

Årsredovisning för
Wave Impact Heat Management AB
556641-2887

Räkenskapsåret
2023-01-01 - 2023-12-31

Innehållsförteckning:	Sida
Förvaltningsberättelse	1-2
Resultaträkning	3
Balansräkning	4-5
Noter	6-9
Underskrifter	10

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Wave Impact Heat Management AB, 556641-2887 får härmed avge årsredovisning för 2023.

Information om verksamheten

Verksamheten

Bolaget säljer tekniklösningar inriktade på renhållning av ytor i värmeväxlare i stora pannor med syfte att skapa bästa möjliga energioverföring mellan rökgaser och vattenånga. Kunderna är industrianläggningar och fartyg över hela världen.

Bolaget har en egenutvecklad infraljudsteknik samt en lösning för optimering av kundernas ångsotningsutrustning för att effektivt minska ångförbrukning och slitage, HISS™ (High Impact Sooting System). Marknaden är världsomspännande och potentialen bedöms som stor. Att generera energi på ett hållbart sätt till minsta möjliga kostnad samt att följa lagar och förordningar avseende utsläpp är den huvudsakliga drivkraften hos marknaden. Inom den marina marknaden är miljön för passagerarna en viktig aspekt där det främst handlar om att hålla däck rena från sot. Bolaget är världsledande inom dess teknik och har gjort fler än tusen installationer runt om världen.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

En stark ingående orderstock bidrog till en bra start som sedan höll i sig under året och bidrog till den starka omsättningsökningen. De nya affärer som gjorts är övervägande med massabruk och då främst i Sverige och Europa. Företagets tekniklösningar kan med fördel användas av kraftpannor vid övergång från fossila ämnen såsom kol till mer biobaserade bränslen, vilket har medfört ett ökat intresse från länder i främst Sydostasien.

Bolaget har under året förvärvat rättigheterna till en patenterad akustisk mätningsteknik utvecklad av företaget Acosense AB som kan användas för akustisk analys av olika typer av vätskor och bränslen inom processindustrin. Ett större projektbidrag har erhållits från Energimyndigheten för en lösning inom förbränningsanalys. Under året har även en ny patentansökan lämnats in med fokus på optimerad sotningsteknik.

Utveckling av företagets verksamhet, resultat och ställning

	2023	2022	2021	2020	Belopp i kr 2019
Nettoomsättning	49 445 526	32 048 867	36 494 047	27 575 084	19 616 638
Resultat efter finansiella poster	5 219 761	1 321 521	-2 439 098	2 568 690	488 332
Soliditet %	50	35	43	54	64

Förändring eget kapital

	Aktie- kapital	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets resultat
Vid årets början	302 520	9 538 586	-2 589 750	1 321 521
Omföring av föreg års vinst			1 321 521	-1 321 521
Årets resultat				4 489 917
Vid årets slut	302 520	9 538 586	-1 268 229	4 489 917

Resultatdisposition

	<i>Belopp i kr</i>
Styrelsen föreslår att till förfogande stående medel:	
balanserat resultat	8 270 357
årets resultat	4 489 917
Totalt	12 760 274
disponeras för:	
balanseras i ny räkning	12 760 274
Summa	12 760 274

Vad beträffar företagets resultat och ställning i övrigt, hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande noter.

Resultaträkning

<i>Belopp i kr</i>	<i>Not</i>	<i>2023-01-01- 2023-12-31</i>	<i>2022-01-01- 2022-12-31</i>
Rörelsens intäkter m.m			
Nettoomsättning		49 445 526	32 048 867
Övriga rörelseintäkter		1 174 012	544 115
		<u>50 619 538</u>	<u>32 592 982</u>
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter		-15 370 976	-9 965 933
Övriga externa kostnader	2	-13 091 534	-8 319 646
Personalkostnader	3	-15 338 144	-12 858 683
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-1 420 997	-193 501
Övriga rörelsekostnader		-43 620	-
		<u>5 354 267</u>	<u>1 255 219</u>
Rörelseresultat			
Resultat från finansiella poster			
Övriga ränteintäkter		71 219	77 663
Räntekostnader		-205 725	-11 361
		<u>5 219 761</u>	<u>1 321 521</u>
Resultat efter finansiella poster			
Bokslutsdispositioner		-450 000	-
		<u>4 769 761</u>	<u>1 321 521</u>
Resultat före skatt			
Skatt på årets resultat		-279 844	-
		<u>4 489 917</u>	<u>1 321 521</u>
Årets resultat			

