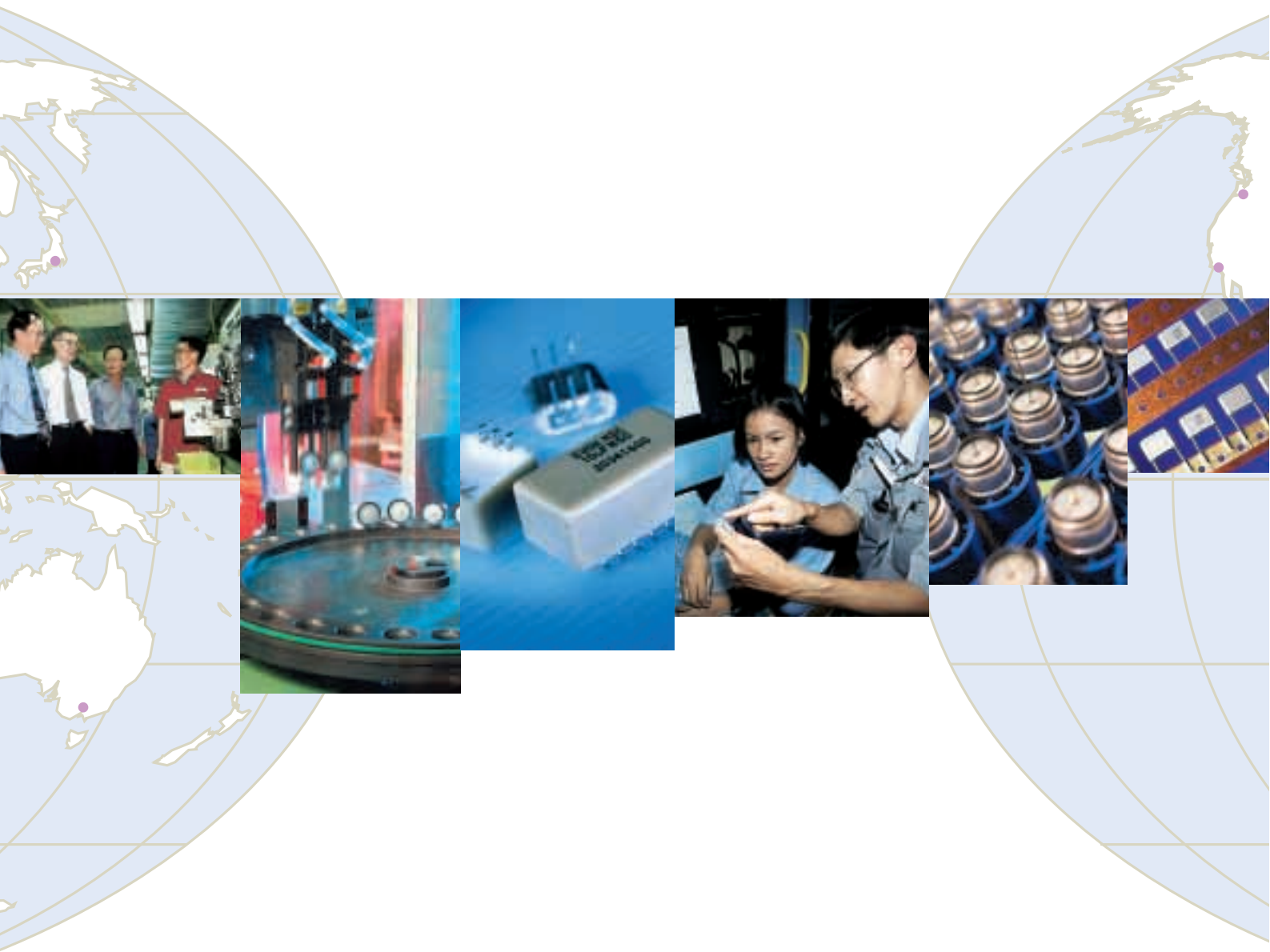


VUOSI 2001



# Määrätietoisesti kohti aitoa kumppanuutta



*Vuonna 2001 maailmantalouden lama vaikutti voimakkaasti aktiivikomponentteja valmistavaan puolijoh-*

