

BOKSLUTSKOMMUNIKÉ



RiPASSO ENERGY



RIPASSO ENERGY AB I KORTHET

Ripasso Energy grundades 2008 av Gunnar Larsson, tidigare Vd på Kockums AB. Från Kockums säkrades samma år en exklusiv licens, vilket gav bolaget möjligheten att bygga upp en egen kompetens kring stirlingteknologin. Under 2012 påbörjades byggnationen av en referensanläggning i Sydafrikas Kalahariöken och i november 2012 kunde Ripasso Energy i denna demonstrera en världsledande effektivitet för konvertering av solenergi till elektricitet om 32 procent. År 2013 togs beslutet om att börja utveckla en solhybrid där solvärme kan kombineras med bränslebaserad uppvärmning av stirlingmotorn, vilket möjliggör leverans av elektricitet under dygnets alla timmar. Under de mörka och molniga timmarna kan solen kompletteras med i stort sett de flesta tillgängliga gas- eller vätskeformiga bränslen,

såsom exempelvis biogas, naturgas, etanol och dylikt. År 2017 lanserades PWR BLOK, en unik containerbaserad lösning med bolagets stirlingteknologi som möjliggör förbränning av restgas inom industrin. PWR BLOK medför samma klimateffekt som 100 % förnyelsebar produktion till 17 öre / kWh och ger ett betydande bidrag till mindre CO₂-utsläpp. Ripasso Energy AB (Publ) har sitt säte i Göteborg. Bolaget godkändes i november 2016 för listning av Bolagets aktier och dessa handlas på NGM Nordic MTF under kortnamnet RISE MTF. Ett år senare, i november 2017, listades aktien för handel på Börse Stuttgart i Tyskland. Aktieägare, övriga aktörer på aktiemarknaden och allmänheten kan kostnadsfritt prenumerera på Bolagets pressmeddelanden och ekonomiska rapporter som distribueras via Cision.

VÄSENTLIGA HÄNDELSER

- Introducerat produkten PWR BLOK för elproduktion med restgaser från masugnsindustrin.
- Ansökt om patent som skydd för Bolagets hybridiserade solenergiteknologi.
- Ingått ett ramavtal med AQ Enclosure Systems för tillverkning av produkten PWR BLOK.
- Ingått ett avtal med vår kund Afarak Mogale (Pty) Ltd i Sydafrika om leverans av sju PWR BLOK enheter.
- Slutfört installationen av den första solenergibaserade enheten på universitetet i Palermo.
- Genomfört två övertecknade nyemissioner som tillfört Bolaget totalt 116,8 MSEK.

BOLAGET I SAMMANDRAG

1 januari - 31 december 2017

- Nettoomsättningen uppgick till 0 TSEK (517 TSEK)
- Rörelseresultatet uppgick till -5 137 TSEK (-8 178 TSEK)
- Resultat efter skatt uppgick till -5 539 TSEK (-8 177 TSEK)
- Resultat per aktie uppgick till -0,15 SEK (-0,34 SEK)

1 juli - 31 december 2017

- Nettoomsättningen uppgick till 0 TSEK (0 TSEK)
- Rörelseresultatet uppgick till -3 413 TSEK (-5 669 TSEK)
- Resultat efter skatt uppgick till -3 815 TSEK (-5 668 TSEK)
- Resultat per aktie uppgick till -0,10 SEK (-0,25 SEK)

VD HAR ORDET



Ripasso Energy är på väg in i nästa fas i den spännande resa vi inledde 2008. Något förenklat skulle man kanske kunna uttrycka det som att bolagets huvudfokus från start tills idag varit forskning och utveckling. Att anpassa stirlingteknologin för att kunna erbjuda marknaden en stirlingmotor som kan tillhandahålla hållbart producerad elektricitet på ett kostnadseffektivt sätt. I den period som ligger framför oss kommer fokus i betydligt högre utsträckning ligga på försäljning och produktion. Innan jag går närmare in på detta, kan det dock vara på sin plats att titta på vad vi hittills har åstadkommit.

När vi startade 2008 var ambitionen att utveckla stirlingsteknologins enastående förmåga att omvandla värmeenergi till elektricitet. Att utnyttja denna för kommersiellt bruk där vårt fokus från start låg på att utvinna solenergi. Vi var tidigt framgångsrika i det utvecklingsarbetet. År 2012 slog vår stirlingmotor inofficiellt världsrekord i konvertering av solenergi till elektricitet med närapå dubbelt så hög effektivitet som konkurrerade teknologier. Idag har vi världens bästa stirlingmotor med största uteffekt och en oöverträffad effektivitet för både sol och gas.