202407031515

Balansräkning

<i>Belopp i kr</i>	<i>Not</i>	<i>2023-12-31</i>	<i>2022-12-31</i>
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Hemsida	4	-	78 972
Patent	5	5 112 829	5 964 329
		<u>5 112 829</u>	<u>6 043 301</u>
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer	6	-	50 174
		-	<u>50 174</u>
Summa anläggningstillgångar		<u>5 112 829</u>	<u>6 093 475</u>
Omsättningstillgångar			
<i>Varulager mm</i>			
Råvaror och förnödenheter		3 019 049	2 281 061
		<u>3 019 049</u>	<u>2 281 061</u>
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		8 316 986	5 943 959
Aktuell skattefordran		-	175 164
Upparbetad men ej fakturerad intäkt		-	2 974 224
Övriga fordringar		960 839	1 052 831
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		358 539	424 922
		<u>9 636 364</u>	<u>10 571 100</u>
Kassa och bank	7	9 243 025	5 754 359
Summa omsättningstillgångar		<u>21 898 438</u>	<u>18 606 520</u>
SUMMA TILLGÅNGAR	8	<u>27 011 267</u>	<u>24 699 995</u>

Balansräkning

<i>Belopp i kr</i>	<i>Not</i>	<i>2023-12-31</i>	<i>2022-12-31</i>
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
<i>Eget kapital</i>			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital (30252 aktier)		302 520	302 520
		<u>302 520</u>	<u>302 520</u>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond		9 538 586	9 538 586
Balanserad vinst eller förlust		-1 268 229	-2 589 750
Årets resultat		4 489 917	1 321 521
		<u>12 760 274</u>	<u>8 270 357</u>
Summa eget kapital		<u>13 062 794</u>	<u>8 572 877</u>
<i>Obeskattade reserver</i>			
Periodiseringsfonder		450 000	-
		<u>450 000</u>	<u>-</u>
<i>Avsättningar</i>			
Övriga avsättningar	9	615 908	297 487
		<u>615 908</u>	<u>297 487</u>
<i>Långfristiga skulder</i>			
Övriga skulder till kreditinstitut	10	-	2 000 000
Övriga långfristiga skulder		-	2 000 000
		<u>-</u>	<u>4 000 000</u>
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Fakturerat ej upparbetat		1 616 460	-
Leverantörsskulder		3 153 171	2 396 173
Skatteskulder		133 559	-
Övriga kortfristiga skulder		4 704 349	4 892 063
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	11	3 275 026	4 541 395
		<u>12 882 565</u>	<u>11 829 631</u>
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		<u>27 011 267</u>	<u>24 699 995</u>

Noter

Not 1 Redovisningsprinciper

Belopp i kr om inget annat anges

Allmänna redovisningsprinciper

Årsredovisningen har upprättats, i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Värderingsprinciper m m

Tillgångar, avsättningar och skulder har värderats utifrån anskaffningsvärden om inget annat anges nedan.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde, med avdrag för avskrivningar enligt plan.

Avskrivningar

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod eftersom det återspeglar den förväntade förbrukningen av tillgångens framtida ekonomiska fördelar. Avskrivningen redovisas som kostnad i resultaträkningen.

Materiella och Immateriella anläggningstillgångar

År

Immateriella anläggningstillgångar:

Aktiverade utvecklingskostnader	10
-Patent	5-10
-Hemsida	3

Materiella anläggningstillgångar

-Inventarier, verktyg och installationer	5
--	---

Immateriella anläggningstillgångar

Bolagets huvudprodukter är patenterade vilket har skyddat produkterna från att kopieras. Under 2023 har patentportföljen stärkts ytterligare med hjälp av förvärvad IP från företagen Soottech AB och Acosense AB. Under året har även nya patentansökningar lämnats in till bolagsverket. Avskrivningstiden för de förvärvade patenten har satts till 10 år.

Leasing - leasetagare

Alla leasingavtal redovisas som operationella leasingavtal.

Operationella leasingavtal

Leasingavgifterna enligt operationella leasingavtal, inklusive förhöjd förstagångshyra men exklusive utgifter för tjänster som försäkring och underhåll, redovisas som kostnad linjärt över leasingperioden.

Varulager

Varulagret är upptaget till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Därvid har inkuransrisk beaktats. Anskaffningsvärdet beräknas enligt först in- först ut- principen

Intäkter

Entreprenaduppdrag till fastpris redovisas som intäkt i takt med att arbetet utförs, så kallad successiv vinstavräkning. När utfallet av ett uppdrag går att bedöma på ett tillförlitligt sätt redovisas uppdragsinkomsten och hänförliga utgifter enligt färdigställandegraden av aktiviteterna i avtalet på balansdagen.

