



Industrial Solars installation med Fresnel-solfångare för produktion av industriånga hos RAM Pharma i Jordanien, 2015. Copyright: Industrial Solar GmbH/Anders

Absolicons strategi för Industrial Solar

Absolicon har förvärvat ett solenergiföretag, Industrial Solar, med stor kompetens inom koncentrerad solenergi för industrivärme. Bolaget har bland annat levererat två solenergianläggningar i Jordanien. Nu kallar Absolicon till bolagsstämma för att dela ut sina aktier i Industrial Solar till Absolicons aktieägare.

Bakgrund

Absolicon genomför en försäljningssatsning med intensifierad marknadsföring av produktionslinor för koncentrerande solfångare. En del i strategin är förvärv och som rapporterades 2018-07-02 konkretiserades förvärvsplanerna i sommar bland annat för ett europeiskt solenergiföretag som hamnat på obestånd, tyska Industrial Solar.

Vidare rapporterades att en möjlighet var att Absolicons andel i bolaget skulle delas ut till Absolicons ägare. Detta har visat sig gynnsamt för att driva verksamheten effektivt, stärka Absolicons försäljningskapacitet och skapa aktieägarvärde.

Presentation av Industrial Solar

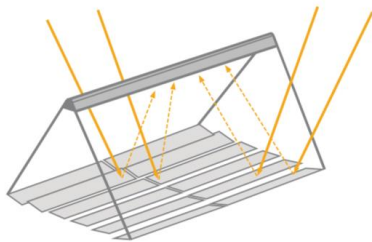
I den tyska staden Freiburg finns Fraunhofer ISE som är Europas ledande institut för solenergiforskning. Där utvecklades på 00-talet en koncentrerande Fresnel-solfångare med mycket god

prestanda. Fresnel-solfångare baseras på långa rektangulära speglar vilka fokuserar ljuset upp till ett vakuumrör. Denna teknik passar bäst för processvärme mellan 160°C och 400°C, till exempel för att generera solånga för industriella applikationer.

Industrial Solar GmbH bildades 2008 som en avknoppning från PSE, ett spinn-off bolag från Fraunhofer ISE, för att kommersialisera tekniken och har sedan dess sålt och installerat ett antal Fresnel-installationer runt om i världen.

Det reviderade årsbokslutet 2017 för tyska Industrial Solar GmbH innehöll tillgångar om 11,5 MSEK (2016: 16,4 M€) och omsättning 17,2 MSEK (2016: 4,8 MSEK) med en vinst om 170 000 SEK (2016: förlust 4,0 MSEK). Bolaget har 14 anställda och utöver det timanställda.

Produkter och kompetens hos Industrial Solar



Fresnel-solfångare lämpar sig för högre temperaturer (upp till 400°C) än paraboliska koncentratorer som Absolicon T160, men har lägre årsutbyte.

Bolaget har utvecklats från att bara sälja koncentrerande solfångare till att leverera nyckelfärdiga installationer. En specialitet är att generera solånga som direkt kan matas in i industriens ångsystem. Med åren har bolaget även tagit in plana solfångare och luftsolfångare i sortimentet för att kunna erbjuda kompletta installationer av förnyelsebar energi.

Industrial Solar har nyckelpersoner med djup kunskap om processvärme och är världsledande i att integrera solvärme i industriella processer med Fresnel-solfångare, en innovativ solfångardesign. Industrial Solar har bland annat gjort två installationer i Jordanien där koncentrerande solfångare genererar solånga som driver värmeprocesserna.

Absolicons förvärv av Industrial Solar

I april 2018 uppstod oenighet mellan en ny och en befintlig investerare i Industrial Solar kring hur nytt kapital skulle tillföras bolaget. Den oenigheten kunde oväntat inte lösas och Industrial Solar tvingades ansöka om konkurs i maj 2018.

När detta kom till Absolicons kännedom tog vi omedelbart kontakt med konkursförvaltaren och lyckades 1 augusti 2018 förvärva inkråmet i bolaget för 45.000 Euro (470 000 kr) mot att Absolicon lovade behålla hela personalen och fortsätta driva verksamheten.

Förvärvet skedde genom ett svenskt publikt dotterbolag till Absolicon, Industrial Solar Holding Europe AB, och inkråmet placerades i ett för ändamålet förvärvat tyskt lagerbolag. Eftersom förvärvet även inkluderade företagsnamnet kunde det nya bolaget fortsätta verksamheten med samma namn som det konkursade bolaget, Industrial Holding GmbH. Ägandet i Industrial Solar delas med 51% för Absolicon och 49% för övriga aktieägare.

Samarbetsavtal och synergier mellan Absolicon och Industrial Solar

Absolicons och Industrial Solars produkter kompletterar varandra väl. Plana solfångare arbetar mellan 50°C och 80°C, Absolicons T160 mellan 80°C och 160°C och Industrial Solars Fresnel-solfångare mellan 160°C och 400°C.