Vi har även jobbat intensivt med att anpassa motorn för volymtillverkning i samarbete med vår produktionspartner Sibbhultsverken. Vi erbjuder marknaden en effektiv motor med låga underhållskostnader. Vi står väl rustade för en produktionsfas där styckkostnaden per

motor kommer att sjunka snabbt vid ökande produktionsvolym.

För att möta solenergis akilleshäla har vi också jobbat hårt med utveckling av hybridteknik. År 2016 lanserade vi en solhybridmotor där man kan kombinera solvärme med annan bränslebaserad uppvärmning i samma enhet. Detta innebär att Ripasso Energy har en lösning som möjliggör leverans av klimatsmart elektricitet när kunden faktiskt behöver den – inte endast när solen lyser. Vi är ensamma i världen om hybridiseringsfunktionaliteten för stirlingmotorn och lämnade våren 2017 in patentansökan för tekniken.



I september 2017 lanserade vi en ny containerbaserad lösning – PWR BLOK 400-F. I denna används vår stirlingmotor för att utvinna energi från rest- och fackelgaser. Globalt bränns (facklas) det bort restgas varje år med ett energiinnehåll motsvarande hela Afrikas elkonsumtion. Det görs utan att energin tas tillvara. Vår lösning gör det möjligt att utvinna hållbar energi ur denna restgas till ett pris som många gånger är avsevärt lägre än elpriset på de flesta marknaderna. Ett tydligt exempel på fördelarna med vår teknologi är ferrokromindustrin i Sydafrika (en tredjedel av världsproduktionen). Det är en industri som är stora konsumenter av el och som själva producerar stora mängder restgas som idag bara bränns upp. Med PWR BLOK 400-F blir det möjligt att utvinna el ur denna restgas till rekordlåga 17 öre per kWh. Det minskar företagets behov av köpt el från nätet och därmed deras totala koldioxidutsläpp. I Sydafrika produceras idag huvudparten av all el med fossila bränslen med stora koldioxidutsläpp som följd. Vår teknik bidrar här till en kraftig minskning av koldioxidutsläppen.



Den 22 december 2017 tillkännagav vi också att vi tecknat ett avtal med Afarak Mogale (Pty) Ltd i Sydafrika rörande försäljning av sju stycken PWR BLOK 400-F. Ordervärdet av denna affär uppgår till 3 766 000 EUR med 12 månaders leveranstid. Detta är första tydliga tecknet på att Ripasso Energy nu går in i en ny fas där försäljning och produktion kommer ta en större andel av vår tid i anspråk. Detta innebär också att bolaget nu också säkrat den så viktiga första referensordern som behövs för att kunna expandera vidare försäljning.



Den 14 december invigdes den första enheten från Ripasso Energy som installerats vid universitet i Palermo. Evenemanget rönt stor uppmärksamhet och var mycket välbesökt. Invigningstalade gjorde en rad italienska intressenter, Sveriges ambassadör i Italien Robert Rydberg och naturligtvis också jag själv. Enheten kommer att vara en grund för att skapa förtroende för tekniken i Italien och också användas för vidare forskning vid universitetet.

Vi står mycket väl rustade inför denna fas. En förutsättning för att nå affärsmässig framgång på elmarknaden är självfallet priset. Lika självklart viktigt idag är att produkten produceras på ett klimatsmart och hållbart sätt, att produktionen inte bidrar till att öka det globala CO₂ utsläppet. Vi är stolta över att Ripasso Energy kan leverera hållbar energi som bidrar till att reducera koldioxidutsläppen med ett pris som är rekordlångt för klimatsmart el.

En tredje viktig faktor för marknadsframgång idag, är att elen som produceras finns tillgänglig där och när konsumenten faktiskt behöver den. Detta är kanske Ripasso Energys största styrka. Utbyggnaden av förnyelsebara energikällor som vind och solkraft har ökat kraftigt det senaste decenniet, men dessa har dock sina uppenbara begränsningar och svagheter. Vad gör man när solen inte lyser eller vinden inte blåser?

