

Verkställande direktör i Svenska Aerogel AB intygar, dels att denna kopia av årsredovisningen överensstämmer med originalet, dels att resultaträkningen och balansräkningen fastställts på årsstämma den 27 maj 2024.

Årsstämman beslöt att godkänna styrelsens förslag till vinstdisposition.

Gävle 18 juni 2024



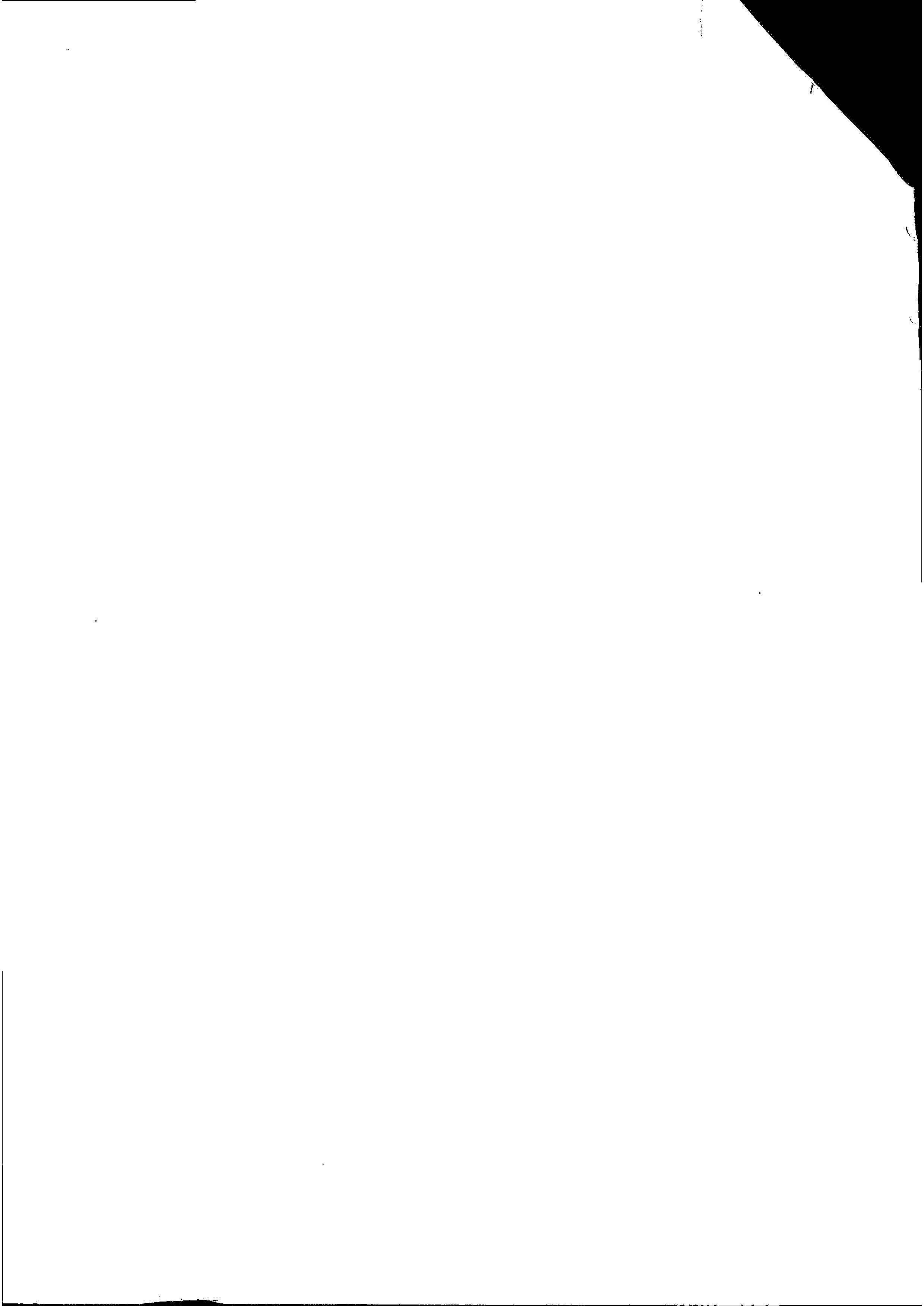
Tor Einar Norbakk
Verkställande direktör

ÅRSREDOVISNING 2023

Svenska Aerogel AB
556581-3028



SVENSKA AEROGEL
O

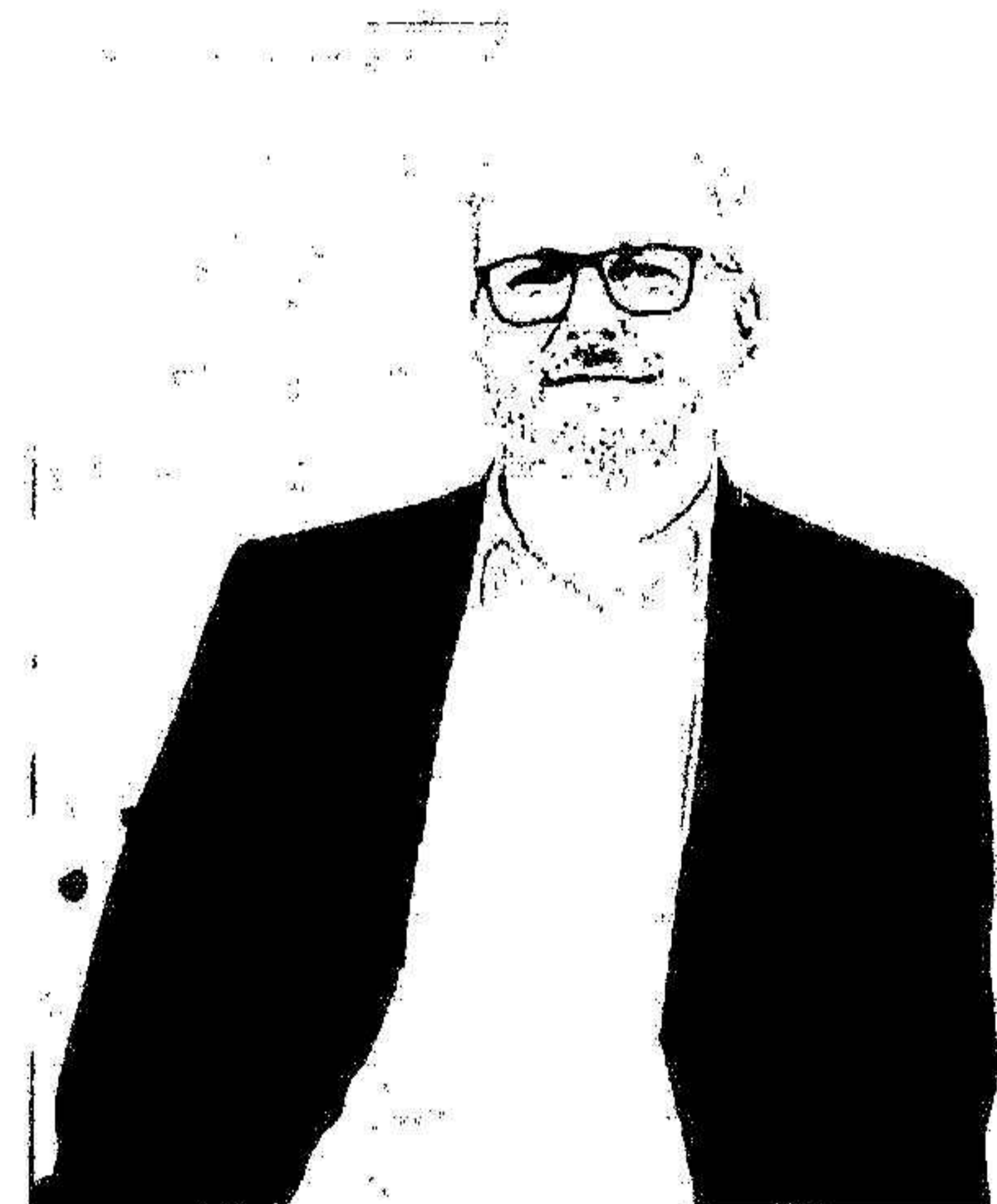


Styrelsen och verkställande direktören för Svenska Aerogel AB upprättar
härmed årsredovisning för räkenskapsåret 2023.
Organisationsnummer 556581-3028.

