

## BOKSLUTSKOMMUNIKÉ

JANUARI–DECEMBER 2018

Svenska Aerogel Holding AB

559026-8032

	Q4 2018	Q4 2017	2018	2017
	1810–1812	1710–1712	1801–1812	1701–1712
Totala intäkter	3,0	1,2	4,9	7,9
Rörelsens kostnader	10,7	6,8	33,4	24,4
Resultat före skatt	-8,1	-5,7	-29,1	-16,9
<b>Resultat efter skatt</b>	<b>-8,1</b>	<b>-5,7</b>	<b>-29,1</b>	<b>-16,9</b>
Resultat per aktie	-0,3	-0,3	-1,1	-1,2

### Väsentliga händelser 2018

- ▼ Order från italienska Barozzi
- ▼ Order via distributör i Taiwan på 500kg
- ▼ Ledningsgruppen förstärks
- ▼ Svenska Aerogel inrättar vetenskapligt råd
- ▼ Nya styrelsemedlemmar
- ▼ Ny vd för Svenska Aerogel
- ▼ Utökning av lyckat projekt om brandskyddande färg utomhus
- ▼ Ytterligare en version av Quartzene® lanseras
- ▼ Rekrytering av ny styrelseordförande inleds
- ▼ Tre nya patent beviljade
- ▼ Positiva resultat med Quartzene i projekt för bättre tryckbarhet
- ▼ Positiv feedback från marknaden – ny produkt för giftfri båtbottnfärg

### Väsentliga händelser efter periodens utgång

- ▼ Uppföljningsorder på Quartzene för termiskt isolerande puts
- ▼ Planering inför 3-skifts bemanning av nya produktionslinan, klar till sommaren
- ▼ Besparingsprogram startar
- ▼ Styrelsen beslutar om nyemission

*Denna information är sådan information som Svenska Aerogel är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning och lagen om värdepappersmarknaden samt enligt lagen om handel med finansiella instrument. Informationen lämnades, genom vd:s försorg för offentliggörande den 7 mars 2019 kl. 10:00 CET.*

Vd kommenterar

## Vi är på god väg och har bara skrapat på ytan

**2018 blev en tydlig milstolpe för Svenska Aerogel. Bolaget lämnar startupfasen och förstärker organisationen för att anpassas till att bli ett producerande industriföretag. Från våra kunder och partners rapporteras framsteg och de första produkterna når marknaden.**

Året har varit intensivt med en fortsatt hög aktivitet och ett stort intresse för vårt material Quartzene. Kostnaderna ökade under året beroende på utökade fastighetskostnader till produktionsanläggningen, konsultkostnader kopplade till utbyggnaden av fabriken samt kostnader för ny personal. Investeringarna har under året ökat och bolaget har utnyttjat 10 MSEK (av totalt 20 MSEK) av låneutrymmet från Almi och Swedbank. Kassan vid årets slut är 26,6 MSEK.

*Vi har fått ta del av positiva resultat och några kunder har nått marknaden med nya förbättrade produkter som innehåller Quartzene. Vissa andra behöver ytterligare tid och vi har stor respekt för att det är ett krävande utvecklingsarbete som pågår för att ta vara på Quartzenes fulla potential.*

*Effekten som Quartzene tillför i slutprodukterna handlar om flera avgörande egenskaper t ex bättre prestanda, mindre materialförbrukning och inte minst energi-besparing.*

Vi har sett en lyckad marknads-introduktion av båtottenfärg från ett svenskt företag och vi har fått en återkommande order för Quartzene i isolerande puts från en kund i Italien.



Tor Einar Norbakk, vd

Här i Gävle följer vi utvecklingen och ger support med vår kompetens inom teknik, materialkunskap och de erfarenheter vi skaffar oss från olika applikationer. Samtidigt tar vi sats för den sista och avgörande fasen i färdigställandet av Master Pilot Plant som kommer att stå klar i sommar.

*Den ökade kapaciteten som MPP skapar ger oss möjlighet att möta de volymkrav som både större och mindre kunder aviserat.*

Sedan jag tillträdde som vd i nov 2018 har det, givet det beskrivna läget ovan, varit ett intensivt arbete för att analysera, agera och lägga planen framåt. Jag är imponerad av den bild som träder fram. Det är starka entreprenörer som drivit utvecklingen i snart 20 år och nu är vi i ett spännande skede där vi styr om från ett utvecklingsbolag till ett kundorienterat produktionsbolag. Där har jag mitt och ledningens fokus och vi ökar takten för att utveckla Svenska Aerogel på både kort och lång sikt. Försäljning, marknadsaktiviteter och en färdig fabrik är våra prioriteringar.

