

# DELÅRSRAPPORT

1 januari 2017 - 31 mars 2017 (3 månader)



Med "Bolaget" eller "QuickCool" avses QuickCool AB (publ) med organisationsnummer 556639-3913.

## FÖRSTA KVARTALET JANUARI - MARS 2017

Nettoomsättningen uppgick till 0 KSEK (0)  
Resultatet efter skatt uppgick till -861 KSEK (-726)  
Resultatet per aktie uppgick till -0,11 SEK (-0,15)  
Soliditeten uppgick till 91 % (96)

Resultat per aktie: Periodens resultat dividerat med genomsnittligt antal aktier under perioden. Antal aktier per den 31 mars 2017 uppgick till 7 970 000 stycken.

Soliditet: Eget kapital dividerat med totalt kapital. Belopp inom parentes: Jämförande period föregående år.

## VIKTIGA HÄNDELSE UNDER FÖRSTA KVARTALET 2017

- Under januari månad 2017 kommunicerade QuickCool ett planerat VD-byte. Detta för att omdirigera bolagets fokus från produktutveckling till marknadsintroduktion och försäljning. Fredrik Radencrantz tillträder VD-befattningen den 27 april i samband med årsstämman.

QuickCool AB (publ)  
Ideon Science Park • Scheelevägen 17  
SE-223 70 Lund • Sweden

Phone +46 (0)46 286 38 40  
Email [contact@quickcool.se](mailto:contact@quickcool.se)  
Web: [www.quickcool.se](http://www.quickcool.se)  
Org Nr 556639-3913

1 januari 2017 - 31 mars 2017 (3 månader)

## VD JOHN WENNBORG HAR ORDET



För mig är förändring ofta något positivt som leder till något bättre och så även i detta fall där jag skall kliva av som VD för QuickCool. Utvecklingsfasen för the QuickCool System avslutas under de kommande månaderna och marknadsföring/försäljning skall inledas. Därmed skiftar behovet av erfarenheter

och kunskap från produktutveckling och regulatoriska frågor som varit mina styrkor till marknadsföring och försäljning som är min efterträdares styrka. Förändringen i chefskapet är en logisk och sund utveckling för ett bolag av vår storlek och fokus. Med förväntningar om en mycket positiv framtid för QuickCool i Fredrik Radencrantz händer ser jag fram emot att följa och stötta QuickCool som medlem i styrelsen Jag vill passa på att tacka alla aktieägare för dessa intensiva två år. Jag ser framemot de försäljningsresultat som jag tror vi kan uppnå med ett av de smidigaste och kostnadseffektiva kylsystemen på marknaden.

## Produktutveckling

Som rapporterades i bokslutskommunikén så befinner sig QuickCool i en intensiv slutlig fas i utvecklingsprojektet av the QuickCool System. Denna fas präglas starkt av att integrera användarfunktioner och skapa en gynnsam produktionsekonomi. Trots ett gediget arbete med planering av aktiviteter och material så är vi nu i ett läge som gör att vi inte kommer att nå vårt uppsatta mål med ett CE-märkt system innan sommaren. Det beror på att vissa delar av utvecklingen, såsom finjustering och implementering av användargränssnitt och liknande tagit något längre tid än planerat vilket förutom ekonomiska konsekvenser även påverkar de bokade tider QuickCool har för tredjepartsverifiering och CE-märkningsgranskning. I kombination med en starkt begränsad tillgång till granskningstider hos notified bodies i Europa så lyckades QuickCool inte få en granskningstid innan sommaren. Vi arbetar hårt med att avsluta våra interna verifieringsaktiviteter så snart som möjligt och inleda tredjepartsprovning. Parallellt med dessa aktiviteter för vi en intensiv dialog med vår notified body om hur vi kan få prioritet i deras granskningsprocess. Vi bedömer inte att

ovanstående påverkar försäljningsstarten av QuickCools TTM system i någon högre grad.

## Advisory boards & studier

Arbetet med QuickCools advisory boards har under våren intensifierats på flera områden: QuickCool planerar som kommunicerats tidigare en hjärtstoppstudie i Malmö/Lund och planeringen pågår för fullt med detta arbete tillsammans med QC scientific advisory board. Tillsammans med user advisory board planeras just nu en användarvalidering med ett flertal frivilliga för att säkerställa funktionalitet och användargränssnittet hos The QuickCool system.