*deteollisuuteen, jonka maailmanmarkkinat supistuivat runsaalla 30 %:lla.*

*Samalle asiakaskunnalle passiivikomponentteja toimittavan Evox Rifan liikevaihto laski tuolloin 18 %. Tästä voidaan päätellä, että pärjäsimme kohtuullisesti ja säilyitimme markkinaosuutemme hyvin.*

*Lamasta huolimatta toteutimme strategiamme mukaiset investoinnit, kuten Dectron AB:n osto ja tehdasinvestointi Kiinassa, jossa kondensaattorivalmistus alkaa keväällä 2002. Lisäksi olemme tehostaneet olemassa olevaa tuotantoamme ja pitäneet kiinni suunnitelluista investoinneista tuotekehitykseen, joten tavoitteemme – T&K-panostusten osuus liikevaihdosta 8 % vuonna 2005 – on edelleen realistinen.*

*Iloksemme on jo nähtävissä, että viime vuosien panostukset tuotekehitykseen ja kumppaniyhteistyöhön ovat tuottaneet tulosta. Olemme tehneet onnistuneita aluevaltauksia mm. autoteollisuudessa ja teollisuuselektronikassa.*

*Vuonna 2001 laskusuhdanne pakotti meidät sopeuttamaan kustannuksemme suhteessa laskeneeseen kysyntään. Kustannusleikkausten positiiviset vaikutukset näkyvät toiminnassamme vuoden 2002 aikana: Evox Rifa on valmis vastaamaan vähitellen elpyvään kysyntään!*

Harri Launonen  
Toimitusjohtaja  
Evox Rifa Group Oyj

**E**vox Rifa suunnittelee ja valmistaa elektroniikan passiivikomponentteja – muovi-, paperi- ja elektrolyyttikondensaattoreita.

Yrityksen tavoitteena on kehittyä markkinajohtajaksi vaativien kondensaattoripohjaisten ratkaisujen toimittajana keskittymällä high-end –kondensaattoriratkaisujen suunnittelemiseen ja toimittamiseen valituille toimialoille. Näillä avainaloilla – telekommunikaatio, autoelektronikka, teollisuuselektronikka ja kulutuselektronikka – elektroniikan käyttö kasvaa jatkuvasti.

Evox Rifan kasvun perustana ovat asiakaslähtöinen tuotekehitys ja kumppanijätellu. Yrityksen vahvuutena on erikoistuotteiden suunnittelu ja valmistus asiakkaiden tarpeisiin. Integroitumalla asiakkaiden tuotekehitysprosesseihin mahdollisimman varhaisessa vaiheessa pystytään yhdessä kehittämään parhaat ratkaisut tulevaisuuden tuotteisiin.

## **Yksi maailmanlaajuinen markkinapaikka**

Evox Rifan strategiassa painottuu entisestään eri maantieteellisten alueiden integroituminen yhdeksi maapallon kattavaksi markkina-alueeksi. Maailmanlaajuisen myyntiorganisaation, jakelija-

verkoston ja logistiikkajärjestelmän avulla yritys varmistaa parhaan mahdollisen asiakaspalvelun ja toimitusvarmuuden kaikkialla.

Evox Rifalla on tuotantolaitoksia Suomessa, Ruotsissa ja Indonesiassa. Yrityksen viides tehdas käynnistyy kevään 2002 aikana Kiinassa. Tutkimus, tuotekehitys ja vaativien tuotteiden valmistus on keskitetty Pohjoismaihin. Aasian merkitys sekä tuotannossa että markkina-alueena kasvaa edelleen. Kilpailun kiristyessä ja asiakkaiden siirtäessä yhä enemmän omaa tuotantoaan Aasian maihin haasteena on saada koko ketju – suunnittelu, tuotanto ja myynti – tehokkaasti lähelle asiakkaan tuotantolaitoksia.

## **Tuotekehityksessä painottuu asiakaskumppanuus**

Taloudellisesti tiukkoina aikoina asiakas-kohtaisten ratkaisujen kehittäminen korostuu massatuotteiden kysynnän heiketessä. Evox Rifassa engineering-yhteistyö asiakkaiden kanssa on saatu hyvään vauhtiin erityisesti autoteollisuudessa sekä teollisuuselektronikassa.

