



# **Pilum AB**

## Årsredovisning 2016

**Pilum bidrar till ren energi,  
ren luft och rent vatten**

Pilums vision är att vara en  
framträdande aktör  
i byggandet av ett hållbart  
och energieffektivt samhälle.

## Innehållsförteckning

VD-kommentar	3
Marknad	4
Pilums marknadssegment	4-6
2016 i korthet	7
Förvaltningsberättelse	8-12
Koncernens resultaträkning	13
Koncernens balansräkning	14-15
Koncernens rapport över förändring av eget kapital	16
Koncernens kassaflödesanalys	17
Koncernens noter	18-42
Moderbolagets resultaträkning	43
Moderbolagets balansräkning	44-45
Moderbolagets rapport över förändring av eget kapital	46
Moderbolagets kassaflödesanalys	47
Moderbolagets noter	48-55
Styrelsens och VD's underskrifter	56
Revisionsberättelse	57-59
Definitioner	60
Kommande rapporter och årsstämma	60
Adresser	61

## VD-kommentar

Nu har Saxlund varit en del av Pilum-koncernen under fyra månader och vi kan konstatera att omsättning och lönsamhet i koncernen är på väg uppåt. Vi har under perioden koncentrerat oss på att konsolidera de svenska bolagens service- och eftermarknad.

Den första tiden som VD för koncernen har varit intressant och utmanande; att få vara en del av en konsolideringsprocess där tre företagskulturer ska jämkas till en i Sverige är spännande. Vi har kommit en bra bit på väg med att förena bolagen och ser flera positiva synergieffekter i arbetet med att enas om, och modernisera våra arbetsprocesser. En sammanslagning kräver översyn av allt från affärssystem till IT-miljö och denna effektivisering kommer spara oss tid samt ge oss utrymme att med full kraft satsa framåt. Viktigt att påpeka är vi genomgående i koncernen har många engagerade och duktiga medarbetare som lyfter oss, vilket är oerhört viktigt. Inget företag är bättre än sina medarbetare.

Kunderna ser positivt på vår nya koncern och vi har ett gynnsamt förfrågningsläge på både filter för rökgasrening, biobränsleanläggningar och materialhanteringsutrustning. Idag verkar vi i en förhållandevis mättad marknad där vi ser stor potential i att kunna ta fler marknadsandelar genom att kunna erbjuda kunden en bredare produktportfölj tillsammans med hög kompetens i alla led. Vi ser också en stor potential i att satsa på eftermarknad. Dotterbolagen har tillsammans levererat närmare 8.000 anläggningar världen över. Bra serviceavtal och nära kundrelationer kommer leda till en ökad försäljning.

Vår internationella affär har stärkts under kvartal fyra då Saxlund International GmbH har tecknat kontrakt med Dieffenbacher GmbH på ca 2,4 miljoner euro för leverans av materialhanterings-utrustning till kundens projekt i USA och Thailand. Dotterbolaget Hotab Biosystem AB har tecknat kontrakt värt ca 35 miljoner norska kronor för leverans av en biovärmecentral till ILC Construction AS. Byggherre är Oslofjord Property AS och hyresgäst för den färdigbyggda anläggningen är Oslofjord Convention Center AS. Kundens projekt är på ca 2 miljarder norska kronor.

Under första kvartalet 2017 har Saxlund fortsatt att vinna order till utländska kunder. Vårt tyska dotterbolag har gjort ännu en affär med Kahl GmbH värt ca 0,7 miljoner Euro för leverans till Ryssland. Det svenska dotterbolaget Saxlund International AB har tecknat kontrakt för leverans av materialhanteringsutrustning till FSC Vietnam till just Vietnam, till ett värde av ca 1,2 miljoner euro.

Vårt rörelseresultat är ännu inte tillfredsställande vilket till stor del beror på att vi har långa cykler för införsäljning av projekt samt att service- och eftermarknad traditionellt har sin sämsta tid för året under kvartal fyra och kvartal ett. De engångskostnader som redovisades i koncernens kvartal tre-rapport slår dessutom hårt på årets rörelseresultat. Under periodens gång så har vi valt att rensa i vår bolagsstruktur för att kunna förenkla bilden av koncernen. Detta har medfört ytterligare engångskostnader i form av nedskrivningar. Under kvartal fyra har också våra projektet mot Babcock Wilcox Völund till tre stycken bioenergianläggningar i England stått stilla på grund av problem i kundens del av projektet. Detta har också påverkat resultatet för kvartal 4. Projekten har nu startat igen och vi jobbar på plats tillsammans med kunden.

Under andra kvartalet 2017 har Bolaget för avsikt att göra en nyemission på 64 miljoner SEK. Emissionen är garanterad till 100%. En emission kommer att underlätta att utveckla vårt bolag och utveckla vår affärsmöjlighet samt stärka balansräkningen. Med emissionen visar våra ägare att dom tror på bolaget och den inneboende potentialen. Management och jag själv är en del av garantikonsortiet och jag ser fram emot att gå in som ägare. För mig var det givet att ta en ägarandel när tillfälle gavs; jag anser att det är viktigt att visa för marknaden, personal och övriga ägare att jag också har en stark tro på bolagets framtid.

Framför oss har vi många utmaningar och stora möjligheter att stärka vår position i en viktig framtidsbransch. Vårt uppdrag är att bidra till en mer hållbar energiproduktion i Sverige och Europa. Med våra ledande varumärken, Pilum, Envipower, Saxlund och Hotab, är jag övertygad om att vi har ett mycket konkurrenskraftigt erbjudande.

Tillsammans blir vi en stark leverantör av utrustning i hela ledet, från bränslehantering till förbränning och rökgasrening. Med ett kompetent serviceteam satsar vi på eftermarknad där ser vi en stor potential att leverera tillfredsställande resultat!

## Marknad

### Varför bioenergi?

Bioenergi är en så kallad förnybar energi som ger trygg och miljövänlig energiförsörjning till rimlig kostnad. Bioenergens råvaror kommer från befintligt skogsbruk och jordbruk och stärker dessa basnäringar. Man tar också vara på samhällets avfall och restprodukter i en cirkulär bioekonomi. Det ger sysselsättning, nya inkomster och ökad försörjningstrygghet i lokalsamhället. (källa: Svebio)

Pilum erbjuder utrustning genom hela ledet i att utvinna energi ur biomassa. Vi erbjuder konkurrenskraftiga och miljövänliga teknisklösningar för bränslehantering, värmeproduktion, elproduktion och rening av luft.

### EU och framförallt Sverige arbetar aktivt för ett fossilfritt samhälle

År 2014 var andelen förnybar energi i Sverige 53 procent av den totala energianvändningen. I Sverige är de överlägset viktigaste förnybara energikällorna bioenergi och vattenkraft. Vattenkraften används till stor del för elproduktion medan bioenergi främst används för uppvärmning. Sveriges stora tillgångar på vattenkraft och biomassa i kombination med en aktiv energipolitik är några av orsakerna till varför Sverige ligger högre än andra länder vad gäller andel förnybar energi.

Inom EU har det tagits fram gemensamma mål angående förnybar energi. Målet är att 20 procent av EU:s energikonsumtion ska komma från förnybara energikällor år 2020. Enligt direktiv från EU ska Sverige öka andelen förnybar energi till 49 procent år 2020. Regeringen har dock höjt detta mål till 50 procent år 2020.

Sedan 1970 har tillförseln av energi från biobränslen och torv ökat med över 200 procent.  
(Källa: Energimyndigheten)

### Pilums erbjudande - miljövänliga energilösningar

Pilums olika bolag blir tillsammans en stark leverantör av utrustning i hela ledet, från bränslehantering till förbränning och rökgasrening.

Pilum utvecklar och levererar kompletta biobränsleeldade kraftvärmeanläggningar, förbränningsanläggningar och materialhanteringssystem. Anläggningar som omvandlar biobränslen till energi måste uppfylla strikta tekniska, miljömässiga och ekonomiska krav. Pilum har ett stort kunnande inom bioenergiområdet och innehar ett antal patent när det gäller design av system.

Eftersom utsläppskraven inom EU skärps efterfrågar våra kunder vår kompetens för analys och val av rätt teknisklösning för att klara kraven. Vi uppgraderar befintliga anläggningar, levererar nyckelfärdiga nya anläggningar, tar hand om service och underhåll och säkerställer att det finns nödvändiga slit och reservdelar för trygg och säker drift.

Kunderna finns främst inom kraft- och fjärrvärmesektorn, pelletsindustrin samt inom sågverk-, gruv- och processindustrin. Främst finns kunderna i EU och Baltikum men även i andra delar av världen.

## Pilums marknadssegment

### Fjärr- och kraftvärme

I Pilumkoncernen ingår idag Hotab och Saxlund som båda utvecklar och levererar kompletta biobränsleeldade kraftvärmeanläggningar, förbränningsanläggningar och materialhanteringssystem. Anläggningar som omvandlar biobränslen till energi måste uppfylla strikta tekniska, miljömässiga och ekonomiska krav. Vi har ett stort kunnande inom bioenergiområdet och innehar ett antal patent när det gäller design av system.

Under varumärket Svensk Rökgasenergi, SRE, levererar Pilum marknadsledande system för energi-effektivisering och rökgasrening för biobränsleeldade värmeverk, sågverk, pelletstillverkare och kommersiella växthus. Rökgaskondensorn Renergi GK är hjärtat i SRE:s energisystem. Dess enkla teknik har avgörande fördelar för en lönsam drift.

Saxlund har ett tioårigt samarbete med Axis Industries Group i Litauen, och sedan 2012 ett framgångsrikt avtal om licenstillverkning av utrustning för kraftvärme- och biobränsleanläggningar, som förbränningsugnar och rökgaskondensorer. Axis är ett etablerat och välrenommerat energiteknikföretag som utvecklar, konstruerar, producerar, installerar och servar utrustning för bland annat kraftvärmeverk. Axis är ett pionjärföretag inom bioenergi och har implementerat mer än 200 bioenergiprojekt. Axis Technologies representerar Saxlund på den baltiska marknaden, Ryssland, Vitryssland och Ukraina. Axisgruppen har 1 100 anställda, varav cirka 430 är ingenjörer.

För Pilum ger samarbetet med Axis flera fördelar, bl.a. får vi tillgång till den attraktiva marknaden i Östeuropa på ett kostnadseffektivt sätt utan att behöva bygga upp egen verksamhet i östländerna. Sedan några år tillbaka pågår en investeringsboom i Baltikum, och samarbetet med Axis har lett till att vi har levererat utrustning till många av de nya anläggningarna.

## **Kontrakt för ombyggnad av elfilter tecknades med Fjernvarme Fyn Fynsverket A/S i oktober 2016**

Kontraktet är för ombyggnad av dagens elfilter till textilfilter. Kontraktsvärdet är ca 9 MDKK.

- Vi är stolta över att få leverera till Fjernvarme Fyn Fynsverket A/S. Vi levererar utrustning som är avgörande för att säkerställa hög tillgänglighet, effektivitet och flexibilitet för våra kunder. Här hjälper vi kunden att reducera sina utsläpp av stoft och därmed minskar kundens miljöpåverkan. Med omfattande verksamhet i Tyskland, Storbritannien och Sverige och runt 60 års erfarenhet kan vi erbjuda innovativa och beprövade lösningar inom de flesta applikationer, säger Stefan Wallerman, vd Saxlund International AB och Pilum AB.

### **Recycling och avfallshantering**

Avfallshantering utgör en växande sektor internationellt där andelen avfall som deponeras minskar till förmån för återvinning och förbränning.

Pilums dotterbolag Saxlund levererar hanteringssystem mot sektorn. Sedan Tyskland förbjöd deponi i mitten av 2000-talet har Tyskland lett utvecklingen av Waste-to-Energy-lösningar där Saxlund etablerat sig som teknikledare inom slamhantering.

Avloppsslammet torkas och används som biobränsle för produktion av förnyelsebar energi. Utöver att öka användningen av förnyelsebara bränslen och minska utsläppen av växthusgaser så finns ytterligare fördelar för miljön. Genom förbränning av avloppsslam i moderna avfallsförbränningsanläggningar minskas även utsläpp av tungmetaller som bly, kadmium och kvicksilver.

Saxlund Solids Pump designas särskilt för att hantera avloppsslam. Tekniken är avgörande för den höga tillgänglighet, miljövänlighet och effektivitet som Saxlund erbjuder. Saxlund har också utvecklat ett attraktivt koncept för reningsverk i Storbritannien med specialdesignade silos för lagring, tömning och transport av slam tillsammans med Saxlunds industriledande glidramar, skruvtransportörer och integrerade styrsystem.

### **Sågverk**

Pilums dotterbolag, Saxlund och Hotab är erkända leverantörer till krävande sågverkskunder så väl i Sverige som internationellt. Det finns en växande efterfrågan på moderna förbränningsanläggningar som klarar hantering och förbränning av besvärliga träfraktioner med bra prestanda och god tillgänglighet.

### **Processindustri och boardtillverkning**

Många industrier behöver ånga och värme till sina processer i olika steg, eller för att värma upp sina anläggningar. Att producera ånga och värme från bioenergi istället för från fossila bränslen är både mer kostnadseffektivt och ett sätt att sluta kretsloppet och minska miljöbelastningen. Att vi sen använder inhemska bränslen i våra energianläggningar är ännu mer positivt.

Grunden för att byta till bioenergi är ofta kunskap och förankring på olika nivåer i företaget. Genom Pilums gedigna erfarenhet av bioenergilösningar kan vi erbjuda allt från förstudier till kompletta leveranser med långtgående funktionsansvar. Genom samarbetspartners på alla nivåer säkerställer vi både bränsleförsörjning och finansieringslösningar om detta krävs i det enskilda fallet.

För industrikunder erbjuder Pilumkoncernen en rad olika tekniska lösningar samt uppför anläggningar inom alla typer av entreprenadformer. Både för ånga och hetvatten.

### **Gruvindustri - rening av luft**

Pilum erbjuder produkter och tjänster inom rökgasrening och stoftavskiljning med ett brett heltäckande utbud av service och reservdelar.

Koncernen har en unik och samlad erfarenhet och kompetens för att erbjuda hållbara lösningar för en renare arbetsmiljö. Särskilt inom gruvindustrin är ren luft en problematik och Pilum levererar system och tjänster för stoftavskiljning som är mycket uppskattade.

### **Fokus på Service & Eftermarknad i Sverige**

*Micael Hillgren, Service- och eftermarknadschef:*

Med ett kompetent serviceteam satsar vi på eftermarknad där ser vi en stor potential att bredda vårt serviceutbud och att stärka våra geografiska lägen.

Med spetskompetens inom alla led från bränslehantering till förbränning och rening blir vi attraktiva för kunden, särskilt för dem som vill ha full service och extern styrning av anläggningen. Inte minst är det en styrka att vi har flera servicekontor utspridda över hela Sverige.

Via köpen av Hotab och Saxlund, inklusive Envipower kan vi nu erbjuda en bra serviceorganisation, med servicekontor i Stockholm, Skellefteå, Sundsvall, Gävle, Västerås, Kungsbacka, Kristianstad, Hagfors samt en filial i Tallinn som gör att vi kommer närmare våra kunder.

Omkring 35 personer arbetar med eftermarknad och service. Vi satsar på internutbildning och organiserar oss så att vi ska kunna stötta varandra internt för att kunna ge service på alla våra varumärken.

Vårt mål är att öppna minst två nya servicekontor under år 2017 vilket medför att vi kommer anställa fler servicetekniker.

Med Envipower som tidigare enbart arbetat med service får vi ett serviceteam som är vana vid nykundsbehandling och merförsäljning. De kundrelationer våra bolag har tillsammans ger stora möjligheter att öka merförsäljningen. Framöver kommer vi arbeta aktivt med att ha en kontinuerlig kommunikation med nuvarande och potentiella kunder.

Vi går mot en trend där vissa kunder, t.ex. många kommuner föredrar att även lägga driften av en anläggning på en extern partner. I denna typ av tjänster finns verkligen en potential för Pilum att växa, menar Micael. Från våra olika servicekontor når vi de flesta platser i Sverige inom någon timme. Vi besitter kompetens för att optimera driften och skapa bästa möjliga effektivitet och tillgänglighet. Eventuella problem, haverier och driftstopp förebyggs med regelbundna kontroller och service. Nästa steg är att utnyttja att de flesta av våra leveranser redan är digitaliserade. Vi vill kunna erbjuda våra kunder digital övervakning av deras anläggningar för att kunna förutse deras service- och underhållsbehov och därmed ge kunden en ännu bättre drift och tillgänglighet.

Vi har en del arbete framför oss med att få fyra företag att agera som en enhet och få alla att aktivt erbjuda kunden alla våra produkter och tjänster. Med så mycket kunniga människor och starka varumärken i ryggen ser jag med optimism på framtiden och jag ser fram emot att vidare utveckla och paketera Pilums nya erbjudanden till våra kunder.

## 2016 i korthet

- Saxlund International GmbH, Tyskland tecknade den 22 december 2016 två stycken kontrakt med Dieffenbacher GmbH. Totala kontraktsvärdet är ca 2,4 MEUR delat på två stycken kontrakt på ca 1,85 MEUR och ca 0,55 MEUR. Det större kontraktet är för leverans till USA, det mindre till Thailand och det är Saxlunds materialhantering som ska levereras.
- Hotab Biosystem AB tecknade den 15 december 2016 kontrakt med ILC Construction AS. Kontraktet är en totalunderentreprenad för leverans av en värmecentral till Oslofjord Convention Center i Stokke kommune. Kontraktsvärdet är ca 35 MNOK.
- Envipower tecknade den 25 oktober 2016 kontrakt med Fjernvarme Fyn Fynsværket A/S. Kontraktet är för ombyggnad av dagens elfilter till textfilter. Kontraktsvärdet är ca 9 MDKK.
- Saxlund International AB tecknade den 13 oktober 2016 kontrakt med BIOFOS Lynettefællesskabet A/S, för leverans av två stycken slamsilos. Kontraktssumma är ca 10 MSEK.
- Den 1 september 2016 utsågs Stefan Wallerman till Koncernchef och VD i Pilum AB och Joakim Lindén till ny CFO och vice VD. Stefan Wallerman var tidigare VD för Saxlund International AB och sitter i den europeiska ledningsgruppen i Saxlund-gruppen. Joakim Lindén är civilekonom och har lång erfarenhet som CFO i bolag i förändring.
- Pilum AB ("Bolaget") tillträdde den 31 augusti 2016 förvärvet av Saxlund International Holding AB ("Saxlund"). Köpeskillingen uppgick till totalt 120 Mkr och erlades genom apportemission omfattande 358 705 416 nya aktier samt genom utfärdande av en revers om 17 768 956 kronor för vilket Bolaget erhöll samtliga 153 063 utestående aktier i Saxlund. Emissionen och förvärvet beslutades om på årsstämma den 30 juni 2016.
- Pilum AB ("Bolaget") ingick den 31 maj 2016 avtal om förvärv av samtliga aktier i Saxlund International Holding AB ("Saxlund"), ett helägt dotterbolag till Trention AB ("Trention") ("Förvärvet"), tillika Bolagets största aktieägare. Förvärvet är bl.a. villkorat av godkännande från årsstämman i Pilum och extra bolagsstämma i Trention. Saxlund är moderbolag i Trentions bioenergidel och en ledande aktör inom energi- och miljöteknik med verksamhet i Sverige, Tyskland och Storbritannien med ca. 105 anställda, varav omkring hälften utanför Sverige.
- Styrelsen för Pilum AB beslutade den 8 maj 2016 om en riktad nyemission till en strategisk investerare, Trention Aktiebolag, om totalt 12 000 000 aktier, motsvarande cirka 17,6 % av det totala antalet utestående aktier i Bolaget efter emissionen. Emissionen skedde till kvotvärdet om 0,25 SEK, totalt 3 000 000 SEK. I och med nyemissionen tillfördes Bolaget nämnda belopp före emissionskostnader.
- Extra bolagsstämma i Pilum AB beslutade den 4 mars 2016 att genomföra en nyemission med företrädesrätt för befintliga aktieägare i enlighet med styrelsens förslag. Teckningsperiod för emissionen avslutades den 4 april 2016 och emissionen tecknades i sin helhet.
- Styrelsen i Pilum AB beslutade den 2 februari 2016 att genomföra en nyemission av aktier med företrädesrätt för befintliga aktieägare om 11,2 MSEK, villkorat av en extra bolagsstämmas godkännande. Kallelse till bolagsstämma offentliggörs separat. Företrädesemissionen är säkerställd till 100 procent via teckningsförbindelser och emissionsgarantier. Teckningskursen i emissionen är 0,25 SEK per aktie.
- Den 19 januari 2016 hölls ackordsförhandling vid Borås tingsrätt och vid denna förhandling röstade drygt 96% av företrädde fordringsägare med oprioriterade fordringar i Pilum AB för ackordsförslaget om 25%. Ackordet kan därutöver förbättras för fordringsägarna om s k spärrmedel blir tillgängliga inom ramen för rekonstruktionen.

## Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Pilum AB (publ), org. nr 556556-8325, får härmed avge årsredovisning och koncernredovisning för verksamheten under räkenskapsåret 2016.

### Pilums affärsidé och verksamhet

Pilum bidrar till ren energi, ren luft och rent vatten. Pilums vision är att vara en framträdande aktör i byggandet av ett hållbart och energieffektivt samhälle. Pilum är en miljöteknikkoncern som själv eller genom hel- eller delägda dotterbolag utvecklar, producerar, marknadsför och servar utrustning och anläggningar för miljövänlig, effektiv och resurssnål energianvändning.

Pilumkoncernen arbetar med bioenergieladade värme- och kraftvärmeanläggningar, pelleteringsanläggningar, hanteringssystem för biobränslen, slamhantering och annan återvinningsindustri, rökgaskondensering samt rening av rökgaser. Kunderna återfinns inom el- och kraftproduktion, trä- och skogsindustri, vatten- och avfallshantering, återvinningsindustri samt viss övrig industri.

### Organisation

Pilum-koncernen bedriver verksamhet i Sverige, Tyskland och Storbritannien. Antalet anställda är cirka 124 personer. Pilumkoncernen utgörs av moderbolaget Pilum AB, med säte i Stockholm, och följande direkt eller indirekt ägda dotterbolag: Saxlund International Holding AB, Saxlund International AB, Hotab Biosystem AB, Envipower AB, Saxlund International GmbH, Saxlund International Ltd, Svensk Rökgasenergi AB i likvidation, Saxlund Hotab Holding AB i likvidation, Pilum Engineering AB i likvidation samt Opcon GmbH i likvidation.

### Moderbolaget

Moderbolaget Pilum AB:s verksamhet omfattar förvaltning samt koncerngemensamma tjänster. Bolaget har sitt säte i Stockholm och noterades år 2006 på Nasdaq First North. Nuvarande lista är Nasdaq First North Premier.

### Omsättning och resultat

#### Koncernen

##### Resultatutveckling för perioden januari-december 2016

Nettoomsättningen uppgick till 106 626 (92 100) tkr. Rörelseresultatet uppgick till -49 212 (-12 239) tkr, och periodens resultat uppgick till -49 645 (-45 601) tkr, motsvarande -30,46 (-584,63) kronor per aktie. I rörelseresultatet och periodens resultat för 2016 ingår en ackordsvinst som uppstod i samband med företagsrekonstruktionen i Pilum AB om 7 069 tkr, en omstruktureringskostnad som uppstod i samband med uppsägningen av tidigare VD och CFO på cirka 5 000 tkr, en förvärvskostnad för Saxlund International Holding AB om 1 182 tkr en reservering för nedskrivning av goodwill avseende aktierna i Envipower AB med 19 659 tkr samt en nedskrivning av immateriella tillgångar hänförliga till likvidationen av dotterbolaget Svensk Rökgasenergi AB med 5 414 tkr. De totala engångsposterna under räkenskapsåret 2016 uppgick till -24 186 tkr.

##### Likvida medel och eget kapital

Likvida medel uppgick per den 31 december 2016 till 29 676 tkr (468 tkr per den 31 december 2015). Eget kapital uppgick per den 31 december 2016 till 59 030 tkr (6 588 tkr per den 31 december 2015) motsvarande 13,84 (58,91) kr per aktie.

#### Moderbolaget

Moderbolaget tillhandahåller koncerngemensamma funktioner. Omsättning består huvudsakligen av fakturering av koncerngemensamma kostnader och "management fee" till dotterbolagen.

##### Resultatutveckling för perioden januari-december 2016

Nettoomsättningen uppgick till 1 914 (2 456) tkr. Rörelseresultatet uppgick till 2 791 (-8 398) tkr, och periodens resultat uppgick till -29 267 (-57 540) tkr. I rörelseresultatet och periodens resultat för 2016 ingår en ackordsvinst som uppstod i samband med företagsrekonstruktionen i Pilum AB om 13 993 tkr samt en omstruktureringskostnad som uppstod i samband med uppsägningen av tidigare VD och CFO på cirka 5 000 tkr. I periodens resultat ingår dessutom en reservering för nedskrivningsbehov avseende aktierna i Envipower AB som har belastat resultatet med 31 435 tkr.

##### Likvida medel och eget kapital

Likvida medel i moderbolaget uppgick till 2 227 tkr (0 tkr per den 31 december 2015). Eget kapital i moderbolaget uppgick till 70 949 tkr (-1 871 tkr per den 31 december 2015).



## Flerårsöversikt

Koncernens nyckeltal	2016*	2015**	2014**	2013***	2012***
Omsättning, kSEK	106 626	92 100	128 627	140 357	131 618
Rörelseresultat, kSEK	-49 212	-12 239	-16 256	3 940	-21 957
Rörelsemarginal, %	-46,2	-13,2	-12,6	2,8	-16,7
Vinstmarginal, %	-46,9	-13,8	-13,2	2,2	-17,1
Räntabilitet på eget kapital, %	-151,1	-87,2	-47,4	7,6	-90,5
Räntabilitet på sysselsatt kapital, %	-74,0	-24,6	-35,8	4,5	-24,8
Eget kapital, MSEK	59,0	6,6	33,5	38,1	41,2
Soliditet, %	19,9	16,4	37,4	37,5	30,3
Skuldsättningsgrad, ggr	0,7	1,1	0,3	0,2	0,8
Andel riskbärande kapital, %	19,9	16,4	37,5	37,4	35,8
Medelantal anställda	73	40	54	80	43
Resultat per aktie, SEK****	-30,46	-224,20	-4,38	0,01	-0,43
Eget kapital per aktie, SEK****	13,84	58,91	8	0,18	0,20
Genomsnittligt antal aktier****	1 627 254	77 933	3 876 469	204 776 640	90 144 929
Föreslagen utdelning per aktie, SEK	0	0	0	0	0

\*2016 förvärvade Pilum AB (publ) bolaget Saxlund International Holding AB med dotterbolag med tillträde den 31 augusti 2016. Denna koncern ingår i koncernredovisningen från tillträdesdagen.

\*\*2015 och 2014 avser Kvarvarande verksamheter per 2015-12-31.

\*\*\* 2013 och 2012 är justerade för avvecklade verksamheter per 2013-12-31 – dvs resultatet av verksamheten i Pilum Industrifilter AB är inte justerad för dessa år.

\*\*\*\* Omräkning har inte skett för 2012 avseende sammanläggning av aktier 1:100 som genomfördes under 2014. Omräkning har inte heller skett för 2012, 2013 och 2014 avseende sammanläggning av aktier 1:100 som genomfördes under 2016

## Väsentliga händelser under räkenskapsåret

- Saxlund International GmbH, Tyskland tecknade den 22 december 2016 två stycken kontrakt med Dieffenbacher GmbH. Totala kontraktsvärdet är ca 2,4 MEUR delat på två stycken kontrakt på ca 1,85 MEUR och ca 0,55 MEUR. Det större kontraktet är för leverans till USA, det mindre till Thailand och det är Saxlunds materialhantering som ska levereras.
- Hotab Biosystem AB tecknade den 15 december 2016 kontrakt med ILC Construction AS. Kontraktet är en totalunderentreprenad för leverans av en värmecentral till Oslofjord Convention Center i Stokke kommune. Kontraktsvärdet är ca 35 MNOK.
- Envipower tecknade den 25 oktober 2016 kontrakt med Fjernvarme Fyn Fynsværket A/S. Kontraktet är för ombyggnad av dagens elfilter till textfilter. Kontraktsvärdet är ca 9 MDKK.
- Saxlund International AB tecknade den 13 oktober 2016 kontrakt med BIOFOS Lynettefællesskabet A/S, för leverans av två stycken slamsilos. Kontraktssumma är ca 10 MSEK.
- Den 1 september 2016 utsågs Stefan Wallerman till Koncernchef och VD i Pilum AB och Joakim Lindén till ny CFO och vice VD. Stefan Wallerman var tidigare VD för Saxlund International AB och sitter i den europeiska ledningsgruppen i Saxlund-gruppen. Joakim Lindén är civilekonom och har lång erfarenhet som CFO i bolag i förändring.

- Pilum AB ("Bolaget") tillträdde den 31 augusti 2016 förvärvet av Saxlund International Holding AB ("Saxlund"). Köpeskillingen uppgick till totalt 120 Mkr och erlades genom apportemission omfattande 358 705 416 nya aktier samt genom utfärdande av en revers om 17 768 956 kronor för vilket Bolaget erhöll samtliga 153 063 utestående aktier i Saxlund. Emissionen och förvärvet beslutades om på årsstämma den 30 juni 2016.
- Pilum AB ("Bolaget") ingick den 31 maj 2016 avtal om förvärv av samtliga aktier i Saxlund International Holding AB ("Saxlund"), ett helägt dotterbolag till Trention AB ("Trention") ("Förvärvet"), tillika Bolagets största aktieägare. Förvärvet är bl.a. villkorat av godkännande från årsstämman i Pilum och extra bolagsstämma i Trention. Saxlund är moderbolag i Trentions bioenergidel och en ledande aktör inom energi- och miljöteknik med verksamhet i Sverige, Tyskland och Storbritannien med ca. 105 anställda, varav omkring hälften utanför Sverige.
- Styrelsen för Pilum AB beslutade den 8 maj 2016 om en riktad nyemission till en strategisk investerare, Trention Aktiebolag, om totalt 12 000 000 aktier, motsvarande cirka 17,6 % av det totala antalet utestående aktier i Bolaget efter emissionen. Emissionen skedde till kvotvärdet om 0,25 SEK, totalt 3 000 000 SEK. I och med nyemissionen tillfördes Bolaget nämnda belopp före emissionskostnader.
- Extra bolagsstämma i Pilum AB beslutade den 4 mars 2016 att genomföra en nyemission med företrädesrätt för befintliga aktieägare i enlighet med styrelsens förslag. Teckningsperiod för emissionen avslutades den 4 april 2016 och emissionen tecknades i sin helhet.
- Styrelsen i Pilum AB beslutade den 2 februari 2016 att genomföra en nyemission av aktier med företrädesrätt för befintliga aktieägare om 11,2 MSEK, villkorat av en extra bolagsstämmas godkännande. Kallelse till bolagsstämma offentliggörs separat. Företrädesemissionen är säkerställd till 100 procent via teckningsförbindelser och emissionsgarantier. Teckningskursen i emissionen är 0,25 SEK per aktie.
- Den 19 januari 2016 hölls ackordsförhandling vid Borås tingsrätt och vid denna förhandling röstade drygt 96% av företrädde fordringsägare med oprioriterade fordringar i Pilum AB för ackordsförslaget om 25%. Ackordet kan därutöver förbättras för fordringsägarna om s k spärrmedel blir tillgängliga inom ramen för rekonstruktionen.

### **Finansiering för fortsatt drift**

Pilum-koncernen har under 2017 upptagit två krediter om totalt 20 mkr varav Saxlund International Holding AB har upptagit en kredit om 10 mkr i form av ett bryggelån från Erik Penser Bank AB som ska återbetalas i sin helhet senaste i samband med att den av styrelsen föreslagna nyemissionen enligt nedan blir registrerad hos Bolagsverket. Säkerhet för detta lån har ställts i form av aktier i dotterbolag. Därutöver har moderbolaget beviljats en kreditram från Trention AB om 10 mkr som skall återbetalas i sin helhet senast den 22 juni 2017. Ränta på lånet från Trention AB utgår med 1,25 % per månad på utnyttjad del av kreditramen.

Styrelsen har den 3 april 2017 beslutat föreslå årsstämman den 4 maj 2017 att besluta om en nyemission med företrädesrätt för befintliga aktieägare som tillför bolaget ca 64 mkr före emissionskostnader. Pilum har ingått avtal om emissionsgarantier motsvarande 100% av emissionsbeloppet. Fullständiga villkor i nyemissionen har offentliggjorts i särskilt pressmeddelande den 4 april 2017.

Det är styrelsens bedömning att bolaget efter nyemissionen har en tillräcklig likviditetsnivå i kombination med kredit- och garantiramar för att klara den nuvarande verksamhetsomfattningen givet att inga förvärv görs samt att nuvarande kreditarrangemang kan fortsätta att löpa.

### **Pilum-aktien**

Pilum-aktien är noterad på Nasdaq OMX First North Premier. Antalet registrerade aktier uppgår per den 31 december 2016 till 4 266 201 aktier. Per den 31 december 2016 uppgår bolagets registrerade aktiekapital till 106 655 046,50 kronor.

## De 10 största aktieägarna i Pilum AB per den 30 december 2016

Aktieägare per 30 december 2016	Antal aktier	Andel av kapital och röster
Mats Gabriellsson, privat och genom bolag	787 495	18,46
Hongkong Snowman Technology	644 415	15,11
Gunvald Berger	160 572	3,76
Försäkrings AB Avanza Pension	150 293	3,52
Nordnet Pensionsförsäkring	109 147	2,56
Fredrik Grevelius	100 000	2,34
Lars-Göran Lundberg	96 885	2,27
Calamus AB	88 016	2,06
Fredrik Isberg	79 688	1,87
Tibia Konsult AB	75 947	1,78
Totalt 10 största	2 292 458	53,74
Övriga aktieägare	1 973 743	46,26
Totalt	4 266 201	100,00

Källa: Euroclear

Antalet aktieägare vid årets slut uppgår till ca 6 800 st, direkt och indirekt. Med indirekt avses ägande via kapitalförsäkringar.

### Styrelse och ledning

Styrelsen i Pilum AB består av styrelseordförande Rolf Hasselström och styrelseledamöterna Kenneth Eriksson, Per Ove Jönsson samt Per-Olov Karlsson. Stefan Wallerman är verkställande direktör. Koncernledningen består av Stefan Wallerman, CEO samt Harald Wehner, VD i Saxlund International GmbH, Tyskland och Matt Drew, VD i Saxlund International Ltd, England.

### Bolagsstyrning

Bolaget strävar efter att följa Svensk kod för bolagsstyrning i de avseenden som är relevant för bolaget med hänsyn till den verksamhet som bedrivs. Någon särskild bolagsstyrningsrapport har ej upprättats och erfordras heller inte enligt Årsredovisningslagen och/ eller Nasdaq First North Premiers regler.

### Revisor

Revisionsfirman Deloitte AB är moderbolagets och de svenska dotterbolagens revisor med auktoriserade revisorn Elna Lembrér Åström som huvudansvarig revisor.

### Riktlinjer för ersättning

Enligt Aktiebolagslagen skall bolag noterade på reglerad marknad på årsstämman varje år, på förslag av styrelsen, fatta beslut om riktlinjer för ersättningar till ledande befattningshavare. Eftersom aktien i Pilum AB inte är upptaget till handel på s k reglerad marknad erfordras inte något förslag till riktlinjer för beslut vid årsstämman.

### Personal

Medelantalet anställda för kvarvarande och förvärvade verksamheter uppgick till 73 (53) varav kvinnor 13 (12). Ytterligare uppgifter om personal, utbetalda löner och sociala avgifter återfinns i not 9 och 36.

### Avvecklade verksamheter

Under året har de direkt och indirekt ägda dotterbolagen Pilum Engineering AB, Svensk Rökgasenergi AB, Saxlund Hotab Holding AB samt Opcon GmbH försatts i likvidation. Inget av dessa bolag bedriver någon verksamhet.

## Risker och riskhantering

Pilums verksamhet är exponerad för ett flertal risker, såväl marknadsrelaterade, operationella, finansiella, legala som skattemässiga. För beskrivning se sid 24-25, Riskfaktorer.

## Arbetsmiljö- och miljöfrågor

### Tillståndspliktig verksamhet (enligt Miljöbalken)

Pilum bedriver ingen tillståndspliktig verksamhet enligt Miljöbalken.

### Övrig miljöpåverkan

Pilum-koncernen är en miljöteknikkoncern med visionen att vara en aktiv del i samhället bortom fossilberoendet. Koncernen säljer främst en rad produkter och system till bioenergianläggningar och övrig återvinningsindustri.

Samtidigt verkar koncernen internationellt där svensk teknik inom bioenergi säljs såväl direkt som på licens och där huvuddelen av försäljningen nu sker utanför Sverige. En produkt med särskild miljöpåverkan är koncernens rökaskondensator som ökar effektiviteten av biomassaeldade värmeverk, sågverk, etc. med upp till 25-30 procent samtidigt som rökgaser renas från annat stoft.

Även om Pilums främsta insatser för ett hållbart samhälle ligger i hur koncernen kan bidra till att förbättra inte minst energieffektiviteten och öka återvinning samt användningen av biobränsle hos bolagets kunder, så engagerar sig Pilum i att driva och utveckla sin egen verksamhet på ett hållbart sätt. Koncernen har en hållbarhetspolicy där ambitionen är att successivt öka koncernens positiva bidrag och minska den belastning verksamheten innebär genom utsläpp till främst luft, huvudsakligen från transporter.

### Bedömningar om framtiden och immateriella anläggningstillgångar

Information i denna årsredovisning som rör framtida förhållanden eller omständigheter, inklusive information om framtida resultat, tillväxt och andra omständigheter samt effekter och värderingar av goodwill och andra immateriella anläggningstillgångar utgör framtidsinriktad information. Framtidsinriktad information är föremål för risker och osäkerhetsmoment, eftersom den avser förhållanden och är beroende av omständigheter som inträffar i framtiden. Framtida förhållanden kan avsevärt komma att avvika från vad som uttryckts eller antytts i den framtidsinriktade informationen på grund av många faktorer, vilka i stor utsträckning ligger utom bolagets kontroll.

### Väsentliga händelser efter räkenskapsårets utgång

- Styrelsen har den 3 april 2017 beslutat föreslå årsstämman den 4 maj 2017 att besluta om en nyemission med företrädesrätt för befintliga aktieägare som tillför bolaget ca 64 mkr före emissionskostnader. Pilum har ingått avtal om emissionsgarantier motsvarande 100% av emissionsbeloppet. Fullständiga villkor i nyemissionen har offentliggjorts i särskilt pressmeddelande den 4 april 2017.
- Saxlund International AB har den 22 mars 2017 tecknat kontrakt med FSC Vietnam, som ingår i den större koncernen Kim Tin Group med ca 2200 anställda. Totala kontraktsvärdet är ca 1,2 MEUR och det är Saxlunds materialhanteringsutrustning i form av silos och stångmatningsgolv som ska levereras.
- Saxlund International GmbH har den 21 februari 2017 tecknat kontrakt med Amandus Kahl GmbH. Totala kontraktsvärdet är ca 700 KEUR och det är Saxlunds materialhantering som ska levereras.

