Deloitte
Statsautoriseret Revisionspartnerselskab
CVR nr. 33963556
Kindhestegade 4-6
4700 Naestved

Telefon 55 72 22 58
Telefax 55 77 27 58
www.deloitte.dk

# Biokube A/S
## CVR-nr. 28492383
*Central Business Registration No 28492383*
## Centervej syd 5
## 4733 Tappernøje

# Årsrapport 2015
*Annual report 2015*

Godkendt på selskabets generalforsamling den 13.05.2016
*The Annual General Meeting adopted the annual report on 13.05.2016*

Dirigent
*Chairman of the General Meeting*

Peter Taarnhøj

Navn: Peter Taarnhøj
*Name:*

# Indholdsfortegnelse
*Contents*


| | Side<br>*Page* |
|---|---|
| Virksomhedsoplysninger / *Entity details* | 1 |
| Ledelsespåtegning / *Statement by Management on the annual report* | 2 |
| Den uafhængige revisors erklæringer / *Independent auditor's reports* | 3 |
| Ledelsesberetning / *Management commentary* | 5 |
| Anvendt regnskabspraksis / *Accounting policies* | 18 |
| Resultatopgørelse for 2015 / *Income statement for 2015* | 26 |
| Balance pr. 31.12.2015 / *Balance sheet at 31.12.2015* | 27 |
| Egenkapitalopgørelse for 2015 / *Statement of changes in equity for 2015* | 30 |
| Noter / *Notes* | 31 |


**The English text in this document is an unofficial translation of the Danish original. In the event of any inconsistencies, the Danish version shall apply.**
**Please note that Danish decimal and digit grouping symbols have been used in the financial statements.**

# Virksomhedsoplysninger

## Virksomhed
Biokube A/S
Centervej syd 5
4733 Tappernøje

CVR-nr.: 28492383
Hjemsted: Tappernøje
Regnskabsår: 01.01.2015 - 31.12.2015

## Bestyrelse
Erik Schmidt Taarnhøj, Bestyrelsesformand
Martin Schmidt Taarnhøj
Peter Taarnhøj
Christian Vinson

## Direktion
Peter Taarnhøj

## Revisor
Deloitte Statsautoriseret Revisionspartnerselskab
Kindhestegade 4-6
4700 Naestved

# *Entity details*

## *Entity*
*Biokube A/S*
*Centervej syd 5*
*4733 Tappernoeje*

*Central Business Registration No: 28492383*
*Registered in: Tappernoeje*
*Financial year: 01.01.2015 - 31.12.2015*

## *Board of Directors*
*Erik Schmidt Taarnhøj, Chairman*
*Martin Schmidt Taarnhøj*
*Peter Taarnhøj*
*Christian Vinson*

## *Executive Board*
*Peter Taarnhøj*

## *Auditors*
*Deloitte Statsautoriseret Revisionspartnerselskab*
*Kindhestegade 4-6*
*4700 Naestved*

## Ledelsespåtegning

Bestyrelsen og direktionen har dags dato behandlet og godkendt årsrapporten for regnskabsåret 01.01.2015 - 31.12.2015 for Biokube A/S.

Årsrapporten aflægges i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af virksomhedens aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31.12.2015 samt af resultatet af virksomhedens aktiviteter for regnskabsåret 01.01.2015 - 31.12.2015.

Ledelsesberetningen indeholder efter vores opfattelse en retvisende redegørelse for de forhold, beretningen omhandler.

Årsrapporten indstilles til generalforsamlingens godkendelse.

## *Statement by Management on the annual report*

*The Board of Directors and the Executive Board have today considered and approved the annual report of Biokube A/S for the financial year 01.01.2015 - 31.12.2015.*

*The annual report is presented in accordance with the Danish Financial Statements Act.*

*In our opinion, the financial statements give a true and fair view of the Entity's financial position at 31.12.2015 and of the results of its operations for the financial year 01.01.2015 - 31.12.2015.*

*We believe that the management commentary contains a fair review of the affairs and conditions referred to therein.*

*We recommend the annual report for adoption at the Annual General Meeting.*

Rønnede, den 13.05.2016
*Roennede, 13.05.2016*

**Direktion**
***Executive Board***

Peter Taarnhøj

**Bestyrelse**
***Board of Directors***

Erik Schmidt Taarnhøj
Bestyrelsesformand
*Chairman*

Martin Schmidt Taarnhøj

Peter Taarnhøj

Christian Vinson

# Den uafhængige revisors erklæringer

## Til kapitalejerne i Biokube A/S

## Påtegning på årsregnskabet

Vi har revideret årsregnskabet for Biokube A/S for regnskabsåret 01.01.2015 - 31.12.2015, der omfatter anvendt regnskabspraksis, resultatopgørelse, balance, egenkapitalopgørelse og noter. Årsregnskabet udarbejdes efter årsregnskabsloven.

### Ledelsens ansvar for årsregnskabet

Ledelsen har ansvaret for udarbejdelsen af et årsregnskab, der giver et retvisende billede i overensstemmelse med årsregnskabsloven. Ledelsen har endvidere ansvaret for den interne kontrol, som ledelsen anser for nødvendig for at udarbejde et årsregnskab uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl.

### Revisors ansvar

Vores ansvar er at udtrykke en konklusion om årsregnskabet på grundlag af vores revision. Vi har udført revisionen i overensstemmelse med internationale standarder om revision og yderligere krav ifølge dansk revisorlovgivning. Dette kræver, at vi overholder etiske krav samt planlægger og udfører revisionen for at opnå høj grad af sikkerhed for, om årsregnskabet er uden væsentlig fejlinformation.

En revision omfatter udførelse af revisionshandlinger for at opnå revisionsbevis for beløb og oplysninger i årsregnskabet. De valgte revisionshandlinger afhænger af revisors vurdering, herunder vurdering af risici for væsentlig fejlinformation i årsregnskabet, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl. Ved risikovurderingen overvejer revisor intern kontrol, der er relevant for virksomhedens udarbejdelse af et årsregnskab, der giver et retvisende billede. Formålet hermed er at udforme revisionshandlinger, der er passende efter omstændighederne, men ikke at udtrykke en konklusion om effektiviteten af virksomhedens interne kontrol. En revision omfatter endvidere vurdering af, om ledelsens valg af regnskabspraksis er passende, om ledelsens regnskabsmæssige skøn er rimelige samt den samlede præsentation af årsregnskabet.

# *Independent auditor's reports*

## *To the owners of Biokube A/S*

## *Report on the financial statements*

*We have audited the financial statements of Biokube A/S for the financial year 01.01.2015 - 31.12.2015, which comprise the accounting policies, income statement, balance sheet, statement of changes in equity and notes. The financial statements are prepared in accordance with the Danish Financial Statements Act.*

### *Management's responsibility for the financial statements*

*Management is responsible for the preparation of financial statements that give a true and fair view in accordance with the Danish Financial Statements Act and for such internal control as Management determines is necessary to enable the preparation of financial statements that are free from material misstatement, whether due to fraud or error.*

### *Auditor's responsibility*

*Our responsibility is to express an opinion on the financial statements based on our audit. We conducted our audit in accordance with International Standards on Auditing and additional requirements under Danish audit regulation. This requires that we comply with ethical requirements and plan and perform the audit to obtain reasonable assurance about whether the financial statements are free from material misstatement.*

*An audit involves performing procedures to obtain audit evidence about the amounts and disclosures in the financial statements. The procedures selected depend on the auditor's judgement, including the assessment of the risks of material misstatements of the financial statements, whether due to fraud or error. In making those risk assessments, the auditor considers internal control relevant to the Entity's preparation of financial statements that give a true and fair view in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the Entity's internal control. An audit also includes evaluating the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates made by Management, as well as the overall presentation of the financial statements.*

## Den uafhængige revisors erklæringer

Det er vores opfattelse, at det opnåede revisionsbevis er tilstrækkeligt og egnet som grundlag for vores konklusion.

Revisionen har ikke givet anledning til forbehold.

### Konklusion

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af selskabets aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31.12.2015 samt af resultatet af selskabets aktiviteter for regnskabsåret 01.01.2015 - 31.12.2015 i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

## Udtalelse om ledelsesberetningen

Vi har i henhold til årsregnskabsloven gennemlæst ledelsesberetningen. Vi har ikke foretaget yderligere handlinger i tillæg til den udførte revision af årsregnskabet.

Det er på denne baggrund vores opfattelse, at oplysningerne i ledelsesberetningen er i overensstemmelse med årsregnskabet.

## *Independent auditor's reports*

*We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our audit opinion.*

*Our audit has not resulted in any qualification.*

### *Opinion*

*In our opinion, the financial statements give a true and fair view of the Entity's financial position at 31.12.2015 and of the results of its operations for the financial year 01.01.2015 - 31.12.2015 in accordance with the Danish Financial Statements Act.*

## *Statement on the management commentary*

*Pursuant to the Danish Financial Statements Act, we have read the management commentary. We have not performed any further procedures in addition to the audit of the financial statements.*

*On this basis, it is our opinion that the information provided in the management commentary is consistent with the financial statements.*

Næstved, den 13.05.2016
*Naestved, 13.05.2016*

**Deloitte**
Statsautoriseret Revisionspartnerselskab
CVR-nr. 33963556

Rickard Patel
statsautoriseret revisor
*State Authorised Public Accountant*

Ole Mortensen
statsautoriseret revisor
*State Authorised Public Accountant*

# Ledelsesberetning

## Hovedaktivitet

Selskabets hovedaktiviteter er at udvikle, producere og sælge biologiske renseanlæg til rensning af spildevand.

