



**ÅRSREDOVISNING  
och  
KONCERNREDOVISNING  
2019**

Svenska Aerogel Holding AB (publ)  
559026-8032

Styrelsen och verkställande direktören för Svenska Aerogel Holding AB (publ) får härmed avge årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2019. Organisationsnummer 559026-8032.

## FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

### Styrelse

*Per Nordberg*, ordförande

*Christer Sjöström*, styrelseledamot

*Mårten Hellberg*, styrelseledamot

*Angelica Bilewicz-Adamski*, styrelseledamot

*Erik Olsson*, styrelseledamot

Revisorer är Öhrlings PricewaterhouseCooper AB med Annika Wedin som huvudansvarig revisor.

Tor Einar Norbakk är verkställande direktör.

### Allmänt om verksamheten

Svenska Aerogel har sedan starten år 2000 utvecklat och tillverkat materialet Quartzene® för olika industriella tillämpningar. 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.

Företaget har sitt säte i Gävle.

### Aktieägare

Aktieägare med minst 10% ägande saknas i Svenska Aerogel Holding AB.

## VÄSENTLIGA HÄNDELSER UNDER RÄKENSKAPSÅRET

### Återkommande leveranser till flera kunder

Från Italienska Barozzi som marknadsför termiskt isolerande puts med Quartzene kommer flera uppföljningsorder under året. Även den svenska tillverkaren EkoMarine följer upp med order på Quartzene för tillverkning av båtbottnfärg inför lansering i Julas butiker sommaren 2019. Återförsäljaren i Frankrike "Novcoat" återkommer med order för industriella färg- och ytskiktslösningar, bl a Cool Roof och Safe touchprodukter.

### Ökad export till Sydkorea

Svenska Aerogels återförsäljare i Sydkorea Jinwoo Trading Co gör framsteg med marknadsföringen av Quartzene och beställer regelbundet och volymerna börjar öka. Jinwoo Trading Co har kunder inom bilindustrin, mobiltelefoni, hushållsapparater och även andra branscher där Quartzene är en lösning för att specialanpassa produkter.

### Vinst i innovationstävling i Nederländerna

Svenska Aerogel tog hem segern i innovationstävlingen "The Insulation Challenge" i Holland. Produkten Thermo-Line® med NANOTECH inside bygger på Svenska Aerogels Quartzene och är en termiskt isolerande puts som tillverkas av Barozzi Vernici i Italien. Teamet bakom det vinnande bidraget är Svenska Aerogel, Barozzi Vernici och återförsäljaren Vesta Chemicals.

### Nyemission om 25 MSEK övertecknad

Den 3 april 2019 avslutades teckningstiden i Svenska Aerogel Holding AB:s nyemission med företrädesrätt.

Företrädesemissionen tecknades till cirka 71 % procent med företrädesrätt och resterande del utan företrädesrätt.

Företrädesemissionen tillförde bolaget cirka 25 MSEK före emissionskostnader

### Styrelsen förstärks med ny ordförande och ny ledamot

Per Nordberg valdes på årsstämman till ny ordförande efter Christer Sjöström som avgick efter 20 år. Angelica Adamski valdes till ny styrelseledamot.

### Partnerskap för tester av Etylenfångs

Svenska Aerogel har ingått partnerskap med SLU och Äppelriket Österlen för att effektivt testa Quartzene i verklig miljö där stora mängder frukt lagras. Quartzene i filtreringslösningar är en innovation som direkt möter de ökade kraven som ställs på livsmedels- och förpackningsindustrin för att öka livslängden för frukt och grönt och därigenom minska svinnet.

### Investeringsstöd från Region Gävleborg

Region Gävleborg bidrar med ett investeringsstöd på 1,8 MSEK till Svenska Aerogel. Stödet går till utrustningar och investeringar i anläggningen hos Svenska Aerogel i Gävle för att öka produktionen av Quartzene.