### Förslag till resultatdisposition

Styrelsen föreslår att moderbolagets fria egna kapital, -35 706 120,11 behandlas enligt följande:

Balanseras i ny räkning	-35 706 120,11
Summa	-35 706 120,11

## Finansiella rapporter

### Totalresultaträkning, koncern

kSEK	Not	2016	2015
<b>Kvarvarande verksamheter</b>	6		
Nettoomsättning	7,8	106 626	92 100
Övriga rörelseintäkter		10 313	281
<b>Totala intäkter</b>		<b>116 939</b>	<b>92 381</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Kostnader för material och underentreprenörer		-73 905	-51 593
Personalkostnader	9	-43 111	-34 373
Övriga externa kostnader	10,11	-22 150	-12 463
Avskrivningar och nedskrivningar	18,19,20,21	-27 022	-5 014
Övriga rörelsekostnader	12	37	-1 177
<b>Rörelseresultat</b>	<b>13</b>	<b>-49 212</b>	<b>-12 239</b>
<b>Finansiella poster</b>			
Finansiella intäkter	14	882	1
Finansiella kostnader	15	-1 721	-481
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-50 051</b>	<b>-12 719</b>
Skatt på årets resultat	16	490	-4 769
<b>ÅRETS RESULTAT - KVARVARANDE VERKSAMHETER</b>		<b>-49 561</b>	<b>-17 488</b>
Resultat avyttrad verksamhet	17	-	-28 113
<b>Poster som kan komma att återföras till årets resultat</b>			
Omräkningsdifferens		-84	-
<b>ÖVRIGT TOTALRESULTAT</b>		<b>-84</b>	<b>-</b>
<b>ÅRETS TOTALRESULTAT</b>		<b>-49 645</b>	<b>-45 601</b>
Varav hänförligt till aktieägare i moderbolaget		-49 645	-45 601
Resultat per aktie (SEK/aktie) före utspädning		-30,46	-584,63
Resultat per aktie (SEK/aktie) efter utspädning		-30,46	-584,63
Resultat per aktie (SEK/aktie) kvarvarande verksamheter		-30,46	-224,20
Genomsnittligt antal aktier före utspädning (tusental)*		1 627	78
Genomsnittligt antal aktier efter utspädning (tusental)*		1 627	78
Antalet aktier årets utgång (tusental)*		4 266	112

\*) Antalet aktier omräknade efter sammanläggning 100:1, sept 2016

## Balansräkning, koncernen

TILLGÅNGAR	Not	2016-12-31	2015-12-31
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>			
Goodwill	18	35 325	19 659
Andra immateriella anläggningstillgångar	19	22 850	98
<b>Summa immateriella anläggningstillgångar</b>		<b>58 175</b>	<b>19 757</b>
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Byggnader och mark	20	4 084	-
Maskiner och inventarier	21	1 900	306
<b>Summa materiella anläggningstillgångar</b>		<b>5 984</b>	<b>306</b>
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Uppskjuten skattefordran	16	0	0
<b>Summa finansiella anläggningstillgångar</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>64 159</b>	<b>20 063</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<i>Varulager</i>			
Råvaror och förnödenheter		12 732	828
Pågående arbete för annans räkning	23	49 645	2 696
Färdiga varor och handelsvaror		309	0
<b>Summa varulager</b>		<b>62 687</b>	<b>3 524</b>
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Kundfordringar	23, 32	71 209	6 737
Aktuella skattefordringar		701	31
Övriga fordringar	24	8 547	8 714
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	23, 25	60 489	683
<b>Summa kortfristiga fordringar</b>		<b>140 947</b>	<b>16 165</b>
Kassa och bank		29 565	468
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>233 199</b>	<b>20 157</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>297 358</b>	<b>40 220</b>

## Balansräkning

<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>Not</b>	<b>2016-12-31</b>	<b>2015-12-31</b>
<b>Eget kapital</b>			
Aktiekapital	26	106 655	26 615
Övrigt tillskjutet kapital		147 134	148 906
Balanserat resultat		-145 114	-123 332
Årets totalresultat		-49 645	-45 601
<b>Summa eget kapital</b>		<b>59 030</b>	<b>6 588</b>
Varav eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare		59 030	6 588
<b>Avsättningar</b>			
Garantiavsättningar	28	1 329	606
Övriga avsättningar	28	387	12 676
<b>Summa avsättningar</b>		<b>1 716</b>	<b>13 282</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Långfristiga räntebärande skulder	29	17 769	0
<b>Summa långfristiga skulder</b>		<b>17 769</b>	<b>0</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Skulder till kreditinstitut	29	5 287	6 974
Övriga kortfristiga räntebärande skulder		19 961	0
Förskott från kunder	23	96 823	199
Leverantörsskulder		51 983	5 568
Övriga skulder		11 410	2 059
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	23, 30	33 378	5 550
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>218 843</b>	<b>20 350</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>297 358</b>	<b>40 220</b>

## Rapport över förändring i eget kapital, koncernen

kSEK	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Balanserat resultat inkl årets resultat	Totalt
<b>Eget Kapital 2014-12-31</b>	<b>9 974</b>	<b>146 890</b>	<b>-123 332</b>	<b>33 532</b>
Teckningsoption	7	28		35
Nyemission	16 634	4 334		20 968
Emissionskostnader		-2 346		-2 346
Årets totalresultat			-45 601	-45 601
<b>Eget Kapital 2015-12-31</b>	<b>26 615</b>	<b>148 906</b>	<b>-168 933</b>	<b>6 588</b>
Nedsättning av aktiekapital	-23 819		23 819	0
Nyemission/ apportemission	103 859			103 859
Emissionskostnader		-1 772		-1 772
Periodens resultat			-49 561	-49 561
Periodens övriga totalresultat			-84	-84
<b>Eget Kapital 2016-12-31</b>	<b>106 655</b>	<b>147 134</b>	<b>-194 759</b>	<b>59 030</b>

2016-12-31 uppgick antalet aktier till 4 266 201 st. Varje aktie berättigar till en (1) röst. Föreslagen utdelning 0 kSEK (0 kSEK). Kvotvärdet uppgår till 25 SEK.



## Kassaflödesanalys, koncernen

kSEK	Not	2016	2015
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Resultat efter finansiella poster		-50 051	*-40 831
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet			
Avskrivningar och nedskrivningar		27 022	5 127
Avsättningar		-13 327	8 999
Resultat vid avyttring av koncernföretag		0	5 469
Betald skatt		0	241
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>		<b>-36 356</b>	<b>-20 995</b>
<b>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</b>			
Ökning/minskning av varulager mm		-10 654	-1 552
Ökning/minskning av kortfristiga fordringar		-42 283	11 133
Ökning/minskning av kortfristiga skulder		55 681	-7 351
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-33 612</b>	<b>-18 765</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Positiv kassaflödeseffekt avseende förvärv av immateriella anläggningstillgångar		6 545	0
Negativ kassaflödeseffekt avseende materiella anläggningstillgångar		-7 289	0
Försäljning av finansiella anläggningstillgångar		0	-5 468
Genom rörelseförvärv förvärvad kassa		32 768	0
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>32 024</b>	<b>-5 468</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Nyemission		12 411	18 656
Upptagande av lån		18 274	0
Amortering av skulder till kreditinstitut		0	-3 740
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>30 685</b>	<b>14 916</b>
Årets kassaflöde		29 072	-9 317
Omräkningsdifferens kassa		25	-
Likvida medel vid årets början		468	9 785
<b>LIKVIDA MEDEL VID ÅRETS SLUT</b>		<b>29 565</b>	<b>468</b>

\*Avser totalt resultat koncern inklusive avyttrad verksamhet

Upplysning om betalda och erhållna räntor: Under året uppgick betald ränta till 1 721 (481) kSEK och erhållen ränta till 90 (0) kSEK.

## Noter

### Not 1 Allmän information

Pilum AB (publ), org. nr 556556-8325 är ett aktiebolag registrerat i Sverige med säte i Stockholm. Adressen till huvudkontoret är Box 15085, 104 65 Stockholm.

Pilum är en miljöteknikkoncern som själv eller genom hel- eller delägda dotterbolag utvecklar, producerar, marknadsför och servar utrustning och anläggningar för miljövänlig, effektiv och resurssnål energianvändning.

Pilumkoncernen arbetar med bioenergieladade värme- och kraftvärmeanläggningar, pelleteringsanläggningar, hanteringssystem för biobränslen, sla och annan återvinningsindustri, rökgaskondensering samt rening av rökgaser.

Kunderna återfinns inom el- och kraftproduktion, trä- och skogsindustri, vatten- och avfallshantering, återvinningsindustri samt viss övrig industri.

Pilum-koncernen bedriver verksamhet i Sverige, Tyskland och Storbritannien. Antalet anställda är cirka 124 personer. Aktien är listad på First North.

Pilumkoncernen utgörs av moderbolaget Pilum AB, med säte i Stockholm, och följande direkt eller indirekt ägda dotterbolag: Saxlund International Holding AB, Saxlund International AB, Hotab Biosystem AB, Envipower AB, Saxlund International GmbH, Saxlund International Ltd, Svensk Rökgasenergi AB i likvidation, Saxlund Hotab Holding AB i likvidation, Pilum Engineering AB i likvidation samt Opcon GmbH i likvidation.

Moderbolaget Pilum AB:s verksamhet omfattar förvaltning samt koncerngemensamma tjänster. Bolaget har sitt säte i Stockholm och noterades år 2006 på Nasdaq First North. Nuvarande lista är Nasdaq First North Premier.

### Not 2 Väsentliga redovisningsprinciper

De viktigaste redovisningsprinciperna som tillämpats när denna koncernredovisning upprättats anges nedan.

#### 2.1 Grund för årsredovisningens upprättande

Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen (ÅRL) samt International Financial Reporting Standards (IFRS) utgivna av International Accounting Standards Board (IASB) och tolkningar från IFRS Interpretations Committee som har godkänts för tillämpning inom EU. Vidare har RFR 1 "Kompletterande redovisningsregler för koncerner" tillämpats. Moderföretagets årsredovisning har upprättats i enlighet med ÅRL samt RFR 2 "Redovisning för juridiska personer". Koncern- och årsredovisningarna är avgivna i tusentals svenska kronor (kSEK) och avser perioden 1 januari- 31 december för resultaträkningsrelaterade poster respektive den 31 december för balansräkningsrelaterade poster.

Tillgångar och skulder är redovisade i enlighet med anskaffningsvärdemetoden men undantag av vissa finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen. Förutom vad som anges nedan är koncernens redovisningsprinciper oförändrade jämfört med föregående år.

#### Nya och ändrade standarder och tolkningar som tillämpas av koncernen

Nya och ändrade standarder samt förbättringar som trätt i kraft 2016 har inte haft någon inverkan på koncernens finansiella rapporter för räkenskapsåret. Det har också utkommit ett antal nya tolkningar och ändringar från IFRS Interpretations Committee. Dessa ändringar och tolkningar har inte haft någon inverkan på koncernens finansiella rapporter 2016.

#### Nya och ändrade standarder och tolkningar vilka ännu ej trätt ikraft

International Accounting Standards Board (IASB) har givit ut ett antal nya och ändrade standarder vilka ännu ej trätt ikraft. Ingen av dessa har tillämpats i förtid. Nedan beskrivs de nya och ändrade standarder och tolkningar som bedöms få påverkan på koncernens finansiella rapporter den period de tillämpas första gången.

IFRS 15 Intäkter från avtal med kunder ersätter samtliga tidigare standarder och tolkningar som hanterar intäkter med en samlad modell för intäktsredovisning. Standarden träder i kraft den 1 januari 2018. Bolaget bedömer att implementeringen av IFRS 15 inte kommer att få någon väsentlig påverkan på koncernens finansiella rapporter, men kommer att medföra utökade upplysningskrav. Bolaget kommer för ny försäljning att utvärdera hur redovisning ska ske baserat på IFRS 15.

IFRS 9 omfattar redovisning av finansiella tillgångar och skulder och ersätter IAS 39 Finansiella instrument: Redovisning och värdering. I likhet med IAS 39 klassificeras finansiella tillgångar i olika kategorier, varav vissa värderas till upplupet anskaffningsvärde och andra till verkligt värde. IFRS 9 inför andra kategorier än de som finns i IAS 39. IFRS 9 inför också en modell för nedskrivningar av finansiella tillgångar. IFRS 9 träder i kraft den 1 januari 2018. Pilum har ännu inte utrett hur standarden kommer att påverka koncernen. Bolagets preliminära bedömning är att den nya standarden kommer att ha en begränsad effekt på koncernens finansiella rapporter.

IFRS 16 ersätter IAS 17 från och med 1 januari 2019. Enligt den nya standarden ska de flesta leasade tillgångar redovisas i balansräkningen. Tillämpning av IFRS 16 kommer således innebära att operationella leasingavtal kommer att redovisas i balansräkningen. EU har ännu inte godkänt standarden. Någon utvärdering av effekterna av standarden har ännu inte påbörjats.

Företagsledningen bedömer att övriga nya och ändrade standarder och tolkningar, vilka inte har trätt ikraft, inte kommer att få någon väsentlig påverkan på koncernens finansiella rapporter den period de tillämpas första gången.

## **2.2 Koncernredovisning**

### **(a) Dotterföretag**

Koncernredovisningen omfattar Pilum AB med samtliga dotterföretag. Med dotterföretag avses juridisk person där Pilum AB innehar eller förfogar över mer än hälften av rösterna eller äger andelar i den juridiska personen och har rätt att ensamt utöva ett bestämmande inflytande över denna på grund av avtal eller annan föreskrift. Bestämmande inflytande innebär en rätt att utforma strategierna för en ekonomisk verksamhet i syfte att erhålla ekonomiska fördelar. Förvärvade företag ingår i koncernredovisningen från och med förvärvsdagen.

Koncernredovisningen upprättas enligt förvärvsmetoden. Detta innebär att anskaffningsvärdet på andelar i dotterföretag fördelas på identifierbara tillgångar och skulder vid förvärvet till verkliga värden. Det överskott som utgörs av skillnaden mellan anskaffningsvärdet för de förvärvade andelarna och nettot av verkliga värden på förvärvade identifierbara tillgångar och skulder redovisas som goodwill.

Om anskaffningsvärdet understiger verkligt värde för det förvärvade dotterbolagets nettotillgångar, redovisas skillnaden direkt i resultaträkningen.

Alla interna transaktioner mellan koncernföretagen samt koncernmellanhavanden elimineras vid upprättande av koncernredovisning.

### **(b) Intresseföretag**

Intresseföretag är de företag för vilka koncernen har ett betydande inflytande, men inte ett bestämmande inflytande, över den driftsmässiga och finansiella styrningen, vanligtvis genom andelsinnehav på mellan 20 – 50% av röstetalet. Från och med den tidpunkt som det betydande inflytandet erhålls redovisas andelar i intresseföretag enligt kapitalandelsmetoden i koncernredovisningen.

## **2.3 Intäktsredovisning**

Pilumkoncernens verksamhet består främst av genomförande av större projekt samt mindre projekt på löpande räkning samt viss produktförsäljning. Intäkter av produktförsäljning redovisas när huvudsakligen alla risker och rättigheter som är förknippade med ägandet övergått till köparen, vilket normalt inträffar vid leverans. Intäktsredovisning avseende projekt görs genom löpande avräkning av projektet, vilket innebär att koncernen tillämpar en successiv intäktsföring. Intäkten bestäms genom projektets färdigställandegrad. Färdigställandegraden beräknas utifrån hur stor del av den beräknade kostnaden för hela projektet som har nedlagts per bokslutstillfället. Om projektet skulle medföra förlust eller beräknas medföra förlust sker avsättning för hela förlusten per balansdagen. Mindre projekt på löpande räkning och serviceuppdrag intäktsförs då arbetet läggs ned.

## **2.4 Segmentsredovisning**

Ett rörelsesegment är en del av ett företag som bedriver affärsverksamhet från vilken den kan få intäkter och ådra sig kostnader, vars rörelseresultat regelbundet granskas av företagets högste verkställande beslutsfattare, och för vilken det finns fristående finansiell information. Bolagets rapportering av rörelsesegment överensstämmer men den interna rapporteringen till den högste verkställande beslutsfattaren. Den högste verkställande beslutsfattaren är den funktion som bedömer rörelsesegmentens resultat och beslutar om fördelning av resurser. Bolagets bedömning är att koncernledningen utgör den högste verkställande beslutsfattaren. Koncernens verksamhet har under 2016 bedrivits inom tre geografiska rörelsesegment med var sin verkställande direktör. Moderföretaget, samt dotterbolag i likvidation utgör ett eget segment "övrigt" för att underlätta vid avstämning av segmentens resultat mot koncernens totala balans- och resultaträkning. Hela segmentsredovisningen finns i Not 8.

## **2.5 Omräkning av utländsk valuta**

### **(a) Funktionell valuta och rapportvaluta**

Poster som ingår i årsredovisningen för de olika enheterna i koncernen är värderade i den valuta som används i den ekonomiska miljö där respektive företag huvudsakligen är verksamt (funktionell valuta). I koncernredovisningen används svenska kronor (kr), som är koncernens rapportvaluta.

### **(b) Transaktioner och balansposter**

Transaktioner i utländsk valuta omräknas till den funktionella valutan enligt de valutakurser som gäller på transaktionsdagen eller den dag då posterna omvärderas. Valutakursvinster och valutakursförluster som uppkommer vid betalning av sådana transaktioner och vid omräkning av monetära tillgångar och skulder i utländsk valuta till balansdagens kurs, redovisas i resultaträkningen.

Valutakursvinster och valutakursförluster som hänför sig till lån och likvida medel redovisas i resultaträkningen som finansiella intäkter eller kostnader. Alla övriga valutakursvinster och valutakursförluster redovisas i posten "Kostnad sålda varor".

Förändringar i verkligt värde för värdepapper i utländsk valuta, vilka klassificerats som finansiella tillgångar som kan säljas, fördelas mellan omräkningsdifferenser som beror på förändringar av värdepapprets upplupna anskaffningsvärde och andra förändringar av värdepapprets redovisade värde. Omräkningsdifferenser som hänför sig till förändringar i upplupet anskaffningsvärde redovisas i resultaträkningen, och andra förändringar av redovisat värde redovisas i totalresultatet.

Omräkningsdifferenser för icke-monetära finansiella tillgångar och skulder, såsom aktier som värderas till verkligt värde via resultaträkningen, redovisas i resultaträkningen i övriga rörelseintäkter/ övriga rörelsekostnader. Omräkningsdifferenser för icke-monetära finansiella tillgångar som kan säljas, förs till reserven för tillgångar som kan säljas, vilken ingår i övrigt totalresultat.

### **(c) Koncernföretag**

Koncernföretag är alla företag över vilka koncernen har ett bestämmande inflytande. Koncernen kontrollerar ett företag när den exponeras för eller har rätt till rörlig avkastning från sitt innehav i företaget och har möjlighet att påverka avkastningen genom sitt inflytande i företaget. Dotterföretag inkluderas i koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet överförs till koncernen. De exkluderas ur koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet upphör.

Resultat och finansiell ställning för alla koncernföretag (av vilka inget har en höginflationsvaluta som funktionell valuta) som har en annan funktionell valuta än rapportvalutan, omräknas till koncernens rapportvaluta enligt följande:

- a) tillgångar och skulder för var och en av balansräkningarna omräknas till balansdagens kurs;
- b) intäkter och kostnader för var och en av resultaträkningarna omräknas till genomsnittlig valutakurs (såvida denna genomsnittliga kurs utgör en rimlig approximation av den ackumulerade effekten av de kurser som gäller på transaktionsdagen, annars omräknas intäkter och kostnader till transaktionsdagens kurs), och;
- c) alla valutakursdifferenser som uppstår redovisas i övrigt totalresultat.