## Udvikling i aktiviteter og økonomiske forhold

## BioKubes formål og forretningsstrategi

BioKube blev stiftet i 2006 med det formål at udvikle et minirenseanlæg, der kunne opfylde de danske krav til rensning af spildevand fra husholdninger i det åbne land. Der var ingen tvivl om et betydeligt marked i Danmark, idet EU's Vandrammedirektiv fastsætter, at ikke kloakerede ejendomme i det åbne land efter påbud herom fra de lokale myndigheder skulle etablere en godkendt renseløsning.

Med et salg af over 3.100 minirenseanlæg i Danmark er BioKube dominerende på dette marked.

Da de danske rensekrav er blandt de strengeste i verden, var det åbenbart, at den teknologi, der skulle udvikles for at opfylde de strenge Danske rensekrav, også ville have et internationalt marked. Når de danske rensekrav er strengere end de tilsvarende udenlandske, vil BioKubes renseanlæg automatisk være bedre end vores udenlandske konkurrenters, der er designet til at opfylde mindre strenge rensekrav.

# *Management commentary*

## *Primary activities*

*The company's primary activities are to develop, produce and sell biological wastewater treatment plants.*

## *Development in activities and finances*

## Object and business strategy of BioKube

*BioKube was established in 2006 for the purpose of developing a biological waste water treatment system in order to fulfil the Danish requirements for treating waste water from households in the open country. There was no doubt a significant market in Denmark as the EU's Water Framework Directive prescribes that houses in the open country, not connected to public sewers, would receive enforcement notice from the local authorities to install an approved waste water treatment system.*

*With a sale of over 3,100 small waste water systems in Denmark, BioKube is dominant on this market.*

*As the Danish water treatment requirements are among the strictest in the world, it was evident that the technology which was to be developed to fulfil the strict Danish waste water treatment requirements would have an international market as well. As the Danish waste water treatment requirements are stricter than those of the corresponding foreign requirements, BioKube's waste water treatment system would automatically be better than those of our foreign competitors designed to fulfil less stringent waste water requirements.*

# Ledelsesberetning

Da der er en standard Europæisk norm for godkendelse af små renseanlæg (CEN 12566-3, som BioKube er godkendt efter), kan BioKube renseanlæg som godkendt efter den europæiske standardnorm sælges i alle EU lande med dokumentation for bedre renseevne, end de renseanlæg der i øvrigt sælges. BioKube offentliggør som det eneste firma på vores hjemmeside løbende renseresultaterne for samtlige installerede renseanlæg.

Efterspørgslen fra EU landene er ligeligt fordelt mellem små anlæg som i Danmark til opfyldelse af Vandrammedirektivet, som er gældende i alle EU lande og større renseanlæg.

Uden for Europa er efterspørgslen især efter større renseanlæg på op til 5.000 $m^3$ / døgn, eller specialbyggede renseanlæg i containere, der kan flyttes. BioKube har udviklet renseanlæg, der samtidig med, at de opfylder de strenge Danske krav, er modulært opbygget, så de umiddelbart kan tilpasses ethvert behov. Det forhold, at alle BioKubes renseanlæg er opbygget af relativt få standardmoduler gør den kommende lokalproduktion til de oversøiske marke-der betydelig lettere. Teknologien med modulært opbyggede renseanlæg er dækket af det BioKubes patent, som blev udstedt i januar 2013.

BioKubes plan om at starte lokal produktion i andre lande blev realiseret i 2014 med en aftale om at starte produktion af BioKube systemer i Indian til det indiske marked og i Malaysia til det fjernøstlige marked uden for Kina. De første lokalt byggede systemer fra de nye produktionssteder blev leveret i 2015.

# *Management commentary*

*As there is an European standard for approval of small waste water treatment systems (CEN 12566-3 under which BioKube has been approved), BioKube waste water systems can be sold in all EU countries with documentation of higher treatment efficiency than other treatment systems on the market. As the only Company BioKube publishes ongoing treatment results for all installed treatment systems on our website.*

*The demand from the EU countries has been evenly distributed between small treatment systems like in Denmark, to comply with the Water Framework Directive applying in all EU countries and larger systems.*

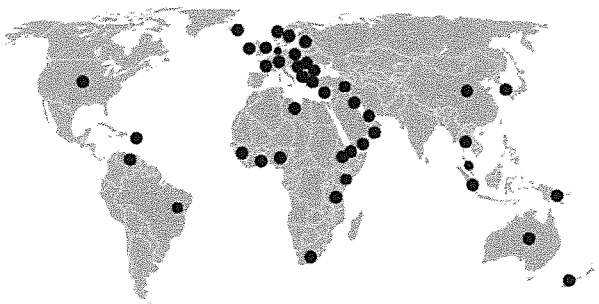
*Outside Europe the demand is primarily for large treatment systems of up to 5,000 $m^3$/day or customised treatment systems in transportable containers. BioKube has developed modular treatment systems complying with the strict Danish requirements and adaptable for any purpose. The fact that BioKube's treatment systems are built by combining relatively few standard modules makes the local production much easier for the overseas market. The technology with modular waste water treatment systems is covered by BioKube's patent issued in January 2013.*

*BioKube's plan to start local production in other countries was realized in 2014 with agreements to start production of BioKube systems in India for the Indian market and in Malaysia for the Far East market outside China. The first locally built systems were delivered in 2015.*

# Ledelsesberetning

I udlandet generelt er der pga. udbredt vandmangel stor efterspørgsel efter renseanlæg, der renser vandet så godt, at det rensede spildevand kan genanvendes sikkert. I disse lande er det vigtigt, at BioKubes rensekvalitet er så god og stabil, at genanvendelse af det rensede spildevand kan ske sikkert og ufarligt. Hvis det rensede spildevand skal genanvendes, vil der ofte blive brugt forskellige former for efterbehandling for at fjerne alle bakterier.

BioKube har solgt over 2.500 renseanlæg in 43 lande.



Lande, hvor der er installeret BioKube renseanlæg.

BioKubes planlagte udvikling er blevet fulgt og de planlagte produkter udviklet og patenteret.

BioKubes udvikling er finansieret af aktionærerne, og der er ingen lån fra fremmede. I alt er der direkte og indirekte af aktionærerne investeret 60 mio.kr. i BioKube.

## BioKubes salg i 2015

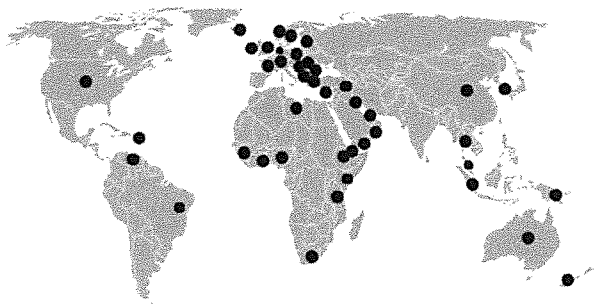
### Generelle bemærkninger

BioKubes salg i 2015 var 19,5 mio.kr. mod 20,6 mio.kr. i 2014. BioKube har ultimo 2015 solgt selskabets immaterielle anlægsaktiver, herunder patenter mv. Salget har medført en regnskabsmæssige

# *Management commentary*

*Due to widespread shortage of water abroad there is a heavy demand for waste water treatment systems treating the water so well that it is safe to reuse the treated waste water. In these countries, it is important that BioKube's treatment quality is so high and stable that the treated waste water can be reused safely and without danger. If the treated waste water is to be reused and to eliminate all bacteria, different forms of post treatment will normally be used.*

*BioKube has sold more than 2,500 waste water treatment systems in 43 countries.*



*Countries where BioKube waste water treatment systems are installed.*

*BioKube's planned development has been realised with and the planned products have been developed and patented.*

*The shareholders have financed BioKube's development and there are no loans from external investors. The shareholders have invested a total of DKK 60m in BioKube directly and indirectly.*

## *BioKube's sales in 2015*

### *General comments*

*BioKube's sales in 2015 were DKK 19.5m compared to DKK 20.6m in 2014. At the end of 2015 BioKube has sold the company's intangible assets including patents etc. The sale has resulted in an accounting*

# Ledelsesberetning

avance på 2,8 mio.kr.

Der var øget salg i forretningsområderne Salg Danmark og Service Danmark, men mindre salg inden for Eksport.

Det kan i denne forbindelse konstateres, at i takt med at BioKubes leverancer i udlandet retter sig mod større anlæg, bliver beslutningsperioden hos kunderne længere. Dette gælder især for de store anlæg til byer og hoteller mv. under opførelse, medens eksempelvis renseanlæg i containere til olie- og mineindustrien skal leveres meget hurtigt efter bestilling. Her er det en stor fordel, at BioKube har outsorced sin produktion, hvilket giver mulighed for hurtig levering. Den typiske leveringstid på selv et stort BioKube renseanlæg er under 10 uger fra bestillingen modtages.

Da BioKube har etableret et så omfattende forhandlernet i udlandet, og da der er udviklet en så bred produktportefølje, forventes der et stigende salg i årene fremover.

**Danmark**

Installation af renseløsninger i Danmark er drevet af påbud fra kommunen til den enkelte husejer. Kommunerne har siden 2008 udsendt færre påbud, end der kræves for at opfylde EU's krav iht. Vandrammedirektivet, 0g kommunerne udsendte i 2015 nogenlunde samme mængde påbud som i de foregående år. Salget i Danmark er da også nogenlunde ens i 2015 og 2014. Men der er lidt øget omsætning i de tilhørende lovpligtige servicekontrakter.