2018 blev året då Svenska Aerogel anpassas till att bli ett tillverkande industribolag. *Organisationen har förstärkts på flera områden och nya resurser och kompetenser bidrar starkt till att ta bolaget till nästa nivå.* I ledningsgruppen ingår nu en produktchef som tar ansvaret för att Quartzene hittar den bästa möjliga vägen ut på marknaden. Vår nya produktionschef ser till att Master Pilot Plant (MPP 2019) står klar till sommaren för att vi ska kunna möta den förväntade efterfrågan från våra kunder. MPP 2019 är den första av 4 moduler i den planerade produktionen av Quartzene. Inledningsvis kommer den nya linan att bemannas i 3-skift med en volymkapacitet på 225 ton per år. Därefter kommer övriga moduler att utvecklas efter behov för att nå en optimerad process för 1 000 ton Quartzene per år. Även i styrelsen har nya ledamöter tillträtt och bidrar med sina infallsvinklar. Att jag tog över som vd är även det ett led i utvecklingen där mina erfarenheter från att leda industribolag i global utveckling förstås har fördelar. Jag ser likheterna från Sandvik och att alla delarna finns – om än i mindre skala.

Vi ser även ett stort ansvar i att koppla ihop vår kompetens inom F&U med industrin. Ett vetenskapligt råd inrättades 2018 där bolagets grundare och professor Christer Sjöström

tillsammans med externa parter arbetar med kunskapsöverföring från akademisk forskning till näringslivet. Vi vet att Quartzene kommer att kunna bidra till att förbättra och utveckla produkter och teknik inom olika industrier och därigenom göra stor nytta för vårt samhälle.

*Näringslivet spelar en avgörande roll för hållbar utveckling och för oss betyder det inte enbart ett rättesnöre – utan också spännande affärer.*

Quartzene är ett material som hanterar många av de utmaningar som industrier står inför i sina ambitioner att nå de globala målen för en hållbar värld.

*Under 2018 har vi deltagit i ett antal mässor i Europa och USA. Där har vi samtidigt fördjupat samarbetet med våra återförsäljare genom att utbilda dem i Quartzene och dess unika egenskaper för olika applikationer.* De är viktiga för oss i vår försäljning och de finns på plats i industriella delar av världen där vi har våra största potentiella kunder. De förstår marknaden och de kan vår produkt Quartzene vilket kommer att vara till stor fördel för oss när vi nu går in i en mer offensiv satsning på marknadsföring.

Vi lär oss mycket om de olika applikationsområdena för Quartzene. Vi fokuserar på Färg & Ytskikt, Filtrering och Isolering. *Ytterligare ett applikationsområde har tillkommit under 2018. Det handlar om Tryckbarhet.* Under året har flera globalt verksamma koncerner inom tryckpapper och kartong inlett systematiska utvärderingar, och resultaten är positiva. Quartzene bidrar med skarpare tryck jämfört med traditionell teknik. Kunderna finns inom industrier där tryckteknik används på papper, kartong, laminat, möbler, klinker mm.

Andra projekt som fått uppmärksamhet under 2018 handlar *om Quartzene som potentiellt brandskyddsmedel för ytbehandling av trä.* Resultaten från steg 1 var lovande, och visade på

att brandskyddsklass Euroclass B kan uppnås, och nu pågår ett samarbete i steg 2 med ett flertal intressenter att ta fram ett färgsystem som uppfyller alla funktionskrav för ytbehandling av trä. Det finns idag ingen produkt på marknaden som klarar dessa höga krav på brandskydd för utomhusbruk, vilket gör detta projekt extra intressant.

Under 2018 tog vi emot ytterligare tre godkända patent som förstärker vår IP portfölj. Patenten gäller initialt Sverige och kommer att utökas till Europa/globalt för att skydda Svenska Aerogels kommersiella produkter baserade på Quartzene. De tre patenten rör kortfattat: Filtrering – absorption av formaldehyd, Filtrering – absorption av etylen och Förbättrad tryckbarhet.