Konsumenternas behov av el finns ju där hela tiden, även när det är mörkt, vindstilla eller "fel" årstid. Lagring och transmission är kostsamt och komplicerat. Ripasso Energy har idag tekniken och lösningarna för att kunna leverera hållbar el när och var kunden behöver den och till mycket konkurrenskraftiga priser jämfört med andra tekniker.

Det gångna året avslutades också med att vi slutförde två emissioner med företrädesrätt som tillfört bolaget totalt 116,8 MSEK. Med detta kapitallåntagande så har vi alla förutsättningar vi behöver för att utveckla vårt bolag vidare!

Därför är det med stor optimism och framtidstro som vi på Ripasso Energy ser på framtiden. Vi har sedan starten 2008 drivits av övertygelsen om att vi kommer att skriva svensk industrihistoria och vi hoppas att ni vill fortsätta vara med och göra det tillsammans med oss.

Gunnar Larsson

Verkställande direktör
Ripasso Energy AB (Publ)

RESULTATRÄKNING

Belopp i tkr	2017-07-01 2017-12-31	2016-07-01 2016-12-31	2017-01-01 2017-12-31	2016-01-01 2016-12-31
Nettoomsättning	-	-	-	517
Aktiverat arbete för egen räkning	16 427	8 153	31 684	20 601
Övriga rörelseintäkter	2 097	139	2 350	153
Summa	18 524	8 292	34 034	21 271
Rörelsens kostnader				
Råvaror och förnödenheter	-13 346	-5 135	-23 332	-12 541
Övriga externa kostnader	-4 330	-5 322	-7 587	-8 572
Personalkostnader	-4 245	-3 302	-8 188	-8 080
Avskrivningar av materiella anläggningstillgångar	-28	-68	-58	-256
Övriga rörelsekostnader	12	-134	-7	-
Rörelseresultat	-3 413	-5 669	-5 137	-8 178
Resultat från finansiella poster				
Ränteintäkter och liknande resultatposter	-	1	-	1
Räntekostnader och liknande resultatposter	-402	-	-402	-
Resultat efter finansiella poster	-3 815	-5 668	-5 539	-8 177
Resultat före skatt	-3 815	-5 668	-5 539	-8 177
Skatt på periodens resultat	-	-	-	-
Periodens resultat	-3 815	-5 668	-5 539	-8 177

BALANSRÄKNING

Belopp i tkr	2017-12-31	2016-12-31
TILLGÅNGAR		
Anläggningstillgångar		
Immateriella anläggningstillgångar		
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	218 007	186 194
Summa	218 007	186 194
Materiella anläggningstillgångar		
Inventarier, verktyg och installationer	155	103
Summa	155	103
Finansiella anläggningstillgångar		
Andra långfristiga fordringar	68	-
Summa	68	-
Summa anläggningstillgångar	218 230	186 297
Omsättningstillgångar		
Varulager mm		
Varor under tillverkning	2 933	1 465
Summa	2 933	1 465
Kortfristiga fordringar		
Aktuell skattefordran	233	233
Övriga fordringar	5 321	538
Förutbetalda kostnader	135	182
Summa	5 689	953
Kassa och bank	101 540	27 339
Summa omsättningstillgångar	110 162	29 757
SUMMA TILLGÅNGAR	328 392	216 054

EGET KAPITAL OCH SKULDER		
Eget kapital		
Bundet eget kapital		
Aktiekapital	612	612
Ej registrerat aktiekapital	183	-
Fond för utvecklingsavgifter	53 979	20 601
Summa	54 774	21 213
Fritt eget kapital		
Överkursfond	299 217	208 175
Balanserat resultat	-52 917	-11 362
Årets resultat	-5 539	-8 177
Summa	240 761	188 636
Summa eget kapital	295 535	209 849
Långfristiga skulder		
Konvertibellån	25 291	-
Summa	25 291	-
Kortfristiga skulder		
Förskott från kunder	305	2 070
Leverantörsskulder	4 658	2 297
Övriga kortfristiga skulder	154	102
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	2 449	1 736
Summa	7 566	6 205
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	328 392	216 054