Vid konsolideringen redovisas valutakursdifferenser, som uppstår till följd av omräkning av nettoinvesteringar i utlandsverksamheter i övrigt totalresultat. Vid avyttring av en utlandsverksamhet, helt eller delvis, förs de kursdifferenser som redovisats i eget kapital till resultaträkningen och redovisas som en del av realisationsvinster/realisationsförlusten.

Goodwill och justeringar av verkligt värde som uppkommer vid förvärv av en utlandsverksamhet behandlas som tillgångar och skulder hos denna verksamhet och omräknas till balansdagens kurs.

## **2.6 Materiella anläggningstillgångar**

Materiella anläggningstillgångar, bestående av byggnader och mark, maskiner och andra tekniska anläggningar samt inventarier och verktyg värderas i balansräkningen till anskaffningsvärde, med avdrag för ackumulerade avskrivningar samt eventuella nedskrivningar. Materiella anläggningstillgångar skrivs av linjärt över dess beräknade nyttjandeperiod, enligt nedan;

- Mark skrivs inte av
- Byggnad 20 år
- Maskiner 5-10 år
- Inventarier 5-10 år
- Datorer 3 år

## **2.7 Immateriella anläggningstillgångar**

### **a) Goodwill**

Goodwill som uppstår vid förvärv av dotterföretag motsvarar det belopp som anskaffningsvärdet överstiger det verkliga värdet av nettotillgångarna vid förvärvstidpunkten. Goodwill redovisas som en tillgång till anskaffningsvärde med avdrag för eventuella nedskrivningar. Goodwill härleds till varje kassagenererande enhet för vilken koncernen beräknas tillgodogöra sig ekonomiska fördelar genom förvärvet. En beräkning av återvinningsvärdet, endera av nyttjandevärdet på de beräknade diskonterade framtida kassaflöden som kommer från tillgången eller nettoförsäljningsvärdet, utförs på varje kassagenererande enhet årligen. Om det finns anledning att anta värdeminskning eller brister i värderingen sker beräkningen oftare. Är återvinningsvärdet lägre än det nettoredovisade värdet på enheten sker nedskrivning till det beräknade återvinningsvärdet.

### **b) Patent och licenser**

Patent och licenser som förvärvats separat redovisas till anskaffningsvärde. Patent och licenser som förvärvats genom ett rörelseförvärv redovisas till verkligt värde på förvärvsdagen. Patent och licenser har en bestämbar nyttjandeperiod och redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar. Avskrivningar görs linjärt för att fördela kostnaden för patent och licenser över deras bedömda nyttjandeperiod på 10-20 år.

### c) Forskning och utveckling

Utgifter för forskning kostnadsförs när de uppstår. Utgifter som uppstått i utvecklingsprojekt (hänförliga till formgivning och test av nya och förbättrade produkter) redovisas som immateriella tillgångar när följande kriterier är uppfyllda:

- det är tekniskt möjligt att färdigställa den immateriella tillgången så att den kan användas;
- ledningen har för avsikt att färdigställa den immateriella tillgången och använda och sälja den;
- det finns förutsättningar att använda eller sälja den immateriella tillgången;
- det kan visas hur den immateriella tillgången kommer att generera troliga framtida ekonomiska fördelar;
- adekvata tekniska, ekonomiska och andra resurser för att fullfölja utvecklingen och för att använda eller sälja den immateriella tillgången finns tillgängliga och;
- de utgifter som är hänförliga till den immateriella tillgången under dess utveckling kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Övriga utvecklingskostnader som inte uppfyller dessa villkor redovisas som kostnader när de uppstår.

Aktiverade utvecklingskostnader redovisas som immateriella tillgångar och avskrivningar förs från den tidpunkt då tillgången är färdig att användas, linjärt över nyttjandeperioden.

Aktiverade utvecklingskostnader testas årligen avseende eventuellt nedskrivningsbehov.

## 2.8 Nedskrivningar

Vid varje rapporteringstillfälle görs en bedömning om det föreligger någon indikation på en värdeminskning avseende koncernens tillgångar. Om så är fallet fastställs dess återvinningsvärde för att en eventuell värdeminskning skall kunna fastställas. Avseende goodwill fastställs återvinningsvärdet årligen. Om det inte är möjligt att beräkna återvinningsvärdet för den enskilda tillgången, beräknar koncernen istället återvinningsvärdet för den kassagenererande enhet tillgången hör till. Återvinningsvärdet definieras som det högsta av nettoförsäljningsvärdet och nyttjandevärdet. Nyttjandevärdet definieras som nuvärdet på de framtida inbetalningar som tillgången genererar. Vid nuvärdesberäkningen används en kalkylränta före skatt som speglar den aktuella marknadsräntan och den risk som är hänförlig till tillgången. Om återvinningsvärdet för en tillgång fastställs till ett lägre värde än det redovisade värdet skrivs det redovisade värdet ned till återvinningsvärdet.

## 2.9 Tillgångar till försäljning och avvecklad (avyttrad) verksamhet

Innebörden av att en anläggningstillgång (eller avyttringsgrupp) klassificerats som innehav för försäljning är att dess redovisade värde kommer att återvinnas i huvudsak genom försäljning och inte genom användning. Klassificering som en avvecklad verksamhet sker vid avyttring eller vid en tidigare tidpunkt då verksamheten uppfyller kriterierna för att klassificeras som innehav för försäljning. En avyttringsgrupp som skall läggas ned kan också kvalificera för att klassificeras som avvecklad verksamhet om den uppfyller väsentlighetskriteriet. Omedelbart före klassificering som innehav för försäljning, ska det redovisade värdet av tillgångarna (och alla tillgångar och skulder i en avyttringsgrupp) bestämmas i enlighet med tillämpliga standarder. Vid första klassificering som innehav för försäljning, redovisas anläggningstillgångar och avyttringsgrupper till det lägsta av redovisat värde och verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader.

Förluster till följd av värdenedgångar vid första klassificeringen som innehav för försäljning inkluderas i resultaträkningen för kvarvarande verksamheter. Efterföljande omvärderingar redovisas i resultat för avvecklad verksamhet.

## 2.10 Finansiella instrument

En finansiell tillgång eller finansiell skuld redovisas i balansräkningen när bolaget blir part till instrumentets avtalsenliga villkor. En finansiell tillgång eller en del av en finansiell tillgång bokas bort från balansräkningen när rättigheterna i avtalet realiserar, förfaller eller när bolaget förlorar kontrollen över den. En finansiell skuld eller en del av en finansiell skuld bokas bort från balansräkningen när förpliktelsen i avtalet fullgörs eller på annat sätt utsläcks.

Vid varje balansdag utvärderar bolaget om det finns objektiva indikationer om att en finansiell tillgång eller grupp av finansiella tillgångar är i behov av nedskrivning på grund av inträffade händelser. Exempel på sådana händelser är väsentligt försämrad finansiell ställning för motparten eller utebliven betalning av förfallna belopp.

Finansiella tillgångar och finansiella skulder som vid den efterföljande redovisningen inte värderas till verkligt värde via resultaträkningen, redovisas vid den initiala redovisningen till verkligt värde med tillägg respektive avdrag för transaktionskostnader. Finansiella tillgångar och finansiella skulder som vid den efterföljande redovisningen värderas till verkligt värde via resultaträkningen, redovisas vid den initiala redovisningen till verkligt värde. Vid den efterföljande redovisningen värderas finansiella instrument till upplupet anskaffningsvärde eller till verkligt värde beroende på den initiala kategoriseringen enligt IAS 39.

Vid den initiala redovisningen kategoriseras en finansiell tillgång eller en finansiell skuld i en av följande kategorier:

### Finansiella tillgångar

- Verkligt värde via resultaträkningen
- Lånefordringar och kundfordringar
- Investeringar som hålls till förfall
- Finansiella tillgångar som kan säljas

### Finansiella skulder

- Verkligt värde via resultaträkningen
- Övriga finansiella skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde

#### *Finansiella instrumentens verkliga värde*

Koncernen innehar inga finansiella instrument som värderas till verkligt värde via resultaträkningen.

#### *Upplupet anskaffningsvärde*

Med upplupet anskaffningsvärde avses det belopp till vilket tillgången eller skulden initialt redovisades med avdrag för amorteringar, tillägg eller avdrag för ackumulerad periodisering enligt effektivräntemetoden av den initiala skillnaden mellan erhållet/betalat belopp och belopp att betala/erhålla på förfalldagen samt med avdrag för nedskrivningar. Effektivräntan är den ränta som vid en diskontering av samtliga framtida förväntade kassaflöden över den förväntade löptiden resulterar i det initialt redovisade värdet för den finansiella tillgången eller den finansiella skulden.

#### *Kvittning av finansiella tillgångar och skulder*

Finansiella tillgångar och skulder kvittas och redovisas med ett nettobelopp i balansräkningen när det finns en legal rätt att kvitta och när avsikt finns att reglera posterna med ett nettobelopp eller att samtidigt realisera tillgången och reglera skulden.

Koncernens finansiella instrument omfattar främst kundfordringar, likvida medel, leverantörsskulder samt skulder till kreditinstitut.

#### *Likvida medel*

Likvida medel inkluderar kassamedel och banktillgodohavanden samt andra kortfristiga likvida placeringar som lätt kan omvandlas till kontanter samt är föremål för en obetydlig risk för värdeförändringar. För att klassificeras som likvida medel får löptiden inte överskrida tre månader från tidpunkten för förvärvet. Kassamedel och banktillgodohavanden kategoriseras som "Lånefordringar och kundfordringar" vilket innebär värdering till upplupet anskaffningsvärde. På grund av att bankmedel är betalningsbara på anfordran motsvaras upplupet anskaffningsvärde av nominellt belopp.

#### *Kundfordringar*

Kundfordringar kategoriseras som "Lånefordringar och kundfordringar" vilket innebär värdering till upplupet anskaffningsvärde. Kundfordringarnas förväntade löptid är dock kort, varför redovisning sker till nominellt belopp utan diskontering. Avdrag görs för fordringar som bedömts som osäkra. Nedskrivningar av kundfordringar redovisas i rörelsens kostnader.

#### *Leverantörsskulder*

Leverantörsskulder kategoriseras som "Övriga finansiella skulder" vilket innebär värdering till upplupet anskaffningsvärde. Leverantörsskuldernas förväntade löptid är dock kort, varför skulden redovisas till nominellt belopp utan diskontering.

#### *Skulder till kreditinstitut*

Skulder till kreditinstitut kategoriseras som "Övriga finansiella skulder" vilket innebär värdering till upplupet anskaffningsvärde.

#### *Derivatinstrument*

Koncernen har inte innehaft några derivatinstrument under 2015 och 2016.

### **2.11 Varulager**

Varulagret har värderats till det lägsta av anskaffningsvärdet enligt först-in, först-ut principen (FIFU) och nettoförsäljningsvärdet (lägsta värdets princip). I anskaffningsvärdet inräknas direkta kostnader för material, eventuella direkta lönekostnader samt ett pålägg för omkostnader för att bringa varorna till dess plats och tillstånd. Nettoförsäljningsvärdet utgörs av beräknat försäljningsvärde efter avdrag för beräknade kostnader för varornas färdigställande och andra tillkommande kostnader för försäljning och distribution. Skälig reserv för inkurans har gjorts i bolagen utifrån individuell bedömning.

### **2.12 Låneutgifter**

Låneutgifter belastar resultatet för den period till vilken de hänförs sig.

### **2.13 Leasingavtal**

Ett finansiellt leasingavtal är ett avtal enligt vilket de ekonomiska risker och fördelar som förknippas med ägandet av ett objekt i allt väsentligt överförs från leasinggivaren till leasingtagaren. De leasingavtal som inte är finansiella klassificeras som operationella.

Tillgångar som innehas enligt finansiella leasingavtal redovisas vid leasingperiodens början till det lägre av leasingobjektets verkliga värde och nuvärdet av leasingavgifter. Den skuld som leasingtagaren har gentemot leasinggivaren redovisas i balansräkningen. Leasingbetalningarna fördelas mellan ränta och amortering av skulden. Räntan fördelas över leasingperioden så att varje redovisningsperiod belastas med ett belopp som motsvarar en fast räntesats på den under respektive period redovisade skulden.

Vid utgången av 2016 och 2015 innehar koncernen inga finansiella leasingavtal.

De leasingavgifter som erläggs under operationella leasingavtal kostnadsförs i resultaträkningen linjärt över leasingperioden.

### **2.14 Skatt**

Skatt på årets resultat i resultaträkningen utgörs av aktuell skatt på det skattepliktiga resultatet för perioden, justering av aktuell skatt från föregående år, samt uppskjuten skatt. Årets skattepliktiga resultat skiljer sig från årets redovisade resultat genom att det har justerats för ej skattepliktiga och ej avdragsgilla poster. Uppskjuten skatt redovisas enligt den skattemässiga balansräkningsmetoden. Balansräkningsmetoden innebär att beräkningen görs utifrån skattesatser per balansdagen applicerat på temporära skillnader mellan en tillgångs eller en skulds redovisningsmässiga och skattemässiga värde samt skattemässiga underskottsavdrag. Uppskjutna skatteskulder redovisas för samtliga skattepliktiga temporära skillnader medan uppskjutna skattefordringar redovisas då det är sannolikt att beloppen kan utnyttjas mot framtida skattepliktiga överskott.

Det redovisade värdet på uppskjutna skattefordringar prövas vid varje bokslutstillfälle och reduceras till den del det inte längre är sannolikt att tillräckliga skattepliktiga överskott kommer att finnas tillgängliga för att utnyttjas helt eller delvis mot den uppskjutna skattefordran.

### **2.15 Ersättningar till anställda**

De anställdas ersättningar redovisas med intjänade och utbetalda löner samt eventuell intjänad bonus. Full avsättning görs för olika åtaganden som outtagen semester och sociala avgifter.

### **2.16 Pensionsåtaganden**

Alla pensionsutfästelser har tagits över av försäkringsbolag. Premier avseende dessa avgiftsbestämda pensionsplaner kostnadsförs löpande. I koncernen finns förmånsbestämd pensionsplan i dotterbolaget Saxlund International AB.

### **2.17 Omstrukturering**

En avsättning för omstrukturering redovisas när koncernen har fastställt en utförlig och formell omstruktureringsplan och omstruktureringen har antingen påbörjats eller blivit offentligt tillkännagiven. Ingen avsättning görs för framtida rörelsekostnader.

### **2.18 Ersättningar vid uppsägning**

En reserv redovisas i samband med uppsägningar av personal endast om företaget är bevisligen förpliktigt att avsluta en anställning för den normala tidpunkten eller när ersättningar lämnas som ett erbjudande för att uppmuntra frivillig avgång. I de fall företaget säger upp personal upprättas en detaljerad plan som minst arbetsplats, befattningar, och ungefärligt antal berörda personer samt ersättningar för varje personalkategori eller befattning och tiden för planens genomförande.

### **2.19 Avsättningar**

Avsättningar definieras som skulder som är ovissa med avseende på belopp eller tidpunkt då de kommer att regleras. Avsättningar för garantikostnader redovisas vid tidpunkten för försäljning av de aktuella produkterna, baserat på företagsledningens bästa uppskattning av utgiften för att reglera koncernens skuld.

### **2.20 Klassificering**

De balansposter som rubriceras omsättningstillgångar och kortfristiga skulder förväntas återvinnas eller betalas inom en tolv månadersperiod. Alla andra balansposter återvinnas eller betalas senare.

### **2.21 Kassaflödesanalys**

Kassaflödesanalyser upprättas enligt indirekt metod, vilken innebär att resultat efter finansiella poster justeras för transaktioner som inte medfört in- eller utbetalningar under perioden samt för eventuella intäkter och kostnader som hänförs till investeringsverksamhetens kassaflöden.

### **Not 3 Riskfaktorer**

Riskerna i koncernen och moderbolaget är hänfödda till främst fyra typer av riskområden; marknadsrelaterade, operationella, finansiella samt legala och skattemässiga. Vid bedömningen av bolaget är det viktigt att beakta alla dessa aspekter och göra en noggrann bedömning av riskerna utifrån ett sammanvägt perspektiv.

#### **Marknadsrelaterade risker**

##### **Konjunktur**

Pilums produkter och tjänster säljs huvudsakligen till kommunala och privata fjärr- och kraftvärmeverk och avfallsförbränningsanläggningar samt till den privata tillverkande industrin. Dessa aktörer påverkas av det allmänna ekonomiska läget och investeringsviljan tenderar att följa konjunkturutvecklingen. Således kan Pilums möjligheter att sälja sina produkter och tjänster indirekt komma att påverkas av faktorer som påverkar tilltron till ekonomin i Sverige och utomlands, där de flesta av Pilums kunder finns, t ex räntenivåer, valutakurser, energipriser, inflation, deflation, miljölagstiftning, politisk osäkerhet, skatter, aktiemarknadens utveckling och arbetslöshet.

##### **Kundberoende**

Inom Pilums verksamhet upphandlas ofta stora anläggningar vilket leder till stora åtaganden och beroende av enskilda kunder. Pilum arbetar löpande med att aktivt bredda kundbasen för att minska beroendet av enskilda kunder och försöker samtidigt minska mängden åtaganden som helhetsleverantör för att inrikta sig mer på att leverera enskilda lösningar. Pilum arbetar också aktivt med att utöka sin verksamhet inom service- och eftermarknad.

##### **Konkurrenter och prisbild**

Pilum verkar på en konkurrensutsatt marknad vilket innebär att en ökad konkurrens kan komma att inverka negativt på bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning. Till exempel kan kunder i högre utsträckning än tidigare komma att föredra produkter som konkurrerar med Pilums nuvarande och framtida produktutbud. Det är inte heller uteslutet att en ökad konkurrens kan komma att påverka Pilums nuvarande marginaler. Inom bioenergi, där större delen av försäljningen är projektförsäljning, är marginalpress till följd av lågkonjunktur särskilt tydlig.

##### **Materialpriser**

Pilums tillverkande verksamhet är beroende av fortlöpande leveranser av olika material, vilkas priser kan fluktuera mer eller mindre över tiden. Priser för dessa material och komponenter följer idag världsmarknadspriser.

#### **Operationella risker**

##### **Projektrisker**

Inom Pilum sker stora delar av försäljningen som projekt där det regelmässigt förutsätts långtgående garanti- och andra åtaganden från leverantörer. Dessa kan löpa över lång tid, ibland över ett år. Med många inblandade parter och komplicerade lösningar kan störningar hos underleverantör, på plats eller i övrigt leda till förseningar och fördröjningar som kan medföra negativ påverkan på Pilums resultat, kassaflöde och finansiella ställning.

##### **Samarbetspartners**

Det kan inte garanteras att de företag som Pilum kommer att ingå eller redan har ingått samarbets- eller licensavtal med kommer att uppfylla sina åtaganden enligt ingångna avtal, vilket kan komma att ha negativ inverkan på Bolagets omsättning och resultat.

##### **Leverantörsberoende**

Det finns leverantörer som är nödvändiga för den pågående produktionen och om koncernen förlorar en eller flera av dessa, alternativt om leveranser är försenade eller av bristfällig kvalitet, kan det leda till förseningar som innebär extra kostnader för koncernen.

##### **Beroende av nyckelpersoner**

Det är viktigt för Pilum att attrahera och behålla kvalificerad personal och ledning. Nyckelpersoner bedöms ha en betydande inverkan på bolagets framtida framgång. Om nyckelpersoner lämnar Pilum eller om Pilum inte kan attrahera kvalificerad personal kan detta få negativa konsekvenser för bolaget.