QuickCools del i EuroHYP-1 studien i Tübingen är fortsatt oförändrad och inget nytt protokoll har framkommit. Då Studien i Tübingen dragit ut orimligt länge och att den inkluderade bolagets äldre ComVic system, så kommer det att ersättas med The QuickCool System för att säkerställa funktionalitet och effektivitet. För att kompensera för situationen i Tübingen har QuickCool tillsammans med representanter för EuroHYP tagit fram ett flertal potentiella kandidater inom EuroHYP där bolagets nyutvecklade QuickCool System är av stort intresse.

## Tillträdande VD Fredrik Radencrantz har ordet

- I över två decennier har jag arbetat internationellt med framförallt affärsutveckling och produktlanseringar, primärt i Västeuropa, Nordamerika, Asien, Mellan Östern och Afrika. I 10 år arbetade jag uteslutande mot distributörer, vårdinrättningar och sjukhus – framförallt intensivvårdsavdelningar, där The QuickCool system är särskilt lämplig som lösning. Såsom tillträdande VD avser jag att initiera produktlansering på våra prioriterade marknader där jag vet att QuickCool kan tillgodogöra sig av mitt personliga nätverk som finns runt om i världen.

I skrivande stund har arbetet med att ta fram marknads- och försäljningsmaterial påbörjats. Under sommaren kommer vi att påbörja våra direktförsäljningsaktiviteter i Skandinavien.

Vi avser att prioritera de skandinaviska marknaderna, men även andra marknader som har kommit långt i användandet av kylning som metod inom vården. Försäljningen i Skandinavien kommer att bedrivas av egna säljare, egen klinisk expertis samt

eget servicestöd. Utanför Skandinavien kommer försäljningen främst att ske genom ett världsomspännande nätverk av distributörer. Våra tilltänkta distributörer kommer därmed att sköta försäljning, service och utbildning av vår lösning i övriga länder.

Under våren/sommaren kommer vi även att förnya vår hemsida, uppdatera med säljstödande material från tidigare kliniska studier och guider (white papers) från våra advisory board medlemmar. Vi kommer även att påbörja dialog med tilltänkta distributörer. Vi räknar med att vår första försäljning kommer att ske under andra halvåret 2017.

### Framtid

QuickCool kommer under den närmaste tiden slutföra återstående konstruktionsarbeten och gränssnittsimplementeringar för att innan sommaren inleda tredjepartsprovning. Användarvalideringar kommer även de att utföras under våren och sommaren tillsammans med vårt user advisory board. Därefter följer en granskning av teknisk dokumentation hos vår notified body innan The QuickCool System kan CE-märkas.

April 2016  
John Wennborg  
VD

### ALLMÄNT OM VERKSAMHETEN

Vid hjärtstopp upphör tillförsel av blod och syrgas till kroppens organ, vilket får dramatiska konsekvenser för hjärnan, som redan efter ett par minuter utan syre drabbas av skador – skador som fortsätter att utvecklas negativt när hjärtat startar igen. Nedkylning av kroppen och hjärnan kan bromsa de skadliga processerna, vilket medför att hjärnskadorna kan minska betydligt och ge hjärtstoppspatienten större chans att överleva. QuickCool utvecklar ett portabelt och batteridrivet kylsystem med snabb intranasal applicering för kroppstemperaturreglering av intensivvårdspatienter. Genom att QuickCools system endast tar näshålan i anspråk har sjukvårdspersonalen full tillgång till patienten för monitorering och behandling. Bolaget har en kliniskt testad, CE-märkt produkt som nu optimeras för att kunna erbjudas som ett av marknadens mest lättanvända system. Systemet är planerat att lanseras under andra halvan av 2017.

### Marknaden generellt

Sverige är en pionjärmarknad inom kylbehandling och så gott som alla 84 sjukhus i landet kyler idag hjärtstoppspatienter. I flertalet europeiska länder är trenden densamma vad gäller hjärtstoppspatienter medan det på andra marknader, såsom exempelvis USA, har tagit mycket längre tid att införa kyla som standardbehandling efter hjärtstopp trots rekommendationer från American Heart Association (AHA). Marknaden för kylbehandling av hjärtstoppspatienter bedöms för närvarande uppgå till en dryg miljard SEK globalt med en årlig tillväxt på 7–10%. Samtidigt bedöms potentialen för den globala marknaden med nya eller utökade indikationer som t ex feber och stroke till flera miljarder SEK.

# DELÅRSRAPPORT

1 januari 2017 - 31 mars 2017 (3 månader)

## UTVECKLING I SIFFROR

### Omsättning

Nettoomsättningen för första kvartalet uppgick till 0 KSEK (0). Bolaget är ett utvecklingsbolag och intäkter beräknas komma tidigast under andra halvåret 2017.