Intäkterna värderas till verkligt värde för ersättning som har erhållits eller kommer att erhållas i förhållande till färdigställandegraden. När utfallet av ett uppdrag inte går att bedöma på ett tillförlitligt sätt redovisas intäkter bara i den mån uppdragsutgifter har uppkommit och kan återvinnas. Uppdragsutgifter redovisas i den period de uppkommer.

Färdigställandegraden har beräknats som nedlagda uppdragsutgifter per balansdagen i relation till de totalt beräknade uppdragsutgifterna för att fullgöra uppdraget.

När det är sannolikt att de totala uppdragsutgifterna kommer att överstiga den totala uppdragsinkomsten, redovisas den befarade förlusten omgående i resultatet.

Intäktsredovisningen följer därmed huvudregeln i BFNAR 2012:1.

Not 2 Operationell leasing - leasetagare

	2023-01-01- 2023-12-31	2022-01-01- 2022-12-31
Maskiner och utrustning		
<i>Framtida minimileaseavgifter avseende icke uppsägningsbara operationella leasingavtal:</i>		
Inom ett år	186 887	18 000
Mellan ett och fem år	326 713	
Räkenskapsårets kostnadsförda leasingavgifter	182 445	206 885
Lokalhyror		
<i>Avtalade kontraktshyror</i>		
Inom ett år	850 000	1 400 000
Mellan ett och fem år	2 016 000	
Räkenskapsårets kostnadsförda lokalhyror	1 340 816	1 246 349

Not 3 Anställda

Medelantalet anställda

	2023-01-01- 2023-12-31	2022-01-01- 2022-12-31
Kvinnor	1	1
Män	14	12
Totalt	15	13

Not 4 Hemsida

	2023-12-31	2022-12-31
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	284 449	284 449
Vid årets slut	284 449	284 449
<i>Ackumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-205 477	-110 661
-Årets avskrivning	-78 972	-94 816
Vid årets slut	-284 449	-205 477
Redovisat värde vid årets slut	-	78 972

Not 5 Patent

	2023-12-31	2022-12-31
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	6 590 625	590 625
-Nyanskaffningar	440 351	6 000 000
Vid årets slut	7 030 976	6 590 625
<i>Ackumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-626 296	-577 782
-Årets avskrivning	-1 291 851	-48 514
Vid årets slut	-1 918 147	-626 296
Redovisat värde vid årets slut	5 112 829	5 964 329

Not 6 Inventarier, personbilar

	2023-12-31	2022-12-31
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	250 858	250 858
	250 858	250 858
<i>Ackumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-200 684	-150 513
-Årets avskrivning	-50 174	-50 171
	-250 858	-200 684
Redovisat värde vid årets slut	-	50 174

Not 7 Checkräkningskredit

	2023-12-31	2022-12-31
Beviljad kreditlimit	-	500 000
Utnyttjat kreditbelopp	-	500 000

Not 8 Ställda säkerheter och eventualityförpliktelser

Ställda säkerheter

	2023-12-31	2022-12-31
<i>Ställda säkerheter för egna skulder och avsättningar</i>		
Företagsinteckningar	5 500 000	5 500 000
Spärrade bankmedel	924 486	1 234 486
Summa	6 424 486	6 734 486

Not 9 Övriga avsättningar

<i>Garantireserv</i>	2023-12-31	2022-12-31
Redovisat värde vid årets ingång	297 487	168 187
Avsättningar som gjorts under året	318 421	129 300
Redovisat värde vid årets utgång	615 908	297 487

Garantiavsättning baseras på årets omsättning.

Not 10 Långfristiga skulder

	2023-12-31	2022-12-31
Skulder som förfaller senare än ett år från balansdagen		4 000 000

Skulder som förfaller senare än fem år från balansdagen

Not 11 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2023-12-31	2022-12-31
Upplupna semesterlöner	1 260 383	1 011 698
Upplupna sociala avgifter i semesterlöneskuld	396 012	317 875
Övriga upplupna kostnader	1 618 631	3 211 822
	3 275 026	4 541 395

Nyckeltalsdefinitioner

Soliditet:

Totalt eget kapital / Totala tillgångar

Underskrifter

Sundbyberg datum enligt digital signering.