##### **Integration och omorganisation**

Integration av förvärvad verksamhet samt större omorganisationer och omstrukturerings- och besparingsprogram som det som nu genomförs i Pilum, innebär en ökad risk för störningar i verksamheten inte minst på kort sikt. Riskerna finns också att önskvärda ekonomiska effekter inte till fullo uppnås eller tar längre tid än beräknat innan de får fullt genomslag.



### **Myndighetsföreskrifter och miljökrav**

Pilum arbetar aktivt med att påverka miljön i minsta möjliga mån med hänsyn till vad som är tekniskt möjligt och ekonomiskt rimligt, och försöker i alla avseenden uppfylla samtliga lagar och regler. Risken finns emellertid att överträdelser har skett eller kommer att ske. I framtiden kan ny miljölagstiftning och nya regler föranleda betydande anpassningskostnader eller andra åtaganden.

### **Forskning och utveckling**

Pilum vidareutvecklar ständigt sina produkter och applikationer. Det finns alltid risk för att en konkurrent utvecklar teknik som är överlägsen bolagets teknik och där bolaget inte lyckas utveckla sina produkter i den takt som konkurrensen kräver.

### **Produktansvar och skadeståndskrav**

Vissa av Pilums produkter kan vid produktionsfel eller oriktigt handhavande leda till person- eller egendomsskada, varvid bolaget kan komma att bli föremål för anspråk avseende produktansvar, garantiansvar samt andra rättsliga anspråk. Detta kan även gälla kvalitetsbrister eller försenad leverans. Sådana anspråk kan röra stora belopp, särskilt med beaktande av att det i de branscher som Pilum verkar, regelmässigt förutsätts långtgående garanti- och andra åtaganden från leverantörer.

### **Skydd av immateriella rättigheter**

För att säkerställa avkastningen på de investeringar Pilum gjort i teknik hävdar bolaget aktivt sin rätt och följer konkurrenternas verksamhet. Om så krävs skyddar bolaget sina immateriella rättigheter genom juridiska processer. Det finns alltid en risk att konkurrenter med eller utan avsikt gör intrång i Pilums rättigheter. Det finns inte vidare ingen garanti för att Pilums rättigheter kan göra intrång i konkurrenternas rättigheter, eller för att Pilums rättigheter inte kommer att angripas eller bestridas av konkurrenter. Det kan inte heller uteslutas att Pilum dras in i domstolsprocesser av konkurrenter för påstådda intrång i konkurrenters rättigheter. Skulle detta ske finns det risk för att bolaget drabbas av betydande kostnader och att bolagets förutsättningar att bedriva verksamheten påverkas negativt. Pilum är beroende av know-how och det kan inte uteslutas att konkurrenter utvecklar motsvarande know-how eller att Pilum inte lyckas skydda sitt kunnande på ett effektivt sätt.

### **Finansiella risker**

#### **Valutarisk**

Med valutarisk menas risken för att kronans värde försämras i förhållande till andra valutor. En kronförsvagning innebär till exempel att räntebetalningar, amorteringar på lån och andra betalningar i utländsk valuta kan fördyras avsevärt.

Vd i dotterbolag ansvarar för om möjligt ha valutaklausuler inbyggda i kund- och leverantörskontrakt för att minimera valutarisker vid löpande transaktioner.

Gällande valutarisk för investerat kapital i utlandet samt långfristiga lån och fordringar i utländsk valuta så är koncernens policy att ej valutasäkra.

Koncernen verkar internationellt och utsätts för transaktionsrisker vid köp/försäljningar och finansiella transaktioner i utländsk valuta. Valutaexponeringen avser primärt EUR och GBP.

#### **Ränterisk**

Med ränterisk avses risken att förändringar i marknadsräntan påverkar Pilums räntenetto. Hur snabbt en ränteförändring får genomslag i räntenettet beror på lånens räntebindningstid. Koncernens räntebärande skulder löper med rörlig ränta.

#### **Kreditrisk**

Med kreditrisk avses risken för resultatpåverkan då motparten inte kan fullgöra sina åtaganden. För Pilums del består kreditrisken huvudsakligen i kundfordringar som inte betalas. Pilum lägger stor vikt vid att bedöma den finansiella styrkan hos sina kunder. Övriga fordringar består i huvudsak av spärrade bankmedel.

#### **Likviditetsrisk**

Det är styrelsens bedömning att bolaget har en tillräcklig likviditetsnivå i kombination med kredit- och garantiramar för att klara den nuvarande verksamhetsomfattningen givet att inga förvärv görs, att inga investeringar i snabbare tillväxt görs samt att nuvarande kreditarrangemang kan fortsätta att löpa. Om utvecklingen avviker från den planerade utvecklingen kan det inte uteslutas att ytterligare kapital kommer att behövas och det finns en risk i att sådant kapital inte kan anskaffas på villkor som är gynnsamma för Pilum.

#### **Skattemässiga risker**

Pilum bedriver sin verksamhet, inklusive transaktioner mellan koncernbolag, i enlighet med Pilums tolkning av gällande skattelagar och bestämmelser i berörda länder, skatteavtal samt skattemyndigheters krav. Det kan dock inte generellt uteslutas att Pilums tolkning av tillämpliga regler och administrativ praxis är felaktig, eller att regler och praxis kan komma att ändras, eventuellt med retroaktiv verkan. Genom skattemyndigheters beslut kan Pilums tidigare eller nuvarande skattesituation komma att försämrats.

#### **Not 4 Viktiga uppskattningar och antaganden för redovisningsändamål**

Upprättande av rapporter och tillämpning av olika redovisningsprinciper baseras ofta på ledningens bedömningar eller på antaganden och uppskattningar som anses vara rimliga under rådande förhållanden. Dessa antaganden och uppskattningar grundar sig oftast på erfarenhet men även på andra faktorer. De uppskattningar för redovisningsändamål som blir följden av dessa kan väsentligt avvika från det framtida utfallet. För Pilum kan följande områden nämnas;

##### **Likviditet och finansiering**

Pilum-koncernen har under 2017 upptagit två krediter om totalt 20 mkr varav Saxlund International Holding AB har upptagit en kredit om 10 mkr i form av ett bryggån från Erik Penser Bank AB. Säkerhet för detta lån har ställts i form av aktier i dotterbolag. Därutöver har moderbolaget beviljats en kreditram från Trention AB om 10 mkr som skall återbetalas i sin helhet senast den 22 juni 2017. Ränta på lånet från Trention AB utgår med 1,25 % per månad på utnyttjad del av kreditramen.

Styrelsen har den 3 april 2017 beslutat föreslå årsstämman den 4 maj 2017 att besluta om en nyemission med företrädesrätt för befintliga aktieägare som tillför bolaget ca 64 mkr före emissionskostnader. Pilum har ingått avtal om emissionsgarantier motsvarande 100% av emissionsbeloppet. Fullständiga villkor i nyemissionen har offentliggjorts i särskilt pressmeddelande den 4 april 2017.

##### **Värdering av pågående arbeten**

En stor del av Pilums omsättning sker till uppdrag med fast pris. Fordringar och skulder i dessa pågående uppdrag uppgår till väsentliga belopp. Bedömningarna av riskerna i uppdragen samt färdigställandegraden baseras på tidigare erfarenheter av liknande projekt tillsammans med projektets specifika förutsättningar.

##### **Värdering av uppskjutna skattefordringar**

Enligt slutskattebesked för beskattningsåret 2015 förfogar moderbolaget över skattemässiga underskottsavdrag uppgående till 85,6 mkr. Då bolaget har genomfört en rekonstruktion och ägarkretsen i bolaget har förändrats, dels som en normal konsekvens av att aktien är föremål för handel på Nasdaq First North Premier och dels som en konsekvens av nyemissioner och apportemission under 2016, så kommer bolaget yrka på att dessa skattemässiga underskottsavdrag alltså kvarstår efter dessa ägarförändringar. Det är osäkert hur utfallet av detta yrkande blir. Vid ett för bolaget negativt utfall kommer dessa underskottsavdrag nedsättas till noll kronor. Underskottsavdraget för 2016 bedöms enligt ovan preliminärt till ca 11,7 mkr. Underskottsavdragen för beskattningsåret 2016 har ingen tidsbegränsning förutom de som framgår av skattelagstiftningen. I moderbolagets nuvarande finansiella situation bedöms möjligheterna att kunna utnyttja dessa skattemässiga förlustavdrag för osäkra för att motivera värdet på en uppskjuten skattefordran.

##### **Nedskrivningsprövning av goodwill**

Vid beräkning av kassagenererande enheters återvinningsvärde för bedömning av eventuellt nedskrivningsbehov på goodwill har antaganden om framtida förhållanden och uppskattningar avseende tillväxt, rörelsemarginal och marknadsförutsättningar gjorts. För ytterligare information se not 18.

##### **Koncernbildningen**

Bolagets koncernredovisning är upprättad enligt förvärvsmetoden inklusive förvärvet av Saxlund International Holding AB. Om redovisning av förvärvet av Saxlund International Holding AB hade gjorts på något annat sätt, exempelvis om ett omvänt förvärv skulle koncernredovisningen sett annorlunda ut beroende på bland annat andra uppskattningar och bedömningar för redovisningsändamål. Se vidare not 33.

#### **Not 5 Kapitalstruktur**

Pilum definierar det förvaltade kapitalet som eget kapital plus nettoskuld i kvarvarande verksamhet (nettoskulden definieras som räntebärande skulder minus likvida medel). Vid utgången av 2016 uppgick det förvaltade kapitalet till 72 482 (13 094) kSEK. Koncernens mål avseende kapitalstrukturen är att trygga koncernens förmåga att fortsätta sin verksamhet för att kunna generera avkastning till aktieägarna och nytta till andra intressenter samt att den är optimal med hänsyn till kostnaden för kapitalet. Utdelning till aktieägarna, inlösen av aktier, utfärdande av nya aktier eller försäljning av tillgångar samt belåna/sälja kundfordringar är exempel på åtgärder som koncernen kan använda sig av för att justera kapitalstrukturen.

Vid förvaltning av kapitalet följer koncernen upp mätetal såsom soliditet, skuldsättningsgrad samt projektmarginaler.

##### **Utdelningspolicy**

Bolagets utdelningspolicy stipulerar en utdelning om 30 procent av vinsten varvid det skall beaktas att erforderligt kapital skall finnas för förvärv och utveckling av verksamheten och att soliditeten inte skall understiga 40 procent.

#### **Not 6 Kvarvarande/avyttrade verksamheter**

Den 8 september 2015 gick koncernens största dotterföretag, Pilum Industrifilter AB, i konkurs. Konkursen innebar att dotterföretaget avkonsoliderades vid den tidpunkten. Verksamheten i Pilum Industrifilter samt resultatet av konkursen redovisas i koncernens resultaträkning som avyttrad verksamhet (not 17). Som kvarvarande verksamheter 2015 redovisas moderföretaget Pilum AB, Envipower AB samt det vilande dotterföretaget Pilum Engineering AB.

## Not 7 Transaktioner med närstående

Moderbolagets försäljning till koncernbolag uppgår till 1 390 (1 508) kSEK, vilket till största del avser fakturering av management fee. Moderbolaget har haft inköp från koncernbolag under året uppgående till 0 (924) kSEK.

Under räkenskapsåret har koncernförhållandet mellan Trention AB och Pilum AB upphört. Pilum-koncernen har under perioden 1 september 2016 till 31 december 2016 ett avtal avseende övergångstjänster med Trention AB. Detta avtal löper vidare under 2017. Under detta avtal har Trention AB fakturerat 310 tkr under räkenskapsåret. För perioden 1 september 2016 till 31 december 2016 uppgår totalt fakturerat under detta avtal till 498 tkr.

Därutöver har Trention AB två reversfordringar på Pilum AB. Ett reverslån på 17 768 956 kronor som löper med en ränta på Stibor 90 dagar plus 5 % och med förfallodag den 30 juni 2019. För perioden 1 september 2016 till 31 december 2016 uppgår totalt fakturerad ränta på denna reversfordran till 267 tkr. Trention AB har även en reversfordran på Pilum AB om 19 960 500 kronor som löper med en ränta på Stibor 90 dagar plus 5 % och med förfallodag den 31 juli 2017. För perioden 1 september 2016 till 31 december 2016 uppgår totalt fakturerad ränta till 310 tkr.

I övrigt finns inga närståendetransaktioner.

## Not 8 Segmentsrapportering – kvarvarande och förvärvade verksamheter

Med kvarvarande verksamheter avses Pilum AB, Envipower AB och det vilande bolaget Pilum Engineering AB i likvidation och med förvärvade verksamheter avses Saxlund International Holding AB med dotterbolag som förvärvades den 31 augusti 2016. I jämförbara tal för 2015 ingår bara den kvarvarande verksamheten. För fördelning av goodwill på segment se not 18.

KSEK	2016-01-01	2015-01-01
	2016-12-31	2015-12-31
<b>Koncerngemensamma funktioner</b>		
Nettoomsättning	1 914	3 041
Rörelseresultat	2 791	-9 077
Summa tillgångar	125 267	24 349
<b>Affärsområde Sverige</b>		
Nettoomsättning	53 769	92 070
Rörelseresultat	-24 285	-5 872
Summa tillgångar	229 384	14 368
<b>Affärsområde England</b>		
Nettoomsättning	21 364	-
Rörelseresultat	775	-
Summa tillgångar	44 382	-
<b>Affärsområde Tyskland</b>		
Nettoomsättning	34 066	-
Rörelseresultat	-1 295	-
Summa tillgångar	155 761	-
<b>Koncernposter, eliminering</b>		
Nettoomsättning	-4 487	-3 011
Rörelseresultat	-27 198	2 710
Summa tillgångar	-257 436	1 503
<b>Koncern</b>		
<b>Nettoomsättning</b>	106 626	92 100
<b>Rörelseresultat</b>	-49 212	-12 239
<b>Summa tillgångar</b>	297 358	40 220

I posten Koncernposter, eliminering för perioden 2015 ingår eliminering för koncernintern försäljning till Pilum Industrifilter AB för respektive period. Nettoomsättningen i koncern för perioden 2015 inkluderar ej Pilum Industrifilter AB.

**Not 9 Personal**

<b>Medelantalet anställda</b>	<b>2016</b>	<b>2016</b>	<b>2015</b>	<b>2015</b>
	Antal	Varav män	Antal	Varav män
Sverige	54	46	36	29
England	5	3	-	-
Tyskland	14	11	-	-
<b>Summa koncern kvarvarande verksamhet</b>	<b>73</b>	<b>60</b>	<b>36</b>	<b>29</b>
Avyttrad verksamhet	-	-	17	12
<b>Summa koncern</b>	<b>73</b>	<b>60</b>	<b>53</b>	<b>41</b>

<b>Löner och andra ersättningar</b>	<b>2016</b>	<b>2016</b>	<b>2015</b>	<b>2015</b>
	Styrelse och verkställande direktör	Övriga anställda	Styrelse och verkställande direktör	Övriga anställda
Moderbolag i Sverige	2 197	1 562	2 456	900
Dotterbolag i Sverige	245	13 451	-	19 643
Dotterbolag i England	374	827	-	-
Dotterbolag i Tyskland	868	6 598	-	-
<b>Summa koncern kvarvarande verksamhet</b>	<b>3 684</b>	<b>22 438</b>	<b>2 456</b>	<b>20 543</b>
Avyttrad verksamhet	-	-	-	3 456
<b>Summa koncern</b>	<b>3 684</b>	<b>22 438</b>	<b>2 456</b>	<b>23 999</b>

<b>Löner och andra ersättningar (forts.)</b>	<b>2016</b>	<b>2016</b>	<b>2016</b>	<b>2015</b>	<b>2015</b>	<b>2015</b>
	Löner och andra ersättningar	Sociala kostnader	Varav pensionskostnader	Löner och andra ersättningar	Sociala kostnader	Varav pensionskostnader
<i>Moderbolag</i>						
Styrelse	217	-	-	453	140	-
VD (1)	1 980	825	582	2 003	1 674	770
Övriga ledande befattningshavare	1 562	604	487	900	618	104
Summa Moderbolag	3 759	1 429	1 069	3 356	2 432	874
<i>Dotterbolag</i>						
VD	1 487	284	118	-	-	-
Övriga anställda	20 876	8 971	1 586	19 643	9 033	2 216
Summa Dotterbolag	22 363	10 684	2 773	19 643	9 033	2 216
<b>Summa kvarvarande verksamhet</b>	<b>26 122</b>	<b>12 113</b>	<b>3 842</b>	<b>22 999</b>	<b>11 465</b>	<b>2 528</b>
Avyttrad verksamhet	-	-	-	3 456	1 307	274
<b>Summa koncern</b>	<b>29 881</b>	<b>12 113</b>	<b>3 842</b>	<b>26 455</b>	<b>12 772</b>	<b>2 802</b>

## Uppsägningslöner

- 1) I bokslutet per 30 september 2016 gjordes avsättning för uppsägningslön och avgångsvederlag till fd VD Christer Baarlid och viceVD/ CFO Roy Jonebrant om totalt 5 000 tkr inklusive sociala kostnader. Denna avsättning ingår i tabellen ovan. Utbetalning har delvis skett under 2016 och per den 31 december 2016 uppgår kvarvarande del av denna avsättning till 3 608 tkr.

## Pensioner och bonus

Koncernen har inga utestående pensionsförpliktelser. Bonus har utgått i Saxlund International GmbH, Tyskland med ca tEUR 110 för helåret 2016 varav VD i Saxlund International GmbH, Tyskland har erhållit ca tEUR 39.

## Avgångsvederlag

För verkställande direktören i moderbolaget gäller vid egen uppsägning en uppsägningstid om 6 månader. Vid uppsägning från bolagets sida gäller en uppsägningstid om 12 månader. Därutöver utgår ett avgångsvederlag under ytterligare 6 månader att avräknas mot eventuell inkomst. Vid väsentlig ägarförändring och nya ägaren säger upp VD inom 12 månader från denna ägarförändring gäller en uppsägningstid om 24 månader.

## Berednings- och beslutsprocess

Moderbolagets verkställande direktörs lön och andra anställningsvillkor förhandlas med styrelsens ordförande varefter styrelsen informeras.

<b>Könsfördelning bland ledande befattningshavare</b>	<b>2016</b>	<b>2015</b>
Styrelse	4	6
Varav män	4	4
Ledningsgrupp	3	2
Varav män	3	2

## Koncernens ledningsgrupp

Koncernens ledningsgrupp består av tre personer, VD i moderbolaget samt VD i dotterbolagen i England och Tyskland.

## Not 10 Arvode och ersättningar

	<b>2016</b>	<b>2015</b>
Revisionsuppdrag	1 252	230
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdrag	172	34
Skatterådgivning	-	-
Övriga tjänster	-	-
<b>Summa koncern</b>	<b>1 424</b>	<b>264</b>

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning. Med revisionsverksamhet utöver revisionsuppdrag avses övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranletts av iakttagelser vid sådan granskning. Skatterådgivning redovisas separat. Allt annat avser övriga tjänster.

## Not 11 Leasingkostnader

	<b>2016</b>	<b>2015</b>
Leasingkostnader kvarvarande verksamhet	4 187	2 662
Leasingkostnader avyttrad verksamhet	-	473

Leasingkostnaderna avser operationell leasing. Av ovanstående kostnader avses hyra av lokaler för koncern med 1 739 (731) kSEK och för moderbolag med 0 (0) kSEK. Hyra för avyttrade verksamheter uppgår till 0 (354) kSEK.

Framtida betalningar avseende finansiell och operationell leasing förfaller med (hyra av lokaler ingår ej i dessa siffror då dessa avtal förlängs kontinuerligt och därför ej har något exakt slutdatum):

	2016	2015
< 1 år	1 285	1 828
1-5 år	1 429	1 375
> 5 år	-	-
<b>Summa</b>	<b>2 714</b>	<b>1 436</b>

#### Not 12 Övriga rörelsekostnader

Av övriga rörelsekostnader för 2015 består 1 166 kSEK av rearesultat vid avyttring av dotterföretaget Strömsfors 1:3 Norrköping AB. Avyttringen skedde den 29 september 2015. Övriga rörelsekostnader för 2016 inklusive förvärvad verksamhet från den 1 september 2016 uppgår till -37 tkr som en konsekvens av att Saxlund International Holding AB med dotterbolag har drivit verksamhet under 12 månader 2016 men endast 4 månader ingår i koncernredovisningen.