Förvaltningsberättelse

År 2023 i korthet

”Försäljningen av Quartzene® mer än fördubblades under 2023 jämfört med 2022, vilket bekräftar att våra produkter skapar kundvärde. Inom samtliga kundsegment introducerade nya kunder produkter med Quartzene®, och återkommande kunder ökade sina ordervolymer. 2023 utökade vi antalet nyckelkunder från tre till sex, och inför 2024 reviderar vi denna lista och presenterar tre nya globala kunder. Som ett resultat av att vi har utvecklat vår tekniska kompetens och förbättrat våra produktionsprocesser, finns nu potential för att öka vår produktionskapacitet med över 70 %. Detta förbereder oss för större tillväxt och kommer bidra till lägre kostnader för sålda varor.”



- vd Tor Einar Norbakk

Om Svenska Aerogel

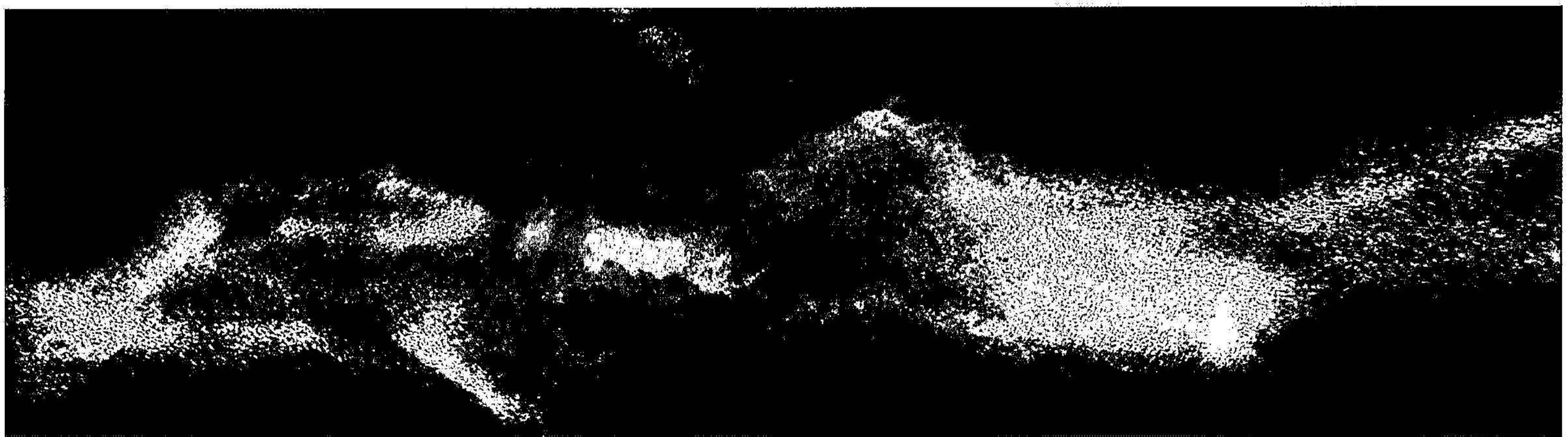
Svenska Aerogel tillverkar och kommersialiserar det mesoporösa materialet Quartzene®. Svenska Aerogels affärsidé är att tillgodose marknads behov av nya material som möter globala mål för hållbarhet. Quartzene® är flexibelt och kan skräddarsys för att tillföra avgörande och hållbarare egenskaper i olika slutprodukter.

Svenska Aerogel Holding AB är moderbolag i koncernen och den operativa verksamheten bedrivs i det helägda dotterbolaget Svenska Aerogel AB. Moderbolagets aktier är upptagna till handel och noterade på Nasdaq First North Growth Market i Stockholm. Svenska Aerogels huvudkontor ligger i Gävle och omfattar ett labb samt en produktionsanläggning.

Quartzene® och dess egenskaper

Genom att tillsätta Quartzene® kan isolering mot värme, kyla och ljud samt brandskydd förbättras i slutprodukter. Materialet gör produkterna effektivare, exempelvis genom att reducera behovet av andra material, minska vikten, ersätta plast och spara energi. Quartzene® erbjuder liknande materialegenskaper som klassiska aerogeler men är hållbarare på grund av den förenklade och mindre resurskrävande tillverkningsprocessen.

Eftersom Quartzene® finns i olika varianter och kan optimeras för kundens behov, finns det stora möjligheter för Svenska Aerogels teknik i flera applikationer och branscher. Materialet finns i både hydrofil (vattenabsorberande) och hydrofob (vattenavstötande) form. Den hydrofila egenskapen är unik för materialet, då andra aerogeler är hydrofoba. Detta ger en stor konkurrensfördel och öppnar upp för ytterligare användningsområden. En annan fördel är möjligheten att dopa in (kemiskt modifiera) olika ämnen i materialet för att utveckla önskade egenskaper.



Vision och värdeord

Svenska Aerogels vision är att vara den mest värdefulla affärspartneren med banbrytande materiallösningar för en hållbar värld.