Vuoden 2001 lopulla Evox Rifa allekirjoitti sopimuksen EU-projektista, jossa kehitetään passiivikomponentteja erittäin



Evox Rifa on mm. autoteollisuuden erikoiskondensaattoreiden merkittävä toimittaja.

korkeisiin lämpötiloihin. Evox Rifa vastaa muovikalvokondensaattoreiden kehittämisestä Daimler-Chryslerin vetämässä konsortiossa.

Evox Rifan tuotekehitystyötä tukee merkittävästi kesällä 2001 toteutettu ruotsalaisen Dectron AB:n osto. Dectronilla on mm. täydellinen sähkömagneettisten häiriöiden mittaustalaboratorio, joka palvelee erityisesti häiriönpoistoa.

Schaffner-electroFERRUMin kanssa on solmittu ns. preferred laboratory -sopimus, jonka mukaan Schaffner suosittelee laboratorion käyttöä omille asiakkailleen Skandinaviassa.

Vuonna 2001 kehitettiin useita uusia tuoteperheitä. Mm. monijalkaisesta DIL-erikoiskondensaattorista kehitettiin erityinen matalaprofilisarja ja Kiinan tuotantolaitosta varten suunniteltiin uusia snap-in -kondensaattorituoteperheitä.

Tuotekehitysvaatimukset kohdistuvat erityisesti komponenttien koon edelleen pienentämiseen sekä kustannustehokkuuteen. Evox Rifa onkin viime vuosina siirtynyt yhä enemmän pintaliitostuotteiden kehittämiseen ja valmistamiseen.

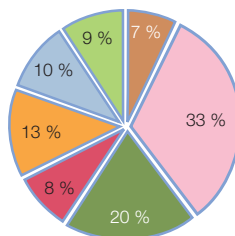
### Vankka jalansija kaikilla avaintoimialoilla

Autoteollisuus on Evox Rifan tuotteille lupaava kasvualue, jossa kysyntää ja kehitystyötä riittää myös tiukan talouden aikoina. Vuonna 2001 aloitettiin useita projekteja sekä muovikalvo- että elektroylyttikondensaattorialueilla mm. Boschin, Hellan ja Valeon kanssa.

Myös teollisuuselektronikka on vahva toimiala, johon laskeva taloussuhdanne ei vaikuttanut voimakkaasti vielä vuonna 2001. Evox Rifa solmi merkittäviä sopimuksia alan johtavien valmistajien, kuten Vaconin, Danfossin ja ABB:n, kanssa.

Telekommunikaatio-alaa leimasi vanhojen varastojen purkamisen ja merkittävät muutokset asiakaskentässä, mikä näkyi kysynnän voimakkaana heikkene misenä. DSL-laajakaistamarkkinat kehittyivät suotuisasti, vaikkakin ennakoitua hitaammin. Evox Rifalle tärkein kohde on matkapuhelinverkkojen tukiasemat, mutta yritys toimittaa myös Darfonin

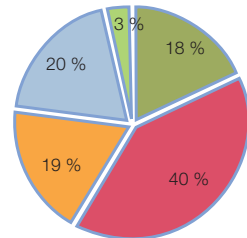
LIIKEVAIHTO TOIMIALOITTAIN 2001\*



- Telekommunikaatio
- Teollisuuselektronikka
- Valaistus
- Toimistoelektronikka
- Kulutuselektronikka
- Autoelektronikka
- Muut

\* sisältää myös myynnin jakelijoille ja sopimusvalmistajille

LIIKEVAIHTO MARKKINA-ALUEITTAIN 2001



- Pohjoismaat
- Muu Eurooppa
- Pohjois Amerikka
- Aasia
- Muut

keraamisia kondensaattoreita uuden sukupolven matkapuhelimiin.

Kulutus- ja toimistoelektronikassa kysyntäennusteet pitivät hyvin paikkansa ja Evox Rifa jatkoi yhteistyötä johtavien yritysten, kuten Bang & Olufsenin, kanssa. Valaisinteollisuudessa hintakilpailu koveni. Tridonicin kanssa yhteistyössä kehitettyjen kondensaattoreiden toimitukset aloitettiin.