### Resultat

Bolagets resultat efter skatt för det första kvartalet uppgick till -861 KSEK (-726).

### Finansiell ställning, kassaflöde och investeringar

Likvida medel uppgår vid första kvartalets slut till 4 367 tkr (4 997).

Under första kvartalet förvärvades Immateriella tillgångar om totalt 2 494 tkr (781), bestående av balanserade utgifter för utvecklingsarbeten 2 428 tkr (781) och av patent och varumärkeskostnader för 66 tkr (0).

### Transaktioner med närstående

Bolaget definierar ledande befattningshavare, styrelseledamöter och nära familjemedlemmar till dessa personer som närstående. Alla närstående-transaktioner under perioden har skett till marknadsmässiga priser.

### Aktien

Det finns ett aktieslag i QuickCool AB. QuickCools aktie listades på Aktietorget i Stockholm den 18 december 2015 under kortnamnet "QUICK". Per den 31 mars uppgick antalet aktier respektive teckningsoptioner i QuickCool till 7 970 000 (4 782 000) aktier och 2 391 000 (0) teckningsoptioner.

### Största aktieägare i bolaget den 31/3 2017

| Namn                       | Kapital och röster i % |
|----------------------------|------------------------|
| Parkallén Invest AB        | 33,28%                 |
| Tadeusz Wieloch            | 8,94%                  |
| Fredrik Lindblad           | 8,44%                  |
| Avanza Pension             | 8,33%                  |
| Nordnet Pensionsförsäkring | 3,96%                  |

### Principer för delårsrapportens upprättande

Rapporten har upprättats i enlighet med samma redovisningsprinciper som i Bolagets senaste årsredovisning, det vill säga i enlighet med BFNAR 2012:1, Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Rapporten är upprättad i svenska kronor.

### VÄRDERINGSPRINCIPER

#### Immateriella anläggningstillgångar

Utvecklingskostnader har redovisats och aktiverats till den del de inte finansierats med bidrag. Avskrivning påbörjas när projektet i huvudsak har slutförts. Till den del utvecklingskostnaderna som aktiverats och som finansierats med bidrag har dessa bidrag avräknats mot det aktiverade beloppet.

Externa utgifter för upparbetade patent har balanserats. Avskrivning inleds då försäljningen av bolagets produkter och dess tjänster påbörjats. I de fall en tillgångs redovisade värde överstiger dess beräknade återvinningsvärde skrivs tillgången omedelbart ned till sitt återvinningsvärde.

#### Risker och osäkerhetsbedömningar

QuickCools verksamhet påverkas av ett antal faktorer, vilka enskilt eller sammantaget kan innebära en risk för Bolagets verksamhet och resultat. För Bolagets risker och osäkerhetsfaktorer hänvisas till memorandum som upprättades i samband med företrädes/spridningsemissionen i december 2016 samt årsredovisningen för 2016.

#### Granskning av revisor

Delårsrapporten har inte granskats av Bolagets revisor.

#### Rapportkalender

Delårsrapport för januari-juni 2017 lämnas den 25 augusti 2017.

Delårsrapport för januari-september 2017 lämnas den 27 oktober 2017.

Lund den 27 april 2017

#### QuickCool AB (publ)

Styrelsen

För ytterligare information, kontakta

John Wennborg, VD 070 666 46 48

Göran Brorsson, styrelseordförande 070 511 78 60

# DELÅRSRAPPORT

1 januari 2017 - 31 mars 2017 (3 månader)