## Utblick 2019

*Efter några intensiva månader med medarbetarna i Svenska Aerogel känner jag att vi har landat i en gemensam positiv syn på 2019. Vi kommer att kunna erbjuda större volymer och vi ser möjligheter till att flera kunder kommer att introducera nya produkter med Quartzene på marknaden.*

*Här och nu tar vi sats för den sista och avgörande fasen i färdigställandet av Master Pilot Plant i Gävle. Den första nya produktionslinan står klar i sommar och vi kan ge våra kunder ett mycket positivt besked från Svenska Aerogel– Vi är redo för större volymer!*

Gävle 7 mars 2019



Tor Einar Norbakk, vd



## VÄSENTLIGA HÄNDELSER 2018

### Order från italienska Barozzi

Barozzi Vernici, inkluderar Quartzene i sin senaste produkt för termiskt isolerande puts för byggnader.

### Order via distributör i Taiwan på 500kg

Ordern kommer från Rayoung Chem Tech och är på 500 kilo Quartzene och ska användas till en lösning för värmeisolering

### Ledningsgruppen förstärks

Nestor Wallberg anställs som ny produktionschef med ansvaret att bygga upp en storskalig produktion av Quartzene

Roland Ek anställs som produktchef. En av hans uppgifter blir att arbeta med marknadsföringen av Quartzene

### Svenska Aerogel inrättar vetenskapligt råd

Syftet är att arbeta med kunskapsöverföring från akademisk forskning till näringslivet.

### Nya styrelsemedlemmar

Mårten Hellberg som är medgrundare och vd för Nasdaq First North-listade material- och kemitekniska bolaget OrganoClick AB. Erik Olsson har betydande erfarenhet av från svensk och internationell skogs- och massaindustri. Arbetar i dag som rådgivare till ledningar och styrelser.

### Ny vd för Svenska Aerogel

Tor Einar Norbakk kommer närmast från Sandvik där han varit verksam som Managing Director och Territory Manager för Sandvik Mining and Rock Technology i Sverige och Danmark.

### Utökning av lyckat projekt

Färg med brandskyddande egenskaper. Projektet går in i fas 2.

### Ytterligare en version av Quartzene® lanseras

Den nya versionen är extremt hydrofob – vattenavstötande – en förutsättning för att långsiktigt fungera i vattenburna färger.

### Rekrytering av ny styrelseordförande inleds

Valberedning fick i uppdrag att rekrytera en ny ordförande efter grundaren professor Christer Sjöström som önskar fokusera på bolagets F&U.

### Tre nya patent godkända

Svenska Aerogel förstärker sin patentportfölj med ytterligare 3 patent för användningen av Quartzene®. Patenten gäller initialt Sverige och kommer att utökas till Europa/globalt vilket stärker Svenska Aerogels framtagande av kommersiella produkter kring bolagets version av aerogel – Quartzene. De tre patenten rör kortfattat: Filtrering – absorption av formaldehyd, Filtrering – absorption av etylen, Förbättrad tryckbarhet.

### Positiva resultat med Quartzene i projekt för bättre tryckbarhet

Inom papper, kartong, fiberprodukter (laminatgolv, möbler), klinker och kakel används olika trycktekniker för att uppnå önskad ytfinish. När Svenska Aerogels patenterade material Quartzene tillförs vid tryckningen så ökar vid flera fall tryckskärpan avsevärt. Ett antal projekt pågår med olika kunder och i dagsläget är det två världsomspännande företag som har nått positiva resultat inom sina högvolumområden.

### Positiv feedback från marknaden – ny produkt för giftfri båtbottnfärg

Med Quartzene som tillsats har Ekomarine utvecklat Neptune Formula Next Generation (NFNG) en båtbottnfärg på naturens villkor. Samarbetet med Svenska Aerogel har lett fram till en helt ny giftfri båtbottnfärg som ger ett effektivt skydd mot påväxt på båtar. Färgen har testats noggrant i olika vatten med goda resultat och stark feedback från marknaden.

## VÄSENTLIGA HÄNDELSER EFTER PERIODENS UTGÅNG

### Uppföljningsorder på Quartzene för termiskt isolerande puts

Italienska Barozzi Vernici S.r.l. lägger en andra order för att möta ökad efterfrågan på termoiserande puts baserade på Quartzene.

### Planering inför 3-skifts bemanning av nya produktionslinan, klar till sommaren

Svenska Aerogel ökar kapaciteten betydligt i den nya produktionslinan som kommer att tas i bruk halvårsskiftet 2019. MPP 2019 är den första av 4 planerade tillverkningsmoduler som skalar upp kapaciteten.