### Vuonna 2001 purettiin varastoja

Vuotta 2001 leimasi heikko markkinatilanne koko elektronikkateollisuudessa. Asiakasyritykset ja koko toimitusketju purkivat olemassa olevia varastojaan. Koko toimiala koki ennen näkemättömän kysynnän heikkenemisen, mistä seurasi tuotantovolyymien merkittävä lasku.

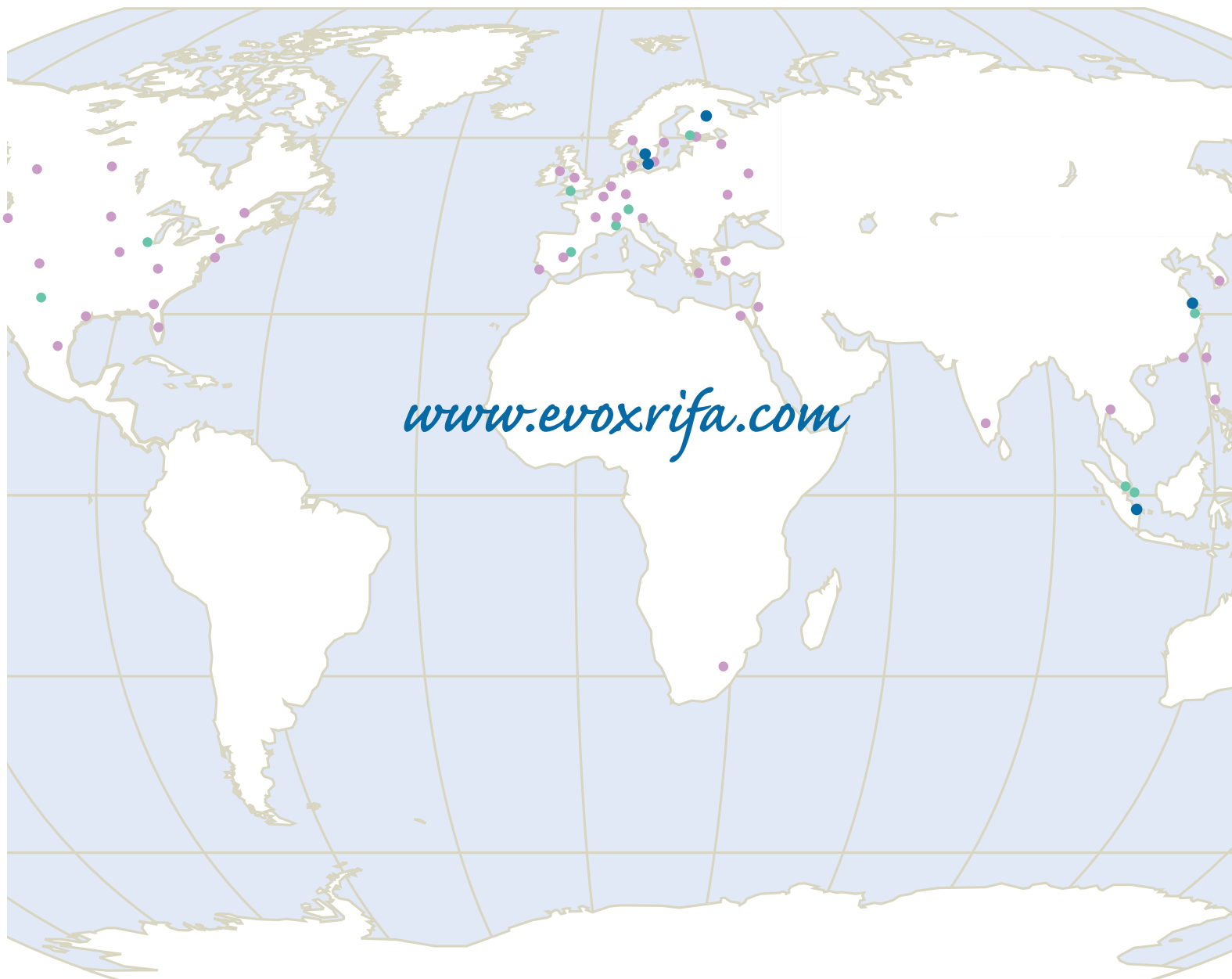
Evox Rifa aloitti kevästä 2001 alkaen voimakkaat kustannusleikkaukset ja toimintojen tehostamisen. Suomessa ja Ruotsissa toteutetuilla henkilöstövähennyksillä sopeutettiin kapasiteettia kysynnän vaatimalle tasolle. Lisää kustannusetuja haetaan Aasiasta: sinne keskitetään yhä enemmän sekä tuotantoa että raaka-ainehankintoja.