### Konsortieavtal med textilindustri

Svenska Aerogel har, med bidrag från EUREKA/Eurostars 2, tecknat konsortieavtal med Sun Tekstil, en av Europas största textiltillverkare, för att utveckla en tillverkningsprocess som möjliggör integration av Quartzene i en mängd olika vävda textilier för att producera textiler baserade värmeisoleringsmaterial och tyger. I konsortiet ingår även en ledande färgtillverkare, DYO Boya Fab, med syfte att marknadsföra ett helt nytt miljövänligt bindemedel till den tekniska textilmarknaden.

### Letter of Intent

Flera samarbeten har formaliserats i Letter of Intents, bla med Worlée Chemie, Tyskland, med syfte att introducera och utveckla Quartzene på marknaden.

### Första ordern från nya produktionslinan

Den första ordern för den nya produktionslinan Master Pilot Plant 2019 "MPP 2019" levererades i december 2019. Kapaciteten i fabriken har ökat betydligt med den nya produktionslinan. MPP 2019 är den första av 4 planerade tillverkningsmoduler som skalar upp kapaciteten.

## FLERÅRSÖVERSIKT (Tkr)

<b>KONCERNEN</b>	<b>2019</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
Nettoomsättning	481	232	261	280
Resultat efter finansiella poster	-35 602	-29 058	-16 894	-12 964
Balansomslutning	65 812	62 420	79 918	53 023
Soliditet (%)	34	58	82	71
<b>MODERBOLAGET</b>	<b>2019</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
Nettoomsättning	13	52	0	0
Resultat efter finansiella poster	-3 659	-1 742	-1 330	-596
Balansomslutning	194 858	161 931	156 910	113 123
Soliditet (%)	92	99	100	100

## FÖRÄNDRING AV EGET KAPITAL

KONCERNEN	Aktiekapital	Övr tillskjutet kapital	Annat eget kapital inkl årets resultat	Totalt
<b>2018</b>				
Belopp vid årets ingång	1 340	105 752	-41 691	<b>65 401</b>
Årets resultat			-29 058	<b>-29 058</b>
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>1 340</b>	<b>105 752</b>	<b>-70 749</b>	<b>36 343</b>
<b>2019</b>				
Belopp vid årets ingång	1 340	105 752	-70 749	<b>36 343</b>
Nyemission	893	24 115		<b>25 008</b>
Emissionskostnader		-3 391		<b>-3 391</b>
Årets resultat			-35 603	<b>-35 603</b>
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>2 233</b>	<b>126 476</b>	<b>-106 352</b>	<b>22 357</b>

MODERBOLAGET	Aktiekapital	Överkursfond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
<b>2018</b>					
Belopp vid årets ingång	1 340	156 598	-382	-1 331	<b>156 225</b>
Disposition enl beslut av årets stämma			-1331	1 331	<b>0</b>
Omförd emissionskostnad		6 000			<b>6 000</b>
Årets resultat				-1 742	<b>-1 742</b>
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>1 340</b>	<b>162 598</b>	<b>-1 713</b>	<b>-1 742</b>	<b>160 483</b>
<b>2019</b>					
Belopp vid årets ingång	1 340	162 598	-1 713	-1 742	<b>160 483</b>
Disposition enl beslut av årets stämma			-1 742	1 742	<b>0</b>
Nyemission	893	24 115			<b>25 008</b>
Emissionskostnader		-3 391			<b>-3 391</b>
Årets resultat				-3 659	<b>-3 659</b>
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>2 233</b>	<b>183 322</b>	<b>-3 455</b>	<b>-3 659</b>	<b>178 441</b>

### Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

Överkursfond	183 321 916
ansamlad förlust	-3 454 877
årets förlust	-3 658 840
	<b>176 208 199 kronor</b>

disponeras så att i ny räkning överföres 176 208 199 kronor.

Koncernens och moderbolagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkningar samt kassaflödesanalyser med tilläggsupplysningar.

## FRAMTIDA UTVECKLING

Koncernens kund- och marknadsaktiviteter för att introducera och sälja Quartzene på marknaden kommer att fortsätta under kommande år med förväntad förbättrad omsättning och resultat. Resultatnivån som förväntas uppnås är dock beroende av hur marknadsläget påverkas av Covid-19. Likviditeten bedöms vara tillfredställande under det kommande räkenskapsåret.

