

Bolaget har inte utgivit några teckningsoptioner.

Konvertibla lån

Bolaget har inte upptagit några konvertibla lån.

Bemyndiganden

Vid årsstämma i Absolicon den 8 maj 2019, bemyndigades styrelsen att, vid ett eller flera tillfällen under tiden fram till nästkommande årsstämma, fatta beslut om att öka Bolagets aktiekapital med högst 500 000 kronor genom nyemission av högst 500 000 aktier. Sådan nyemission av aktier skall kunna ske med avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt och/eller med bestämmelse om apport, kvittning eller eljest med villkor enligt 13 kap. 5 § första stycket punkten 6 och 2 kap 5 § andra stycket 1–3 och 5 aktiebolagslagen.

Nyemission i enlighet med detta bemyndigande skall ske på marknadsmässiga villkor. Styrelsen skall äga bestämma villkoren i övrigt för nyemissioner enligt detta bemyndigande samt vem som skall äga rätt att teckna de nya aktierna. Skälet till att styrelsen skall kunna fatta beslut om nyemission med avvikelse från aktieägares företrädesrätt och/eller med bestämmelse om apport- och kvittningsemmission eller eljest med villkor enligt ovan är att Bolaget skall ges handlingsutrymme i samband med strategiska förvärv av bolag eller rörelser.

Styrelsen föreslår vidare att stämman bemyndigar styrelsen, eller den styrelsen utser, att vidta de smärre justeringar i detta beslut som kan komma att vara nödvändiga i samband med registrering vid Bolagsverket och vid Euroclear Sweden AB.

Handel med Bolagets aktier

Absolicons aktie handlas sedan den 22 juli 2016 Spotlight Stock Market (fd Aktietorget), under kortnamnet ABSL.

Om marknadsplatsen

Bolag som är noterade på Spotlight har förbundit sig att följa Spotlights regelverk, vilket bland annat innebär att bolagen ska säkerställa att aktieägare och övriga aktörer på marknaden erhåller korrekt, omedelbar och samtidig information om alla omständigheter som kan påverka Bolagets aktiekurs. Regelverket återfinns på marknadsplatsens hemsida. Härutöver är bolagen givetvis skyldigt följa övriga tillämpliga lagar, författningar och rekommendationer som gäller för bolag som är noterade på Spotlight.

Största aktieägarna per den 31 mars 2019

Bolaget hade vid tidpunkten för upprättandet av detta memorandum ca 3 000 aktieägare. Per rubricerat datum fördelade sig ägandet enligt följande:

Person/Bolag	Kapital och röster %
Joakim Byström	22,71
Priono AB*	11,94
Fastighets AB Ponord	5,21
Försäkringsbolaget Avanza Pension	2,92
Nordnet Pensionsförsäkring AB	2,01
Övriga, ca 3 000 ägare	55,21
Summa	100

*= Ägs av Joakim Byström till 20 procent.

Legala frågor och övrig information

Allmän bolagsinformation

Absolicon Solar Collector AB, med organisationsnummer 556929-1957, registrerades vid Bolagsverket den 17 april 2013. Bolagets associationsform är aktiebolag och regleras av Aktiebolagslagen (2005:551). Bolaget är publikt. Bestämmelserna i bolagsordningen är ej mer långtgående än Aktiebolagslagen vad gäller förändring av aktieägares rättigheter. Aktierna i Bolaget är fritt överlåtbara. Styrelsens säte är registrerat i Härnösands kommun, Västernorrlands läns län. Huvudkontorets adress är:
Absolicon AB
Fiskaregatan 11
871 33 Härnösand

Bolagsstruktur och aktieinnehav

Absolicon äger 100% av aktierna i det vilande amerikanska dotterbolaget Absolicon Solar Concentrator Inc. Bolaget äger även 50 procent av Bolaget Saravanos Solar++ AB. I övrigt föreligger inga andra dotterbolag eller innehav i intressebolag.

Väsentliga avtal

Det förekommer inga avtal som är av väsentlig betydelse för Bolagets förutsättningar att bedriva den aktuella verksamheten.

Försäkringar

Bolaget har ett försäkringsprogram som styrelsen bedömt vara anpassat till Bolagets verksamhet. Försäkringsskyddet är föremål för löpande översyn.

Tvister och rättsliga förhållanden

Bolaget har inte varit part i något rättsligt förfarande eller skiljeförfarande som vid något tillfälle har eller har haft betydande effekter på Bolagets finansiella ställning eller lönsamhet. Bolagets styrelse känner inte heller till några omständigheter som skulle kunna leda till att något sådant rättsligt förfarande eller skiljeförfarande skulle vara under uppsegling.

Rådgivares intressen

Eminova Fondkommission är Bolagets emissionsinstitut i samband med föreliggande transaktion. Eminova äger inga aktier i Absolicon och kommer vare sig köpa eller förmedla försäljning av Bolagets värdepapper. Eminova har inga ekonomiska intressen i Absolicon, eller i utfallet av föreliggande transaktion, men kan i framtiden komma att leverera tjänster av liknande slag till Bolaget.