# *Management commentary*

*profit of DKK 2.8m.*

*There was increased sales in the business areas Sale Denmark and Service Denmark but less sales in Export.*

*It should be noted that as BioKube's sales outside Denmark are directed towards large systems, the customer's decision period is longer. This is especially the case for large systems for cities and hotels etc under construction whereas systems in containers to the oil- and mining industries must be delivered as soon as possible after ordering. Here it is a big advantage that BioKube has outsourced the production, which makes it possible to deliver quickly. The typical delivery time for a large BioKube system is less than 10 weeks from receipt of order.*

*As BioKube has established such a wide dealer network outside Denmark and such a wide product portfolio has been developed, increasing sales are to be expected in the years ahead.*

***Denmark***

*The installation of waste water treatment systems in Denmark is run by enforcement notice from the municipalities to the individual house owners. Since 2008 the municipalities have issued fewer enforcement notices than required to meet the EU Water Framework Directive. In 2015 the municipalities issued basically the same number of enforcmeent notices as in previous years. Consequently sales in 2015 were in line with sales in 2014. But with slightly increased sales from the mandatory service contracts.*

# Ledelsesberetning

Der er for BioKubes ledelse ingen tvivl om, at selskabet også i årene fremover vil få et tilfredsstillende overskud fra det danske marked. Markedets størrelse er kendt, og det er udelukkende et spørgsmål om, hvor hurtigt kommunerne udsender påbud. Hvis påbuddene ikke udsendes tidsmæssigt som forventet, betyder det ikke, at markedet forsvinder, det er kun tilsvarende udskudt.

Hertil kommer, at BioKubes veldrevne serviceorganisation i Danmark er et selvstændigt overskudsgivende profitcenter. Med en forventet levetid for et minirenseanlæg på 30 – 40 år vil omsætningen i serviceafdelingen automatisk vokse i årene fremover. Overskuddet fra serviceafdelingen voksede lidt mere i 2015 end det øgede salg i Danmark, fordi flere installerede renseanlæg gør det muligt at øge effektiviteten i serviceafdelingen.

**Udlandet**

Hovedparten af BioKubes salg i udlandet er større renseanlæg eller transportable renseanlæg i containere.

Der er dog forhandlere, der sælger mange af de små renseanlæg. Til enkelte af de udenlandske markeder er der udviklet specialløsninger; f.eks. findes der en særlig isoleret udgave af de små renseanlæg til installation i kolde egne i det nordlige Skandinavien og i Mellemøsten er anlæggene designet til at håndtere meget høje temperaturer og risiko for indtrængende sand.

# *Management commentary*

*The Management believes that the company also in the future will make a satisfactory profit from the Danish market. The size of the market is known, and it is only a question of how fast the municipal authorities will issue enforcement notices. If the enforcement notices are not issued as expected, it does not mean that the market disappears, only that it is postponed correspondingly.*

*It should be noted, that BioKube's well run service department in Denmark now is a profitable business unit. With an expected service life of 30 – 40 years for a waste water treatment system the turnover in the service department will automatically increase in the years ahead. The profit of the service department increased a little in 2015 – a bit more than the increased sales in Denmark because more installed waste water treatment systems make it possible to increase the efficiency in the service department.*

***Foreign countries***

*The main part of BioKube's sales abroad relates to larger waste water treatment systems or transportable waste water treatment systems in containers.*

*However, there are distributors who sell many of the small treatment systems. Special models have been developed for some of the foreign markets. An example, there is a special isolated version of the small treatment system for installation in the cold areas of Northern Scandinavia, and in the Middle East the systems have been designed to cope with very high temperatures and the risk of incoming sand.*

## Ledelsesberetning

En stor del af de BioKube anlæg, der sælges i udlandet, er til lande, hvor der er akut vandmangel, og hvor det derfor er vigtigt, at BioKube renseanlæg renser vandet så godt, at det kan genanvendes sikkert. Disse anlæg vil ofte være udstyret med UV belysning eller anden form for efterrensning for at fjerne den sidste rest af bakterier.

BioKubes udenlandske forhandlere varetager selvstændigt salg og service på de anlæg, der er solgt i de respektive lande. Salg og især service i udlandet er baseret på kurser og detaljerede manualer og skriftlige vejledninger, som er en del af det materiale, BioKube stiller til rådighed for vores udenlandske forhandlere. Alt relevant materiale er til rådighed for de udenlandske forhandlere via BioKubes Intranet, så de kan fungere uafhængigt og effektivt.

## *Management commentary*

*A large number of the BioKube treatment systems sold abroad is sold in countries with critical shortage of water. It is therefore important that BioKube systems treat the water so well that it is safe to reuse treatet wastewater. These systems are often equipped with UV lighting or other types of after treatment to remove all bacteria.*

*BioKube's foreign distributors independently handle sale and servicing of the systems sold in the respective countries. Sale and especially servicing abroad are based on courses as well as detailed manuals and written instructions which are part of the documentation BioKube makes available to our foreign distributors. All relevant documentation is made available to foreign distributors via BioKube's intranet so they can act independently and with efficiency.*

## BioKubes produkter

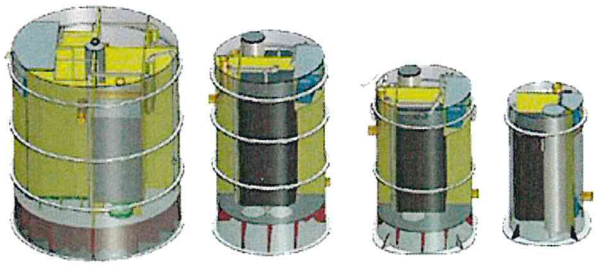
**Små renseanlæg til enkeltejendomme**

Disse anlæg er BioKubes traditionelle hovedprodukt. De er standardfremstillede og udformet på en sådan måde, at de ved at regulere, hvor meget vand der pumpes ind i renseanlægget, kan rense spildevand til alle de forekommende rensekrav. Disse beregninger er en del af BioKubes CEN 12566-3 certificering.

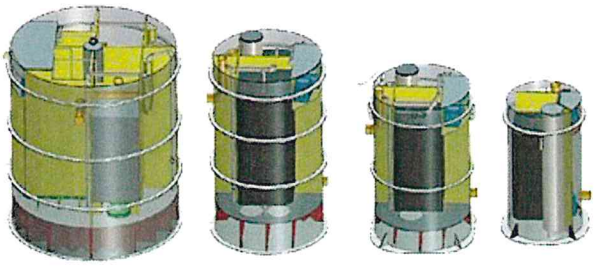
## *BioKube's products*

***Small waste water treatment systems for individual houses***

*These systems are BioKube's traditional main product. They are standard products, and designed to regulate the volume of water pumped into the treatment system. They hereby treat waste water to comply with all existing treatment requirements. These calculations are part of BioKubes CEN 12566-3 certification.*



BioKube MARS 3000 / VENUS 2200 / VENUS 1850 / PLUTO



*BioKube MARS 3000 / VENUS 2200 / VENUS 1850 / PLUTO*

# Ledelsesberetning

**Ingen lugt og ingen støj fra en BioKube**

Det åbner et stort marked for BioKubes renseanlæg, at der er ingen lugt eller støj. Det betyder, at der er et stort marked også i storbyer i den tredjeverden, hvor der ikke er kloakeret, og hvor der derfor installeres renseanlæg ved hver enkelt bygning, ofte i forbindelse med nybyggeri.

At der pga. BioKubes patenterede teknologi hverken er lugt eller støj fra et BioKube renseanlæg illustreres af billederne herunder.

De første billeder er fra et rådhus i Bangkok, Thailand, hvor rådhusets friluftsrestaurant er etableret direkte oven på renseanlægget.

De næste billeder er fra et luksushotel i Mombasa, Kenya, hvor der ingen plads var, og hvor renseanlægget derfor er etableret i kælderen.

BioKube system at Town Hall in Bangkok. The BioKube system is the floor of the open-air restaurant.
BioKube system ved rådhus i Bangkok. Rådhusets friluftsrestaurant er etableret oven på renseanlægget.

# *Management commentary*

***No Smell and no Noise from a BioKube***

*It opens a large market for BioKube solutions that there are No smell and No noise. This means there is a big market in larger cities in the third world with no sewer lines and where consequently waste water treatment systems will be installed at every single building, often established on new construction.*

*Due to BioKube's patented technology there are No smell and No noise from a BioKube system. This is illustrated from the pictures below.*

*The first pictures are from a town hall in Bangkok, Thailand, where the open-air restaurant of the town hall has been built directly on top of the BioKube system.*

*The next pictures are from a luxury hotel in Mombasa, Kenya, where there was no space and where the waste water treatment system is established in the hotel basement.*

*Area in downtown Bangkok where the BioKube must be in stalled. No space so area should be reused.*
*Område i Bangkok hvor renseanlægget skulle installeres. Ingen plads så vigtigt at arealet blev genanvendt.*

# Ledelsesberetning

Luxury hotel in Mombasa, Kenya. No space for waste water treatment system.
Luksushotel i Mombasa, Kenya. Ingen plads til renseanlægget

**Større renseanlæg / model JUPITER**

Disse renseanlæg er målrettet mod mindre byer, hoteller og ressorts. I udlandet er næsten alle anlæg i denne kategori udstyret, så det rensede spildevand kan genanvendes, typisk til vanding eller toiletskyld.

BioKube JUPITER under installation ved hotel i Grækeland. BioKube leverer det komplette renseanlæg til montering i det lokalt byggede betonfundament. Installation af renseanlægget tager 1 – 2 dage.

**Større renseanlæg / model BioReactor**

Disse renseanlæg er til landsbyer og mindre byer. De renser fra 200 – 5.000 m$^3$ / døgn.