#### Not 13 Kostnader av engångskaraktär kvarvarande verksamheter

Kvarvarande verksamheter	2016	2015
Avsättning uppsägningslöner	-5 000	-
Förvärvskostnad Saxlund International Holding AB	-1 182	-
Nedskrivning immateriella tillgångar	-5 414	-
Nedskrivning goodwill – Envipower AB	-19 659	-4 600
Resultat vid avyttring koncernföretag	-	-1 166
<b>Summa engångsposters resultatpåverkan</b>	<b>-31 255</b>	<b>-5 766</b>

#### Not 14 Finansiella intäkter

	2016	2015
Räntor	90	1
Valutakursvinst	792	-
<b>Summa kvarvarande verksamhet</b>	<b>882</b>	<b>1</b>

#### Not 15 Finansiella kostnader

	2016	2015
Räntor	-1 721	-481
<b>Summa kvarvarande verksamhet</b>	<b>-1 721</b>	<b>-481</b>

#### Not 16 Skatter

Skatt på årets resultat	2016	2015
Aktuell skatt	490	-193
Uppskjuten skatt	-	-4 576
<b>Skatt på årets resultat</b>	<b>490</b>	<b>-4 769</b>

<b>Uppskjuten skatt</b>	<b>2016</b>	<b>2015</b>
Avseende temporära skillnader	-	22
Omvärdering skattemässiga förlustavdrag	-	-4 598
<b>Summa uppskjuten skatt</b>	<b>-</b>	<b>-4 576</b>

Sambandet mellan årets skattekostnad och redovisat resultat före skatt:

#### **Kvarvarande verksamheter**

	<b>2016</b>	<b>2015</b>
Resultat före skatt	-50 051	-12 719
Skatt enligt gällande skattesats	11 011	2 798
<u>Skatteeffekt av:</u>		
Ej avdragsgilla kostnader	-2 479	-1 537
Ej skattepliktiga intäkter	677	9
Effekter av andra skattesatser i utländska dotterbolag	161	0
Årets skattemässiga underskott där uppskjuten skattefordran ej redovisas	-8 880	-1 441
Omvärdering av tidigare redovisade uppskjuten skattefordran avseende skattemässiga underskott	0	-4 598
<b>Skatt på årets resultat</b>	<b>490</b>	<b>-4 769</b>

<b>Uppskjutna skatteskulder/fordringar</b>	<b>2016-12-31</b>	<b>2015-12-31</b>
Avseende underskottsavdrag	0	0
<b>Summa uppskjuten skattefordran</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

#### **Not 17 Resultat avyttrade verksamheter**

Med avyttrade verksamheter avses Strömsfors 1:3 Norrköping AB samt Pilum Industrifilter AB med tillhörande koncernmässiga transaktioner. Pilum Industrifilter gick i konkurs i september 2015 och Strömsfors 1:3 Norrköping AB avyttrades 2015.

#### **Pilum Industrifilter AB**

<b>kSEK</b>	<b>2016</b>	<b>2015</b>
Totala intäkter	-	51 148
Övriga externa kostnader och personalkostnader	-	-73 083
Avskrivningar	-	-113
Resultat vid avyttring	-	-5 855
Finansiella intäkter	-	3
Finansiella kostnader	-	-213
Resultat före skatt	-	-28 113
Skatt	-	-
<b>Årets resultat avyttrad verksamhet Pilum Industrifilter AB</b>	<b>-</b>	<b>-28 113</b>

**Not 18 Goodwill**

Goodwill fördelas på koncernens kassagenererade enheter identifierade per rörelsegrän:

	2016-12-31	2015-12-31
Saxlund International Holding AB	35 324	-
Envipower AB	-	19 659
<b>Summa</b>	<b>-</b>	<b>19 659</b>

Prövning av nedskrivningsbehov för goodwill sker årligen samt då indikationer på att nedskrivningsbehov föreligger. Återvinningsbart belopp för kassagenererade enheter fastställs baserat på beräkningar av nyttjandevärden. Vad gäller nedskrivningstest har detta gjorts på den lägsta nivå där separerbara kassaflöden identifierats, dvs för Pilum Envipower AB, det enda kvarvarande rörelsedrivande bolaget. Året nedskrivningsprövning har resulterat i en nedskrivning av goodwill avseende Pilum Envipower AB uppgående till -19 659 (-4 600) kSEK. Under året har Pilum AB förvärvat samtliga aktier i Saxlund International Holding AB och goodwill i samband med det förvärvet uppgår till 35 324 tkr.

Nyttjandevärdet för kvarvarande kassagenererande enhet med goodwill har beräknats på kassaflöden för en period omfattande 5 år och därefter med evigt värde. Kassaflödet för de 3 första åren baseras på av styrelsen fastställd budget/prognos. De väsentligaste antagandena är marginaler och volymer samt verksamhetens kostnader. De prognostiserade kassaflödena har nuvärdesberäknats med en diskonteringsränta om 12 % (12 %) före skatt. Omsättningstillväxttakten efter år 5 är bedömd till 2 % per år för evigt.

Koncernen/Goodwill	2016	2015
Ingående anskaffningsvärde	19 659	38 224
Avyttring/konkurs Pilum Industrifilter	-	-13 965
Nedskrivning Pilum Envipower	-19 659	-4 600
Förvärv Saxlund International Holding AB (Segment Sverige)	17 662	-
Förvärv Saxlund International Holding AB (Segment Tyskland)	10 597	-
Förvärv Saxlund International Holding AB (Segment England)	7 064	-
<b>Redovisat värde</b>	<b>35 324</b>	<b>19 659</b>

**Not 19 Andra immateriella anläggningstillgångar**

KONCERN 2016	Balanserade utgifter för utvecklingsarbete	Licenser	Andra immateriella anläggningstillgångar	Totalt
Ingående anskaffningsvärden	17 008	14 426	5 042	36 476
Årets inköp i förvärvad verksamhet före förvärv	0	165	1 188	1 353
Inköp under året	113	-	-	113
Utrangering	-8 849	-	-	-8 849
Omräkningsdifferens i förvärvad verksamhet innan förvärv	0	131	-	131
Omräkningsdifferens under året i koncernen	0	29	-	29
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>8 272</b>	<b>14 750</b>	<b>6 230</b>	<b>29 253</b>
Ingående avskrivningar	-2 525	-3 216	-149	-5 890
Utrangering	8 849	-	0	8 849



Avskrivningar i förvärvad verksamhet före förvärv	-1 015	-733	-422	-2 170
Årets avskrivningar	-6 325	-503	-216	-7 044
Omräkningsdifferens i förvärvad verksamhet före förvärv	0	-133	-	-133
Omräkningsdifferens under året i koncernen	0	-15	-	-15
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-1 016</b>	<b>-4 600</b>	<b>-787</b>	<b>-6 403</b>
<b>Summa koncern</b>	<b>7 256</b>	<b>10 151</b>	<b>5 443</b>	<b>22 850</b>

<b>KONCERN 2015</b>	<b>Balanserade utgifter för utvecklingsarbete</b>	<b>Andra immateriella anläggningstillgångar</b>	<b>Totalt</b>
Ingående anskaffningsvärden	0	438	438
Utrangering	0	0	0
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>0</b>	<b>438</b>	<b>438</b>
Ingående avskrivningar	0	-285	-285
Utrangering	0	0	0
Årets avskrivningar	0	-55	-55
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>0</b>	<b>-340</b>	<b>-340</b>
<b>Summa koncern</b>	<b>0</b>	<b>98</b>	<b>98</b>

#### Not 20 Byggnader och mark

<b>KONCERN 2016</b>	<b>Byggnader och mark</b>	<b>Totalt</b>
Ingående anskaffningsvärde	0	0
Förvärvad verksamhet	19 998	19 988
Omräkningsdifferens under året i koncernen	112	112
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>20 110</b>	<b>20 110</b>
Ingående avskrivningar	0	0
Ackumulerade avskrivningar förvärvad verksamhet	-15 373	-15 373
Årets avskrivningar i koncernen	-573	-573
Omräkningsdifferens under året i koncernen	-80	-80
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-16 026</b>	<b>-16 026</b>
<b>Summa koncern</b>	<b>4 084</b>	<b>4 084</b>

<b>KONCERN 2015</b>	<b>Byggnader och mark</b>	<b>Totalt</b>
Ingående anskaffningsvärde	5 597	5 597
Försäljning/utrangering	-5 597	-5 597
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Ingående avskrivningar	-150	-150
Försäljning/utrangering	150	150
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Summa koncern</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**Not 21 Maskiner och inventarier**

<b>KONCERN 2016</b>	<b>Maskiner och andra tekniska anläggningar</b>	<b>Inventarier, verktyg och installationer</b>	<b>Totalt</b>
Ingående anskaffningsvärden	0	17 965	17 965
Förvärv av verksamheter	0	1 483	1 483
Inköp under året i koncernen	145	159	304
Försäljning/utrangering	0	-202	-202
Omräkningsdifferens under året i koncernen	0	438	438
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>145</b>	<b>19 843</b>	<b>19 988</b>
Ingående avskrivningar	0	-16 325	-16 325
Försäljning/utrangering	0	180	180
Avskrivningar i förvärvad verksamhet före förvärv	-117	-1 789	-1 906
Årets avskrivningar i koncern	-4	303	299
Omräkningsdifferens i koncern	0	-347	-347
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-121</b>	<b>-17 967</b>	<b>-18 088</b>
<b>Summa koncern</b>	<b>24</b>	<b>-1 876</b>	<b>1 900</b>

<b>KONCERN 2015</b>	<b>Maskiner och andra tekniska anläggningar</b>	<b>Inventarier, verktyg och installationer</b>	<b>Totalt</b>
Ingående anskaffningsvärden	0	2 591	2 591
Inköp	-	0	0
Försäljning/utrangering	-	-1 048	-1 048
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>0</b>	<b>1 543</b>	<b>1 543</b>
Ingående avskrivningar	-	-1 866	-1 866
Försäljning/utrangering	-	854	854
Årets avskrivningar	-	-225	-225
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>0</b>	<b>-1 237</b>	<b>-1 237</b>
<b>Summa koncern</b>	<b>0</b>	<b>306</b>	<b>306</b>

**Not 22 Andelar i koncernföretag****Direkt ägda koncernföretag**

Bolag	Organisationsnr	Säte	Kapitalandel (rösträttsandel)	Bokfört värde
Saxlund International Holding AB	556952-2088	Stockholm	100 %	108 628
Envipower AB	556750-6869	Borås	100 %	2 000
Pilum Engineering AB i likvidation	556683-4718	Borås	100 %	100
<b>Totalt bokfört värde moderbolag</b>				<b>110 728</b>

**Indirekt ägda koncernföretag**

Bolag	Organisationsnr	Säte	Kapitalandel (rösträttsandel)
Saxlund International AB	559026-3116	Stockholm	100 %
Saxlund International GmbH		Tyskland	100 %
Saxlund International Ltd		Storbritannien	100 %
Hotab Biosystem AB	556337-1797	Kristianstad	100 %
Opcon GmbH i likvidation		Tyskland	100 %
Svensk Rökgasenergi AB i likvidation	556701-4740	Stockholm	100 %
Saxlund Hotab Holding AB i likvidation	559048-4134	Stockholm	100 %

<b>Förändring av andelar i koncernföretag</b>	<b>2016</b>	<b>2015</b>
Ingående anskaffningsvärde	15 535	49 587
Avyttring av Strömsfors 1:3 Norrköping AB	-	-50
Konkurs Pilum Industrifilter AB	-	-24 002
Förvärv av aktier i Saxlund International Holding AB	108 628	-
Aktieägartillskott Envipower AB	18 000	975
Nedskrivning aktier Envipower AB	-31 435	-10 975
<b>Summa moderbolag</b>	<b>110 728</b>	<b>15 535</b>

**Not 23 Pågående arbeten/Förskott från kunder**

	<b>2016-12-31</b>	<b>2015-12-31</b>
Fakturerat i projekt	-329 826	-21 321
Nedlagda kostnader	303 403	19 823
Summa	-26 424	-1 498
Upparbetade intäkter	328 875	23 818
Upparbetade kostnader	-303 403	-19 823
Bidrag vinstavräkning	25 472	3 995
<b>Redovisat värde</b>	<b>-952</b>	<b>2 497</b>

Som framgår av nothänvisningen i balansräkningen består denna post av delar av flera poster. De poster som ingår är pågående arbete för annans räkning, förskott från kunder, delar av upplupna intäkter och förutbetalda kostnader, se även not 25 samt delar av posten kundfordringar.

**Not 24 Övriga fordringar**

	2016-12-31	2015-12-31
Spärrmedel bank	7 426	7 028
Bankmedel hos rekonstruktör	-	779
Övriga poster	1 121	907
<b>Summa</b>	<b>8 547</b>	<b>8 714</b>

**Not 25 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter**

	2016-12-31	2015-12-31
Förutbetalda hyror	200	100
Förutbetald leasing	190	249
Förutbetalda försäkringar	1 867	132
Upplupna intäkter	2 334	-
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter hänförliga till entreprenadverksamhet	55 092	-
Övriga poster	805	202
<b>Summa</b>	<b>60 489</b>	<b>683</b>

**Not 26 Aktier (tusental)**

	Antal (tusental)
<b>Antal aktier 2014-12-31</b>	<b>4 191</b>
Nyemission juni 2015	6 992
<b>Antal aktier 2015-12-31</b>	<b>11 183</b>
Nyemission mars-april 2016	44 732
Nyemission maj 2016	12 000
Apportemission augusti 2016	358 705
Omvänt split 100:1 september 2016	-422 354
<b>Antal aktier 2016-12-31</b>	<b>4 266</b>

Aktiedata	2016	2015
Resultat, kSEK	-49 645	-45 601
Genomsnittligt antal aktier (tusental)	1 627	78
Resultat per aktie, SEK	-30,46	-584,63
Antal aktier före utspädning (tusental)	4 266	112
Antal aktier efter utspädning (tusental)	4 266	112
Eget kapital per aktie före utspädning, SEK	13,84	58,91
Eget kapital per aktie efter utspädning, SEK	13,84	58,91
Kvotvärde, SEK	25,00	237,63

Antal aktier är beräknade inkl omvänt split i september 2016 på 100:1.

**Not 27 Optionsprogram**

Samtliga tidigare optionsprogram är avslutade. Bolaget har inga utestående instrument som kan öka antalet aktier i bolaget.

**Not 28 Avsättningar**

	2016-12-31	2015-12-31
Ingående balans	13 282	872
Ingående balans förvärvade verksamheter	1 436	0
Årets garantiavsättning	659	230
Årets garantiåterföring	-13 523	-496
Avsättning i samband med konkurs i Pilum Industrifilter AB	0	12 676
Omräkningsdifferens	-138	0
<b>Redovisat värde</b>	<b>1 716</b>	<b>13 282</b>

**Not 29 Skulder till kreditinstitut och andra räntebärande skulder**

	2016-12-31	2015-12-31
<i>Kortfristigt</i>		
Lån kreditinstitut	5 287	6 974
Andra kortfristiga räntebärande skulder	19 961	-
<i>Summa kortfristigt</i>	<i>25 248</i>	<i>6 974</i>
<i>Långfristigt</i>		
Lån kreditinstitut	-	-
Andra långfristiga räntebärande skulder	17 769	-
<i>Summa långfristigt</i>	<i>17 769</i>	<i>-</i>
<b>Summa räntebärande skulder</b>	<b>43 017</b>	<b>6 974</b>
Lånen förfaller enl följande:		
Inom ett år	25 248	6 974
Under andra året	17 769	0
Under det tredje till femte året	-	-

Av koncernens räntebärande skulder består 2 787 kSEK av skulder för belånade kundfordringar. De belånade kundfordringarna redovisas i balansräkningen och tas upp som ställd pant inom linjen. Samtliga skulder är i svenska kronor.

<b>Genomsnittliga räntesatser, %</b>	<b>2016</b>	<b>2015</b>
Lån kreditinstitut	8,5	8,6
Andra kortfristiga räntebärande skulder	4,5	-
Andra långfristiga räntebärande skulder	4,5	-

En förändring av räntan med 1 % p.a. medför en förändring av koncernens resultat med 430 tkr per år.

**Not 30 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter**

	2016-12-31	2015-12-31
Semesterlöneskuld	4 944	2 339
Sociala avgifter	1 909	2 470
Upplupna löner	249	447
Uppsägningslöner	3 608	0
Upplupen kostnad och förutbetald intäkt hänförlig till entreprenadverksamhet	10 441	0
Övriga poster	12 227	295
<b>Summa koncern</b>	<b>33 378</b>	<b>5 550</b>

**Not 31 Ställda säkerheter**

	2016-12-31	2015-12-31
Företagsinteckningar	15 882	4 255
Fastighetsinteckningar	16 063	0
Belånade kundfordringar	2 787	4 474
Likvida medel	7 426	7 028
Aktier i dotterbolag	17 769	0
<b>Summa</b>	<b>59 926</b>	<b>15 757</b>

**Not 32 Finansiella instrument****Kundfordringar**

Per den 31 december 2016 uppgick kundfordringarna till 71 209 (6 737) kSEK. Reservation för osäkra fordringar uppgick till 980 (1 003) kSEK. Något ytterligare nedskrivningsbehov har inte bedömts föreligga. Åldersfördelningen på dessa framgår nedan. Samtliga fordringar är upptagna i kSEK.

<b>Koncern</b>	<b>2016-12-31</b>	<b>2015-12-31</b>
<b>Kundfordringar</b>		
Kundfordringar	72 189	7 740
Reserv osäkra fordringar	-980	-1 003
<b>Summa kundfordringar</b>	<b>71 209</b>	<b>6 737</b>
<b>Reserv osäkra fordringar</b>		
Reserv osäkra fordringar vid årets början	-1 003	-1 580
Ny reservering	-980	-1 003
Konstaterade kundförluster	1 003	1 580
<b>Summa reserv osäkra fordringar</b>	<b>-980</b>	<b>-1 003</b>

<b>Förfallna fordringar som ej anses vara osäkra</b>	<b>2016</b>	<b>2015</b>
1-30 dagar	2 511	803
31-90 dagar	778	0
91-180 dagar	186	-
>180 dagar	6 406	-
<b>Summa</b>	<b>9 881</b>	<b>803</b>

För samtliga fordringar som är förfallna med mer än 180 dagar finns uppgörelser med kund.

### **Övriga finansiella instrument**

I nedanstående tabell presenteras finansiella tillgångar och skulder per kategori. För dessa tillgångar och skulder sammanfaller redovisat värde och verkligt värde.