### Besparingsprogram startar

Kostnaderna sänks med 2 MSEK på årsbasis.

### Styrelsen beslutar om nyemission

Svenska Aerogel genomför nyemission om cirka 25 Mkr för ökad satsning på försäljnings- och marknadsaktiviteter i och med färdigställandet av MPP (Master Pilot Plant) och fortsatt utbyggnad av nya moduler i MPP i takt med efterfrågan från marknaden

## KORT OM SVENSKA AEROGEL

Svenska Aerogel utvecklar och kommersialiserar Quartzene- The Next Generation Aerogel. Quartzene är ett material som används i olika applikationer av tillverkande industrier. Syftet är att uppnå materialeffektivitet som ofta handlar om en samverkan av önskvärda egenskaper som till exempel bättre prestanda, mindre materialförbrukning och energibesparingar.

Försäljningen drivs genom egen direktförsäljning mot strategiskt viktiga kunder och genom värdeskapande återförsäljare i industrialiserade delar av världen. Ambitionen är att hitta applikationer där Quartzene gör bäst nytta i sin mest naturliga form.

Produktionen är unik på flera sätt. Det är den första av sitt slag i världen och designad i ett modulbaserat koncept där flexibiliteten möjliggör en effektiv etablering av en produktionsanläggning på plats hos kund eller i ett område där Svenska Aerogel har många kunder.

I Koncernen finns i dagsläget tretton heltidsanställda med kontor och fabrik i Gävle. Svenska Aerogel Holding AB är moderbolag i Koncernen och den operativa verksamheten bedrivs i det helägda dotterbolaget Svenska Aerogel AB.

Bolagets produktportfölj utvecklas kontinuerligt genom olika F&U projekt. De är antingen externfinansierade via partners eller drivs i egen regi med kunder där vi utvecklar produkter och tjänster inom de olika applikationerna som kunderna är villiga att betala för.

## Patent och andra immateriella rättigheter

Svenska Aerogel har en väl utvecklad IP-strategi där processer, rutiner och kompetens är implementerade och skyddade. Bolagets teknik och processer skyddas av patent och av bolagets konfidentiella och unika kunskaper. Bolaget är innehavare av fyra patent. 2018 publicerades patenten för filtrering, "Etylenfilter" (WO 2018/203797) och "Formaldehydfilter" (WO 2018/203796) samt "Silikabeläggning före tryckning med nr (WO 2018/226143 A1"

Bolaget är innehavare av det registrerade varumärket "QUARTZENE".

Quartzene®  
The Next Generation Aerogel

## FINANSIELL ÖVERSIKT

### *Intäkter*

Koncernens intäkter för fjärde kvartalet 2018 uppgick till 3,0 (1,2) miljoner kronor. Koncernens intäkter för helåret 2018 uppgick till 4,9(7,9). Aktiverat arbete för egen räkning för helåret 2018 uppgick till 1,7(1,5) miljoner kronor. Aktiveringarna kan hänföras till utvecklingen av Quartzene.

### *Kostnader*

Rörelsens kostnader, inklusive avskrivning, för fjärde kvartalet 2018 uppgick till 10,7(6,8) miljoner kronor. Rörelsens kostnader, inklusive avskrivning för helåret 2018 uppgick till 33,4 (24,4). Ökningen av rörelsens kostnader inklusive avskrivningar består av ökade hyreskostnader pga utökad nyttjad fabriksyta, ökade konsultkostnader för utbyggnaden av fabriken, ökade styrelsearvodena samt konsultkostnader inom marknad och försäljning. Personalkostnaderna uppgick för fjärde kvartalet till 4,6 (2,5) miljoner kronor och avskrivningar till 0,6 (1,1) miljoner kronor. Personalkostnaderna för helåret uppgick till 12,4 (9,9). Ökning av personalkostnaderna 2018 jämfört med 2017 består av engångskostnad avseende avgångsvederlag inklusive pension till föregående verkställande direktör samt kostnader för nyrekryterad personal.

### *Resultat*

Resultatet före skatt för fjärde kvartalet 2018 uppgick till -8,1 (-5,7) miljoner kronor. Resultatet före skatt för helåret 2018 uppgick till -29,1(-16,9). Resultatet efter skatt för fjärde kvartalet 2018 uppgick till -8,1(-5,7). Resultatet efter skatt för helåret 2018 uppgick till -29,1(-16,9).