# *Management commentary*

*BioKube waste water treatment system installed in basement of hotel.*
*BioKube renseanlæg installeret i hotellets kælder.*

***Large systems / model JUPITER***

*These waste water treatment systems target small towns, hotels and resorts. Almost all systems in this category are equipped to enable reuse of the treated waste water, typically for irrigation or toilet flushing.*

*BioKube JUPITER under installation at a hotel in Greece. BioKube delivers the complete waste water treatment system to be mounted into the locally built concrete groundwork. Installation of the cleaning units takes 1 – 2 days.*

***Large systems / model BioReactor***

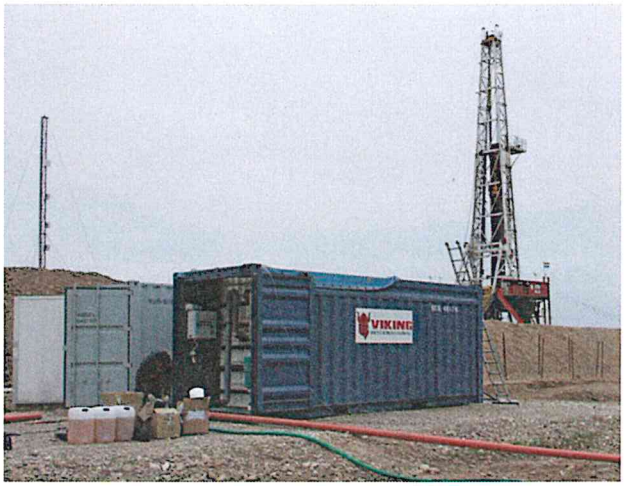
*These waste water treatment systems are for villages and small towns. They treat from 200 to 5,000 m$^3$/ day.*

# Ledelsesberetning

BioKube BioReactor til 600 m³ / dag ved grøntsagsfabrik i Polen. Da der renses til de strengeste rensekrav, er anlægget bestykket med 12 BioReaktorer sat i serie med 4 moduler i tre successive trin.

## BioKube BioContainer

Selskabet har redesignet sine BioContainer modeller af renseanlæg i standard transport containere, så de nu udgør en komplet palette af mobile renseanlæg i 20 eller 40 fod containere. Et anlæg i en 40 fod container renser spildevand for 800 PE. Markedet for disse anlæg er især olie- og mineindustri samt militæret. I de fleste anlæg er systemet leveret, så det rensede spildevand kan genanvendes. På grund af faldet i prisen på olie og andre råstoffer har dette marked været under pres i 2015.




BioKube BioContainer installeret ved olieinstallation i Kurdistan i det Nordlige Irak.

# *Management commentary*

BioKube BioReactor for 600 m³ at a vegetable factory in Poland. Since the water is treated to the strictest requirements, the system is equipped with 12 BioReactors mounted in series with 4 cleaning units in three successive steps.

## *BioKube BioContainer*

*The company has redesigned its BioContainer models of waste water treatment systems in standard shipping containers. This resulted in a complete palet of mobile waste water treatment systems in 20 or 40 foot containers. A system in a 40 foot container will clean waste water for up to 800 PE. The market for these systems is especially the oil and mining industry as well as the military. Most of the systems are delivered and equipped to reuse the treated waste water. Due to lower prices for oil and minerals, this market has been under pressure in 2015.*

*BioKube BioContainer installed at an oil installation in Kurdistan in Northern Iraq.*

# Ledelsesberetning

### BioKube SATURN og ORION

BioKube SATURN er optimeret mod de steder, hvor der er behov for et renseanlæg, der fylder meget lidt. Der skal udføres et minimum af støbe- og gravearbejde, hvad der giver en meget beskeden samlet anlægsinvestering.

For at spare plads sker forrensning i ORION modeller ved et flotationsanlæg og/eller båndfiltre - ikke en bundfældningstank. Dette sparer yderligere plads og letter den løbende bortskaffelse af slam betydeligt. Ofte installeres der desuden en slampresse.

BioKube SATURN med 7 renseenheder. Renseanlægget renser spildevandet fra nybyggeriet i baggrunden. Det er til 7.000 PE. Det samlede arealkrav er under 25 x 25 meter

## Udvikling af nye produkter og teknologier

### UV og anden efterbehandling

Selskabet har i årets løb udviklet standard UV og / eller ozon systemer til alle BioKubes modeller af renseanlæg til fjernelse af den sidste rest af bakterier. Der er tale om standardsystemer, der direkte integreres i de forskellige modeller. Der er internationalt et meget stort behov for sikker genanvendelse af det rensede spildevand.

# *Management commentary*

### *BioKube SATURN and ORION*

*BioKube SATURN is optimized for places where the space for a treatment system is very small. A minimum of casting and digging is required, which results in a very modest capital expenditure for ground works.*

*To save space precleaning in an ORION system is made by a flotation device and/or band filters - not a septic tank. This saves more space and eases the ongoing disposal of sludge. Often a sludge press is also installed.*

BioKube SATURN with 7 cleaning units. The system treats water from the new development in the background. It is for 7,000 PE. The total space required for installation is less than 25 x 25 metre

## *Development of new products and technologies*

### *UV and other finishing treatment*

*During the year, the Company has developed UV and / or Ozone systems for all BioKube's models of treatment systems for disposal of the remaining bacteria. These are standard systems directly integrated into the various models. Internationally, there is a very high demand for safe reuse of the treated waste water.*

# Ledelsesberetning

## Family match teknologi

Strømforbruget er den største løbende driftsudgift ved rensning af spildevand. BioKube har udviklet løsninger, der gør det muligt i de små systemer individuelt at regulere strømforbruget efter familiens vandforbrug og sammensætning af spildevandet. Med denne teknologi kan strømforbruget i et hus med kun 2 beboere reduceres med ca. 40% i forhold til et hus med 5 beboere. I et sommerhus kan strømforbruget reduceres med 90% i de perioder, hvor huset er ubenyttet. Teknologien, der er en videreudvikling af BioKubes patenterede grundteknologi, kræver ingen ændringer i renseanlægget, idet hele ændringen styres via BioKubes kontrolenhed i renseanlægget. Fra 2013 er Family Match en indbygget standardløsning i BioKube 5 PE VENUS modeller.

## Løsninger til særlige brancher

BioKubes renseanlæg, der som udgangspunkt er udviklet til rensning af husspildevand, kan også bruges til at nedbryde alt organisk materiale i industrielt spildevand. For industrielt spildevand gælder imidlertid, at det organiske indhold kan være særdeles højt, hvorfor der med fordel kan benyttes forskellige former for for-rensning.

## Forventninger til fremtiden

BioKube forventer, at de kommende år vil udvise overskud på driften.

Selskabets planlagte udviklingsaktivitet er stort set opfyldt. Som det fremgår af bemærkningerne om udvikling af nye produkter og teknologier i 2011 fortsætter selskabets udvikling med henblik på at forbedre de nuværende produkter og på at udvikle specielle brancheløsninger.

# *Management commentary*

## *Family Match Technology*

*Power consumption is the biggest operational cost in treating waste water. BioKube has developed solutions which, in the small systems, makes it possible to regulate power consumption according to the family's water consumption and composition of waste water individually. In a house with only 2 inhabitants the power consumption can be reduced by 40% compared to a house with 5 inhabitants with this new technology. In a holiday home power consumption can be reduced by 90 % in the periods in which the holiday home is unoccupied. The technology is an enhancement of BioKube's patented basic technology and requires no changes in the cleaning plant. All changes are implemented via BioKubes control unit in the cleaning plant. From 2013, Family Match is standard on all BioKube VENUS 5 PE models.*

## *Solutions for specific branches*

*BioKube's waste water treatment systems were initially designed to treat household waste water but can also be used to treat all organic content in industrial waste water. In industrial waste water, the organic content can be very high and it is often an advantage to use different kinds of pre-cleaning.*

## *Outlook*

*BioKube expects a profit in the next few years.*

*The Comnany's planned development activity has in general been completed. As notes in the comments on development of new products and technologies, the Company continues development with the am of improving current products and develop specific solutions for individual branches.*

# Ledelsesberetning

Som eksempel har BioKube fået tilskud fra Naturstyrelsens MUDP midler til at udvikle specielle løsninger til flygtningelejre hvor hovedvægten skal lægges på, ud over den grundlæggende rensning af spildevandet, at fjerne patogene bakterier og dermed hindre sygdomme.

## Selskabets bedømmelse af årets resultat

Bedømt som et udviklingsselskab er de teknologiske resultater og den fortsatte udvikling af nye produkter tilfredsstillende. Resultatet skal også ses i lyset af, at der er brugt betydelige ressourcer på at klargøre dokumentation og yde support til den lokalproduktion, der er under etablering i Indien og Malaysia. Disse aktiviteter har betydet, at salgsindsatsen har været reduceret for at kunne yde support til ny lokalproduktion.

## Medaktionær

BioKube har etableret Proof Of Concept ved at installere renseanlæg i 43 lande med varierende nationale godkendelsesordninger og ved installation af over 3.100 renseanlæg i Danmark, der udviser en enestående rensestabilitet og opbygning af en tilsvarende profitabel serviceorganisation.

For BioKube vil en kraftig udbygning af den internationale markedsføring og tilstedeværelse være et naturligt næste skridt. Denne ønskede udbygning er større, end den kan håndteres af den nuværende organisation i Denmark.

Det var således ledelsens vurdering, at BioKube som et mindre selvstændigt selskab i Danmark ikke tilstrækkeligt hurtigt på egen hånd kunne realisere det store potentiale, der er i selskabet.