LAGANDA

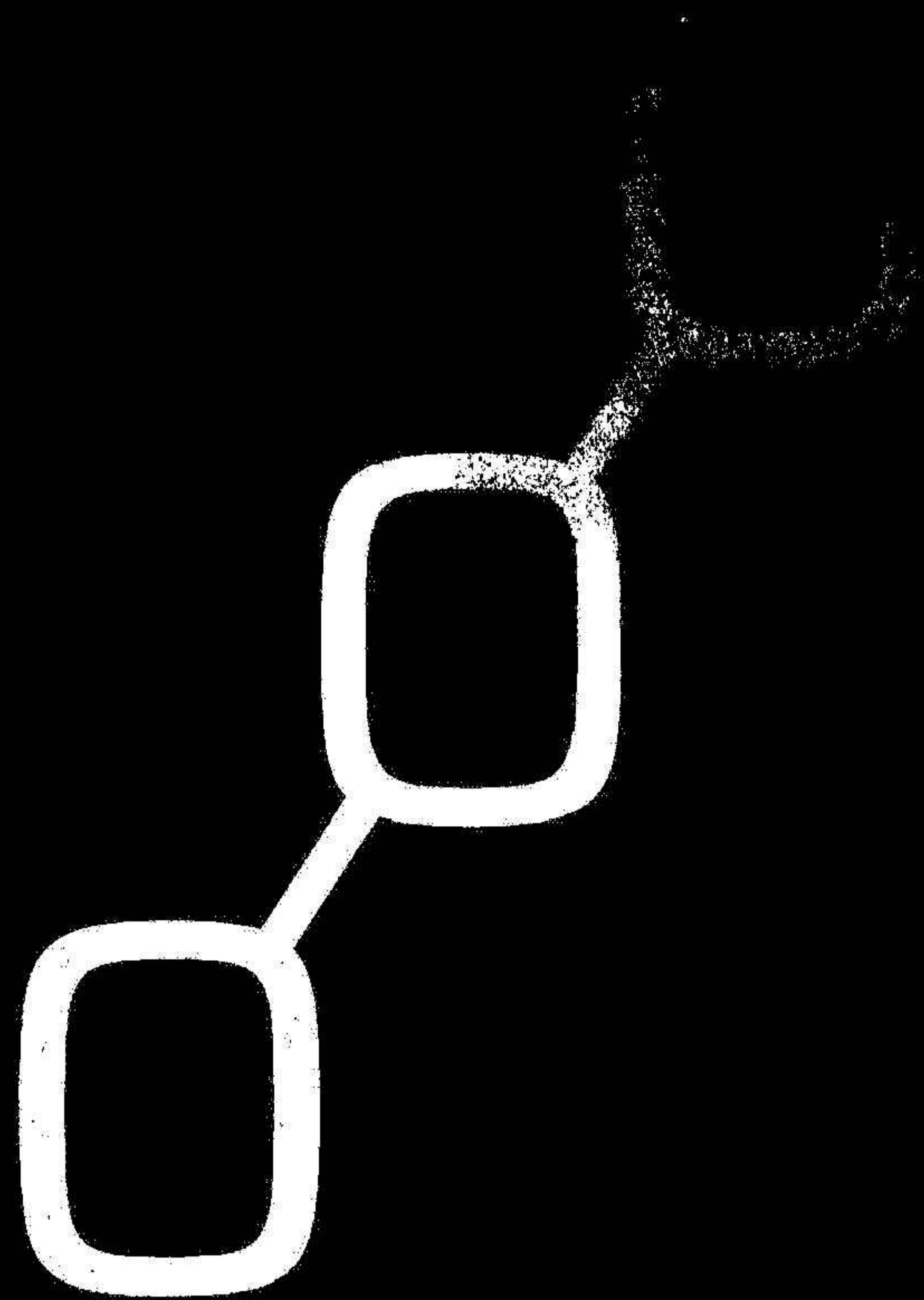
Vi är ett innovativt team med ett gemensamt syfte att styra vår teknik mot framtiden.

KUNDEVÄRDE

Vi förstår våra kunders behov och inspirerar dem att lyckas med effektiva och hållbara produkter för en bättre värld.

HÅLLBARHET

Vi främjar global nytta och tar hänsyn till social, ekonomisk och miljömässig påverkan i varje steg.



Marknadsöversikt

Quartzene® konkurrerar med klassiska aerogeler genom att vara hållbarare, kostnadseffektiv, flexibel och skalbar. Svenska Aerogels teknik med Quartzene® och produktionskapacitet öppnar upp för en betydligt bredare användning av aerogelmaterial än vad som tidigare varit möjligt. På så vis breddar bolaget marknaden för aerogeler. Två exempel på marknader där Svenska Aerogel ser stor potential för tillämpning av Quartzene® är marknaden för termiskt isolerande och brandhämmande ytskikt samt marknaden för båtbottnfärger. Marknaden för termiskt isolerande och brandhämmande ytskikt förväntas att sammanlagt uppgå till 13,3 miljarder USD under 2025, medan marknaden för båtbottnfärger förväntas att sammanlagt uppgå till 8,7 miljarder USD år 2030. Marknadsstorleken för kundsegmenten inom den globala aerogelmarknaden där Quartzene® kan tillämpas bedöms uppgå till sammanlagt 17 miljarder USD under 2028 enligt marknadsrapporter.

Segment och applikationer

Mångsidigheten i Quartzene® öppnar upp för ett stort antal kvalificerade tillämpningar. För närvarande fokuserar Svenska Aerogel på tre marknadssegment:

Bygg & Fastighet

Quartzene® erbjuder såväl energieffektivitet som andra förbättrade materialegenskaper som industrin efterfrågar: värmeisolering, låg densitet och ökad säkerhet.

Exempel på applikationer/användningsområden:

- Cool Roof-lösningar
- Värmeisolerande färger och ytbehandlingar
- PIR-skumpaneler
- Brandskydd för trä och metall

Processindustri

Quartzene® kan användas för att begränsa värmeförluster, spara energi, minimera kondensproblem och förhindra skador från heta ytor på arbetsplatsen.

Exempel på applikationer/användningsområden:

- Värmeisolerande "Safe touch"-ytbehandlingar
- Värmeisolerande mattor

Transport

Quartzene® erbjuder transportindustrin värmeisolering som är högpresterande, lätt, brandhämmande och som ökar säkerheten för passagerare.

Exempel på applikationer/användningsområden:

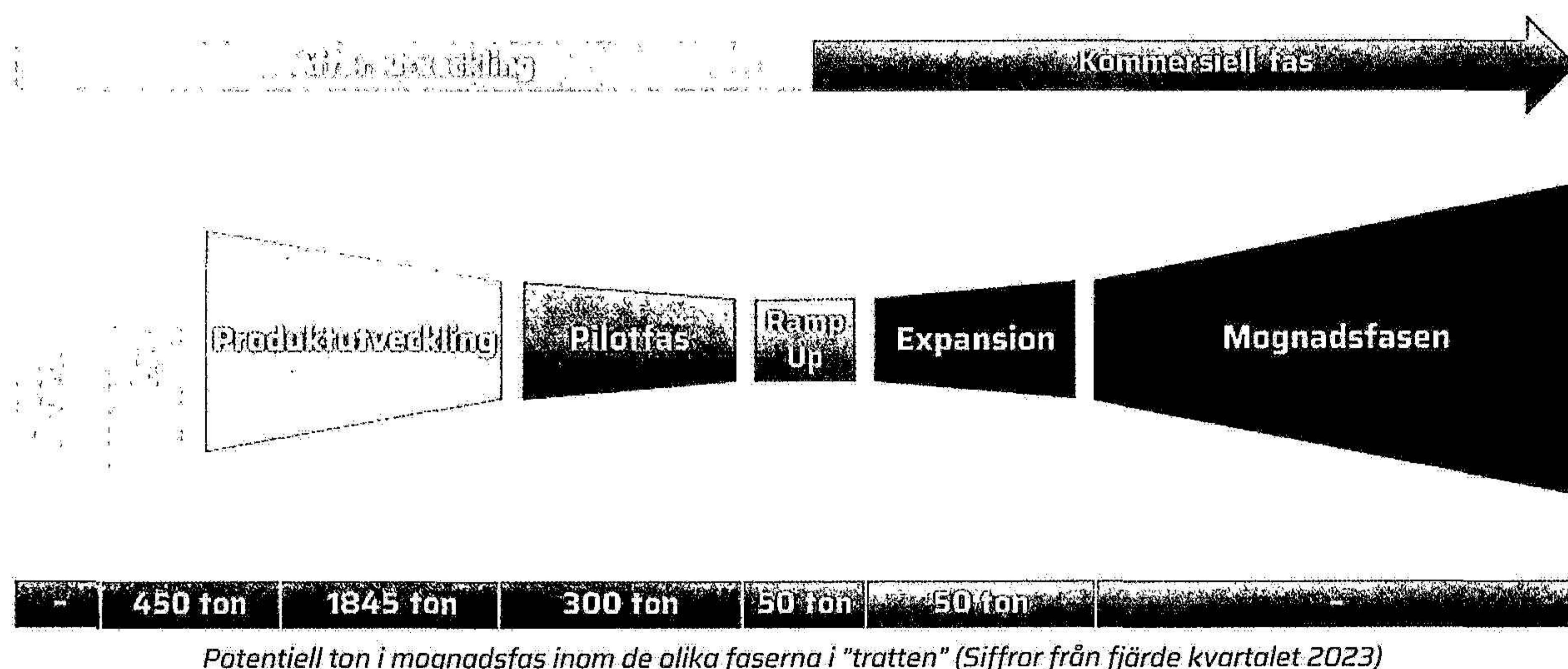
- Värmeisolerande, flamskyddande ytbehandling och kompositer
- Förhindrande av termisk rusning mellan och ovanpå battericeller
- Bärare av koppar i båtbottnfärger