<b>Bokfört värde per kategori av finansiella tillgångar och skulder</b>			
<b>Koncern</b>	Lånefordringar, kundfordringar samt övriga finansiella fordringar	Andra skulder	Summa
<b>2016-12-31</b>	Uppl. ansk. värde	Uppl. ansk. värde	
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Andra långfristiga fordringar	0		<b>0</b>
<b>Finansiella omsättningstillgångar</b>			
Kundfordringar	71 209		<b>71 209</b>
Övriga fordringar	9 137		<b>9 137</b>
Likvida medel	29 676		<b>29 676</b>
<b>Summa Finansiella tillgångar</b>	<b>110 022</b>		<b>110 022</b>
<b>SKULDER</b>			
<b>Långfristiga skulder</b>			
Skulder till kreditinstitut		0	<b>0</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Skulder till kreditinstitut		5 287	<b>5 287</b>
Leverantörsskulder		51 983	<b>51 983</b>
Övriga skulder		108 233	<b>108 233</b>
<b>Summa Finansiella skulder</b>		<b>165 503</b>	<b>165 503</b>

<b>Bokfört värde per kategori av finansiella tillgångar och skulder</b>			
<b>Koncern</b>	Lånefordringar, kundfordringar samt övriga finansiella fordringar	Andra skulder	Summa
<b>2015-12-31</b>	Uppl. ansk. värde	Uppl. ansk. värde	
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Andra långfristiga fordringar	0		<b>0</b>
<b>Finansiella omsättningstillgångar</b>			
Kundfordringar	6 737		<b>6 737</b>
Övriga fordringar	8 745		<b>8 745</b>
Likvida medel	468		<b>468</b>
<b>Summa Finansiella tillgångar</b>	<b>15 950</b>		<b>15 950</b>
<b>SKULDER</b>			
<b>Långfristiga skulder</b>			
Skulder till kreditinstitut		0	<b>0</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Skulder till kreditinstitut		6 974	<b>6 974</b>
Leverantörsskulder		5 568	<b>5 568</b>
Övriga skulder		2 258	<b>2 258</b>
<b>Summa Finansiella skulder</b>		<b>14 800</b>	<b>14 800</b>

### **Not 33 Rörelseförvärv**

Den 31 maj 2016 meddelade Pilum att Bolaget ingått avtal med Trention om förvärv av samtliga aktier i Saxlund International Holding AB (org nr 556952-2088) ("**Transaktionen**"). Köpeskillingen uppgick enligt köpeavtalet till 120 MSEK och erlades genom emission av aktier i Pilum samt genom utställande av en revers om 17,8 MSEK, som löper med en ränta om STIBOR + 5,0 procent och förfaller till betalning den 30 juni 2019. Som säkerhet för reversen har Trention erhållit pant i aktierna i Saxlund International Holding AB. För att ytterligare stärka likviditeten i Den Nya Koncernen ställde Trention även ut ett ettårigt lån om 20 MSEK till Saxlund och dess dotterföretag, som löper med en ränta om STIBOR + 5,0 procent. Detta lån har under fjärde kvartalet övertagits av Pilum AB. Antalet nyemitterade aktier uppgick till totalt 358 705 416 aktier och beräknades med utgångspunkt från den genomsnittliga volymviktade kursen 30 dagar fram till och med den 31 maj 2016. I samband med tillträdet den 31 augusti 2016 var börskursen 0,25 kronor i Pilum AB varför det slutliga förvärvspriset uppgick 107,5 mkr varav nyemitterade aktier uppgick till 89,7 mkr och reversen enligt ovan uppgick till 17,8 mkr. Till detta kommer förvärvskostnader på 1,2 mkr vilket totalt innebär en förvärvskostnad på 108,6 mkr.

Genom förvärvet av Saxlund påbörjar Pilum konsolideringen av den svenska energi- och miljöteknikmarknaden. Den Nya Koncernen blir en stark aktör med en omfattande installerad bas i Storbritannien, Tyskland och Sverige. Mer information om förvärvet finns att läsa i den bolagsbeskrivning som upprättades i samband med förvärvet och som finns tillgänglig på bolagets hemsida [www.pilum.se](http://www.pilum.se). Denna förvärvsbalansräkning är endast preliminär och kan komma att justeras.

#### **Överförd ersättning (tkr)**

Nyemission av aktier (358 705 416 st aktier)	89 676
Säljarrevers till Trention AB	17 769
<b>Totalt överförd ersättning</b>	<b>107 445</b>

Förvärvsrelaterade utgifter uppgår till 1 182 tkr och har redovisats som övriga kostnader i resultaträkningen.



**Redovisade belopp för förvärvade nettotillgångar**

<b>Belopp i KSEK</b>	<b>Saxlund International Holding AB</b>
<b>Anläggningstillgångar</b>	
Andra immateriella anläggningstillgångar	29 297
Materiella anläggningstillgångar	5 752
<b>Totalt anläggningstillgångar</b>	<b>35 049</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>	
Varulager	48 509
Kundfordringar	33 925
Övriga kortfristiga fordringar	8 757
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	39 891
Likvida medel	32 768
<b>Totalt omsättningstillgångar</b>	<b>163 850</b>
<b>Summa övertagna tillgångar</b>	<b>198 899</b>
Avsättningar	1 761
<b>Totalt långfristigs skulder och avsättningar</b>	<b>1 761</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>	
Leverantörsskulder	25 057
Övriga kortfristiga skulder	27 328
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	72 632
<b>Totalt kortfristiga skulder</b>	<b>125 017</b>
<b>Summa övertagna skulder</b>	<b>126 778</b>
<b>Identifierbara tillgångar och skulder netto</b>	<b>72 121</b>
Överförd ersättning	107 445
<b>Goodwill</b>	<b>35 324</b>

Ingen del av den goodwill som uppkommit i samband med förvärven förväntas vara skattemässigt avdragsgill. I samband med förvärvet av Saxlund International Holding AB genomfördes en värdering av Saxlund International Holding AB-koncernen av Mangold Fondkommission AB. Denna visade totalt värde för aktierna i Saxlund International Holding AB per den 31 maj 2016 på totalt 137,7 mkr.

**Nettokassaflöde genom förvärv**

<b>Belopp i tkr</b>	<b>Saxlund International Holding AB</b>
Kontant betald ersättning	0
Förvärvade likvida medel	32 768
<b>Nettokassaflöde</b>	<b>32 768</b>

Genom förvärvet har bolagets likvida medel ökat med 32 768 tkr.

### Förvärvets påverkan på koncernens resultaträkning

Av koncernens totala intäkter för räkenskapsåret är 86 516 tkr hänförliga till Saxlund International Holding AB-koncernen. Saxlund International Holding AB har bidragit med -10 814 tkr till koncernens resultat. Detta avser perioden 1 september 2016 till 31 december 2016. Om samtlig förvärvad verksamhet medräknas för helåret 2016 skulle koncernens totala intäkter ha uppgått till ca 250 mkr och koncernens resultat till ca -50 mkr.

### Redovisning av förvärv

Förvärvet har inte redovisats som ett omvänt förvärv då koncernens verksamhet inte har förändrats genom förvärvet. Det är styrelsens uppfattning att denna redovisningsmässiga bedömning sammanfaller med innebörden av transaktionen, d.v.s. att Pilum förvärvade rörelsen i de olika Saxlundsbolagen. Vidare konstateras att bolagets största ägare och/eller styrelsens sammansättning inte ändrades genom förvärvet. Det har även konstaterats att den förvärvade verksamheten bestod av en icke sammanhållen bolagsgrupp som före förvärvet ingick i en större koncern och det har tidigare inte upprättats någon separat koncernredovisning för den förvärvade verksamheten och det har inte varit möjligt att retroaktivt upprätta en sådan koncernredovisning då Pilum AB saknar väsentlig information och historiska värderingar för detta. Mot bakgrund av ovanstående finner styrelsen att redovisning med Pilum som förvärvare ger den mest rättvisande bilden över transaktionen. Vid en redovisning som ett så kallat omvänt förvärv skulle istället Saxlundkoncernens historik presenterats och en annan goodwillpost samt eventuella andra övervärden ha redovisats jämfört med nuvarande. I sammanhanget är det dock viktigt att konstatera att resultaträkningen framåtriktat i allt väsentligt inte skulle sett annorlunda ut vid en annan redovisningsmässig bedömning än den ovan presenterade. Vid en högst översiktlig beräkning av goodwill per förvärvstidpunkten enligt reglerna för omvända förvärv så skulle goodwillposten för förvärvet uppgå till cirka 20-25 MSEK, vilket kan jämföras med den nuvarande beräkningen om 35,3 MSEK

### Not 34 Eventualförpliktelser

kSEK	2016-12-31	2015-12-31
Betalningsgarantier	0	930
Entreprenadgarantier	24 917	0
<b>Summa eventualförpliktelser</b>	<b>24 917</b>	<b>930</b>

### Not 35 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets utgång

- Styrelsen har den 3 april 2017 beslutat föreslå årsstämman den 4 maj 2017 att besluta om en nyemission med företrädesrätt för befintliga aktieägare som tillför bolaget ca 64 mkr före emissionskostnader. Pilum har ingått avtal om emissionsgarantier motsvarande 100% av emissionsbeloppet. Fullständiga villkor i nyemissionen har offentliggjorts i särskilt pressmeddelande den 4 april 2017.
- Saxlund International AB har den 22 mars 2017 tecknat kontrakt med FSC Vietnam, som ingår i den större koncernen Kim Tin Group med ca 2200 anställda. Totala kontraktsvärdet är ca 1,2 MEUR och det är Saxlunds materialhanteringsutrustning i form av silos och stångmatningsgolv som ska levereras.
- Saxlund International GmbH har den 21 februari 2017 tecknat kontrakt med Amandus Kahl GmbH. Totala kontraktsvärdet är ca 700 KEUR och det är Saxlunds materialhantering som ska levereras.

## Resultaträkning, moderbolaget

kSEK	Not	2016	2015
Nettoomsättning	7	1 914	2 456
Övriga rörelseintäkter		13 993	-
<b>Totala intäkter</b>		<b>15 907</b>	<b>2 456</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter		-	-924
Övriga externa kostnader	37	-3 216	-4 843
Personalkostnader	36	-9 843	-5 020
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	42, 43	-57	-67
<b>Rörelseresultat</b>		<b>2 791</b>	<b>-8 398</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Resultat från andelar i koncernföretag	38	-31 435	-44 204
Ränteintäkter och liknande poster	39	6	57
Räntekostnader och liknande poster	40	-629	-397
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-29 267</b>	<b>-52 942</b>
Skatt på årets resultat	41	-	-4 598
<b>ÅRETS RESULTAT</b>		<b>-29 267</b>	<b>-57 540</b>
<b>ÖVRIGT TOTALRESULTAT</b>		<b>-</b>	<b>-</b>
<b>ÅRETS TOTALRESULTAT</b>		<b>-29 267</b>	<b>-57 540</b>

## Balansräkning, moderbolaget

TILLGÅNGAR	Not	2016-12-31	2015-12-31
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>			
Andra immateriella anläggningstillgångar	42	-	-
<b>Summa immateriella anläggningstillgångar</b>		-	-
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Maskiner och inventarier	43	137	194
<b>Summa materiella anläggningstillgångar</b>		<b>137</b>	<b>194</b>
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Andelar i koncernbolag	44	110 728	15 535
Uppskjuten skattefordran	41	-	-
<b>Summa finansiella anläggningstillgångar</b>		<b>110 728</b>	<b>15 535</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>110 865</b>	<b>15 729</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Kundfordringar		75	-
Fordringar hos koncernföretag		11 033	-
Skattefordringar		125	-
Övriga fordringar	45	1 431	8 393
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	46	630	227
<b>Summa kortfristiga fordringar</b>		<b>13 294</b>	<b>8 620</b>
Kassa och bank		1 716	-
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>15 010</b>	<b>8 620</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>125 875</b>	<b>24 349</b>

## Balansräkning, moderbolaget

EGET KAPITAL OCH SKULDER	Not	2016-12-31	2015-12-31
<b>Eget kapital</b>			
<b>Bundet eget kapital</b>			
Aktiekapital	47	106 655	26 615
Reservfond		-	8 779
<b>Summa bundet eget kapital</b>		<b>106 655</b>	<b>35 394</b>
<b>Ansamlad förlust/fritt eget kapital</b>			
Överkursfond		-	20 275
Balanserat resultat		-6 439	0
Årets resultat		-29 267	-57 540
<b>Summa ansamlad förlust/fritt eget kapital</b>		<b>-35 706</b>	<b>-37 265</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>70 949</b>	<b>-1 871</b>
<b>Avsättningar</b>			
Övriga avsättningar	49	387	12 676
<b>Summa avsättningar</b>		<b>387</b>	<b>12 676</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Räntebärande långfristiga skulder	50	17 769	-
<b>Summa långfristiga skulder</b>		<b>17 769</b>	<b>-</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Räntebärande kortfristiga skulder	50	19 961	-
Leverantörsskulder		1 522	2 315
Skulder till koncernbolag		9 696	9 588
Skatteskulder		-	11
Övriga skulder		-	394
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	51	5 590	1 236
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>36 769</b>	<b>13 544</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>125 875</b>	<b>24 349</b>

## Förändring i eget kapital, moderbolaget

kSEK	Aktiekapital	Reservfond	Överkursfond	Balanserat resultat	Totalt
<b>Eget kapital 2014-12-31</b>	<b>9 974</b>	<b>8 779</b>	<b>34 359</b>	<b>-16 100</b>	<b>37 012</b>
Nyemission	16 634		4 334		20 968
Emissionskostnader			-2 346		-2 346
Teckningsoption	7		28		35
Omföring av eget kapital enligt beslut på bolagsstämma			-16 100	16 100	
Totalresultat för året				-57 540	-57 540
<b>Eget kapital 2015-12-31</b>	<b>26 615</b>	<b>8 779</b>	<b>20 275</b>	<b>-57 540</b>	<b>-1 871</b>
Nyemission/ apportemission	103 859				103 859
Emissionskostnader			-1 772		-1 772
Nedsättning av aktiekapital	-23 819			23 819	-
Nedsättning av reservfond		-8 779		8 779	-
Omföring av eget kapital enligt beslut på bolagsstämma			-18 503	18 503	-
Totalresultat för året				-29 267	-29 267
<b>Eget kapital 2016-12-31</b>	<b>106 655</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-35 706</b>	<b>70 949</b>

2016-12-31 uppgick antalet aktier till 4 266 201 st. Varje aktie berättigar till en (1) röst. Föreslagen utdelning 0 kSEK (0 kSEK). Kvotvärdet uppgår till 25,00 SEK.

## Kassaflödesanalys, moderbolaget

kSEK	Not	2016	2015
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Resultat efter finansiella poster		-29 267	-52 942
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet			
Avskrivningar och utrangeringar		57	83
Nedskrivningar aktier i dotterbolag		31 435	34 052
Ackordsvinst		-13 993	-
Avsättningar		-12 289	12 676
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>		<b>-24 057</b>	<b>-6 131</b>
<b>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</b>			
Minskning/ökning av fordringar		-4 673	10 991
Minskning/ökning av kortfristiga skulder		17 257	-21 664
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-11 473</b>	<b>-16 804</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Lämnade aktieägartillskott	44	-18 000	0
Investeringar i finansiella anläggningstillgångar		-108 628	0
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-126 628</b>	<b>0</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Nyemission/ apportemission inkl kostnader		102 087	18 657
Upptagna lån		37 730	-
Amorterade lån		-	-3 000
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>139 817</b>	<b>15 657</b>
Årets kassaflöde		1 716	-1 147
Likvida medel vid årets början		-	1 147
<b>LIKVIDA MEDEL VID ÅRETS SLUT</b>		<b>1 716</b>	<b>0</b>

## **MODERFÖRETAGETS REDOVISNINGSPRINCIPER**

För en närmare beskrivning av tillämpade redovisningsprinciper, se ovan under Koncernens redovisningsprinciper. Nedan beskrivs endast de avvikelser som förekommer i moderföretagets principer jämfört med koncernens.

Det har inte skett några förändringar i RFR 2 Redovisning i juridisk person som har påverkat moderföretagets finansiella rapporter för 2016.

### **Intäkter**

Moderbolaget vidarefakturerar dotterföretagen för utfördelade kostnader och tjänster samt fakturerar i förekommande fall slutkund i de fall där bolaget är avtalspart.

### **Ersättningar till anställda**

Moderbolaget har endast avgiftsbestämda pensionsplaner. För dessa betalar bolaget avgifter till offentligt eller privat administrerade pensionsförsäkringsplaner på obligatorisk, avtalsenlig eller frivillig basis. Bolaget har inga ytterligare betalningsförpliktelser när avgifterna väl är betalda. Avgifterna redovisas som personalkostnader när de förfaller till betalning. Förutbetalda avgifter redovisas som en tillgång i den utsträckning som kontant återbetalning eller minskning av framtida betalningar kan komma bolaget tillgodo. Räntedelen i årets pensionskostnad redovisas bland finansiella kostnader. Övriga pensionskostnader belastar rörelseresultatet. Förmåner, t. ex. bilförmån, redovisas som personalkostnader.

### **Avskrivningar**

Moderbolaget har inventarier vilka skrivs av på mellan 3-9 år beroende på typ av utrustning och avsedd nyttjandeperiod. Korttidsinventarier, med nyttjandeperiod upp till tre år, kostnadsförs vid anskaffning.

### **Investeringar i koncernföretag och intresseföretag**

Innehav i koncernföretag och intresseföretag värderas utifrån anskaffningsvärde efter avdrag för eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet inkluderas förvärvsrelaterade kostnader och eventuella tilläggsköpeskillningar. Erhållna utdelningar redovisas som finansiella intäkter. Lämnade koncernbidrag redovisas som en kostnad i resultaträkningen.

När det finns en indikation på att aktier och andelar i dotterbolag minskat i värde görs en beräkning av återvinningsvärdet. Är detta lägre än det redovisade värdet görs en nedskrivning.

### **Leasade tillgångar**

I moderbolaget redovisas samtliga leasingavtal enligt reglerna för operationell leasing.

### **Borgensförbindelser och finansiella garantier**

Moderföretaget har tecknat borgensförbindelser till förmån för dotterföretag. En sådan förpliktelse klassificeras enligt IFRS som ett finansiellt garantiavtal. För dessa avtal tillämpar moderföretaget lättnadsregeln i RFR 2 (IAS39)p2, och redovisar därmed borgensförbindelsen som en ansvarsförbindelse. När företaget bedömer att det sannolikt kommer att krävas en betalning för att reglera ett åtagande, görs en avsättning.

### **Eget kapital – bundna reserver**

Moderföretaget och dess dotterföretag har bundna reserver vilket enligt lag inte får disponeras för utdelning.

### **Eget kapital – fritt eget kapital**

I fritt eget kapital ingår de vinster som är disponibla för utdelning från moderbolaget.

### **Ändringar i RFR 2 som ännu inte trätt i kraft**

Beslutade ändringar i RFR 2 som ännu inte trätt ikraft förväntas inte få någon väsentlig påverkan på moderföretagets finansiella rapporter när de tillämpas första gången.



**Not 36 Personal**

<b>Medelantalet anställda</b>	<b>2016</b>	<b>2016</b>	<b>2015</b>	<b>2015</b>
	Antal	Varav män	Antal	Varav män
Moderbolaget	4	3	4	3
<b>Löner och andra ersättningar</b>	Styrelse och verkställande direktör	Övriga anställda	Styrelse och verkställande direktör	Övriga anställda
Moderbolaget	2 197	1 562	2 456	900
<b>Summa moderbolag</b>	<b>2 197</b>	<b>1 562</b>	<b>2 456</b>	<b>900</b>

<b>Löner och andra ersättningar (forts.)</b>	<b>2016</b>	<b>2016</b>	<b>2016</b>	<b>2015</b>	<b>2015</b>	<b>2015</b>
	Löner och andra ersättningar	Sociala kostnader	Varav pensionskostnader	Löner och andra ersättningar	Sociala kostnader	Varav pensionskostnader
Styrelse	217	-	-	453	140	-
VD	1 980	825	582	2 003	1 674	770
Övriga ledande befattningshavare	1 562	604	487	900	618	104
<b>Summa Moderbolag</b>	<b>3 759</b>	<b>1 429</b>	<b>1 069</b>	<b>3 356</b>	<b>2 432</b>	<b>874</b>

*Uppsägningslöner*

I bokslutet per 30 september 2016 gjordes avsättning för uppsägningslön och avgångsvederlag till fd VD Christer Baarlid och viceVD/ CFO Roy Jonebrant om totalt 5 000 tkr inklusive sociala kostnader. Denna avsättning ingår i tabellen ovan. Utbetalning har delvis skett under 2016 och per den 31 december 2016 uppgår kvarvarande del av denna avsättning till 3 608 tkr.