### *Tillgångar*

Koncernens totala tillgångar uppgick 31 dec 2018 till 62,4 (80,0) miljoner kronor. Likvida medel uppgick 31 dec 2018 till 26,6 (46,1) miljoner kronor.

### *Finansiell ställning/Eget kapital och skulder*

Eget kapital uppgick 31 dec 2018 till 36,3 (65,4) miljoner kronor. Långfristiga skulder uppgick till 17,0 (10,4) miljoner kronor.

### *Investeringar*

Bolaget har under 2018 investerat 6,0 (4,8) miljoner kronor, där merparten avser investering i forskning och utveckling samt utbyggnad och utrustning för bolagets produktionsanläggning i Gävle.

### *Kassaflöde*

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -5,2 (-5,1) miljoner kronor under det fjärde kvartalet 2018. För helåret 2018 uppgick kassaflödet till -22,0 (-14,4) miljoner kronor.

### *Redovisningsprinciper*

Denna delårsrapport har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och bokföringsnämndens allmänna råd 2012:1 (K3). Siffrorna anges i TSEK om inget annat nämns.

### *Koncernen*

Koncernen består av Svenska Aerogel Holding AB och det helägda dotterbolaget Svenska Aerogel AB.

### *Risker*

En beskrivning av risker och osäkerhetsfaktorer återfinns i det prospekt som publicerades den 30 oktober 2017 i samband med Svenska Aerogels nyemission. Inga ombedömningar av väsentlig natur har ägt rum efter publiceringen av denna beskrivning. Prospektet finns tillgängligt på [www.aerogel.se](http://www.aerogel.se).

### *Certified Adviser*

FNCA SWEDEN AB

### *Finansiell kalender*

Svenska Aerogels finansiella kalender finns tillgänglig på [www.aerogel.se](http://www.aerogel.se). Årsredovisningen för 2018 kommer att offentliggöras 14 maj 2019.

### *Svenska Aerogels årsstämma*

Svenska Aerogels årsstämma kommer att hållas i Gävle tisdagen den 11 juni 2019. Styrelsens förslag till årsstämman är att ingen utdelning lämnas.

### *Revisors granskning*

Denna rapport har inte varit föremål för granskning av bolagets revisor.

Gävle den 7 mars 2019

*Tor Einar Norbakk*

vd Svenska Aerogel

### *För vidare information, kontakta:*

Tor Einar Norbakk, vd  
070-616 08 67 [toreinar.norbakk@aerogel.se](mailto:toreinar.norbakk@aerogel.se)  
Stefan Kaiser, ekonomichef  
070 – 001 94 61 [stefan.kaiser@aerogel.se](mailto:stefan.kaiser@aerogel.se)



**RESULTATRÄKNING FÖR KONCERNEN**

## Svenska Aerogel

	<b>Q4 2018</b> 1810–1812	<b>Q4 2017</b> 1710–1712	<b>2018</b> 1801–1812	<b>2017</b> 1701–1712
Nettoomsättning	17	48	232	261
Aktiverat arbete för egen räkning	1 749	381	1 749	1 447
Övriga rörelseintäkter	1 239	760	2 938	6 207
	<b>3 004</b>	<b>1 189</b>	<b>4 919</b>	<b>7 915</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>				
Råvaror och förnödenheter	-25	-127	-918	-596
Övriga externa kostnader	-5 541	-3 154	-15 652	-9 963
Personalkostnader	-4 602	-2 494	-12 403	-9 898
Avskrivningar	-576	-1 062	-4 426	-3 976
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-7 740</b>	<b>-5 648</b>	<b>-28 480</b>	<b>-16 518</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>	<b>-339</b>	<b>-78</b>	<b>-578</b>	<b>-376</b>
<b>Resultat före skatt</b>	<b>-8 079</b>	<b>-5 726</b>	<b>-29 058</b>	<b>-16 894</b>
Skatt	0	0	0	0
<b>Periodens resultat</b>	<b>-8 079</b>	<b>-5 726</b>	<b>-29 058</b>	<b>-16 894</b>
Hänförligt till				
<b>Moderföretagets aktieägare</b>	<b>-8 079</b>	<b>-5 726</b>	<b>-29 058</b>	<b>-16 894</b>
<b>Minoritetsintresse</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Resultat per aktie</b>				
före utspädning (kr)	-0,30	-0,33	-1,08	-1,20
efter utspädning (kr)	-0,30	-0,33	-1,08	-1,20
Antalet utestående aktier vid rapporteringsperiodens utgång				
före utspädning	26 794 805	26 794 805	26 794 805	26 794 805
Genomsnittligt antal aktier	26 794 805	17 359 826	26 794 805	14 075 025