## RESULTATRÄKNING I SAMMANDRAG

|  | 2017-01-01<br>2017-03-31<br>3 mån | 2016-01-01<br>2016-03-31<br>3 mån | 2016-01-01<br>2016-12-31<br>12 mån |
|--|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| <b>Rörelseintäkter, lagerförändring m.m.</b>         |                                   |                                   |                                    |
| Nettoomsättning                                      | 0                                 | 0                                 | 0                                  |
| Aktiverat arbete för egen räkning                    | 2 427 729                         | 780 951                           | 6 514 424                          |
| Övriga rörelseintäkter                               | 1 167                             | 0                                 | 485 802                            |
| <b>Summa rörelseintäkter, lagerförändringar m.m.</b> | <b>2 428 896</b>                  | <b>780 951</b>                    | <b>7 000 226</b>                   |
|  |                                   |                                   |                                    |
| <b>Rörelsekostnader</b>                              |                                   |                                   |                                    |
| Övriga externa kostnader                             | -2 974 149                        | -1 136 108                        | -9 495 046                         |
| Personalkostnader                                    | -316 064                          | -371 043                          | -1 280 723                         |
| Avskrivningar  | 0                                 | 0                                 | 0                                  |
| Summa rörelsekostnader                               | -3 290 213                        | -1 507 151                        | -10 775 769                        |
| <b>Rörelseresultat</b>                               | <b>-861 317</b>                   | <b>-726 200</b>                   | <b>-3 775 543</b>                  |
|  |                                   |                                   |                                    |
| <b>Finansiella poster</b>                            |                                   |                                   |                                    |
| Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter     | 44                                | 49                                | 132                                |
| Räntekostnader och liknande resultatposter           | -162                              | 0                                 | -201                               |
| <b>Summa finansiella poster</b>                      | <b>-118</b>                       | <b>49</b>                         | <b>-69</b>                         |
|  |                                   |                                   |                                    |
| <b>Resultat efter finansiella poster</b>             | <b>-861 435</b>                   | <b>-726 151</b>                   | <b>-3 775 612</b>                  |
|  |                                   |                                   |                                    |
| <b>Resultat före skatt</b>                           | <b>-861 435</b>                   | <b>-726 151</b>                   | <b>-726 151</b>                    |
|  |                                   |                                   |                                    |
| <b>Årets resultat</b>                                | <b>-861 435</b>                   | <b>-726 151</b>                   | <b>-3 775 612</b>                  |

# DELÅRSRAPPORT

1 januari 2017 - 31 mars 2017 (3 månader)

## BALANSRÄKNING I SAMMANDRAG

|  | 2017-03-31        | 2016-12-31        |
|--|-------------------|-------------------|
| <b>Anläggningstillgångar</b>   |                   |                   |
| <b>Immateriella anläggningstillgångar</b>                            |                   |                   |
| Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten     | 17 997 603        | 15 569 874        |
| Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter | 974 567           | 905 600           |
| Summa immateriella anläggningstillgångar                             | 18 972 170        | 16 478 474        |
| <b>Summa anläggningstillgångar</b>                                   | <b>18 972 170</b> | <b>16 478 474</b> |
| <b>Omsättningstillgångar &amp; Kortfristiga fordringar</b>           |                   |                   |
| Övriga fordringar  | 630 232           | 545 222           |
| Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter                         | 131 422           | 107 678           |
| <b>Summa kortfristiga fordringar</b>                                 | <b>761 654</b>    | <b>652 900</b>    |
| <b>Kassa och bank</b>  |                   |                   |
| Kassa och bank   | 4 362 027         | 11 033 714        |
| <b>Summa kassa och bank</b>  | <b>4 362 027</b>  | <b>11 033 714</b> |
| <b>Summa omsättningstillgångar</b>                                   | <b>5 123 681</b>  | <b>11 686 614</b> |
| <b>Summa tillgångar</b>  | <b>24 095 851</b> | <b>28 165 088</b> |

|   | 2017-03-31        | 2016-12-31        |
|---|-------------------|-------------------|
| <b>Eget kapital och skulder</b>                   |                   |                   |
| <b>Bundet eget kapital</b>                        |                   |                   |
| Aktiekapital, 7 970 000* aktier, kvotvärde 0,8 kr | 6 376 000         | 6 376 000         |
| Reservfond  | 5 597 197         | 5 597 197         |
| Fond för utvecklingsutgifter                      | 8 942 153         | 6 514 424         |
| <b>Summa bundet eget kapital</b>                  | <b>20 915 350</b> | <b>18 487 621</b> |
| <b>Fritt eget kapital</b>                         |                   |                   |
| Balanserat resultat                               | -6 167 293        | -39 995           |
| Överkursfond                                      | 8 053 356         | 8 129 400         |
| Periodens resultat                                | -861 435          | -3 775 612        |
| <b>Summa fritt eget kapital</b>                   | <b>1 024 628</b>  | <b>4 313 793</b>  |
| <b>Summa eget kapital</b>                         | <b>21 939 978</b> | <b>22 801 414</b> |
| <b>Kortfristiga skulder</b>                       |                   |                   |
| Leverantörsskulder                                | 1 049 291         | 3 956 649         |
| Övriga skulder                                    | 69 878            | 82 012            |
| Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter      | 1 036 704         | 1 325 013         |
| <b>Summa kortfristiga skulder</b>                 | <b>2 155 873</b>  | <b>5 363 674</b>  |
| <b>Summa eget kapital och skulder</b>             | <b>24 095 851</b> | <b>28 165 088</b> |

7 970 000 aktier med kvotvärde om 0,8kr.