### Kilpailukykyä kehitetään tulevaisuutta varten

Lähtötilanteiden kehitystä on vaikea arvioida, mikä tekee tuotannon suunnittelun haasteelliseksi. Asiakkaiden varastot on nyt pääosin purettu ja tilauskannassa odotetaan varovaista kasvua.

Henkilöstön valmiuksia ja osaamista kehitetään edelleen. Koulutuksen painopistealueita ovat avainasiakastyökentely ja toimialakohtainen järjestelmäosaaminen. Järjestelmäosaamista vahvistaa myös Dectron-yritysosto, joka täydentää erityisesti Evox Rifan "designin" -toimintaa.

Yhä kovenevassa kilpailussa on koko ajan kehitettävä liiketoimintaa. Evox Rifan tulevaisuuden kilpailukykyä varmistamiseksi Kiinan tehdas käynnistetään suunnitellusti kevään 2002 aikana. Sen myötä yritys on vahvasti mukana yhä kasvavilla Kiinan ja Aasian markkinoilla ja valmiina vastaamaan maailmanlaajuiseen kysyntään, kun se elpyy uudelleen.



● Tuotanto ● Myynti ● Jakelija



Evox Rifa Group Oyj  
Pääkonttori  
Stella Business Park  
Lars Sonckin kaari 16  
02600 Espoo  
Puhelin: 09-5406 5000  
Telefaksi: 09-5406 5010

# TILINPÄÄTÖS 2001

# Sisällys

Hallituksen toimintakertomus .....	3
Konsernituloslaskelma.....	5
Konsernitase.....	6
Konsernin rahoituslaskelma.....	8
Konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteet.....	9
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot .....	10
Emoyhtiön tuloslaskelma ja tase .....	15
Emoyhtiön rahoituslaskelma.....	16
Emoyhtiön tilinpäätöksen liitetiedot.....	17
Konsernin tunnusluvut.....	20
Tunnuslukujen laskentakaavat .....	21
Osakkeenomistus .....	22
Hallituksen ehdotus yhtiökokoukselle .....	23
Tilintarkastuskertomus .....	24
Tietoja osakkeenomistajille .....	25

## Avainluvut

Vuoden 1997–2000 luvut ovat pro forma tietoja

	<b>1997</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>	<b>2000</b>	<b>2001</b>
Liikevaihto, MEUR	77,3	68,0	65,8	84,2	69,0
Liikevoitto, MEUR	4,1	-0,4	-2,5	4,1	-4,8
Liikevoitto % liikevaihdosta	5,3	-0,6	-3,8	4,8	-6,9
Sijoitetun pääoman tuotto, %	11,3	0,0	-2,9	10,4	-10,3
Tulos/osake, EUR	0,024	-0,021	-0,036	0,014	-0,059
Omavaraisuusaste, %	55,0	49,6	46,1	48,7	47,5
Henkilöstö keskimäärin	1 366	1 354	1 241	1 406	1 336
Tilaukanta 31.12, MEUR	18,9	12,3	17,3	35,6	10,5



# Hallituksen toimintakertomus 1.1. – 31.12.2001

## Yleistä

Evox Rifan liiketoiminta kattaa elektroniikan passiivikomponenttien – muovi-, paperi- ja elektrolyyttikondensaattoreiden suunnittelun ja valmistuksen. Yrityksen tavoitteena on kehittyä markkinajohtajaksi vaativien kondensaattoripohjaisten ratkaisujen toimittajana. Asiakastoimialoja ovat erityisesti telekommunikaatio, autoelektronikka, teollisuuselektronikka ja kulutuselektronikka niin Euroopassa, Pohjois-Amerikassa kuin Aasiassakin.