**RESULTATRÄKNING FÖR KONCERNEN (Tkr)**

	<b>Not</b>	<b>2019</b>	<b>2018</b>
Nettoomsättning	17	481	232
Aktiverat arbete för egen räkning		202	1 749
Övriga rörelseintäkter		2 558	2 938
		<b>3 241</b>	<b>4 919</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter		-616	-918
Övriga externa kostnader	2,3	-16 804	-15 652
Personalkostnader	4	-14 329	-12 403
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-4 594	-4 426
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-33 102</b>	<b>-28 480</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Räntekostnader och liknande resultatposter		-2 500	-578
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-35 602</b>	<b>-29 058</b>
<b>Årets resultat</b>		<b>-35 602</b>	<b>-29 058</b>
Hänförligt till moderbolagets aktieägare		-35 602	-29 058

**BALANSRÄKNING FÖR KONCERNEN (Tkr)**

TILLGÅNGAR	Not	2019-12-31	2018-12-31
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och likn arbeten	5	9 522	11 164
Patent	6	683	811
Goodwill	7	11 454	13 150
		<b>21 659</b>	<b>25 125</b>
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Maskiner och andra tekniska anläggningar	8	4 948	5 218
Inventarier, verktyg och installationer	9	290	450
Pågående nyanläggningar och förskott avs materiella anläggningstillgångar	10	29 670	2 037
		<b>34 908</b>	<b>7 705</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>56 567</b>	<b>32 830</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
Lager		186	64
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Kundfordringar		42	84
Övriga fordringar		1 491	1 921
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		950	916
		<b>2 483</b>	<b>2 921</b>
<b>Kassa och bank</b>		<b>6 576</b>	<b>26 605</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>9 245</b>	<b>29 590</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>65 812</b>	<b>62 420</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
<b>Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare</b>			
Aktiekapital		2 233	1 340
Övrigt tillskjutet kapital		126 476	105 752
Annat eget kapital inkl årets resultat		-106 352	-70 749
<b>Summa eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare</b>		<b>22 357</b>	<b>36 343</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>22 357</b>	<b>36 343</b>
<b>Långfristiga skulder</b>	11,12		
Skulder till kreditinstitut		11 018	12 007
Övriga skulder		4 951	4 970
		<b>15 969</b>	<b>16 977</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>	11		
Skulder till kreditinstitut		1 933	2 844
Leverantörsskulder		7 180	3 007
Övriga skulder		16 119	871
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		2 254	2 378
		<b>27 486</b>	<b>9 100</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	16	<b>65 812</b>	<b>62 420</b>

**KASSAFLÖDESANALYS KONCERNEN (Tkr)**

	Not	2019	2018
<b>DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN</b>			
Rörelseresultat före finansiella poster		-33 102	-28 480
Avskrivningar		4 594	4 426
Erlagd ränta		-2 500	-578
		<b>-31 008</b>	<b>-24 632</b>
<b>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</b>			
Ökning/minskning lager		-122	-64
Ökning/minskning kundfordringar		42	169
Ökning/minskning övriga kortfristiga fordringar		396	-506
Ökning/minskning leverantörsskulder		4 176	1 836
Ökning/minskning övriga kortfristiga rörelseskulder		121	1 185
		<b>-26 395</b>	<b>-22 011</b>
<b>INVESTERINGSVERKSAMHETEN</b>			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar		-202	-1 835
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		-28 131	-4 173
		<b>-28 333</b>	<b>-6 008</b>
<b>FINANSIERINGSVERKSAMHETEN</b>			
Upptagna lån		15 000	10 000
Amortering av lån		-1 918	-1 462
Nyemission		21 617	0
		<b>34 699</b>	<b>8 538</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>-20 029</b>	<b>-19 481</b>
Likvida medel vid årets början		26 605	46 086
<b>Likvida medel vid årets slut</b>		<b>6 576</b>	<b>26 605</b>