Industrial Solar har mycket gott anseende i solvärmebranschen och bra kontakter i flera för Absolicon intressanta länder. Absolicons styrelse ser många synergier mellan de båda bolagen vilka beskrivs i samarbetsavtalet som tecknats mellan Absolicon och Industrial Solar Holding Europe AB:

- Industrial Solar skall sälja Absolicons produktionslinor
- Industrial Solar kunna erbjuda Absolicon T160 i nyckelfärdiga anläggningar
- Gemensamma utvecklingsprojekt och ansökningar
- Gemensamma marknadssatsningar med ett brett erbjudande
- Utbyte av experter och tekniker

Samarbetsavtalet är tecknat på kommersiella villkor och syftet är att planera för samverkan mellan bolagen. Bolagen kommer under hösten att hålla gemensamma seminarier och har redan gjort en gemensam ansökan om medel i ett Eureka-projekt. Gällande försäljning har Industrial Solar fått uppdraget att sälja en produktionslina i Jordanien.

Utdelning av aktierna i Industrial Solar till Absolicons aktieägare

Industrial Solar har mycket stor potential som Absolicons styrelse bedömer utvecklas bäst som ett självständigt bolag. Bolaget kan då behålla sin företagskultur och nyckelpersonerna får ett stort inflytande över utvecklingen. Därför har styrelsen kallat till en extra bolagsstämma 2018-10-01 att dela ut Industrial Solar Holding Europe AB till Absolicons aktieägare och därefter notera bolaget på Spotlight.

Bidragande till beslutet är att Absolicons styrelse har bedömt att Industrial Solar som ett fristående bolag noterat på Spotlight ger större aktieägarvärde än om bolagets teknik och kompetens införlivas i Absolicon.

Absolicons styrelsen anser att de synergieffekter inom försäljning, inköp och produktutveckling som bolagen kunde skapat inom en koncern lika väl kan åstadkommas genom samarbetsavtal och gemensamma ägare.

Den ägargemenskap som skapas och det tecknade samarbetsavtalet försäkrar ett nära och givande affärssamarbete för båda bolagen.



Industrial Solar kan montera sina solfångare på industritak och producera solånga för industrins processer. Installation i Jordanien.

Utveckling av Industrial Solar

Absolicons anser att kostnaden för Fresnel-solfångarna går att sänka genom att ta hjälp av Absolicons underleverantörskedja och investera i massproduktion av utvalda komponenter. Industrial Solars intjäningsförmåga kan därigenom ökas.

Industrial Solar har flera potentiella försäljningar i pipeline och även intäkter genom service och kringtjänster på befintliga anläggningar. Utan nya order har verksamheten en burn-rate på ca 700 000 kr per månad.

Absolicon kommer att mata Industrial Solar säljare med förfrågningar från det globala marknadsföringsarbetet och Absolicon kommer att få tillgång till de kontakter som Industrial Solar har i

olika länder vilka kan vara intresserade av produktionslinor.

Flera länder har riktade satsningar för att hjälpa industrierna gå från olja och gas till förnyelsebar energi. Genom att samverka som två fristående bolag kan Industrial Solar och Absolicon skapa mycket konkurrenskraftiga projekt och forskningsansökningar.

Bryggfinansiering

Absolicons kostnader för förvärv av inkråmet från konkursboet, etablering av bolagsstruktur och drift av verksamheten de första månaderna beräknas just nu till ca 1,75 miljoner kronor. Ytterligare 3 MSEK finns avsatt som reserv till bolaget. Dessa kostnader ligger som konvertibellån från Absolicon till Industrial Solar Holding Europe AB.

Lån	Belopp	Löptid	Ränta	Bolagsvärde/Konverteringskurs
K1	1,75 MSEK	3 år	0%	31,5 MSEK
K2	3 MSEK	3 år	0%	20 MSEK

Företrädesemission och notering

När bolaget är utdelat planeras en företrädesemission om 13 till 15 MSEK för att kapitalisera bolaget inför notering och för att skapa investeringskapital för de utvecklingsinsatser som planeras.

Eminova Fondkommission har anlitats som rådgivare och Industrial Solar Holding Europe AB har påbörjat Due Dilligence i en noteringsprocess hos Spotlight. Företrädesemissionen planeras till november 2018 och noteringen på Spotlight i januari 2019.

Gemensam framtidssatsning för Industrial Solar och Absolicon

Ordförande i Industrial Solar Holding Europe AB är Absolicons vd Joakim Byström som också blir största ägare med ca 14% ägarandel.

- Tillsammans uppnår Absolicon och Industrial Solar en kritisk massa. Absolicons försäljningskapacitet dubblas och Industrial Solar får tillgång till Absolicons marknadsföringsarbete, leverantörer och tillverkningstekniker, säger Joakim Byström.

Industrial Solar Holding Europe AB leds av Christian Zahler och Tobias Schwind som är anställda i det helägda dotterbolaget Industrial Solar GmbH i Tyskland där verksamheten bedrivs.

- Industriell solvärme är nästa stora revolution efter vindkraft och solceller för att växla över från fossila bränslen till förnyelsebar energi. De företag vi samarbetar med har satt tydliga krav på hur de vill minska sina utsläpp. När vi nu kombinerar våra resurser med Absolicon kan vi nå ut globalt och göra installationer i alla temperaturområden, menar Christian Zahler.

Denna information är sådan information som Absolicon Solar Collector AB är skyldigt att offentliggöra enligt lagen om värdepappersmarknaden. Informationen lämnades för offentliggörande den 17 september 2018.