Vuoden 2001 aikana Evox Rifa osti ruotsalaisen Dectron AB:n koko osakekannan. Lisäksi perustettiin kiinalaisen Nantong Jianghai Capacitor Factoryn kanssa Nantong Evox Rifa Electrolytics Co., Ltd.-niminen yhteisyritys, josta Evox Rifa omistaa 80%.

Konsernin emoyhtiö on Evox Rifa Group Oyj, Suomi; muut konserniyhtiöt yllä mainittujen lisäksi ovat Evox Rifa Oy, Suomi, Evox Rifa AB, Ruotsi, Evox Rifa Pte. Ltd, Singapore, Seoryong Singapore Pte. Ltd, Singapore, P.T. Evox S.R., Indonesia, Evox Rifa Sdn.Bhd., Malesia, Evox Rifa GmbH, Saksa, Evox Rifa (U.K.) Ltd, Englanti ja Evox Rifa Inc, USA.

Evox Rifan 30%:n osakkuus Schaffner EMC Pte. Ltd:sta myytiin sen pääomistajalle.

## Markkinakatsaus

Vuotta 2001 leimasi heikko markkinatilanne koko elektroniikkateollisuudessa, asiakasyritysten ja koko toimitusketjun purkaessa olemassa olevia varastojaan ja sopeuttaessa koko toimintaansa alhaisen volyymin tasolle. Koko toimiala koki ennen näkemättömän kysynnän heikkenemisen, mistä seurasi myös Evox Rifan kondensaattorien kysynnän ja edelleen tuotantovolyymin merkittävä lasku.

## Taloudellinen kehitys

Tilikausi oli konsernin ensimmäinen kokonainen tilikausi, koska konserni syntyi 30.10.2000 Finvest Oyj:n jakautumisessa. Tämän vuoksi konsernin vertailuvuoden tilinpäätöstiedot ovat pro forma -tietoja.

Konsernin liikevaihto pieneni päättyneellä tilikaudella alkuvuodesta alkaneen jyrkän laskusuhdanteen seurauksena noin 18% ollen 69,0 miljoonaa euroa (84,2 miljoonaa euroa vuonna 2000). Liikevaihto supistui voimakkaimmin Pohjois-Amerikan markkinoilla, 26%. Eniten liikevaihto putosi telekommunikaatioalalla sitä kohdanneen maailmanlaajuisen laman seurauksena. Vertailun vuoksi, koko maailman puolijohdeteollisuuden liikevaihto supistui 31,9% vuonna 2001.

Konsernin tuoteryhmistä alumiini-elektrolyyttikondensaattoreiden liikevaihto kasvoi hieman edelliseen vuoteen verrattuna, koska niiden asiakasryhmät, teollisuuselektronikka ja autoteollisuus, jatkoivat toimintaansa melko vahvana huolimatta muilla toimialoilla vallinneesta lamasta.

Evox Rifa onnistui vuoden aikana saamaan tuotteensa auto-teollisuuden kasvaviin uusiin sovellutuksiin, ja sai teollisuuselektronikassa merkittäviä uusia asiakkaita. Teollisuuselektronikka-toimiala kasvattikin voimakkaasti suhteellista osuuttaan Evox Rifan liikevaihdosta ollen suurin yhtiön asiakassegmenteistä.

Alumiini-elektrolyyttikondensaattorit kasvattivat myös suhteellista osuuttaan Evox Rifan tuoteryhmistä muodostaen lähes 30% koko liikevaihdosta. Suurimpana tuoteryhmänä säilyi kuitenkin vielä filmikondensaattorit, jotka muodostivat kolmasosan

yhtiön liikevaihdosta.

Konsernin tuloksentelekyky heikkeni merkittävästi verrattuna edelliseen vuoteen alhaisen myynnin volyymin takia. Liiketappio oli 4,8 miljoonaa euroa (liikevoitto 4,1 miljoonaa euroa vuonna 2000). Tappio ennen satunnaisia eriä oli 6,4 miljoonaa euroa (voitto 2,5 miljoonaa euroa).