**RESULTATRÄKNING FÖR MODERBOLAGET**

	<b>Not</b>	<b>2019</b>	<b>2018</b>
Nettoomsättning	17	13	52
		<b>13</b>	<b>52</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter		-3	0
Övriga externa kostnader	2	-1 594	-1 794
Personalkostnader	4	-912	0
		<b>-2 509</b>	<b>-1 794</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-2 496</b>	<b>-1 742</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Räntekostnader och liknande resultatposter		-1 163	0
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-3 659</b>	<b>-1 742</b>
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-3 659</b>	<b>-1 742</b>
<b>Årets resultat</b>		<b>-3 659</b>	<b>-1 742</b>



**BALANSRÄKNING FÖR MODERBOLAGET**

	Not	2019-12-31	2018-12-31
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Aktier i koncernföretag	13,14	188 800	141 800
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Kundfordringar		2	0
Fordringar hos koncernföretag		0	3 000
Övriga fordringar		42	29
Förutbetalda kostnader		58	62
		<b>102</b>	<b>3 091</b>
<b>Kassa och bank</b>		<b>5 956</b>	<b>17 040</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>6 058</b>	<b>20 131</b>
<b>Summa tillgångar</b>		<b>194 858</b>	<b>161 931</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>	15		
<b>Bundet eget kapital</b>			
Aktiekapital		2 233	1 340
<b>Fritt eget kapital</b>			
Överkursfond		183 322	162 598
Balanserat resultat		-3 455	-1 712
Årets resultat		-3 659	-1 742
<b>Summa eget kapital</b>		<b>178 441</b>	<b>160 484</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		78	92
Skulder till koncernbolag		437	1 256
Aktuella skatteskulder		20	0
Övriga skulder		15 032	0
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		850	99
		<b>16 417</b>	<b>1 447</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	16	<b>194 858</b>	<b>161 931</b>

## KASSAFLÖDESANALYS FÖR MODERBOLAGET

	Not	2019	2018
<b>DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN</b>			
Rörelseresultat efter finansiella poster		-3 659	-1 742
Betald skatt		20	0
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital</b>		<b>-3 639</b>	<b>-1 742</b>
Förändring av kundfordringar		-2	0
Förändring av kortfristiga fordringar		2 991	110
Förändring av leverantörsskulder		-14	-65
Förändring av kortfristiga skulder		14 964	827
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>14 300</b>	<b>-870</b>
<b>INVESTERINGSVERKSAMHETEN</b>			
Aktieägartillskott		-47 000	-27 800
<b>FINANSIERINGSVERKSAMHETEN</b>			
Nyemission		21 616	0
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>-11 084</b>	<b>-28 670</b>
Likvida medel vid årets början		17 040	45 710
<b>Likvida medel vid årets slut</b>		<b>5 956</b>	<b>17 040</b>

## NOTER (Tkr)

### Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

#### Allmänna upplysningar

Årsredovisningen och koncernredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år.

#### Intäktsredovisning

Intäkter har tagits upp till verkligt värde av vad som erhållits eller kommer att erhållas och redovisas i den omfattning det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna kommer att tillgodogöras bolaget och intäkterna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Vid försäljning av varor redovisas normalt inkomsten som intäkt när de väsentliga förmåner och risker som är förknippade med ägandet av varan har överförts från företaget till köparen.

#### Offentliga bidrag

I de fall ingen framtida prestation för att erhålla bidraget krävs, intäktsredovisas offentliga bidrag då villkoren för att erhålla bidraget är uppfyllda. Offentliga bidrag värderas till verkliga värdet av vad som erhållits eller kommer att erhållas.

#### Koncernredovisning

##### Konsolideringsmetod

Koncernredovisningen har upprättats enligt förvärvsmetoden. Detta innebär att förvärvade verksamheters identifierbara tillgångar och skulder redovisas till marknadsvärde enligt upprättad förvärvsanalys. Överstiger verksamhetens anskaffningsvärde det beräknade marknadsvärdet av de förväntade nettotillgångarna enligt förvärvsanalysen redovisas skillnaden som goodwill.

##### Transaktioner mellan koncernföretag

Koncerninterna fordringar och skulder samt transaktioner mellan koncernföretag liksom orealiserade vinster elimineras i sin helhet. Orealiserade förluster elimineras också såvida inte transaktionen motsvarar ett nedskrivningsbehov. Förändring av internvinst under räkenskapsåret har eliminerats i koncernresultaträkningen.