Försäljning

Svenska Aerogel har en intern säljorganisation med direktförsäljning mot strategiskt viktiga kunder samt ett växande nätverk av distributörer. För närvarande har bolaget 16 distributörer i Europa, Asien och Nordamerika. Distributörerna är utvalda med beaktande av deras förmåga att arbeta med Quartzene®, förstå kundernas behov och erbjuda materialet i lösningar där det gör mest nytta. Bolaget utvärderar löpande befintliga och nya distributörer. Den tekniska kompetensen hos utvalda distributörer ses som avgörande då försäljningens första faser kräver gemensamma tekniska studier och tester som drivs tillsammans mellan Svenska Aerogel, återförsäljare och kund.

Affärsutveckling och säljcykler

Säljprocessen från prospektering till att bolaget uppnår full potential hos en kund är en utveckling som tar olika lång tid beroende på vilken typ av industri som kunden bedriver. Det tar i regel minst ett år innan en ny produkt med Quartzene® är redo för lansering. Kunderna har valt att ta in Quartzene® i syfte att utveckla produkter med nya egenskaper. I bilden nedan illustreras processen från en första kontakt med potentiell kund tills dess att kunden har etablerat produkten på marknaden och blir en återkommande kund.



Försäljningsprocessen kan liknas med en tratt som består av två huvudsakliga delar. Den ena är försäljnings- och utvecklingsdelen där man anpassar och utvecklar produkten tillsammans med kunden för att få projekten redo att kommersialiseras. De projekt som inte lyckas faller av i denna del av affärsutvecklingscykeln. De projekt som lyckas går över i den andra delen av tratten. Där introduceras produkten till marknaden och kundens marknadsarbete ger fortsatt ökade volymer i mognadsfas.

- **Prospektering:** Uppsökande försäljning till kund och via mässor, hemsida, nätverk, sociala medier osv.
- **Leadsgenering:** Innefattar bland annat säljpitch, värdeskapande möten, utskick av prover och screening. Leadsfasen representerar en potential om cirka 450 ton per år i mognadsfasen.
- **Produktutveckling:** Innefattar bland annat formuleringsarbete, applikationstester, optimering, tekniskt godkännande och certifiering. Representerar en potential om cirka 1845 ton per år i mognadsfasen.

- **Pilotfas:** Innefattar bland annat större kundtester, pilotproduktion, linjeprovkörningar, kvalitetstester och förhandling om kommersiella villkor. Representerar en potential om cirka 300 ton per år i mognadsfasen.
- **Ramp up:** Förhandlingar av kommersiella villkor, provkörningar hos sina respektive kunder, planering för produktlansering och bearbetning av marknaden samt fullskalig produktion. Representerar en potential om cirka 50 ton per år i mognadsfasen.
- **Expansions- och mognadsfas:** Produkten lanseras i fler områden, återkommande regelbundna och större ordrar samt organisk tillväxt. Expansionsfasen representerar en potential om cirka 50 ton per år i mognadsfasen.

Partners

Svenska Aerogel deltar i projekt med industriella partners i utvalda segment med gemensamt syfte att utveckla kommersiella produkter och lösningar. Bolaget har välutvecklade samarbeten med forskningsinstitut, högskolor och experter inom relevanta områden. I många fall agerar också potentiella kunder som partners i utvecklingsprojekten.

Produktion

För att producera Quartzene® används naturliga resurser – kisel, vatten och energi – i en patenterad process. Svenska Aerogels anläggning i Gävle har idag en kapacitet att tillverka 225 ton Quartzene® årligen, och den är redo för ytterligare expansion med en total kapacitet på 1000 ton per år. Produktionen är utformad i moduler som kan sättas upp i kundernas anläggningar eller i kundtäta områden. Modulerna kan anpassas efter kundspecifika volymbehov. Detta är i linje med bolagets ambitioner att arbeta för en hållbar utveckling i hela tillverkningskedjan och bidra till effektivare logistikflöden, vilket minskar transportbehoven och växthusutsläppen.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Flera kunder introducerade produkter med Quartzene®

Två nyckelkunder inom processindustrin och en nyckelkund inom segmentet Transport introducerade produkter som innehåller Quartzene®. Därutöver lanserade en kund i segmentet Bygg & Fastighet en termiskt isolerande produkt med Quartzene®.

Order på 1 ton från ny kund

Bolagets distributör Krahn Italien beställde 1 ton Quartzene® för en ny kunds räkning. Kunden är i färd med att lansera en ny termiskt isolerande produkt inom segmentet Bygg & Fastighet, som innehåller Svenska Aerogels material. Kunden har påbörjat ramp up-fasen för produkten.

Två av tre delprojekt slutförda i samarbetet med världsledande producent inom processindustrin

Bolaget har haft ett samarbetsavtal med en världsledande producent inom processindustrin sedan sommaren 2022. I detta utvecklingsprojekt har två av tre delprojekt slutförts.

Bolaget blir leverantör av aerogelmaterial till patenterad högpresterande tandkräm mot ilningar

Det nya aerogelaterialet är resultatet av ett flerårigt samarbete mellan Svenska Aerogel, ett ledande universitet i London och ett globalt läkemedels- och sjukvårdsföretag. Det brittiska bolaget Matrix förbereder för lansering av tandkrämen i den brittiska detaljhandeln.

Strategiskt viktig processpatentansökan inskickad

Ansökan om ett nytt processpatent skickades in. Patentet innebär att bolaget förbättrar egenskaperna i sitt material och reducerar energiförbrukningen i produktionen, vilket gör tekniken mer hållbar och konkurrenskraftig. Patentet utgör dessutom en viktig del i det strategiska utvecklingsprojektet med en världsledande producent inom processindustrin.

Utökad testning av produkten SeaQare®

Bolaget utökade testningen av SeaQare® genom att testa produkten i Florida, USA. Testet visade produktens effektivitet i en annan geografisk och miljömässig kontext. Därutöver genomfördes ett tredje test på den svenska västkusten.