KASSAFLÖDESANALYS

Belopp i tkr	2017-01-01 2017-12-31	2016-01-01 2016-12-31
Den löpande verksamheten		
Resultat efter finansiella poster	-5 539	-8 177
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet, m.m.	58	256
Summa	-5 481	-7 921
Betald inkomstskatt	-	-
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-10 323	-7 921
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital		
Ökning (-) / Minskning (+) av varulager	-1 468	-312
Ökning (-) / Minskning (+) av rörelsefordringar	-4 735	871
Ökning (+) / Minskning (-) av rörelseskulder	1 361	-4 498
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-10 323	-11 860
Investeringsverksamheten		
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-31 813	-20 621
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-112	-
Förvärv av finansiella tillgångar	-68	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-31 993	-20 621
Finansieringsverksamheten		
Nyemission	91 226	88 067
Erhållna aktieägartillskott	-	36
Upptagna lån	25 291	-
Amortering av lån	-	-29 521
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	116 517	58 582
Årets kassaflöde	74 201	26 101
LIKVIDA MEDEL VID ÅRETS BÖRJAN	27 339	1 238
LIKVIDA MEDEL VID ÅRETS SLUT	101 540	27 339

FÖRÄNDRINGAR I BOLAGETS EGET KAPITAL

Belopp i Tkr	2017	2016
Ingående eget kapital 1 januari	209 849	129 923
Förändringar eget kapital		
Nyemission – Ökning aktiekapital	-	158
Nyemission – Ej registrerat aktiekapital	183	-
Aktieägartillskott	-	36
Nyemission - ökning överkursfond	91 553	89 042
Emissionskostnader	-511	-1 134
Periodens resultat	-5 539	-8 177
Belopp vid periodens utgång	295 535	209 849

NYCKELTAL

Belopp i tkr	2017-07-01 2017-12-31	2016-07-01 2016-12-31	2017-01-01 2017-12-31	2016-01-01 2016-12-31
Lönsamhet				
Rörelseintäkter	18 524	8 292	34 034	21 271
Rörelseresultat	-3 413	-5 669	-5 137	-8 178
Rörelseresultat efter skatt	-3 815	-5 668	-5 539	-8 177
Avkastning på eget kapital	-1 %	-3 %	-2 %	-4 %
Kapitalstruktur				
Soliditet i %	90 %	97 %	90 %	97 %
Kassalikviditet	1 476 %	456 %	1 476 %	456 %
Vägt genomsnitt av utestående aktier	61 157 709	55 731 743	61 157 709	53 111 177
Potentiella aktier hänförliga till:				
- Utestående optioner (*)	4 640 000	4 640 000	4 640 000	4 640 000
- Pågående nyemission	18 347 312		18 347 312	
- Konvertibellån (**)	5 572 146		5 572 146	
Antal aktieägare (*)	5 350	3 268	5 350	3 268
Resultat per aktie	-0,06 kr	-0,10 kr	-0,09 kr	-0,15 kr
Resultat per aktie efter utspädning	-0,04 kr	-0,09 kr	-0,06 kr	-0,14 kr
Utdelning per aktie	-	-	-	-
Personal				
Medeltal anställda	8	7	8	9
Lönekostnader	3 577	2 866	7 169	7 214

(*) Per Balansdagen

(**) Beräknat antal baserat på konverteringskursen 4.50

KOMMENTARER TILL RESULTAT- OCH BALANSRÄKNING

Ställning och resultat

Bolagets intäkter utgörs under 2017 av aktiverat arbete för egen räkning samt intäktsföring av erhållna förskott. Rörelseintäkterna uppgår till 34 034 Tkr (21 271 Tkr). Resultat efter finansiella poster redovisas med -5 539 Tkr (-8 177 Tkr). Det negativa resultatet är till stor del hänförligt till övriga externa kostnader och personalkostnader. Av personalkostnaderna har 5 499 Tkr (5 917 Tkr) aktiverats såsom arbete för egen räkning. Vid räkenskapsårets utgång uppgår de aktiverade utvecklingskostnaderna till 218 007 Tkr (186 194 Tkr).

Kassaflöde och finansiell ställning

Bolagets kassaflöde uppgår till 74 201 Tkr (26 101 Tkr). De likvida medlen uppgick på balansdagen till 101 540 Tkr (27 339 Tkr). Det positiva kassaflödet är till stor del hänförligt till den nyemission som gjorts samt upptaget obligationslån. Nyemissionen tillförde bolaget sammanlagt 116,8 miljoner kronor, inklusive kvittningar och exklusive emissionskostnader, och innebar att bolaget vid årets slut hade 5 350 aktieägare.