##### Goodwill

Goodwill är den skillnad som uppkommer om anskaffningsvärdet för den förvärvade enheten är högre än värdet på den förvärvade enhetens nettotillgångar. Vid förvärvstidpunkten redovisas den uppkomna goodwillen som en tillgång i balansräkningen.

#### Immateriella anläggningstillgångar

Företaget redovisar internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar enligt aktiveringsmodellen. Det innebär att samtliga utgifter som avser framtagandet av en internt upparbetad immateriell anläggningstillgång aktiveras och skrivs av under tillgångens beräknade nyttjandeperiod, under förutsättningarna att kriterierna i BFNAR 2012:1 är uppfyllda.

##### Immateriella anläggningstillgångar

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	10
Patent	10
Goodwill	10

Avskrivningsperiod för goodwill är beräknad utifrån den period som posten bedöms generera ekonomiska fördelar.

#### Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar enligt plan och eventuella nedskrivningar.

Avskrivning sker linjärt över den förväntade nyttjandeperioden med hänsyn till väsentligt restvärde. Följande avskrivningsprocent tillämpas:

##### Materiella anläggningstillgångar

Maskiner	10-20
Inventarier	20

##### Komponentindelning

Materiella anläggningstillgångar har delats upp på komponenter när komponenterna är betydande och när komponenterna har väsentligt olika nyttjandeperioder. När en komponent i en anläggningstillgång byts ut, utrangeras eventuell kvarvarande del av den gamla komponenten och den nya komponentens anskaffningsvärde aktiveras. Utgifter för löpande reparationer och underhåll redovisas som kostnader.

**Nedskrivningar av icke-finansiella tillgångar**

När det finns en indikation på att ett tillgångsvärde minskat, görs en prövning av nedskrivningsbehov. Har tillgången ett återvinningsvärde som är lägre än det redovisade värdet, skrivs den ner till återvinningsvärdet. Vid bedömning av nedskrivningsbehov grupperas tillgångarna på de lägsta nivåer där det finns separata identifierbara kassaflöden (kassagenererande enheter). För tillgångar som tidigare skrivits ner görs per varje balansdag en prövning om återföring bör göras.

**Låneutgifter**

De låneutgifter som uppkommer då koncernen lånar kapital kostnadsförs i resultaträkningen i den period de uppstår.

**Finansiella instrument***Kundfordringar/kortfristiga fordringar*

Kundfordringar och kortfristiga fordringar redovisas som omsättningstillgångar till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar.

*Låneskulder och leverantörsskulder*

Låneskulder och leverantörsskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader. Skiljer sig det redovisade beloppet från det belopp som ska återbetalas vid förfallotidpunkten periodiseras mellanskillnaden som räntekostnad över lånets löptid med hjälp av instrumentets effektivränta. Härigenom överensstämmer vid förfallotidpunkten det redovisade beloppet och det belopp som ska återbetalas.

*Nedskrivningsprövning av finansiella anläggningstillgångar*

Vid varje balansdag bedöms om det finns indikationer på nedskrivningsbehov av någon av de finansiella anläggningstillgångarna. Nedskrivning sker om värdenedgången bedöms vara bestående och prövas individuellt.

**Leasingavtal**

Operationella leasingavtal redovisas som en kostnad linjärt över leasingperioden.

**Varulager**

Varulagret har värderats till det lägsta av dess anskaffningsvärde och dess nettoförsäljningsvärde på balansdagen. Med nettoförsäljningsvärde avses varornas beräknade försäljningspris minskat med försäljningskostnader. Den valda värderingsmetoden innebär att inkurans i varulagret har beaktats.

**Inkomstskatter**

Total skatt utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Skatter redovisas i resultaträkningen, utom då underliggande transaktion redovisas direkt mot eget kapital varvid tillhörande skatteeffekter redovisas i eget kapital.

*Aktuell skatt*

Aktuell skatt avser inkomstskatt för innevarande räkenskapsår samt den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte redovisats. Aktuell skatt beräknas utifrån den skattesats som gäller per balansdagen.

*Uppskjuten skatt*

Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den omfattning det är sannolikt att avdragen kan avräknas mot framtida skattemässiga överskott.