# *Management commentary*

*An example, BioKube has received a grant from the Danish Environmental Agency's MUDP funds to develop special solutions tailored towards refugee camps in which the main emphasis is to remove pathogen bacteria to hinder diseases..*

## *The Company's assessment of results for the year*

*Judged as a R&D company, the technological results and the ongoing development of products are satisfactory. The results should also be seen in the light of the considerable resources used in preparing documentation and providing support to the local production, which is in the process of implementation in India and Malaysia. These activities have meant that sales activities have been reduced to provide support to new local production.*

## *Co-shareholder*

*BioKube has established Proof Of Concept by installing waste water treatment systems in 43 countries under varying national approval schemes and by installing more than 3,100 waste water treatment systems in Denmark. These show a unique treatment stability and structure of a corresponding profitable service organization.*

*A larger focus on the international marketing and presence is a natural next step for BioKube. The wanted enlargement is too big to handle for the present organization in Denmark.*

*As Biokube is a small independent company in Denmark, Management believed that the Company on its own, was unable to realize the Company's large potential.*

# Ledelsesberetning

BioKube ville derfor indbyde en forventelig international aktør til at tegne aktier i BioKube, med henblik på at realisere det forventeligt meget store internationale salg, som BioKubes velfungerende produkter giver mulighed for.

Denne plan blev realiseret i 2014, idet selskabet Almana Energy fra Singapore er indtrådt som en aktionær i BioKube. Der er samtidig af Almana Energy etableret lokalproduktion af BioKubes renseanlæg i Malaysia, og der er etableret et selskab i Singapore (BioKube Asia Pacific), der skal forestå salget af BioKubes produkter i Asia Pacific uden for Kina.

## Ændringer efter regnskabsårets udløb

Der er ikke efter regnskabsårets udløb indtruffet begivenheder, der ændrer det aflagte regnskab.

Det er BioKubes mål at starte licensproduktion i andre lande.

Formålet er selvfølgelig at reducere kostprisen ved at beskæftige lokal, billigere arbejdskraft og ved at reducere transportomkostninger til slutdestinationen. Ligeså vigtigt er det at undgå den ofte meget høje importtold i mange udviklingslande. En anden vigtig faktor er regeringernes præferencer for lokalt fremstillede renseanlæg.

## Usikkerhed vedrørende indregning og måling

Selskabets samlede skatteaktiv udgør 6.425 t.kr. pr. 31. december 2015, hvoraf 1.374 t.kr., jf. note 7 er indregnet i balancen pr. 31. december 2015.

# *Management commentary*

*BioKube would therefore invite an expectable international player to subscribe for BioKube shares to realize the expected large international sales which Biokube's successful products allow.*

*This plan was realized in 2014 by entry of Almana Energy from Singapore as a shareholder in BioKube. At the same time Almana Energy has established local production of BioKube waste water treatment systems in Malaysia and a company in Singapore (BioKube Asia Pacific) has been established. This company is responsible for the sale of BioKube products in Asia Pacific outside China.*

## *Events subsequent to year end*

*No events have occurred subsequent to year-end that affect the Financial Statements presented.*

*It is BioKube's aim to start license production in other countries.*

*Naturally, our aim is to reduce cost by using local, cheaper labor and to reduce transport costs to final destination. However, avoiding the often high import duties in many developing countries is also important. Another important factor is preferences off Governments for locally manufactured waste water treament systems.*

## *Uncertainty relating to recognition and measurement*

*The company's total tax asset amounts to DKK 6.425k at 31 December 2015, of which DKK 1.374k is recognised in the balance sheet at 31 December 2015, cf note 7.*

## Ledelsesberetning

Værdiansættelsen er baseret på ledelsens vurdering af, hvor stor en del af skatteaktivet, der. Jf. selskabets budgetter, kan forventes anvendt inden for en tidshorisont på 5 år. Værdiansættelsen af skatteaktivet er baseret på estimater over selskabets fremtidige indtjening og er som følge heraf forbundet med et betydeligt element af usikkerhed.

## *Management commentary*

*The measurement is based on Management's assesment of the part of the tax asset which, according to the Company's budgets, is expected utilised within a period of 5 years. The measurement of the tax asset is based on estimates of the Company's future earnings and is consequently subject to considerable uncertainty.*

# Anvendt regnskabspraksis

## Regnskabsklasse

Årsrapporten er aflagt i overensstemmelse med årsregnskabslovens bestemmelser for regnskabsklasse B med tilvalg af enkelte bestemmelser for regnskabsklasse C.

Årsregnskabet er aflagt efter samme regnskabspraksis som sidste år.

## Generelt om indregning og måling

Aktiver indregnes i balancen, når det som følge af en tidligere begivenhed er sandsynligt, at fremtidige økonomiske fordele vil tilflyde virksomheden, og aktivets værdi kan måles pålideligt.

Forpligtelser indregnes i balancen, når virksomheden som følge af en tidligere begivenhed har en retlig eller faktisk forpligtelse, og det er sandsynligt, at fremtidige økonomiske fordele vil fragå virksomheden, og forpligtelsens værdi kan måles pålideligt.

Ved første indregning måles aktiver og forpligtelser til kostpris. Måling efter første indregning sker som beskrevet for hver enkelt regnskabspost nedenfor.

Ved indregning og måling tages hensyn til forudsigelige risici og tab, der fremkommer, inden årsrapporten aflægges, og som be- eller afkræfter forhold, der eksisterede på balancedagen.

I resultatopgørelsen indregnes indtægter, i takt med at de indtjenes, mens omkostninger indregnes med de beløb, der vedrører regnskabsåret.

# *Accounting policies*

## *Reporting class*

*This annual report has been presented in accordance with the provisions of the Danish Financial Statements Act governing reporting class B enterprises with addition of certain provisions for reporting class C.*

*The accounting policies applied to these financial statements are consistent with those applied last year.*

## *Recognition and measurement*

*Assets are recognised in the balance sheet when it is probable as a result of a prior event that future economic benefits will flow to the company, and the value of the asset can be measured reliably.*

*Liabilities are recognised in the balance sheet when the company has a legal or constructive obligation as a result of a prior event, and it is probable that future economic benefits will flow out of the company, and the value of the liability can be measured reliably.*

*On initial recognition, assets and liabilities are measured at cost. Measurement subsequent to initial recognition is effected as described below for each financial statement item.*

*Anticipated risks and losses that arise before the time of presentation of the annual report and that confirm or invalidate affairs and conditions existing at the balance sheet date are considered at recognition and measurement.*

*Income is recognised in the income statement when earned, whereas costs are recognised by the amounts attributable to this financial year.*

# Anvendt regnskabspraksis

## Omregning af fremmed valuta

Transaktioner i fremmed valuta omregnes ved første indregning til transaktionsdagens kurs. Tilgodehavender, gældsforpligtelser og andre monetære poster i fremmed valuta, som ikke er afregnet på balancedagen, omregnes til balancedagens valutakurs. Valutakursdifferencer, der opstår mellem transaktionsdagens kurs og kursen på henholdsvis betalingsdagen og balancedagen, indregnes i resultatopgørelsen som finansielle poster. Materielle og immaterielle anlægsaktiver, varebeholdninger og andre ikke-monetære aktiver, der er købt i fremmed valuta, omregnes til historiske kurser.

## Offentlige tilskud

Offentlige tilskud indregnes, når der er opnået endeligt tilsagn fra tilskudsgiver, og det er sandsynligt, at de betingelser, der er knyttet til tilskuddet, vil blive opfyldt. Tilskud indregnes som indtægt i resultatopgørelsen, i takt med at de indtjenes. Tilskud, der er ydet til anskaffelse af aktiver, fratrækkes aktivets kostpris.

## Resultatopgørelsen

### Nettoomsætning

Nettoomsætning ved salg af handelsvarer og færdigvarer indregnes i resultatopgørelsen, når levering og risikoovergang til køber har fundet sted. Nettoomsætning ved salg af tjenesteydelser indregnes i resultatopgørelsen, når levering til køber har fundet sted. Nettoomsætning indregnes eksklusive moms, afgifter og rabatter i forbindelse med salget og måles til dagsværdien af det fastsatte vederlag.

# *Accounting policies*

## *Foreign currency translation*

*On initial recognition, foreign currency transactions are translated applying the exchange rate at the transaction date. Receivables, payables and other monetary items denominated in foreign currencies that have not been settled at the balance sheet date are translated using the exchange rate at the balance sheet date. Exchange differences that arise between the rate at the transaction date and the one in effect at the payment date, or the rate at the balance sheet date are recognised in the income statement as financial income or financial expenses. Property, plant and equipment, intangible assets, inventories and other non-monetary assets that have been purchased in foreign currencies are translated using historical rates.*

## *Public grants*

*Public grants are recognised when final commitment has been received from the grantor and it is likely that the conditions of the grant will be fulfilled. Grants are recognised as income in the income statement as received. Grants awarded for acquisition of assets are deducted from the asset cost.*

## *Income statement*

### *Revenue*

*Revenue from the sale of manufactured goods and goods for resale is recognised in the income statement when delivery is made and risk has passed to the buyer. Revenue from the sale of services is recognised in the income statement when delivery is made to the buyer. Revenue is recognised net of VAT, duties and sales discounts and is measured at fair value of the consideration fixed.*

# Anvendt regnskabspraksis

**Andre driftsindtægter**

Andre driftsindtægter omfatter indtægter af sekundær karakter set i forhold til virksomhedens hovedaktivitet, herunder offentlige tilskud og gevinster ved salg af immaterielle og materielle anlægsaktiver.

**Vareforbrug**

Vareforbrug omfatter regnskabsårets vareforbrug målt til kostpris, reguleret for sædvanlige lagernedskrivninger.

**Andre eksterne omkostninger**

Andre eksterne omkostninger omfatter omkostninger, der vedrører virksomhedens primære aktiviteter, herunder lokaleomkostninger, kontorholdsomkostninger, salgsfremmende omkostninger mv. I posten indgår endvidere nedskrivninger af tilgodehavender indregnet under omsætningsaktiver.