Förändringar i eget kapital

Bolagets egna kapital uppgick på balansdagen till 295 535 Tkr (209 849 Tkr). Under året har sammanlagt 91 225 Tkr, efter hänsyn tagen till emissionskostnader, tillförts bolagets egna kapital genom nyemissioner. På balansdagen finns 61 157 709 utestående aktier med ett kvotvärde om 0,01 kr. Den 19 januari 2018 registreras en ökning av antalet aktier med 18 347 312.

FÖRSLAG TILL RESULTATDISPOSITION

Till årsstämman förfogande står, efter hänsyn tagen till årets förlust om 5 539 437 kr, fritt eget kapital om 240 760 811 kr. Styrelsen föreslår att hela beloppet ska balanseras i ny räkning.

ÅRSSTÄMMA OCH ÅRSREDOVISNING

Årsstämma 2018 kommer att hållas den 27 april i Centralhuset Konferens i Göteborg. Mer information publiceras under april på bolagets hemsida.

Årsredovisning och revisionsberättelse kommer att publiceras på bolagets hemsida under vecka 13 och samtidigt hållas tillgänglig på Ripasso Energys kontor i Västra Frölunda.

FINANSIELL KALENDER

- Årsredovisning för 2017 publiceras den 26 mars, 2018
- Årsstämma för året 2017 avhålls den 27 april, 2018

- Halvårsrapport för det första halvåret 2018 publiceras den 14 augusti, 2018

REDOVISNINGSPRINCIPER

Bokslutskommunikén har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). För mer utförliga principer hänvisas till bolagets Årsredovisning för räkenskapsåret 2016.

RISKER

Bolagets verksamhet består huvudsakligen i att ta fram och kommersialisera ny teknologi. Bolagets utveckling är därigenom förknippad med tekniska, finansiella och regulatoriska risker.

För mer utförlig information kring bolagets risker hänvisas till det prospekt som publicerades i november 2017 inför Ripasso Energys företrädesemission. Prospektet finns tillgängligt på bolagets hemsida.

Denna bokslutskommuniké har inte varit föremål för revision.

Göteborg den 14 februari, 2018

Sven Sahle
Styrelseordförande

Andreas Ahlström
Styrelseledamot

Johan Ekesiöö
Styrelseledamot

Ulf Gundemark
Styrelseledamot

Gerd Jakobs
Styrelseledamot

Benedict Morgan
Styrelseledamot

DEFINITIONER AV NYCKELTAL

Rörelseintäkter	Samtliga intäkter inklusive aktiverat arbete för egen räkning.
Rörelseresultat	Resultat efter avskrivningar.
Rörelseresultat efter skatt	Resultat efter skatt.
Avkastning på eget kapital	Resultat efter skatt i förhållande till eget kapital.
Soliditet	Beräknat som summa eget kapital dividerat med balansomslutningen.
Kassalikviditet	Omsättningstillgångar exklusive lager dividerat med kortfristiga skulder inklusive föreslagen utdelning.
Vägt genomsnitt av utestående aktier	Utestående aktier vid periodens början justerat med nyemitterade aktier under perioden multiplicerat med tidvägningsfaktor.
Potentiella aktier hänförliga till utestående optioner, pågående nyemissioner och obligationslån/konvertibler	Utestående optioner, pågående nyemissioner och obligationslån/konvertibler vid periodens slut omräknat till potentiella aktier.
Resultat per aktie	Beräknat årets resultat dividerat med vägt genomsnitt av utestående aktier.
Resultat per aktie efter utspädning	Beräknat årets resultat dividerat med vägt genomsnitt av utestående aktier och potentiella aktier.
Utdelning per aktie	Beslutad utdelning per berättigad aktie.
Medelantalet anställda	Genomsnitt antal anställda under perioden.
Lönekostnader	Lönekostnader under perioden inkluderande löner, andra ersättningar och sociala kostnader.

KONTAKT

Gunnar Larsson, Vd, gunnar.larsson@ripassoenergy.com

Ripasso Energy AB huvudkontor: +46 (0)31-385 88 30

Denna information är sådan information som Ripasso Energy AB är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 14 februari 2018 kl. 08:00 CET.

Ripasso Energy AB (Publ)

Gruvgatan 35B
421 30 Västra Frölunda
Org.nr. 556760-6602
ir@ripassoenergy.com
www.ripassoenergy.com