**Ersättningar till anställda**

Ersättningar till anställda avser alla former av ersättningar som företaget lämnar till de anställda. Kortfristiga ersättningar utgörs av bland annat löner, betald semester, betald frånvaro, bonus och ersättning efter avslutad anställning (pension). Kortfristiga ersättningar redovisas som kostnad och en skuld då det finns en legal eller informell förpliktelse att betala ut en ersättning till följd av en tidigare händelse och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras.

**Kassaflödesanalys**

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- eller utbetalningar.

## Not 2 Arvode till revisorer

### Koncernen

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning, övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter.

	2019	2018
Revisionsuppdrag	405	355
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	6	77
Skatterådgivning	66	154
Övriga tjänster	11	28
	<b>488</b>	<b>614</b>

Moderbolaget	2019	2018
Revisionsuppdrag	220	184
Skatterådgivning	16	0
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	0	24
Övriga tjänster	11	18
	<b>247</b>	<b>226</b>

## Not 3 Leasingavtal

### Koncernen

Årets leasingkostnader avseende leasingavtal, uppgår till 2 872tkr (fg år 3 529tkr).

Framtida leasingavgifter, för icke uppsägningsbara leasingavtal, förfaller till betalning enligt följande:

	2019	2018
Inom ett år	3 129	3 610
Senare än ett år men inom fem år	11 963	13 026
	<b>15 092</b>	<b>16 636</b>

## Not 4 Anställda och personalkostnader

Koncernen (medelantalet anställda)	2019	2018
Kvinnor	5	4
Män	8	8
	<b>13</b>	<b>12</b>

*Löner och andra ersättningar samt sociala kostnader inkl pensionskostnader*

Löner och andra ersättningar	8 609	8 301
Sociala kostnader och pensionskostnader	5 450	3 630
(varav pensionskostnader)	(2 240)	(1 133)
<b>Totala löner, andra ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader</b>	<b>14 059</b>	<b>11 931</b>

Moderbolaget/Koncernen	2019	2018
------------------------	------	------

*Löner och andra ersättningar samt sociala kostnader inkl pensionskostnader*

Styrelsearvoden	647	0
Sociala kostnader och pensionskostnader	262	0
(varav pensionskostnader)	(81)	(0)
<b>Totala löner, andra ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader</b>	<b>909</b>	<b>0</b>

### Könsfördelning bland ledande befattningshavare

Andel kvinnor i styrelsen	20%	0%
Andel män i styrelsen	80%	100%
Andel kvinnor bland övriga ledande befattningshavare	0%	0%
Andel män bland övriga ledande befattningshavare	100%	100%

## Not 5 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

Koncernen	2019	2018
Ingående anskaffningsvärden	18 438	16 688
Årets aktiverade utgifter, intern utveckling	201	1 749

<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>18 639</b>	<b>18 438</b>
Ingående avskrivningar	-7 273	-5 544
Årets avskrivningar	-1 844	-1 729
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-9 117</b>	<b>-7 273</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>9 522</b>	<b>11 164</b>

#### Not 6 Patent, varumärken samt liknande rättigheter

Koncernen	2019-12-31	2018-12-31
Ingående anskaffningsvärden	1 645	1 559
Årets aktiverade utgifter, inköp	0	86
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>1 645</b>	<b>1 645</b>
Ingående avskrivningar	-835	-708
Årets avskrivningar	-127	-126
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-962</b>	<b>-835</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>683</b>	<b>811</b>

#### Not 7 Goodwill

Koncernen	2019-12-31	2018-12-31
Ingående anskaffningsvärden	16 966	16 966
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>16 966</b>	<b>16 966</b>
Ingående avskrivningar	-3 816	-2 120
Årets avskrivningar	-1 696	-1 696
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-5 512</b>	<b>-3 816</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>11 454</b>	<b>13 150</b>

#### Not 8 Maskiner och andra tekniska anläggningar

Koncernen	2019-12-31	2018-12-31
Ingående anskaffningsvärden	6 998	4 788
Inköp	497	2 210
Omklassificeringar	0	0
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>7 495</b>	<b>6 998</b>
Ingående avskrivningar	-1 780	-1 060
Årets avskrivningar	-767	-720
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-2 547</b>	<b>-1 780</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>4 948</b>	<b>5 218</b>