**Personaleomkostninger**

Personaleomkostninger omfatter løn og gager såvel som omkostninger til social sikring, pensioner o.l. for virksomhedens medarbejdere.

**Af- og nedskrivninger**

Af- og nedskrivninger af materielle og immaterielle anlægsaktiver består af regnskabsårets af- og nedskrivninger opgjort ud fra henholdsvis de fastsatte restværdier og brugstider for de enkelte aktiver og gennemførte nedskrivningstest.

**Andre finansielle indtægter fra tilknyttede virksomheder**

Andre finansielle indtægter fra tilknyttede virksomheder består af renteindtægter mv. fra tilgodehaven-

# *Accounting policies*

***Other operating income***

*Other operating income comprises income of a secondary nature as viewed in relation to the Company's primary activities, including public grants income and gains from the sale of intangible assets and property, plant and equipment.*

***Cost of sales***

*Cost of sales comprises costs of sales for the financial year measured at cost, adjusted for ordinary inventory write-downs.*

***Other external expenses***

*Other external expenses include expenses relating to the Company's ordinary activities, including expenses for premises, stationery and office supplies, marketing costs, etc. This item also includes write-downs of receivables recognised in current assets.*

***Staff costs***

*Staff costs comprise salaries and wages as well as social security contributions, pension contributions, etc for the company's staff.*

***Amortisation, depreciation and impairment losses***

*Amortisation, depreciation and impairment losses relating to intangible assets and property, plant and equipment comprise amortisation, depreciation and impairment losses for the financial year, calculated on the basis of the residual values and useful lives of the individual assets and impairment testing.*

***Other financial income from group enterprises***

*Other financial income from group enterprises comprises interest income etc on receivables from*

## Anvendt regnskabspraksis

der hos tilknyttede virksomheder.

**Andre finansielle indtægter**

Andre finansielle indtægter består af modtagne udbytter o.l. fra andre værdipapirer og kapitalandele, renteindtægte, nettokursgevinster vedrørende værdipapirer, gæld og transaktioner i fremmed valuta, amortisering af finansielle aktiver samt godtgørelser under acontoskatteordningen mv.

**Finansielle omkostninger fra tilknyttede virksomheder**

Finansielle omkostninger fra tilknyttede virksomheder består af renteomkostninger mv. fra gæld til tilknyttede virksomheder.

**Andre finansielle omkostninger**

Andre finansielle omkostninger består af renteomkostninger, nettokurstab vedrørende værdipapirer, gæld og transaktioner i fremmed valuta, amortisering af finansielle forpligtelser samt tillæg under acontoskatteordningen mv.

**Skat**

Årets skat, der består af årets aktuelle skat og ændring af udskudt skat, indregnes i resultatopgørelsen med den del, der kan henføres til årets resultat, og direkte på egenkapitalen med den del, der kan henføres til posteringer direkte på egenkapitalen.

Selskabet er sambeskattet med modervirksomheder. Den aktuelle danske selskabsskat fordeles mellem de sambeskattede virksomheder i forhold til disses skattepligtige indkomster (fuld fordeling med refusion vedrørende skattemæssige underskud).

## *Accounting policies*

*group enterprises.*

***Other financial income***

*Other financial income comprises dividends etc received on other investments, interest income, net capital gains on securities, payables and foreign currency transactions, amortisation of financial assets as well as tax relief under the Danish Tax Prepayment Scheme etc.*

***Financial expenses from group enterprises***

*Financial expenses from group enterprises comprise interest expenses etc from payables to group enterprises.*

***Other financial expenses***

*Other financial expenses comprise interest expenses, net capital losses on securities, payables and foreign currency transactions, amortisation of financial liabilities as well as tax surcharge under the Danish Tax Prepayment Scheme etc.*

***Income taxes***

*Tax for the year, which consists of current tax for the year and changes in deferred tax, is recognised in the income statement by the portion attributable to the profit for the year and recognised directly in equity by the portion attributable to entries directly in equity.*

*The Company is jointly taxed with parent company, as administration company. The current Danish income tax is allocated among the jointly taxed entities proportionally to their taxable income (full allocation with a refund concerning tax losses).*

# Anvendt regnskabspraksis

## Balancen

### Immaterielle rettigheder mv.

Immaterielle rettigheder mv. omfatter færdiggjorte udviklingsprojekter med tilknyttede immaterielle rettigheder, erhvervede immaterielle rettigheder og forudbetalinger for immaterielle anlægsaktiver.

Udviklingsprojekter vedrørende produkter og processer, der er klart definerede og identificerbare, hvor den tekniske udnyttelsesgrad, tilstrækkelige ressourcer og et potentielt fremtidigt marked eller udviklingsmulighed i virksomheden kan påvises, og hvor det er hensigten at fremstille, markedsføre eller anvende det pågældende produkt eller den pågældende proces, indregnes som immaterielle anlægsaktiver. Øvrige udviklingsomkostninger indregnes som omkostninger i resultatopgørelsen, når omkostningerne afholdes.

Kostprisen for udviklingsprojekter omfatter omkostninger, herunder gager og afskrivninger, der direkte og indirekte kan henføres til udviklingsprojekterne.

Færdiggjorte udviklingsprojekter afskrives lineært over den forventede brugstid. Afskrivningsperioden udgør 10 år. Afskrivningsperioden overstiger 5 år, da de færdiggjorte udviklingsprojekter forventes at bidrage til indtægter fra salg af virksomhedens unikke produkter over en forventet brugstid på 10 år. For udviklingsprojekter, der er beskyttet af immaterielle rettigheder, udgør den maksimale afskrivningsperiode restløbetiden for de pågældende rettigheder. Udviklingsprojekter nedskrives til genindvindingsværdi, hvis denne er lavere end den regnskabsmæssige værdi.

# *Accounting policies*

## *Balance sheet*

### *Intellectual property rights etc*

*Intellectual property rights etc comprise completed and in progress with related intellectual property rights, acquired intellectual property rights and prepayments for intangible assets.*

*Development projects on clearly defined and identifiable products and processes, for which the technical rate of utilisation, adequate resources and a potential future market or development opportunity in the enterprise can be established, and where the intention is to manufacture, market or apply the product or process in question, are recognised as intangible assets. Other development costs are recognised as costs in the income statement as incurred.*

*The cost of development projects comprises costs such as salaries and amortisation that are directly and indirectly attributable to the development projects.*

*Completed development projects are amortised on a straight-line basis using the estimated useful lives of the assets. The amortisation period is 10 years. The amortization period exceeds 5 years, as the completed development projects is expected to contribute to revenues from the sale of the company's unique products over an expected useful life of 10 years. For development projects protected by intellectual property rights, the maximum amortisation period is the remaining duration of the relevant rights. Development projects are written down to the lower of recoverable amount and carrying amount.*

# Anvendt regnskabspraksis

**Materielle anlægsaktiver**

Andre anlæg, driftsmateriel og inventar måles til kostpris med fradrag af akkumulerede af- og nedskrivninger.

Kostprisen omfatter anskaffelsesprisen, omkostninger direkte tilknyttet anskaffelsen og omkostninger til klargøring af aktivet indtil det tidspunkt, hvor aktivet er klar til at blive taget i brug.

Afskrivningsgrundlaget er kostpris med fradrag af forventet restværdi efter afsluttet brugstid. Der foretages lineære afskrivninger baseret på følgende vurdering af aktivernes forventede brugstider:

| | |
|---|---|
| Andre anlæg, driftsmateriel og inventar | 5-10 år |

Materielle anlægsaktiver nedskrives til genindvindingsværdi, hvis denne er lavere end den regnskabsmæssige værdi.

**Udskudt skat**

Udskudt skat indregnes af alle midlertidige forskelle mellem regnskabsmæssige og skattemæssige værdier af aktiver og forpligtelser, hvor den skattemæssige værdi af aktiverne opgøres med udgangspunkt i den planlagte anvendelse af det enkelte aktiv.

Udskudte skatteaktiver, herunder skatteværdien af fremførselsberettigede, skattemæssige underskud, indregnes i balancen med den værdi, aktivet forventes at kunne realiseres til, enten ved modregning i udskudte skatteforpligtelser eller som nettoskatteaktiver.

# *Accounting policies*

***Property, plant and equipment***

*Other fixtures and fittings, tools and equipment are measured at cost less accumulated depreciation and impairment losses..*

*Cost comprises the acquisition price, costs directly attributable to the acquisition and preparation costs of the asset until the time when it is ready to be put into operation.*

*The basis of depreciation is cost less estimated residual value after the end of useful life. Straight-line depreciation is made on the basis of the following estimated useful lives of the assets:*

| | |
|---|---|
| *Other fixtures and fittings, tools and equipment* | *5-10 years* |

*Property, plant and equipment are written down to the lower of recoverable amount and carrying amount.*

***Deferred tax***

*Deferred tax is recognised on all temporary differences between the carrying amount and tax-based value of assets and liabilities, for which the tax-based value of assets is calculated based on the planned use of each asset.*

*Deferred tax assets, including the tax base of tax loss carryforwards, are recognised in the balance sheet at their estimated realisable value, either as a set-off against deferred tax liabilities or as net tax assets.*

# Anvendt regnskabspraksis

**Varebeholdninger**

Varebeholdninger måles til kostpris, opgjort efter FIFO-metoden, eller nettorealisationsværdi, hvor denne er lavere.

Kostprisen omfatter anskaffelsesprisen med tillæg af hjemtagelsesomkostninger.