Konsernin tulos osaketta kohti oli -0,059 euroa (0,014 euroa) ja oma pääoma osaketta kohti 0,296 euroa (0,356 euroa).

Evox Rifa konsernin tilauskanta supistui nopeasti heikentyneen markkinatilanteen vuoksi ollen vuoden 2001 lopussa 10,5 miljoonaa euroa (35,6 miljoonaa euroa vuoden 2000 lopussa).

Evox Rifa konsernin rahoitustilanne heikkeni, mutta kassavirta oli käyttö pääoman muutosten jälkeen positiivinen säästöohjelmien ja muiden kassavirran parantamiseksi tehtyjen toimenpiteiden vuoksi.

Tärkeät strategiset investoinnit tuotannon tehostamiseksi ja Dectron AB:n oston sekä Kiinan yhteisyrittäjien (Nantong Evox Rifa Electrolytics Co.,Ltd.) toteuttamiseksi pystyttiin tekemään huolimatta heikenneestä rahoitustilanteesta. Bruttoinvestoinnit käyttöomaisuuteen olivat 5,9 miljoonaa euroa.

Vuoden lopussa konsernin likvidit varat olivat 6,4 miljoonaa euroa ja yhtiön nettovelka noin 10,5 miljoonaa euroa. Konsernin omavaraisuusaste oli 47,5% (48,7% vuonna 2000).

## Osakkeet ja osakepääoma

Evox Rifa Group Oyj:n osakkeiden nimellisarvo on 0,05 euroa, osakkeiden määrä 31.12.2001 86.685.509 ja osakepääoma 4.334.275,45 euroa.

Varsinainen yhtiökokous hyväksyi 11.4.2001 hallituksen ehdotuksen sen valtuuttamisesta osakkeenomistajien merkintä-etuoikeudesta poiketen päättämään uusmerkinnästä ja/tai vaihtovelkakirjalainojen ottamisesta siten, että osakepääomaa voidaan korottaa enintään 866.855 eurolla. Samalla yhtiökokous päätti peruuttaa 14.11.2000 pidetyn yhtiökokouksen antaman valtuutuksen. Hallitus ei käyttänyt mainittua valtuutusta. (Hallituksen ehdotukset on julkistettu kokonaisuudessaan yhtiökokouskutsupöytäkirjalla 20.03.2001). Hallituksella ei ole ollut valtuutusta omien osakkeiden hankkimiseen.

Evox Rifa Group Oyj:n yhtiökokous 14.11.2000 päätti antaa 7.500.000 kappaletta optio-oikeuksia, jotka oikeuttavat merkintään yhteensä 7.500.000 Evox Rifa Group Oyj:n osaketta. Optio-oikeudet tarjotaan konsernin erikseen nimettäville avainhenkilöille, Evox Rifa Group Oyj:n johdolle sekä Evox Rifa Group Oyj:n tytäryhtiölle merkittäväksi.

Optio-oikeudet jakautuvat seuraavasti: 2.000.000 kpl A, 2.500.000 kpl B ja 3.000.000 kpl C sarjaan. A-sarjan merkintäaika on 31.12.2001 – 31.12.2006 ja merkintähinta listautumisen jälkeinen, 30 päivän kaupankäynnillä painotettu keskimurssi +10%. B-sarjan merkintäaika on 31.12.2003 – 31.12.2006 välisenä aikana ja merkintähinta 30 päivän kaupankäynnillä painotettu keskimurssi alkaen 31.12.2001 +15%. C-sarjan merkintäaika on 31.12.2004 – 31.12.2006 ja merkintäaika 30 päivän kaupankäynnillä painotettu keskimurssi alkaen 31.12.2002 + 15%. Merkintähinnasta vähennetään päätettävien ja ennen osakemerkintää jaettavien osinkojen määrä. Osakkeen merkintähinta on kuitenkin aina vähintään osakkeen nimellisarvo. Yhtiön osakepääoma voi merkintöjen seurauksena nousta enintään 375.000 eurolla. Osakkeet on maksettava merkittäessä.