Nyttjandeperioden för teckningsoptioner av serie T06 tillförde bolaget cirka 27 MSEK före emissionskostnader

Totalt nyttjades 122 790 154 teckningsoptioner, motsvarande cirka 93,1 % av utestående teckningsoptioner av serie T06. Det totala antalet aktier i bolaget ökade med 122 790 154 aktier.

Beslut om riktad konvertibelemission om 20 MSEK, som senare refinansierades med ny riktad konvertibelemission om 10 MSEK

Svenska Aerogels styrelse beslutade om en riktad konvertibelemission om 20 MSEK till Gästrike Nord Invest AB och dess ägare Patrik Björn, Svenska Aerogels största ägare, i syfte att accelerera viktiga utvecklingsprojekt. Svenska Aerogel återbetalade senare konvertibelns genom en ny riktad konvertibelemission om 10 MSEK.

Beslut om företrädesemission av aktier om cirka 51 MSEK

Svenska Aerogels styrelse beslutade om en företrädesemission av aktier om cirka 51 MSEK.

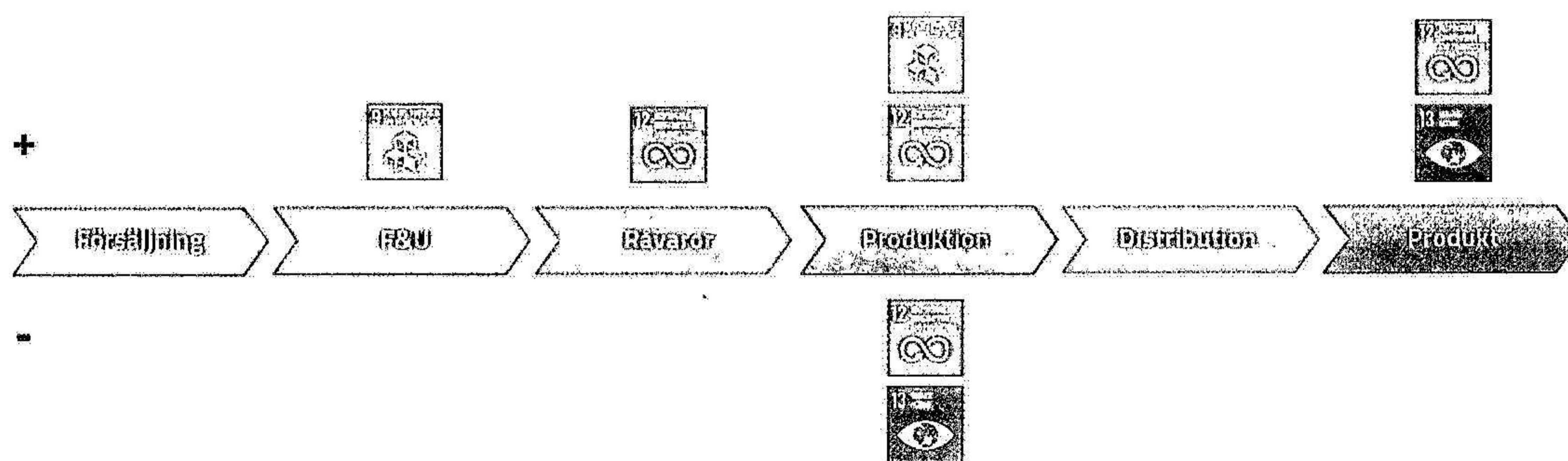
Företrädesemissionen genomförs huvudsakligen i syfte att finansiera försäljning och marknadsföring, applikationsutveckling och produktionsutveckling.

Svenska Aerogels hållbarhetsarbete

Med visionen att vara den mest värdetulla affärspartneren för en mer hållbar värld vill vi anpassa våra produkter till våra kunders applikationer och bidra till att göra dem mer hållbara. Vi vill även utveckla och stärka vårt interna arbete inom de tre dimensionerna av hållbarhet: social hållbarhet, miljömässig hållbarhet och ekonomisk hållbarhet.

Prioriterade globala mål

Vi har kartlagt hur vår värdekedja påverkar de 17 globala målen (Sustainable Development Goals/SDGs), positivt som negativt. Utifrån denna kartläggning har vi valt att fokusera vårt hållbarhetsarbete på de mål där vi har störst påverkan och störst möjlighet att bidra till en positiv förändring. Målen är integrerade i vår affärs- och hållbarhetsstrategi och följs kontinuerligt upp parallellt med bolagets affärs- och hållbarhetsmål.



Våra utvalda globala mål

SDG 9: Hållbar industri, innovationer och infrastruktur

För att möta framtida klimatutmaningar vill vi som organisation och producent vara med och bidra till en inkluderande och hållbar industri. För oss är innovation en av de viktigaste delarna och nyckeln för att hitta hållbara lösningar på miljömässiga utmaningar. Vi tror att laganda och mångfald bidrar till en mer innovativ och kreativ kultur som möjliggör vår vision om hållbara och innovativa material.

Övergripande mål 2030

- All innovation, utveckling och forskning ska ha social, ekonomisk och miljömässig hållbarhet som utgångspunkt.
- Hitta innovativa lösningar som minskar produktionsprocessernas energi- och resursförbrukning.
- Aktivt arbete med produkt- och patentansökningar för att stärka vår affär. Idag har vi fem patent, och vi siktar på två till tre patentansökningar innan 2025.

SDG 12: Hållbar produktion och konsumtion

Att producera Quartzene® kräver både vatten och energi. Under 2023 gjorde vi detaljerade mätningar för att följa hur vatten- och energiförbrukningen ser ut. Med resultaten som grund, fokuserar vi på att hitta nya möjliga lösningar för att reducera förbrukningen. En lösning kan till exempel vara att recirkulera mera vatten.

Övergripande mål 2030

- Öka återvinningen av dricksvatten.
- Öka energiåtervinningen.

SDG 13: Bekämpa klimatförändringar

Klimatförändringarna är ett växande problem. Utsläppen av växthusgaser fortsätter att stiga och kan få allvarliga konsekvenser för vår miljö, hälsa och säkerhet. Våra mål handlar framför allt om att minska utsläppen i vår produktion, men de handlar även om indirekta utsläpp från köpt energi samt inköp av varor och tjänster. För att nå våra mål kommer vi att aktivt arbeta för en klimatsmart produktion, bli en bättre kravställare på underleverantörer, distributörer, kunder och samarbetspartners samt genomföra livscykelanalyser på våra produkter.

Övergripande mål 2030

- Minska CO₂-påverkan.
- Genomföra en LCA på våra produkter 2023.

Jämlikhet inom organisationen

Vi eftersträvar jämlikhet och ett inkluderande förhållningssätt i hela vår organisation, som en del av vårt interna arbete med social hållbarhet. Vi tror att alla människors unika erfarenheter och kompetenser är viktiga för ett bolags utveckling och för en innovativ och kreativ organisationskultur. Därför har bolaget en mångfald av anställda med olika kön, ålder och etnisk bakgrund. Svenska Aerogel arbetar kontinuerligt med att lyfta fram alla anställdas perspektiv och främja laganda.

Som ett exempel på vårt jämlikhetsarbete, strävar Svenska Aerogel mot en jämn könsfördelning i bolagets ledning. Idag är 50 % av ledningsgruppen kvinnor.