*Pensioner och bonus*

Moderbolaget har inga utestående pensionsförpliktelser. Bonus eller annan rörlig ersättning har ej utgått till någon medarbetare i moderbolaget under 2016 eller 2015. Pensionspremien uppgår till 35 % av aktuell lön. Moderbolaget har per den 31 december 2016 inga andra anställda än den verkställande direktören.

*Avgångsvederlag*

För verkställande direktören gäller vid egen uppsägning en uppsägningstid om 6 månader. Vid uppsägning från bolagets sida gäller en uppsägningstid om 12 månader. Därutöver utgår ett avgångsvederlag under ytterligare 6 månader att avräknas mot eventuell inkomst. Vid väsentlig ägarförändring och nya ägaren säger upp VD inom 12 månader från denna ägarförändring gäller en uppsägningstid om 24 månader.

*Berednings- och beslutsprocess*

Verkställande direktörens lön och andra anställningsvillkor förhandlas med styrelsens ordförande varefter styrelsen informeras.

<b>Könsfördelning bland ledande befattningshavare</b>	<b>2016</b>	<b>2015</b>
Styrelse	4	4
Varav män	4	2
Ledningsgrupp	2	2
Varav män	2	2

**Not 37 Arvode och ersättningar**

	2016	2015
<u>Deloitte AB</u>		
Revisionsuppdrag	838	180
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdrag	48	24
Skatterådgivning	-	-
Övriga tjänster	-	-
<b>Summa koncern kvarvarande verksamhet</b>	<b>886</b>	<b>204</b>

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning. Med revisionsverksamhet utöver revisionsuppdrag avses övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föräntats av iakttagelser vid sådan granskning. Skatterådgivning redovisas separat. Allt annat avser övriga tjänster.

**Not 38 Resultat från andelar i koncernföretag**

	2016	2015
Resultat vid avyttring/konkurs Pilum Industrifilter AB	-	-32 043
Resultat vid avyttring Strömsfors 1:3 Norrköping	-	- 1 186
Nedskrivning Envipower AB	-31 435	-10 975
<b>Summa moderbolag</b>	<b>-31 435</b>	<b>-44 204</b>

**Not 39 Finansiella intäkter**

	2016	2015
Räntor	6	1
Räntor från koncernbolag	-	56
<b>Summa kvarvarande verksamhet</b>	<b>6</b>	<b>57</b>

**Not 40 Finansiella kostnader**

	2016	2015
Räntor	-558	-123
Räntor till koncernbolag	-71	-274
<b>Summa kvarvarande verksamhet</b>	<b>-629</b>	<b>-397</b>

**Not 41 Skatter**

<b>Skatt på årets resultat, kvarvarande verksamheter</b>	2016	2015
Aktuell skatt	-	-
Uppskjuten skatt	-	-4 598
<b>Skatt på årets resultat</b>	<b>-</b>	<b>-4 598</b>

<b>Uppskjuten skatt</b>	<b>2016</b>	<b>2015</b>
Omvärdering skattemässiga förlustavdrag	-	-4 598
<b>Summa uppskjuten skatt</b>	<b>-</b>	<b>-4 598</b>

Sambandet mellan årets skattekostnad och redovisat resultat före skatt:

#### Kvarvarande verksamheter

	<b>2016</b>	<b>2015</b>
Resultat före skatt	-29 267	-52 942
Skatt enligt gällande skattesats	6 438	11 647
<u>Skatteeffekt av:</u>		
Ej avdragsgilla kostnader	-1 528	-10 207
Ej skattepliktiga intäkter	677	1
Årets skattemässiga underskott där uppskjuten skattefordran ej redovisas	-5 587	-1 441
Omvärdering av tidigare redovisade uppskjuten skattefordran avseende skattemässiga underskott	0	-4 598
<b>Skatt på årets resultat</b>	<b>0</b>	<b>- 4 598</b>

Enligt slutskattebesked för beskattningsåret 2015 förfogar moderbolaget över skattemässiga underskottsavdrag uppgående till 85,6 mkr. Då bolaget har genomfört en rekonstruktion och ägarkretsen i bolaget har förändrats, dels som en normal konsekvens av att aktien är föremål för handel på Nasdaq First North Premier och dels som en konsekvens av nyemissioner och apportemission under 2016, så kommer bolaget yrka på att dessa skattemässiga underskottsavdrag alltså kvarstår efter dessa ägarförändringar. Det är osäkert hur utfallet av detta yrkande blir. Vid ett för bolaget negativt utfall kommer dessa underskottsavdrag nedsättas till noll kronor. Underskottsavdraget för 2016 bedöms enligt ovan preliminärt till ca 11,7 mkr. Underskottsavdragen för beskattningsåret 2016 har ingen tidsbegränsning förutom de som framgår av skattelagstiftningen. I moderbolagets nuvarande finansiella situation bedöms möjligheterna att kunna utnyttja dessa skattemässiga förlustavdrag för osäkra för att motivera värdet på en uppskjuten skattefordran.

#### Not 42 Andra immateriella anläggningstillgångar

<b>2016</b>	<b>Balanserade utgifter för utvecklingsarbete</b>	<b>Andra immateriella anläggningstillgångar</b>	<b>Totalt</b>
Ingående anskaffningsvärden	-	182	182
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>-</b>	<b>182</b>	<b>182</b>
Ingående avskrivningar	-	-182	-182
Årets avskrivningar	-	-	-
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-</b>	<b>-182</b>	<b>-182</b>

  

<b>2015</b>	<b>Balanserade utgifter för utvecklingsarbete</b>	<b>Andra immateriella anläggningstillgångar</b>	<b>Totalt</b>
Ingående anskaffningsvärden	-	182	182
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>-</b>	<b>182</b>	<b>182</b>
Ingående avskrivningar	-	-178	-178
Årets avskrivningar	-	-4	-4
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-</b>	<b>-182</b>	<b>-182</b>

**Not 43 Maskiner och inventarier**

<b>2016</b>	<b>Inventarier</b>	<b>Totalt</b>
Ingående anskaffningsvärden	284	284
Inköp	-	-
Försäljning/utrangering	-	-
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>284</b>	<b>284</b>
Ingående avskrivningar	-90	-90
Försäljning/utrangering	-	-
Årets avskrivningar	-57	-57
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-147</b>	<b>-147</b>
<b>Summa</b>	<b>137</b>	<b>137</b>

<b>2015</b>	<b>Inventarier, verktyg och installationer</b>	<b>Totalt</b>
Ingående anskaffningsvärden	340	340
Inköp	0	0
Försäljning/utrangering	-56	-56
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>284</b>	<b>284</b>
Ingående avskrivningar	-67	-67
Försäljning/utrangering	40	40
Årets avskrivningar	-63	-63
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-90</b>	<b>-90</b>
<b>Summa</b>	<b>194</b>	<b>194</b>

**Not 44 Andelar i koncernföretag**

<b>Bolag</b>	<b>Organisationsnr</b>	<b>Säte</b>	<b>Antal andelar</b>	<b>Kapitalandel (rösträttsandel)</b>	<b>Bokfört värde</b>
Pilum Engineering AB	556683-4718	Borås	1 000	100 %	100
Envipower AB	556750-6869	Borås	100 000	100 %	2 000
Saxlund International Holding AB	556952-2088	Stockholm	153 063	100 %	108 628
<b>Summa moderbolag</b>					<b>110 728</b>

<b>Förändring av andelar i koncernföretag</b>	<b>2016</b>	<b>2015</b>
Ingående anskaffningsvärde	15 535	49 587
Avyttring av Strömsfors 1:3 Norrköping AB	-	-50
Konkurs Pilum Industrifilter AB	-	-24 002
Aktieägartillskott Envipower AB	18 000	975
Nedskrivning aktier Envipower AB	-31 435	-10 975
Förvärv av aktier i Saxlund International Holding AB	108 628	-
<b>Summa moderbolag</b>	<b>110 728</b>	<b>15 535</b>

**Not 45 Övriga fordringar**

	<b>2016-12-31</b>	<b>2015-12-31</b>
Spärrmedel bank	1 419	7 028
Bankmedel hos rekonstruktör	-	779
Övriga poster	12	586
<b>Summa</b>	<b>1 431</b>	<b>8 393</b>

**Not 46 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter**

	<b>2016-12-31</b>	<b>2015-12-31</b>
Förutbetalad leasing	-	39
Förutbetalda försäkringar	630	83
Övriga poster	-	105
<b>Summa</b>	<b>630</b>	<b>227</b>

**Not 47 Aktier (tusental)**

	<b>Antal (tusental)</b>
<b>Antal aktier 2014-12-31</b>	<b>4 191</b>
Nyemission juni 2015	6 992
<b>Antal aktier 2015-12-31</b>	<b>11 183</b>
Nyemission mars-april 2016	44 732
Nyemission maj 2016	12 000
Apportemission augusti 2016	358 705
Omvänt split 100:1 september 2016	-422 354
<b>Antal aktier 2016-12-31</b>	<b>4 266</b>

<b>Aktiedata</b>	<b>2016</b>	<b>2015</b>
Resultat, kSEK	-29 267	-57 540
Genomsnittligt antal aktier (tusental)	1 627	78
Resultat per aktie, SEK	-17,99	-737,69
Antal aktier före utspädning (tusental)	4 266	11 183
Antal aktier efter utspädning (tusental)	4 266	11 183
Eget kapital per aktie före utspädning, SEK	16,63	-0,17
Eget kapital per aktie efter utspädning, SEK	16,63	-0,17
Kvotvärde, SEK	25,00	2,38

\*) Antalet aktier omräknade efter sammanläggning 100:1, sept 2016

#### **Not 48 Optionsprogram**

Samtliga tidigare optionsprogram är avslutade. I samband med nyemission februari 2014 erhöll tecknare vederlagsfritt en teckningsoption som berättigar till teckning av en ny aktie till teckningskursen 0,12 SEK. Teckning kunde ske under perioden 21 januari – 3 februari 2015. Vid fullt utnyttjande av samtliga teckningsoptioner skulle Pilum tillföras ca 12,6 MSEK. Totalt antal teckningsoptioner uppgick till 104 769 443. Totalt tecknades 2 832 aktier med stöd av teckningsoptioner, motsvarande en utnyttjandegrad om ca 0,3 procent.

Per den 31 december 2016 finns det inga utestående instrument som kan öka antalet aktier i Pilum AB (publ).

#### **Not 49 Avsättningar**

	<b>2016-12-31</b>	<b>2015-12-31</b>
Ingående balans	12 676	0
Utnyttjande av garantireserv	-12 298	-
Avsättning i samband med konkurs i Pilum Industrifilter AB	-	12 676
<b>Redovisat värde</b>	<b>387</b>	<b>12 676</b>

#### **Not 50 Skulder till kreditinstitut och andra räntebärande skulder**

	<b>2016-12-31</b>	<b>2015-12-31</b>
<i>Kortfristigt</i>		
Kortfristiga räntebärande skulder	19 961	-
<i>Summa kortfristiga räntebärande skulder</i>	<i>19 961</i>	<i>-</i>
<i>Långfristigt</i>		
Långfristiga räntebärande skulder	17 769	-
<i>Summa långfristiga räntebärande skulder</i>	<i>17 769</i>	<i>-</i>
<b>Summa räntebärande skulder</b>	<b>37 730</b>	<b>-</b>
Lånen förfaller enl följande:		
Inom ett år	19 961	-
Under andra året	-	-
Under det tredje till femte året	17 769	-

Moderbolaget räntebärande skulder den 31 december 2016 består av två krediter från Trention AB.

Samtliga skulder är i svenska kronor.

<b>Genomsnittliga räntesatser, %</b>	<b>2016</b>	<b>2015</b>
Lån kreditinstitut	-	8,4
Övriga räntebärande lån	4,5	-

**Not 51 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter**

	<b>2016-12-31</b>	<b>2015-12-31</b>
Semesterlöneskuld	992	478
Sociala avgifter	424	448
Upplupna löner	-	47
Uppsägningslöner	3 608	0
Styrelsearvode	-	-
Övriga poster	566	263
<b>Summa</b>	<b>5 590</b>	<b>1 236</b>

**Not 52 Ställda säkerheter**

	<b>2016-12-31</b>	<b>2015-12-31</b>
Likvida medel	1 419	7 028
Aktier i dotterbolag	108 628	-
<b>Summa</b>	<b>109 028</b>	<b>7 028</b>

**Not 53 Eventualförpliktelser**

<b>kSEK</b>	<b>Not</b>	<b>2016-12-31</b>	<b>2015-12-31</b>
Borgensåtagande för dotterbolag		7 343	6 974
<b>Summa ansvarsförbindelser</b>		<b>7 343</b>	<b>6 974</b>

**Not 54 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets utgång**

- Styrelsen har den 3 april 2017 beslutat föreslå årsstämman den 4 maj 2017 att besluta om en nyemission med företrädesrätt för befintliga aktieägare som tillför bolaget ca 64 mkr före emissionskostnader. Pilum har ingått avtal om emissionsgarantier motsvarande 100% av emissionsbeloppet Fullständiga villkor i nyemissionen har offentliggjorts i särskilt pressmeddelande den 4 april 2017.

**Not 55 Resultatdisposition**

Styrelsen föreslår att moderbolagets fria egna kapital om -35 706 120,11 per den 31 december 2016 balanseras i ny räkning.

## UNDERSKRIFTER

Årsredovisningen och koncernredovisningen har godkänts av styrelsen den 7 april 2017. Koncernens resultat- och balansräkning och moderbolagets resultat- och balansräkning blir föremål för fastställelse på årsstämman den 4 maj 2017.

Styrelsen och verkställande direktören intygar härmed att årsredovisningen har upprättats enligt Årsredovisningslagen samt RFR 2 och ger en rättvisande bild av företagets ställning och resultat och att förvaltningsberättelsen ger en rättvisande översikt över utvecklingen av företagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som företaget står inför.

Styrelsen och verkställande direktören intygar härmed att koncernredovisningen har upprättats enligt International Financial Reporting Standards (IFRS), såsom de antagits av EU och RFR1, och ger en rättvisande bild av koncernens ställning och resultat och att förvaltningsberättelsen för koncernen ger en rättvisande översikt över utvecklingen av koncernens verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som de företag som ingår i koncernen står inför.

Stockholm den 7 april 2017

Rolf Hasselström  
Styrelseordförande

Kenneth Eriksson  
Styrelseledamot

Per Ove Jönsson  
Styrelseledamot

Per-Olov Karlsson  
Styrelseledamot

Stefan Wallerman  
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats den 12 april 2017  
Deloitte AB

Elna Lembrér Åström  
Auktoriserad revisor



## REVISIONSBERÄTTELSE

Till bolagsstämman i Pilum AB (publ)  
organisationsnummer 556556-8325

### Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

#### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Pilum AB (publ) för räkenskapsåret 2016-01-01 - 2016-12-31. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 8-56 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets finansiella ställning per den 31 december 2016 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av koncernens finansiella ställning per den 31 december 2016 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt International Financial Reporting Standards (IFRS), såsom de antagits av EU, och årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och koncernen.

#### 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 moderbolaget och koncernen 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 och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och, vad gäller koncernredovisningen, enligt IFRS såsom de antagits av EU. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

Vid upprättandet av årsredovisningen och

koncernredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets och koncernens 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

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen och koncernredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, 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 fel och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen och koncernredovisningen.

Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen och koncernredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på fel, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.

- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen och koncernredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen och koncernredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag och en koncern inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen och koncernredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen och koncernredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.
- inhämtar vi tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis avseende den finansiella informationen för enheterna eller affärsaktiviteterna inom koncernen för att göra ett uttalande avseende koncernredovisningen. Vi ansvarar för styrning, övervakning och utförande av koncernrevisionen. Vi är ensamt ansvariga för våra uttalanden.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.

## Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

### Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Pilum AB (publ) för räkenskapsåret 2016-01-01 - 2016-12-31 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman behandlar förlusten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören 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 moderbolaget och koncernen 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 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 och koncernens verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av moderbolagets och koncernens 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 och koncernens 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. Den 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

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 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.

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.

Som en del av en revision enligt god revisionssed i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Malmö den 12 april 2017

Deloitte AB

Elna Lembrér Åström  
Auktoriserad revisor

## **Definitioner**

### **Rörelsemarginal**

Rörelseresultat i procent av nettoomsättning

### **Vinstmarginal**

Resultat efter finansnetto i procent i förhållande till nettoomsättning.

### **Räntabilitet på eget kapital**

Resultat efter skatt i procent av genomsnittligt eget kapital.

### **Räntabilitet på sysselsatt kapital**

Resultat efter finansiella poster plus finansiella kostnader i förhållande till genomsnittligt sysselsatt kapital.

### **Soliditet**

Eget kapital plus minoritetsintressen i förhållande till balansomslutning.

### **Sysselsatt kapital**

Genomsnittlig balansomslutning minskat med icke räntebärande rörelseskulder.

### **Skuldsättningsgrad**

Räntebärande skulder i förhållande till eget kapital.

### **Andel riskbärande kapital**

Redovisat eget kapital, minoritetsandelar och uppskjutna skatteskulder i procent av totala tillgångar.

### **Resultat per aktie**

Resultat efter skatt i relation till genomsnittligt antal aktier.

### **Eget kapital per aktie**

Eget kapital i förhållande till antalet aktier vid årets slut. Hänsyn har tagits till genomförda nyemissioner.

## **Kommande rapporttillfälle**

Delårsrapport för perioden januari-mars 2017 presenteras den 4 maj 2017.

## **Årsstämma**

Årsstämma i Pilum AB (publ), org. nr 556556-8325 äger rum torsdagen den 4 maj 2017 kl.14:00 hos Erik Penser Bank AB, Apelbergsgatan 27, Stockholm.

## **Deltagande**

Aktieägare som önskar delta i årsstämman skall, dels vara införd i den av Euroclear Sweden AB förda aktieboken senast 27 april 2017, dels anmäla sitt deltagande till Advokatfirman Törngren Magnell KB, Västra Trädgårdsgatan 8, 111 53 Stockholm, per telefon: 08-400 283 00 eller per e-post: viktor.olsson@torngrenmagnell.com, senast den 27 april 2017 med angivande av namn, person- eller organisationsnummer, adress och antal aktier.

## **Adresser**

### **Pilum AB (publ)**

c/o Saxlund International AB  
Box 15085  
104 65 Stockholm  
Tel: +46 8 580 873 00  
E-post: [info@pilum.se](mailto:info@pilum.se)

### **Envipower AB**

c/o Saxlund International AB  
Box 15085  
104 65 Stockholm  
Tel: +46 8 580 873 00  
E-post: [info@pilum.se](mailto:info@pilum.se)

### **Hotab Biosystem AB**

Hedentorpsvägen 16  
291 62 Kristianstad  
Tel: +46 44 21 84 00  
E-post: [info@hotab.se](mailto:info@hotab.se)

### **Saxlund International AB**

Box 15085  
104 65 Stockholm  
Tel: +46 8 580 873 00  
E-post: [info@pilum.se](mailto:info@pilum.se)

### **Saxlund International GmbH**

Heidberg 1,4 + 5  
D-29614 Soltau-Harber  
Tel.: +49 5191 9811-0  
E-post: [info@saxlund.de](mailto:info@saxlund.de)

### **Saxlund International Ltd**

11, Freemantle Business Centre  
Millbrook Road East  
Southampton, SO15 1JR – UK  
Tel. +44 23 8063 6330  
E-post: [info@saxlund.co.uk](mailto:info@saxlund.co.uk)