Nettorealisationsværdi for varebeholdninger opgøres som forventet salgspris med fradrag af færdiggørelsesomkostninger og omkostninger, der skal afholdes for at effektuere salget.

**Tilgodehavender**

Tilgodehavender måles til amortiseret kostpris, der sædvanligvis svarer til nominel værdi, med fradrag af nedskrivninger til imødegåelse af forventede tab.

**Skyldig og tilgodehavende selskabsskat**

Aktuelle skatteforpligtelser eller tilgodehavende aktuel skat indregnes i balancen opgjort som beregnet skat af årets skattepligtige indkomst, der er reguleret for betalt acontoskat.

**Periodeafgrænsningsposter**

Periodeafgrænsningsposter indregnet under aktiver omfatter afholdte omkostninger, der vedrører efterfølgende regnskabsår. Periodeafgrænsningsposter måles til kostpris.

**Likvide beholdninger**

Likvide beholdninger omfatter kontante beholdninger og bankindeståender.

**Operationelle leasingaftaler**

Leasingydelser vedrørende operationelle leasingaftaler indregnes lineært i resultatopgørelsen over

# *Accounting policies*

***Inventories***

*Inventories are measured at the lower of cost using the FIFO method and net realisable value.*

*Cost consists of purchase price plus delivery costs.*

*The net realisable value of inventories is calculated as the estimated selling price less completion costs and costs incurred to execute sale.*

***Receivables***

*Receivables are measured at amortised cost, usually equalling nominal value less write-downs for bad and doubtful debts.*

***Income tax payable or receivable***

*Current tax payable or receivable is recognised in the balance sheet, stated as tax computed on this year's taxable income, adjusted for prepaid tax.*

***Prepayments***

*Prepayments comprise incurred costs relating to subsequent financial years. Prepayments are measured at cost.*

***Cash***

*Cash comprises cash in hand and bank deposits.*

***Operating leases***

*Lease payments on operating leases are recognised on a straight-line basis in the income statement over*

## Anvendt regnskabspraksis

leasingperioden.

**Andre finansielle forpligtelser**

Andre finansielle forpligtelser måles til amortiseret kostpris, der sædvanligvis svarer til nominel værdi.

**Ansvarlig lånekapital**

Gældsforpligtigelser, hvor kreditor har tilkendegivet at træde tilbage til fordel for alle virksomheds andre kreditorer præsenteres som ansvarlig lånekapital. Indregningen foretages efter samme metode som gældsforpligtelser.

**Modtagne forudbetalinger fra kunder**

Modtagne forudbetalinger fra kunder omfatter beløb, der er modtaget fra kunder forud for tidspunktet for levering af den aftalte vare eller færdiggørelse af den aftalte tjenesteydelse.

## *Accounting policies*

*the term of the lease.*

***Other financial liabilities***

*Other financial liabilities are measured at amortised cost, which usually corresponds to nominal value.*

***Subordinate loan capital***

*Liabilities where the creditors have stated they are willing to subordinate their claim to rank after all the Company's other creditors are presented as subordinate loan capital. Recognition is made according to the same method as applies to liabilities.*

***Prepayments received from customers***

*Prepayments received from customers comprise amounts received from customers prior to delivery of the goods agreed or completion of the service agreed.*

# Resultatopgørelse for 2015
*Income statement for 2015*

| | Note<br>*Notes* | 2015<br>DKK | 2014<br>DKK |
|---|---|---|---|
| Nettoomsætning<br>*Revenue* | | 18.844.565 | 20.639.658 |
| Andre driftsindtægter<br>*Other operating income* | | 3.429.257 | 0 |
| Vareforbrug<br>*Cost of sales* | | (10.433.409) | (11.696.950) |
| Andre eksterne omkostninger<br>*Other external expenses* | | (3.760.406) | (4.098.022) |
| **Bruttoresultat**<br>***Gross profit/loss*** | | **8.080.007** | **4.844.686** |
| Personaleomkostninger<br>*Staff costs* | 2 | (5.519.613) | (6.187.248) |
| Af- og nedskrivninger<br>*Amortisation, depreciation and impairment losses* | 3 | (1.610.554) | (1.529.054) |
| **Driftsresultat**<br>***Operating profit/loss*** | | **949.840** | **(2.871.616)** |
| Andre finansielle indtægter fra tilknyttede virksomheder<br>*Other financial income from group enterprises* | | 4.175 | 4.014 |
| Andre finansielle indtægter<br>*Other financial income* | | 30.632 | 5.065 |
| Finansielle omkostninger fra tilknyttede virksomheder<br>*Financial expenses from group enterprises* | | (510.460) | 0 |
| Andre finansielle omkostninger<br>*Other financial expenses* | | (27.826) | (466.243) |
| **Resultat af ordinære aktiviteter før skat**<br>***Profit/loss from ordinary activities before tax*** | | **446.361** | **(3.328.780)** |
| Skat af ordinært resultat<br>*Tax on profit/loss from ordinary activities* | 4 | (345.576) | 80.472 |
| **Årets resultat**<br>***Profit/loss for the year*** | | **100.785** | **(3.248.308)** |

**Forslag til resultatdisponering**
***Proposed distribution of profit/loss***

| | | |
|---|---|---|
| Overført resultat<br>*Retained earnings* | 100.785 | (3.248.308) |
| | **100.785** | **(3.248.308)** |

# Balance pr. 31.12.2015

*Balance sheet at 31.12.2015*

| | Note<br>*Notes* | 2015<br>DKK | 2014<br>DKK |
|---|---|---|---|
| Færdiggjorte udviklingsprojekter<br>*Completed development projects* | | 0 | 6.926.973 |
| **Immaterielle anlægsaktiver**<br>***Intangible assets*** | 5 | **0** | **6.926.973** |
| Andre anlæg, driftsmateriel og inventar<br>*Other fixtures and fittings, tools and equipment* | | 379.032 | 249.454 |
| **Materielle anlægsaktiver**<br>***Property, plant and equipment*** | 6 | **379.032** | **249.454** |
| Udskudt skat<br>*Deferred tax* | 7 | 1.428.739 | 2.546.105 |
| **Finansielle anlægsaktiver**<br>***Fixed asset investments*** | | **1.428.739** | **2.546.105** |
| **Anlægsaktiver**<br>***Fixed assets*** | | **1.807.771** | **9.722.532** |
| Råvarer og hjælpematerialer<br>*Raw materials and consumables* | | 2.188.974 | 2.615.779 |
| **Varebeholdninger**<br>***Inventories*** | | **2.188.974** | **2.615.779** |
| Tilgodehavender fra salg og tjenesteydelser<br>*Trade receivables* | | 2.468.757 | 2.706.741 |
| Tilgodehavender hos tilknyttede virksomheder<br>*Receivables from group enterprises* | | 3.734.890 | 104.377 |
| Andre tilgodehavender<br>*Other receivables* | | 640.926 | 116.884 |
| Tilgodehavende selskabsskat<br>*Income tax receivable* | | 152.317 | 0 |
| Periodeafgrænsningsposter<br>*Prepayments* | | 163.707 | 59.894 |
| **Tilgodehavender**<br>***Receivables*** | | **7.160.597** | **2.987.896** |

# Balance pr. 31.12.2015

*Balance sheet at 31.12.2015*

| | | |
|---|---|---|
| **Likvide beholdninger**<br>*Cash* | 253.655 | 3.531.756 |
| **Omsætningsaktiver**<br>*Current assets* | 9.603.226 | 9.135.431 |
| **Aktiver**<br>*Assets* | 11.410.997 | 18.857.963 |

# Balance pr. 31.12.2015

*Balance sheet at 31.12.2015*

| | Note<br>*Notes* | 2015<br>DKK | 2014<br>DKK |
|---|---|---|---|
| Virksomhedskapital<br>*Contributed capital* | 8 | 7.812.750 | 7.812.750 |
| Overkurs ved emission<br>*Share premium* | | 0 | 9.384.875 |
| Overført overskud eller underskud<br>*Retained earnings* | | (1.916.210) | (11.401.870) |
| **Egenkapital**<br>***Equity*** | | **5.896.540** | **5.795.755** |
| Ansvarlig lånekapital<br>*Subordinate loan capital* | | 0 | 7.441.116 |
| **Langfristede gældsforpligtelser**<br>***Non-current liabilities other than provisions*** | | **0** | **7.441.116** |
| Kortfristet del af langfristede gældsforpligtelser<br>*Current portion of non-current liabilities other than provisions* | | 900.000 | 1.066.560 |
| Bankgæld<br>*Bank loans* | | 9.196 | 4.897 |
| Modtagne forudbetalinger fra kunder<br>*Prepayments received from customers* | | 884.079 | 285.924 |
| Leverandører af varer og tjenesteydelser<br>*Trade payables* | | 769.381 | 2.636.818 |
| Anden gæld<br>*Other payables* | | 2.951.801 | 1.626.893 |
| **Kortfristede gældsforpligtelser**<br>***Current liabilities other than provisions*** | | **5.514.457** | **5.621.092** |
| **Gældsforpligtelser**<br>***Liabilities other than provisions*** | | **5.514.457** | **13.062.208** |
| **Passiver**<br>***Equity and liabilities*** | | **11.410.997** | **18.857.963** |
| Usikkerhed ved indregning og måling<br>*Uncertainty relating to recognition and measurement* | 1 | | |
| Ikke-indregnede leje- og leasingforpligtelser<br>*Unrecognised rental and lease commitments* | 9 | | |
| Eventualforpligtelser<br>*Contingent liabilities* | 10 | | |
| Pantsætninger og sikkerhedsstillelser<br>*Assets charged and collateral* | 11 | | |

# Egenkapitalopgørelse for 2015

*Statement of changes in equity for 2015*

| | Virksom-hedskapital<br>*Contributed capital*<br>DKK | Overkurs ved emission<br>*Share premium*<br>DKK | Overført overskud eller underskud<br>*Retained earnings*<br>DKK | I alt<br>*Total*<br>DKK |
|---|---|---|---|---|
| Egenkapital primo<br>*Equity beginning of year* | 7.812.750 | 9.384.875 | (11.401.870) | 5.795.755 |
| Overført fra overkurs<br>*Transferred from share premium* | 0 | (9.384.875) | 9.384.875 | 0 |
| Årets resultat<br>*Profit/loss for the year* | 0 | 0 | 100.785 | 100.785 |
| **Egenkapital ultimo**<br>***Equity end of year*** | **7.812.750** | **0** | **(1.916.210)** | **5.896.540** |

# Noter
*Notes*

## 1. Usikkerhed ved indregning og måling
*1. Uncertainty relating to recognition and measurement*

Selskabets samlede skatteaktiv udgør 6.425 t.kr. pr. 31. december 2015, hvoraf 1.374 t.kr. jf. note 7 er indregnet i balancen pr. 31. december 2015.