Verifierat enligt ISO 26000-standard

Svenska Aerogel är verifierat enligt ISO 26000 och ISO 9001. Egendeklarationen för ISO 26000-verifieringen finns tillgänglig på bolagets [hemsida](#).

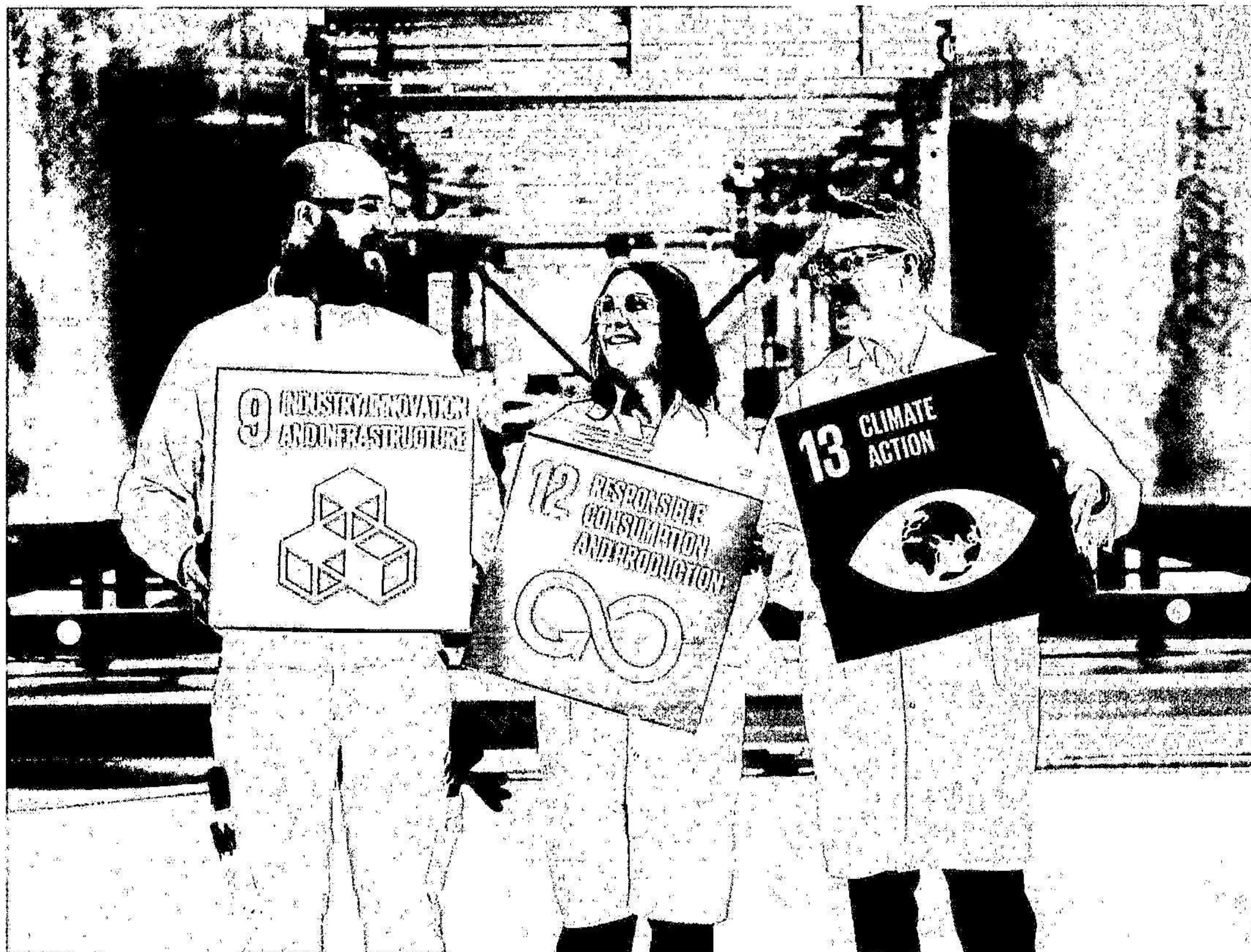
Miljötillstånd

Anmälningspliktig verksamhet enligt miljöbalken, C-verksamhet enligt M-2017-3262:55., har bedrivits under 2023, fram till att tillståndspliktig verksamhet togs i drift den 30/3 2023. Svenska Aerogel bedriver tillståndspliktig verksamhet enligt beslut 551-3772-2019, som Länsstyrelsen upprättat 2020-05-07. I samband med detta så skickades det in kontrollprogram. Vi har även inskickat ett meddelande om begäran om ändring av villkor i nuvarande tillstånd, M-2023-233 "Hantering av processvatten". För detta ärende inväntar vi beslut. I nuvarande villkor har vi sökt och erhållit dispens gällande utsläpp av vatten från verksamheten. Bolaget redovisar enligt dispens volymen per timme och total volym per år samt analysen på det utsläppta vattnet. Dispensen förnyas årligen av Gävle Kommun i samråd med Gävle Vatten.

Verksamhet kan inte bedrivas utan de tillstånd vi har erhållit beslut om.

Viktiga hållbarhetshändelser under 2023

- **Blev det första svenska noterade bolaget att få sitt hållbarhetsarbete verifierat enligt ISO 26000.** ISO 26000 är en internationell standard som fokuserar på organisationers samhällsansvar. Verifieringen genomfördes av en ackrediterad tredje part som granskat bolagets hållbarhetsarbete samt egendeklarationen av arbetet.
- **Livscykelanalys (LCA) av en av våra produkter genomfördes.** Att genomföra en LCA har varit ett av bolagets övergripande mål under SDG-mål 13, som handlar om att bekämpa klimatförändringar. Eftersom LCA:n ger kunskap om våra produkters reella miljöpåverkan, kan vi med hjälp av den identifiera förbättringspotentialer att arbeta vidare med.
- **Detaljerade mätningar av produktionens energi- och vattenförbrukning.** De värden vi fått fram ligger till grund för att reducera vår framtida förbrukning. Implementering av system för att mäta våra större förbrukningar är i linje med ESG-mål 12 gällande hållbar produktion och konsumtion.
- **Reducerad kemikalieanvändning i produktionen.** Vi gjorde ytterligare framsteg inom hållbarhet genom att reducera kemikalieanvändningen i vår produktion - en förändring som gjordes utan att kompromissa med produktkvaliteten. Denna förbättringsåtgärd kunde genomföras tack vare insikter från den LCA som vi genomförde tidigare under året.



Flerårsöversikt (Tkr)	2023	2022	2021	2020	2019
Nettoomsättning	3 115	6 355	1 791	723	481
Resultat efter finansiella poster	-43 244	-39 654	-40 311	-32 031	-30 248
Balansomslutning	60 816	67 694	74 839	78 612	48 736
Soliditet (%)	68,4	61,4	55,5	52,8	43,6

Förändring av eget kapital (Tkr)

	Aktiekapital	Fond för utvecklingsutg	Överkurs-fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
2022						
Belopp vid årets ingång	206	3 054	14 324	23 897	39	41 520
Disposition enligt beslut av årets årsstämma:				39	-39	0
Fond f utvecklingsutgifter		-534		534		0
Årets resultat					46	46
Belopp vid årets utgång	206	2 520	14 324	24 470	46	41 566
2023						
Belopp vid årets ingång	206	2 520	14 324	24 470	46	41 566
Disposition enligt beslut av årets årsstämma:				46	-46	0
Fond f utvecklingsutgifter		-535		535		0
Årets resultat					56	56
Belopp vid årets utgång	206	1 985	14 324	25 051	56	41 622

Ej återbetalade villkorade aktieägartillskott uppgår per balansdagen till 126 296 tkr (126 296 tkr)

Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

balanserad vinst	25 051 058
överkursfond	14 323 970
årets vinst	56 329
	39 431 357
disponeras så att i ny räkning överföres	39 431 357

Företagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkning med noter.