Investeringar överstigande fem procent av erbjudandet

Styrelsen är inte medveten om intentioner från någon investerare att teckna sig för fem procent eller mer i föreliggande nyemission, förutom de ägare som ingått de teckningsförbindelser som presenteras på annan plats i detta memorandum.

Tillstånd och licenser

Bolaget är inte beroende av några särskilda tillstånd eller licenser för att bedriva den aktuella verksamheten.

Patent och andra immateriella rättigheter

Absolicon har sammanlagt 11 beviljade eller ansökta patentfamiljer på solfångartekniken. Fyra patent är beviljade i Sverige eller som PCT. Sju patent handläggs fortfarande. De beviljade patenten rör: 1) produktionslinan, 2) utformningen av solfångaren samt 3) samtida generering av el och värme från ett mottagarrör.

Utöver patenten har Absolicon ansökt om tre utility model-skydd i Kina samt varumärkesskydd i flera länder.

Skattefrågor

Transaktioner i Absolicons värdepapper kan komma att medföra skattemässiga konsekvenser för innehavaren. Innehavare av värdepapper i Bolaget rekommenderas att inhämta råd från skatterådgivare avseende skattekonsekvenser som kan uppkomma i varje enskilt fall. För fysiska personer som är obegränsat skattskyldiga i Sverige innehålls preliminär skatt på utdelningar med 30 procent. Den preliminära skatten innehålls normalt av Euroclear, eller av förvaltaren om innehavet är förvaltarregistrerat. Absolicon ansvarar inte för att innehålla källskatt.

Bolagsordning för Absolicon Solar Collector AB

Org.nr 556929-1957

Antagen på bolagsstämman den 15 maj 2015

§1. Firma

Bolagets firma är Absolicon Solar Collector AB. Bolaget är publikt (publ).

§2. Styrelsens säte

Styrelsen har sitt säte i Härnösand

§3. Verksamhet

Aktiebolagets verksamhet skall vara att:

- utveckla, tillverka och försälja solenergiprodukter
- tillhandahålla tjänster och produkter inom data-energi- och miljöområdet
- bedriva handel med delägarrätter.

§4. Aktiekapital och antal aktier

Aktiekapitalet utgör lägst 500 000 kronor och högst 2 000 000 kronor. Antalet aktier ska vara lägst 500 000 stycken och högst 2 000 000 stycken.

§5. Styrelse

Styrelsen ska bestå av 3-10 ledamöter med högst 10 suppleanter. Består styrelsen av 1-2 ledamöter skall minst 1 suppleant utses.

§6. Revisorer

Bolaget ska ha 1-2 revisorer med högst 2 revisorssuppleanter eller ett registrerat revisionsbolag.

§7. Kallelse till bolagsstämman

Kallelse till bolagsstämman skall ske genom annonsering i Post- och Inrikes Tidningar och genom att kallelsen hålls tillgänglig på bolagets webbplats. Samtidigt som kallelse sker skall bolaget genom annonsering i Dagens Industri upplysa om att kallelse skett.

§8. Öppnande av stämman

Styrelsens ordförande eller den styrelsen därtill utser öppnar bolagsstämman och leder förhandlingarna till dess ordförande vid stämman valts.

§9. Årsstämma

Årsstämma hålls årligen inom sex månader efter räkenskapsårets utgång.

På årsstämma sk följande ärenden förekomma.

- (1) Val av ordförande vid stämman,
- (2) Upprättande och godkännande av röstlängd,
- (3) Godkännande av dagordning,
- (4) Val av en eller två justeringspersoner,
- (5) Prövning av om stämman blivit behörigen sammankallad,
- (6) Föredragning av framlagd årsredovisning och revisionsberättelse samt, i förekommande fall, koncernredovisning och koncernrevisionsberättelse,
- (7) Beslut om:
 - a) fastställande av resultaträkning och balansräkning samt, i förekommande fall, av koncernresultaträkning och koncernbalansräkning,

b) dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust enligt den fastställda balansräkningen,

c) ansvarsfrihet åt styrelseledamöter och verkställande direktör,

- (8) Fastställande av styrelse- och revisorsarvodet,
- (9) Val av styrelse och revisionsbolag eller revisorer,
- (10) Annat ärende som ankommer på stämman enligt aktiebolagslagen eller bolagsordningen.

§10. Räkenskapsår

Bolagets räkenskapsår ska vara kalenderår.

§11. Avstämningsförbehåll

Den aktieägare eller förvaltare som på avstämningsdagen är införd i aktieboken och antecknad i ett avstämningsregister enligt 4 kap. lagen (1998:1479) om kontoföring av finansiella instrument eller den som är antecknad på avstämningskonto enligt 4 kap. 18 § första stycket 6-8 i tidigare nämnda lag skall antas vara behörig att utöva de rättigheter som framgår av 4 kap. 39 § aktiebolagslagen (2005:551).

Kontaktinformation

Absolicon Solar Collector AB
Fiskaregatan 11
SE-871 33 Härnösand
Sweden

Telefon: 0611-55 70 00
Fax: 0611-557210
Org.nr: 556929-1957
BG: 173-7691
E-mail: info@absolicon.com
Skype: absoliconsolar