#### Not 9 Inventarier, verktyg och installationer

Koncernen	2019-12-31	2018-12-31
Ingående anskaffningsvärden	860	727
Inköp	0	133
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>860</b>	<b>860</b>
Ingående avskrivningar	-410	-255
Årets avskrivningar	-160	-154
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-570</b>	<b>-410</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>290</b>	<b>450</b>

**Not 10 Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningar**

Koncernen	2019-12-31	2018-12-31
Ingående anskaffningsvärden	2 037	207
Inköp	27 633	1 830
	<b>29 670</b>	<b>2 037</b>

**Not 11 Skulder som avser flera poster**
**Koncernen**

Företagets banklån om 12 951 tkr (fg år 14 851 tkr) redovisas under följande poster i balansräkningen.

	2019-12-31	2018-12-31
<u>Långfristiga skulder</u>		
Skulder till kreditinstitut	11 018	12 007
	<b>11 018</b>	<b>12 007</b>
<u>Kortfristiga skulder</u>		
Skulder till kreditinstitut	1 933	2 844
	<b>1 933</b>	<b>2 844</b>

**Not 12 Långfristiga skulder**
**Koncernen**

Skulder som betalas senare än 5 år efter balansdagen	0	55
	<b>0</b>	<b>55</b>

**Moderbolaget**

Svenska Aerogel Holding AB har tecknat borgensförbindelse till förmån för Svenska Aerogel AB:S samtliga lån upptagna av Almi och Swedbank.

**Not 13 Andelar i koncernföretag**

Moderbolaget	2019-12-31	2018-12-31
Ingående anskaffningsvärden	141 800	108 000
Aktieägartillskott	47 000	33 800
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>188 800</b>	<b>141 800</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>188 800</b>	<b>141 800</b>

**Not 14 Specifikation andelar i koncernföretag**

Moderbolaget	Kapital- andel	Rösträtts- andel	Antal andelar	Bokfört värde
Svenska Aerogel AB	100%	100%	2 056	188 800
				<b>188 800</b>
	<b>Org.nr</b>	<b>Säte</b>		
Svenska Aerogel AB	556581-3028	Gävle		

**Not 15 Antal aktier och kvotvärde**

Moderbolaget	Antal aktier	Kvotvärde
Antal aktier	44 658 008	0,05
	<b>44 658 008</b>	

**Not 16 Ställda säkerheter**

	<b>2019-12-31</b>	<b>2018-12-31</b>
<b>Moderbolag</b>		
Betalningsgaranti	50	50
<b>Koncernen</b>		
Företagsinteckning	26 400	25 500
	<b>26 400</b>	<b>25 500</b>

**Not 17 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut**
**Koncernen/moderbolaget**
**Företrädesemissionen övertecknad**

Vid extra bolagsstämma den 16 januari 2020 i Svenska Aerogel Holding AB beslutades i enlighet med styrelsens förslag att genomföra en företrädesemission av aktier.

Företrädesemissionen tecknades till cirka 51 MSEK vilket motsvarar en teckning om cirka 101 %.

**Covid-19 sprids över världen – stödåtgärder**

Covid-19 klassas som pandemi. Produkt- och applikationsutvecklingen fortsätter som tidigare, liksom utvecklingen i produktionsanläggningen. Planerade kund- och marknadsaktiviteter har flyttats fram och det påverkar introduktionen av Quartzene på marknaden. Bolaget har åtgärder på plats som ger effekt för att lindra konsekvenserna av den pågående pandemi. Det handlar bl a om kortidspermitteringar med statligt stöd och amorteringsfrihet på befintliga lån under en period.



Gävle 2020-05-06

*Per Nordberg*  
Ordförande

*Christer Sjöström*

*Angelica Bilewicz-Adamski*

*Mårten Hellberg*

*Erik Olsson*

Tor Einar Norbakk  
Verkställande direktör

*Vår revisionsberättelse har lämnats 2020-  
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB*

*Annika Wedin*  
Auktoriserad revisor