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 marknadsläget samt om tiden till acceptans för koncernens produkter blir längre än förväntat. Baserat på beslutad budget och affärsplan tillsammans med likviden från emissionen i februari 2024 vilken beskrivs i not 21 är det styrelsens bedömning att verksamheten är finansierad minst kommande tolv månader.

Resultaträkning (Tkr)

	<i>Not</i>	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
Nettoomsättning	1, 14	3 115	6 355
Förändring lager av färdiga varor		0	0
Övriga rörelseintäkter		422	573
		3 537	6 928
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter		-1 438	-647
Övriga externa kostnader	2, 3	-29 545	-30 307
Personalkostnader	4	-7 913	-8 055
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-6 450	-6 183
Övriga rörelsekostnader		0	0
Rörelseresultat		-41 809	-38 264
Resultat från finansiella poster			
Räntekostnader och liknande resultatposter		-1 435	-1 390
Resultat efter finansiella poster		-43 244	-39 654
Resultat före bokslutsdispositioner och skatt		-43 244	-39 654
Erhållna koncernbidrag		43 300	39 700
Årets resultat		56	46

Balansräkning (Tkr)

	Not	2023-12-31	2022-12-31
TILLGÅNGAR	1		
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	5	2 673	4 230
Patent, ERP-system samt liknande rättigheter	6	644	661
		3 317	4 891
Materiella anläggningstillgångar			
Maskiner och andra tekniska anläggningar	7	36 642	36 855
Inventarier, verktyg och installationer	8	277	251
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	9	76	4 346
		36 995	41 452
Summa anläggningstillgångar		40 312	46 343
Omsättningstillgångar			
Lager		1 688	1 981
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		649	242
Fordringar hos koncernföretag		11 076	13 252
Aktuella skattefordringar		429	436
Övriga fordringar		2 410	2 656
Förutbetalda kostnader		2 604	1 887
		17 168	18 473
Kassa och bank		1 648	897
Summa omsättningstillgångar		20 504	21 351
SUMMA TILLGÅNGAR		60 816	67 694

EGET KAPITAL OCH SKULDER	1	2023-12-31	2022-12-31
Eget kapital	10		
Bundet eget kapital			
Aktiekapital		206	206
Fond för utvecklingsutgifter		1 985	2 520
		2 191	2 726
Fritt eget kapital			
Överkursfond		14 324	14 324
Balanserat resultat		25 051	24 470
Årets resultat		56	46
		39 431	38 840
Summa eget kapital		41 622	41 566
Långfristiga skulder	11, 12		
Skulder till kreditinstitut		3 205	8 074
Övriga skulder		4 494	4 810
Summa långfristiga skulder		7 699	12 884
Kortfristiga skulder	12		
Skulder till kreditinstitut		5 184	5 346
Leverantörsskulder		2 079	1 488
Aktuella skatteskulder		0	0
Övriga skulder		3 421	4 835
Upplupna kostnader		811	1 575
Summa kortfristiga skulder		11 495	13 244
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		60 816	67 694

Noter (Tkr)

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Allmänna upplysningar

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

Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år.

Utländska valutor

Monetära tillgångs- och skuldposter i utländsk valuta värderas till balansdagens avistakurs. Transaktioner i utländsk valuta omräknas enligt transaktionsdagens avistakurs. Företaget tillämpar inte valutasäkring.

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 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.

Immateriella tillgångar

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

Avskrivning sker linjärt över den förväntade nyttjandeperioden. Följande avskrivningsprocent tillämpas:

Immateriella anläggningstillgångar

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	10
Patent	10
ERP-system	20

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 och andra tekniska anläggningar	4-20
Inventarier, verktyg och installationer	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, utträngs 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 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 företaget 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.

Leasingavtal

Alla leasingavtal är operationella 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 och bonus.

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.

Ersättningar efter avslutad anställning

Inom bolaget förekommer enbart avgiftsbestämda pensionsplaner. I avgiftsbestämda planer betalar företaget fastställda avgifter till ett annat företag och har inte någon legal eller informell förpliktelse att betala något ytterligare även om det andra företaget inte kan uppfylla sitt åtagande. Bolagets resultat belastas för kostnader i takt med att de anställdas pensionsberättigade tjänster utförts.

Bokslutsdispositioner

Förändringar av obeskattade reserver redovisas som bokslutsdispositioner i resultaträkningen. Koncernbidrag redovisas som bokslutsdispositioner.

Eget kapital

Eget kapital delas in i bundet och fritt kapital, i enlighet med årsredovisningslagens indelning.

Obeskattade reserver

Obeskattade reserver redovisas med bruttobelopp i balansräkningen, inklusive den uppskjutna skatteskuld som är hänförlig till reserverna.

Nyckeltalsdefinitioner

Soliditet

Eget kapital och obeskattade reserver (med avdrag för uppskjuten skatt) i förhållande till balansomslutningen.

Not 2 Inköp och försäljningar mellan koncernföretag

I posten Övriga externa kostnader ingår inköp av koncerninterna tjänster från moderföretag till 15 600 tkr (fg år 15 600 tkr).

Not 3 Leasingavtal

Årets leasingkostnader avseende leasingavtal, uppgår till 5 294 tkr (fg år 4 834 tkr).

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

	2023	2022
Inom ett år	5 205	4 941
Senare än ett år men inom fem år	15 450	14 504
	20 655	19 445

Not 4 Medelantalet anställda

	2023	2022
Medelantalet anställda	10	9

Not 5 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	18 640	18 640
Årets aktiverade utgifter, intern utveckling	0	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	18 640	18 640
Ingående avskrivningar	-14 410	-12 665
Årets avskrivningar	-1 557	-1 745
Utgående ackumulerade avskrivningar	-15 967	-14 410
Utgående redovisat värde	2 673	4 230

Not 6 Patent, ERP-system samt liknande rättigheter

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	2 126	2 126
Årets aktiverade utgifter, inköp	192	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	2 318	2 126
Ingående avskrivningar	-1 465	-1 261
Årets avskrivningar	-209	-204
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 674	-1 465
Utgående redovisat värde	644	661

Not 7 Maskiner och andra tekniska anläggningar

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	48 959	47 194
Inköp	383	160
Omklassificeringar	4 003	1 605
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	53 345	48 959
Ingående avskrivningar	-12 104	-7 967
Årets avskrivningar	-4 599	-4 137
Utgående ackumulerade avskrivningar	-16 703	-12 104
Utgående redovisat värde	36 642	36 855

Not 8 Inventarier, verktyg och installationer

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	1 173	1 173
Inköp	111	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1 284	1 173
Ingående avskrivningar	-922	-826
Årets avskrivningar	-85	-96
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 007	-922
Utgående redovisat värde	277	251

Not 9 Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningar

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	4 346	1 995
Inköp	775	3 956
Omklassificeringar	-4 270	-1 605
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	76	4 346
Utgående redovisat värde	76	4 346

Not 10 Antal aktier och kvotvärde

	Antal aktier	Kvotvärde
Svenska Aerogel Holding AB (publ)		
Antal aktier	2 056	100
	2 056	

Not 11 Långfristiga skulder

	2023-12-31	2022-12-31
Skulder som betalas senare än fem år efter balansdagen	0	0
	0	0

Not 12 Skulder som avser flera poster

Företagets banklån om 8 389 tkr (fg år 13 420 tkr) redovisas under följande poster i balansräkningen.