**BALANSRÄKNING FÖR KONCERNEN**

## Svenska Aerogel

	2018-12-31	2017-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>		
<b>Anläggningstillgångar</b>		
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>		
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande	11 164	11 145
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	811	850
Goodwill	13 150	14 846
	<b>25 125</b>	<b>26 841</b>
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>		
Maskiner och andra tekniska anläggningar	7 255	3 935
Inventarier, verktyg och installationer	450	472
	<b>7 705</b>	<b>4 407</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>32 830</b>	<b>31 248</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>		
Lager	64	0
<b>Kortfristiga fordringar</b>		
Kundfordringar	84	253
Övriga fordringar	1 921	1 667
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	916	664
	<b>2 985</b>	<b>2 584</b>
<b>Kassa och bank</b>	<b>26 605</b>	<b>46 086</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>29 590</b>	<b>48 670</b>
<b>Summa tillgångar</b>	<b>62 420</b>	<b>79 918</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		
<b>Eget kapital</b>		
Aktiekapital	1 340	1 340
Övrigt tillskjutet kapital	105 752	105 753
Balanserat resultat inkl. årets resultat	-70 749	-41 692
<b>Summa eget kapital</b>	<b>36 343</b>	<b>65 401</b>
<b>Långfristiga skulder</b>		
Skulder till kreditinstitut	12 007	5 463
Övriga skulder	4 969	4 976
	<b>16 976</b>	<b>10 439</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>		
Skulder till kreditinstitut	2 844	844
Leverantörsskulder	3 005	1 169
Övriga skulder	872	947
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	2 380	1 118
	<b>9 101</b>	<b>4 078</b>
<b>Summa skulder</b>	<b>26 077</b>	<b>14 517</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>62 420</b>	<b>79 918</b>

**RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRING I KONCERNENS EGET KAPITAL**
**Svenska Aerogel Holding AB**

	<b>Aktiekapital</b>	<b>Övrigt tillskjutet kapital</b>	<b>Annat eget kapital inkl. årets resultat</b>	<b>Summa eget kapital</b>
<b>Ingående eget kapital 2016-12-31</b>	<b>650</b>	<b>61 577</b>	<b>-24 798</b>	<b>37 429</b>
Periodens resultat			-16 894	-16 894
Optionspremie		13		13
Nyemission	690	52 420		53 110
Emissionskostnader		-8 257		-8 257
<b>Utgående eget kapital 2017-12-31</b>	<b>1 340</b>	<b>105 753</b>	<b>-41 692</b>	<b>65 401</b>

	<b>Aktiekapital</b>	<b>Övrigt tillskjutet kapital</b>	<b>Annat eget kapital inkl. årets resultat</b>	<b>Summa eget kapital</b>
<b>Ingående eget kapital 2017-12-31</b>	<b>1 340</b>	<b>105 753</b>	<b>-41 692</b>	<b>65 401</b>
Periodens resultat			-29 057	-29 057
<b>Utgående eget kapital 2018-12-31</b>	<b>1 340</b>	<b>105 753</b>	<b>-70 749</b>	<b>36 344</b>