# DELÅRSRAPPORT

1 januari 2017 - 31 mars 2017 (3 månader)

## KASSAFLÖDESANALYS I SAMMANDRAG

| 3  | 2017-01-01<br>2017-12-31<br>3 mån | 2016-10-01<br>2016-12-31<br>3 mån | 2016-01-01<br>2016-12-31<br>12 mån |
|--|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| <b>Den löpande verksamheten</b>                  |                                   |                                   |                                    |
| Rörelseresultat efter finansiella poster         | -861 435                          | -2 009 035                        | -3 775 612                         |
| Avskrivningar/nedskrivningar                     | 0                                 | 0                                 | 0                                  |
| Förändring i rörelsekapital                      | 0                                 | 0                                 | 0                                  |
| Förändring kortfristiga fordringar               | -533 420                          | 96 633                            | -271 983                           |
| Förändring kortfristiga skulder                  | -2 783 135                        | 3 988 333                         | 4 382 484                          |
| Förändring i lager                               | 0                                 | 0                                 | 0                                  |
| <b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>  | <b>-4 177 990</b>                 | <b>2 075 930</b>                  | <b>878 854</b>                     |
| <b>Investeringsverksamheten</b>                  |                                   |                                   |                                    |
| Förvärv av immateriella anläggningstillgångar    | -2 493 697                        | -3 834 269                        | -6 789 732                         |
| Förvärv av materiella anläggningstillgångar      | 0                                 | 0                                 | 0                                  |
| <b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>  | <b>-2 493 697</b>                 | <b>-3 834 269</b>                 | <b>-6 789 732</b>                  |
| <b>Finansieringsverksamheten</b>                 |                                   |                                   |                                    |
| Långfristiga skulder                             | 0                                 | 0                                 | 0                                  |
| Nyemission/optionslikvider/aktieägartillskott    | 0                                 | 10 679 800                        | 10 679 800                         |
| <b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b> | <b>0</b>                          | <b>10 679 800</b>                 | <b>10 679 800</b>                  |
| <b>Periodens kassaflöde</b>                      | <b>6 671 687</b>                  | <b>8 921 461</b>                  | <b>4 768 922</b>                   |
| Likvida medel vid periodens början               | 11 033 714                        | 2 112 253                         | 6 264 792                          |
| <b>Likvida medel vid periodens slut</b>          | <b>4 362 027</b>                  | <b>11 033 714</b>                 | <b>11 033 714</b>                  |

## FÖRÄNDRING EGET KAPITAL I SAMMANDRAG

|   | Aktie-<br>kapital | Fond för<br>utv. utgifter | Reservfond       | Överkurs-<br>fond | Balanserat<br>resultat | Årets<br>resultat | Totalt            |
|---|-------------------|---------------------------|------------------|-------------------|------------------------|-------------------|-------------------|
| <b>2016</b>                             |                   |                           |                  |                   |                        |                   |                   |
| Belopp vid årets ingång                 | 3 825 600         | 0                         | 5 597 197        | 6 632 943         | 784 008                | -942 522          | 15 897 226        |
| Balanseras i ny räkning                 |                   |                           |                  | -6 632 943        | 5 690 421              | 942 522           | 0                 |
| Nyemission                              | 2 550 400         |                           |                  | 8 129 400         |                        |                   | 10 679 800        |
| Förändring av fond för<br>utv. utgifter |                   | 6 514 424                 |                  |                   | -6 514 424             |                   | 0                 |
| Periodens resultat                      |                   |                           |                  |                   |                        | -3 775 612        | -3 775 612        |
| <b>Belopp vid årets slut</b>            | <b>6 376 000</b>  | <b>6 514 424</b>          | <b>5 597 197</b> | <b>8 129 400</b>  | <b>-39 995</b>         | <b>-3 775 612</b> | <b>22 801 414</b> |
| <b>2017</b>                             |                   |                           |                  |                   |                        |                   |                   |
| Belopp vid årets ingång                 | 6 376 000         | 6 514 424                 | 5 597 197        | 8 129 400         | -39 995                | -3 775 612        | 22 801 414        |
| Balanseras i ny räkning                 |                   |                           |                  | -76 044           | -3 699 568             | 3 775 612         | 0                 |
| Förändring av fond för<br>utv. utgifter |                   | 2 427 729                 |                  |                   | -2 427 729             |                   | 0                 |
| Periodens resultat                      |                   |                           |                  |                   |                        | -861 435          | -861 435          |
| <b>Belopp vid periodens<br/>slut</b>    | <b>6 376 000</b>  | <b>8 942 153</b>          | <b>5 597 197</b> | <b>8 053 356</b>  | <b>-6 167 292</b>      | <b>-861 435</b>   | <b>21 939 979</b> |