Værdiansættelsen er baseret på ledelsens vurdering af, hvor stor en del af skatteaktivet, der. Jf. selskabets budgetter, kan forventes anvendt inden for en tidshorisont på 5 år. Værdiansættelsen af skatteaktivet er baseret på estimater over selskabets fremtidige indtjening og er som følge heraf forbundet med et betydeligt element af usikkerhed.

*The company's total tax asset amounts to DKK 6.425 thousand at 31 December 2015, of which DKK 1.374 thousand is recognised in the balance Sheet at 31 December 2015, cf note 7*

*The measurement is based on Management's assesment of the part of the tax asset which, according to the Company's budgets, is expected utilised within a period of 5 years. The measurement of the tax asset is bases on estimates of the Company's future earnings ans is consequently subject to considerable uncertainty.*

| | 2015<br>DKK | 2014<br>DKK |
|---|---|---|
| **2. Personaleomkostninger**<br>*2. Staff costs* | | |
| Gager og løn<br>*Wages and salaries* | 5.066.423 | 5.740.294 |
| Pensioner<br>*Pension costs* | 255.305 | 246.036 |
| Andre omkostninger til social sikring<br>*Other social security costs* | 150.495 | 132.143 |
| Andre personaleomkostninger<br>*Other staff costs* | 47.390 | 68.775 |
| | **5.519.613** | **6.187.248** |

| | 2015<br>DKK | 2014<br>DKK |
|---|---|---|
| **3. Af- og nedskrivninger**<br>*3. Amortisation, depreciation and impairment losses* | | |
| Afskrivninger på immaterielle anlægsaktiver<br>*Amortisation of intangible assets* | 1.519.825 | 1.455.390 |
| Afskrivninger på materielle anlægsaktiver<br>*Depreciation on property, plant and equipment* | 90.729 | 73.664 |
| | **1.610.554** | **1.529.054** |

# Noter
*Notes*

| | 2015<br>DKK | 2014<br>DKK |
|---|---|---|
| **4. Skat af ordinært resultat**<br>***4. Tax on profit/loss from ordinary activities*** | | |
| Aktuel skat<br>*Current tax* | (152.317) | 0 |
| Ændring af udskudt skat<br>*Change in deferred tax* | 1.117.366 | (80.472) |
| Regulering vedrørende tidligere år<br>*Adjustment relating to previous years* | (619.473) | 0 |
| | **345.576** | **(80.472)** |

| | **Færdiggjorte udviklings-projekter**<br>***Completed deve-lopment projects***<br>**DKK** |
|---|---|
| **5. Immaterielle anlægsaktiver**<br>***5. Intangible assets*** | |
| Kostpris primo<br>*Cost beginning of year* | 14.553.903 |
| Tilgange<br>*Additions* | 661.184 |
| Afgange<br>*Disposals* | (15.215.087) |
| **Kostpris ultimo**<br>***Cost end of year*** | **0** |
| Af- og nedskrivninger primo<br>*Amortisation and impairment losses beginning of year* | (7.626.930) |
| Årets afskrivninger<br>*Amortisation for the year* | (1.519.825) |
| Tilbageførsel ved afgange<br>*Reversal regarding disposals* | 9.146.755 |
| **Af- og nedskrivninger ultimo**<br>***Amortisation and impairment losses end of year*** | **0** |
| **Regnskabsmæssig værdi ultimo**<br>***Carrying amount end of year*** | **0** |

# Noter
*Notes*

| | Andre anlæg, driftsmateriel og inventar<br>*Other fixtures and fittings, tools and equipment*<br>DKK |
|---|---|
| **6. Materielle anlægsaktiver**<br>*6. Property, plant and equipment* | |
| Kostpris primo<br>*Cost beginning of year* | 1.424.509 |
| Tilgange<br>*Additions* | 310.307 |
| Afgange<br>*Disposals* | (90.000) |
| **Kostpris ultimo**<br>***Cost end of year*** | **1.644.816** |
| Af- og nedskrivninger primo<br>*Depreciation and impairment losses beginning of year* | (1.175.055) |
| Årets afskrivninger<br>*Depreciation for the year* | (90.729) |
| **Af- og nedskrivninger ultimo**<br>***Depreciation and impairment losses end of year*** | **(1.265.784)** |
| **Regnskabsmæssig værdi ultimo**<br>***Carrying amount end of year*** | **379.032** |

| | 2015<br>DKK | 2014<br>DKK |
|---|---|---|
| **7. Udskudt skat**<br>*7. Deferred tax* | | |
| Immaterielle anlægsaktiver<br>*Intangible assets* | 0 | (1.523.934) |
| Materielle anlægsaktiver<br>*Property, plant and equipment* | 38.185 | 21.525 |
| Fremførbare skattemæssige underskud<br>*Tax loss carryforwards* | 1.374.054 | 4.032.014 |
| Andre fradragsberettigede midlertidige forskelle<br>*Other deductible temporary differences* | 16.500 | 16.500 |
| | **1.428.739** | **2.546.105** |

# Noter
*Notes*

| | Antal<br>*Number* | Pålydende værdi<br>*Par value*<br>DKK | Nominel værdi<br>*Nominal value*<br>DKK |
|---|---|---|---|
| **8. Virksomhedskapital**<br>*8. Contributed capital* | | | |
| Aktiekapital<br>*Ordinary shares* | 7.812.750 | 1,00 | 7.812.750 |
| | **7.812.750** | | **7.812.750** |

| | 2015<br>DKK | 2014<br>DKK | 2013<br>DKK | 2012<br>DKK | 2011<br>DKK |
|---|---|---|---|---|---|
| **Bevægelser i virksomhedskapitalen**<br>*Changes in contributed capital* | | | | | |
| Virksomhedskapital primo<br>*Contributed capital beginning of year* | 7.812.750 | 6.250.000 | 6.250.000 | 6.250.000 | 6.250.000 |
| Kapitalforhøjelse<br>*Increase of capital* | 0 | 1.562.750 | 0 | 0 | 0 |
| **Virksomhedskapital ultimo**<br>*Contributed capital end of year* | **7.812.750** | **7.812.750** | **6.250.000** | **6.250.000** | **6.250.000** |

| | 2015<br>DKK | 2014<br>DKK |
|---|---|---|
| **9. Ikke-indregnede leje- og leasingforpligtelser**<br>*9. Unrecognised rental and lease commitments* | | |
| Forpligtelser i henhold til leje- eller leasingkontrakter frem til udløb<br>*Commitments under rental agreements or leases until expiry* | **519.854** | **375.946** |

## 10. Eventualforpligtelser
*10. Contingent liabilities*

Der påhviler selskabet en forpligtelse til ledelsen såfremt den nuværende aktionærkreds afhænder sine aktier. Forpligtelsen er opgjort til 3.600 t.kr.

*The Company is subject to an obligation concerning Management should the current shareholders dispose of their shares. The obligation has been calculated at DKK 3,600k.*

Selskabets bankforbindelse har stillet garantier for i alt 140 t.kr. over for selskabets forpligtelser i forhold til tredjemand.

*The Company's banker has provided guarantees totalling DKK 140k for its third party obligations.*

Selskabet indgår i en dansk sambeskatning med Selda A/S som administrationsselskab. Selskabet hæfter derfor fra og med regnskabsåret 2013 subsidiært for indkomstskatter mv. for de sambeskattede selskaber og fra og

# Noter

*Notes*

med 1. juli 2012 ligeledes subsidiært for eventuelle forpligtelser til at indeholde kildeskat på renter, royalties og udbytter for disse selskaber. Hæftelsen udgør dog i begge tilfælde højst et beløb svarende til den andel af kapitalen i selskabet, der ejes direkte eller indirekte af det ultimative moderselskab.

*The Company participates in a Danish joint taxation arrangement in which Selda A/S serves as the administration company. According to the joint taxation provisions of the Danish Corporation Tax Act, the Company is therefore liable from the financial year 2013 alternatively for income taxes etc for the jointly taxed companies and from 1 July 2012 alternatively for obligations, if any, relating to the withholding of tax on interest, royalties and dividend for the jointly taxed companies.*

## 11. Pantsætninger og sikkerhedsstillelser

***11. Assets charged and collateral***

Virksomheden har stillet skadesløsbrev på i alt 5.000 t.kr., der giver pant i immaterielle og materielle anlægs-aktiver, tilgodehavender fra salg og tjenesteydelser samt varebeholdninger (virksomhedspant).

*The Company has provided an all-moneys mortgage for a total of DKK 5,000k secured upon intangible assets, property, plant and equipment, trade receivables and inventories (floating charge).*