**KASSAFLÖDESANALYS KONCERNEN**

## Svenska Aerogel

	<b>Q4 2018</b> 1810-1812	<b>Q4 2017</b> 1710-1711	<b>2018</b> 1801-1812	<b>2017</b> 1701 - 1712
<b>DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN</b>				
Rörelseresultat före finansiella poster	-7 740	-5 648	-28 479	-16 518
Avskrivningar	576	1 062	4 426	3 976
	<b>-7 164</b>	<b>4 586</b>	<b>-24 053</b>	<b>-12 542</b>
Erlagd ränta	-339	-78	-578	-376
Betald inkomstskatt	0	0	0	0
	<b>-7 503</b>	<b>-4 664</b>	<b>-24 631</b>	<b>-12 918</b>
Ökning/minskning lager	-64		-64	
Ökning/minskning kundfordringar	209	-54	169	-50
Ökning/minskning övriga kortfristiga fordringar	-1 299	-755	-506	-1 243
Ökning/minskning leverantörsskulder	1 763	-441	1 836	40
Ökning/minskning övriga kortfristiga rörelseskulder	1 716	854	1 186	-192
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-5 178</b>	<b>-5 060</b>	<b>-22 010</b>	<b>-14 363</b>
<b>INVESTERINGSVERKSAMHETEN</b>				
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	-936	-382	-1 835	-1 682
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-1 851	-1 608	-4 173	-3 145
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-2 787</b>	<b>-1 990</b>	<b>-6 008</b>	<b>-4 827</b>
<b>FINANSIERINGSVERKSAMHETEN</b>				
Upptagna lån	10 000	0	10 000	0
Amortering av skuld	-384	-211	-1 462	-926
Nyemission	0	0	0	4
Optionspremie	0	0	0	13
Tillskjutet kapital	0	44 853	0	44 853
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>9 616</b>	<b>44 642</b>	<b>8 538</b>	<b>43 940</b>
<b>Periodens kassaflöde</b>	<b>1 651</b>	<b>37 592</b>	<b>-19 481</b>	<b>24 750</b>
<b>Likvida medel vid periodens början</b>	<b>24 954</b>	<b>8 494</b>	<b>46 086</b>	<b>21 336</b>
<b>Likvida medel vid perioden slut</b>	<b>26 605</b>	<b>46 086</b>	<b>26 605</b>	<b>46 086</b>

**RESULTATRÄKNING**

## Svenska Aerogel Holding AB

	<b>Q4 2018</b> 1810-1812	<b>Q4 2017</b> 1710-1712	<b>2018</b> 1801-1812	<b>2017</b> 1701 - 1712
Nettoomsättning	0	0	48	0
Övriga rörelseintäkter	0	0	4	0
	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>52</b>	<b>0</b>
Övriga externa kostnader	-955	-567	-1 794	-1 331
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-955</b>	<b>-567</b>	<b>-1 742</b>	<b>-1 331</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Resultat före skatt</b>	<b>-955</b>	<b>-567</b>	<b>-1 742</b>	<b>-1 331</b>
Skatt	0	0	0	0
<b>Periodens resultat</b>	<b>-955</b>	<b>-567</b>	<b>-1 742</b>	<b>-1 331</b>

**BALANSRÄKNING**

## Svenska Aerogel Holding AB

	2018 12 31	2017-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>		
<b>Anläggningstillgångar</b>		
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>		
Aktier i koncernföretag	141 800	108 000
Fordringar koncernföretag	3 000	0
	<b>144 800</b>	<b>108 000</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>144 800</b>	<b>108 000</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>		
<b>Kortfristiga fordringar</b>		
Kundfordringar	0	0
Fordran koncernbolag	0	2 200
Övriga fordringar	29	991
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	62	9
	<b>91</b>	<b>3 200</b>
<b>Kassa och bank</b>	<b>17 040</b>	<b>45 710</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>17 131</b>	<b>48 910</b>
<b>Summa tillgångar</b>	<b>161 931</b>	<b>156 910</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		
<b>Eget kapital</b>		
Aktiekapital	1 340	1 340
<b>Fritt eget kapital</b>		
Överkursfond	162 598	156 598
Balanserat resultat	-1 713	-383
Årets resultat	-1 742	-1 331
<b>Summa eget kapital</b>	<b>160 483</b>	<b>156 224</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>		
Leverantörsskulder	92	158
Skulder till koncernföretag	1 256	428
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	100	100
	<b>1 448</b>	<b>686</b>
<b>Summa skulder</b>	<b>1 448</b>	<b>686</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>161 931</b>	<b>156 910</b>

## RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRING I EGET KAPITAL (moderbolag)

## Svenska Aerogel Holding AB

	<b>Aktiekapital</b>	<b>Överkursfond</b>	<b>Balanserat resultat</b>	<b>Periodens resultat</b>	<b>Summa eget kapital</b>
<b>Ingående eget kapital 2018 01 01</b>	<b>1 340</b>	<b>156 598</b>	<b>-383</b>	<b>-1 331</b>	<b>156 224</b>
Omf förra årets resultat		0	-1 331	1 331	
Omförd emissionskostnad		6 000	0		6 000
Periodens resultat				-1 742	-1 742
<b>Utgående eget kapital 2018 12 31</b>	<b>1 340</b>	<b>162 598</b>	<b>-1 714</b>	<b>-1 742</b>	<b>160 482</b>