Bengt-Åke Älgevik
Styrelseordförande

Johannes Holmberg
Verkställande direktör

Anders Lindmark

Peter Wassberg

Min revisionsberättelse har lämnats, datum enligt digital signering.

Robin Ericsson
Auktoriserad revisor

Detta är ett elektroniskt undertecknat dokument

Underskrifterna i detta dokument uppfyller kraven för Avancerad Elektronisk Underskrift enligt definitionen i eIDAS (EU:s förordning 910/2014).

Äktheten kan kontrolleras i alla tjänster som kan validera underskrifter som godkänts av Myndigheten för digital förvaltning (DIGG). Använd till exempel valideringstjänsten [Signport](#). För validering med Adobe Acrobat Reader, [läs mer här](#).

Notera, om dokumentet skrivs ut på papper följer de elektroniska underskrifterna inte med och kan därför inte valideras.

Följande personer har genom sin elektroniska underskrift godkänt innehållet i detta dokument samt försäkrat att angivna uppgifter är korrekta.

Underskrift 1

Namn: Anders Lindmark
Identifieringsmetod: BankId
Datum och tid: 2024-05-21 11:54:54 GMT+02:00
Transaktions-ID: a927f2fdc60643dfadb64177d472736f

Underskrift 2

Namn: Bengt Älgevik
Identifieringsmetod: BankId
Datum och tid: 2024-05-21 23:10:11 GMT+02:00
Transaktions-ID: 0c7ddf64952a4cc09a7adb0df60f2f4e

Underskrift 3

Namn: Johannes Holmberg
Identifieringsmetod: BankId
Datum och tid: 2024-05-22 08:02:38 GMT+02:00
Transaktions-ID: 22f2e84453cf4fdd93b5bb71415c6e3c

Underskrift 4

Namn: Peter Wassberg
Identifieringsmetod: BankId
Datum och tid: 2024-05-22 10:27:37 GMT+02:00
Transaktions-ID: e96474863cb1459795f44fdffcf9996


Underskrift 5

Namn: Robin Ericsson
Identifieringsmetod: BankId
Datum och tid: 2024-05-22 10:32:58 GMT+02:00
Transaktions-ID: 4b21b58ed8a843379cd38e944386d045

Fastställelseintyg

Undertecknad styrelseledamot i Wave Impact Heat Management AB intygar härmed dels att denna kopia av årsredovisningen överensstämmer med originalet, dels att resultat- och balansräkningen fastställts på årsstämma 2024-06-10. Stämman beslöt också att godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition.

Sundbyberg 2024-06-10



Johannes Holmberg

REVISIONSBERÄTTELSE

Till bolagsstämman i Wave Impact Heat Management AB
Org. nr 556641-2887

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Jag har utfört en revision av årsredovisningen för Wave Impact Heat Management AB för år 2023.

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

Jag tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

Grund för uttalanden

Jag har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Mitt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet "Revisorns ansvar". Jag är oberoende i förhållande till Wave Impact Heat Management AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören 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 och verkställande direktören 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 och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

Revisorns ansvar

Mina 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 mina 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 mitt 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 min revision av årsredovisningen har jag även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Wave Impact Heat Management AB för år 2023 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Jag tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden

Jag har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Mitt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet "Revisorns ansvar". Jag är oberoende i förhållande till Wave Impact Heat Management AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens 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. Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Mitt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed mitt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon

styrelseledamot eller verkställande direktören 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.

Mitt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed mitt 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 mitt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Stockholm, datum enligt digital signering

Robin Ericsson
Auktoriserad revisor

Detta är ett elektroniskt undertecknat dokument

Underskrifterna i detta dokument uppfyller kraven för Avancerad Elektronisk Underskrift enligt definitionen i eIDAS (EU:s förordning 910/2014).

Äktheten kan kontrolleras i alla tjänster som kan validera underskrifter som godkänts av Myndigheten för digital förvaltning (DIGG). Använd till exempel valideringstjänsten [Signport](#). För validering med Adobe Acrobat Reader, [läs mer här](#).

Notera, om dokumentet skrivs ut på papper följer de elektroniska underskrifterna inte med och kan därför inte valideras.

Följande personer har genom sin elektroniska underskrift godkänt innehållet i detta dokument samt försäkrat att angivna uppgifter är korrekta.

Underskrift 1

Namn: Robin Ericsson
Identifieringsmetod: BankId
Datum och tid: 2024-05-22 10:33:18 GMT+02:00
Transaktions-ID: 90c1b16bc5dd4a099e52d44d66deb6ac