	2023-12-31	2022-12-31
Långfristiga skulder		
Skulder till kreditinstitut	3 205	8 074
	3 205	8 074
Kortfristiga skulder		
Skulder till kreditinstitut	5 184	5 346
	5 184	5 346

Not 13 Ställda säkerheter

	2023-12-31	2022-12-31
Företagsinteckning	26 400	26 400
	26 400	26 400

Not 14 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Ramorder på 3 ton Quartzene® från fransk distributör

Svenska Aerogel mottog en ramorder på 3 ton Quartzene® från franska distributören Novcoat. Ordern innebär således ett leveranskontrakt mellan bolagen för 2024 och kommer att delas upp i fyra omgångar under året. Materialet ska användas av Novcoats kund i Cool Roof-färg.

Bolagets närvaro på spanska, portugisiska och marockanska färgmarknaderna expanderades genom ny distributör

Specialkemikalieföretaget Comindex blir bolagets nya distributör i Spanien, Portugal och Marocko. Svenska Aerogel och Comindex har haft en avsiktsförklaring sedan 2021, men nu har samarbetet formaliserats med ett distributörsavtal. Det nya avtalet kommer stärka Svenska Aerogels arbete med att etablera sig på de spanska, portugisiska och marockanska marknaderna, med fokus på termiskt isolerande färg och puts.

Valberedningen föreslår Patrik Björn som ny styrelseledamot

Svenska Aerogels valberedning beslutade att de föreslår bolagets största ägare Patrik Björn som ny styrelseledamot inför årsstämman den 4 juni 2024. Därutöver beslutade de att Ewa Radgren, representant för Patrik Björn, väljs in som ledamot i valberedningen den 26 februari 2024.

Företrädesemission tillförde bolaget cirka 51 MSEK före emissionskostnader

Företrädesemissionen tecknades totalt till 100 %, där cirka 60,7 % tecknades med stöd av teckningsrätter, cirka 0,8 % tecknades utan stöd av teckningsrätter och cirka 38,5 % tecknades av

emissionsgarant. Genom företrädesemissionen ökade det totala antalet aktier i bolaget med 422 999 784 aktier.

Återbetalning av konvertibelt lån om 10 MSEK

Svenska Aerogels styrelse beslutade om att det konvertibla lån om 10 MSEK som upptogs genom en riktad emission till bolagets största aktieägare Patrik Björn (genom bolaget Gästrike Nord Invest AB) ska återbetalas. Återbetalningen skedde i samband med att emissionslikviden från företrädesemissionen 2024 kom bolaget tillhanda.

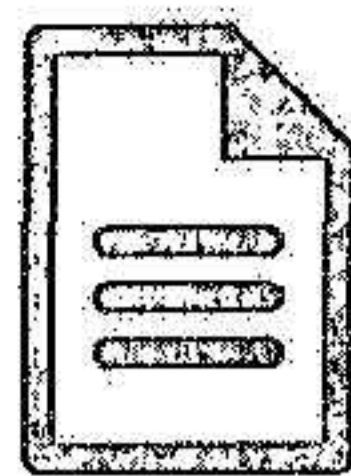
Gävle, den dag som framgår av vår elektroniska underskrift

Tor Einar Norbakk
Styrelseledamot och Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats den dag som framgår av vår elektroniska underskrift
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Lars Kylberg
Auktoriserad revisor

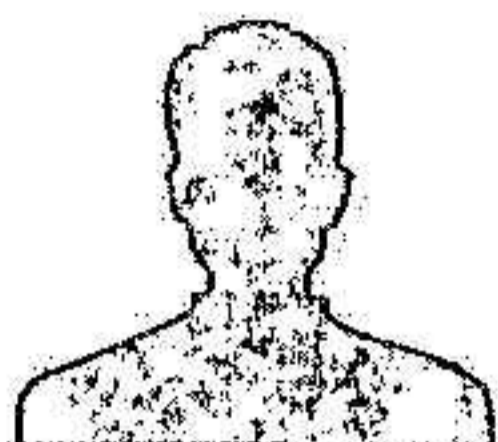
Följande handlingar har undertecknats den 24 maj 2024



ÅRSREDOVISNING 2023 SVENSKA
AEROGEL AB - SLUTGILTIG.pdf
(1346158 byte)
SHA-512: 6ec50168913f5633d58b386a86865abf989dc
c5073a765d520dfe6ac6fbaec41c5aad067352f5013279
798851f2c5077073e01eedf97becdf8dab0a45cd9adb

Underskrifter

2024-05-24 14:53:07 (CET)



Lars Kylberg

196909261437
Undertecknat med e-legitimation (BankID)

2024-05-15 15:39:38 (CET)



Tor Einar Norbakk

197011282352
Undertecknat med e-legitimation (BankID)



Undertecknandet intygas av Assently



ÅRSREDOVISNING 2023 SVENSKA AEROGEL AB - SLUTGILTIG.pdf

Verifiera äktheten och integriteten av detta undertecknade dokument genom att skanna QR-koden till vänster.
Du kan också göra det genom att besöka <https://app.assently.com/case/verify>

SHA-512:
22613168e8bf605ad26b7269754b5b602bd8e6882797b9ee43bdb235c5d6463ef0d89741f9b2f698b6233860b4deb66cc89c52db529884ffed95d9e0b5373d9



Om detta kvitto

Dokumentet är elektroniskt undertecknat genom e-signeringsplattformen Assently i enlighet med eIDAS, Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 910/2014. En elektronisk underskrift får inte förvägras rättslig verkan eller giltighet som bevis vid rättsliga förfaranden enbart på grund av att underskriften har elektronisk form eller inte uppfyller kraven för kvalificerade elektroniska underskrifter. En kvalificerad elektronisk underskrift ska ha motsvarande rättsliga verkan som en handskrivna underskrift. Assently tillhandahålls av Assently AB, org. nr. 556828-8442, Holländargatan 20, 111 60 Stockholm, Sverige.

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Svenska Aerogel AB, org.nr 556581-3028

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Svenska Aerogel AB för år 2023.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Svenska Aerogel ABs finansiella ställning per den 31 december 2023 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för Svenska Aerogel AB.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Svenska Aerogel AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen för bedömningen av bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens förvaltning för Svenska Aerogel AB för år 2023 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamot ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Svenska Aerogel AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets ekonomiska situation, och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Uppsala den dag som framgår av vår elektroniska signatur

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Lars Kylberg
Auktoriserad revisor

Deltagare

ÖHRLINGS PRICEWATERHOUSECOOPERS AB 556029-6740 Sverige

Signerat med Svenskt BankID

2024-05-24 12:52:33 UTC

Namn returnerat från Svenskt BankID: LARS KYLBERG

Datum

Lars Kylberg

Auktoriserad revisor

Leveranskanal: E-post

2024062513397