### Henkilöstö

Evox Rifa Groupin henkilöstön määrä tilikauden lopussa oli 1186 (1504 vuonna 2000), josta työntekijöitä oli 941 (1256) ja toimihenkilöitä 245 (248). Henkilöstöä oli keskimäärin tilikaudella 1336 (1406), josta työntekijöitä oli 1095 (1164) ja toimihenkilöitä 241 (242).

Heikentyneen markkinatilanteen vuoksi Evox Rifa toteutti voimakkaita henkilöstöön kohdistuneita kustannusten sopeuttamistoimenpiteitä. Suomussalmen tehtaalla kaikkia henkilöstöryhmiä koskevat lomautukset jatkuvat ja YT-neuvotteluissa päädyttiin 39 hengen irtisanomiseen. Ruotsissa on päätetty vajaan 150 henkilön irtisanomisesta. Nämä henkilöstövähennykset toteutuvat pääsääntöisesti kevään 2002 kuluessa.

### Tutkimus- ja tuotekehitystoiminta

Keväällä 2001 alkaneen epäsuotuisan markkinatilanteen vallitessa asiakaskohtaisten kondensaattori-pohjaisten ratkaisujen kehittäminen korostui massatuotteiden kysynnän heiketessä. Evox Rifassa kondensaattoriratkaisujen suunnittelutyö yhdessä asiakkaiden kanssa saatiin hyvään vauhtiin erityisesti autoteollisuudessa sekä teollisuuselektronikassa.

Vuonna 2001 Evox Rifa allekirjoitti sopimuksen EU-projektista, jossa kehitetään passiivikomponentteja erittäin korkeisiin lämpötiloihin. Evox Rifa vastaa projektin muovikalvokondensaattoreiden kehittämisestä, projektia johtaa Daimler-Chrysler.

Evox Rifan tuotekehitystyötä tukee merkittävästi vuonna 2001 toteutettu ruotsalaisen Dectron AB:n osto. Dectronilla on mm. täydellinen sähkömagneettisten häiriöiden mittaustalaboratorio, joka tukee erityisesti häiriönpoistokondensaattoreiden kehitystyötä.

Vuonna 2001 kehitettiin useita aivan uusia tuoteperheitä. Tuotekehitysvaatimukset kohdistuvat erityisesti komponenttien koon edelleen pienentämiseen sekä kustannustehokkuuteen. Evox Rifa on yhä enemmän siirtynyt kehittämään pintaliitosteknologioita soveltavia tuotteita.

Konsernin tuotekehityspanostus oli 4,1 % liikevaihdosta vuonna 2001.

### Ympäristö

Evox Rifa seuraa ympäristökysymyksissä ISO 14001 -standardin vaatimuksia. Ympäristöjärjestelmä on tähän mennessä ser-

tifioitu Kalmarin tehtaalla. Muut tehtaot rakentavat järjestelmää ja sertifiointi tullaan hankkimaan vuosien 2002 –2003 aikana.

Tuotekehityksessä Evox Rifa noudattaa kestävä kehityksen periaatteita. Uusien tuotteiden raaka-aineet ja menetelmät arvioidaan osana tuotekehitysprosessia. Prosessien suunnittelussa minimoidaan energian tarve ja otetaan huomioon hukkamateriaalien kierrätysmahdollisuudet.

### Hallinto ja tilintarkastajat

Evox Rifa Group Oyj:n hallituksen kokoonpano oli seuraava: Teollisuusneuvos Mikko Aro, varsinainen jäsen  
Tilanomistaja Georg Ehrnrooth, varsinainen jäsen (11.4.01 alk.)  
Toimitusjohtaja Jerker Molander, puheenjohtaja  
Toimitusjohtaja Jarmo Niemi, varsinainen jäsen  
Toimitusjohtaja Anders Oldenburg, varsinainen jäsen.

Yllä mainitut henkilöt toimivat samassa kokoonpanossa tilikaudella myös Evox Rifa Oy:n hallituksessa. Evox Rifa Group Oyj:n toimitusjohtaja oli DI Harri Launonen. Konsernin tilintarkastaja on Pricewaterhouse Coopers Oy, KHT-yhteisö, päävastuullisena tilintarkastajana KHT Eero Suomela.

### Näkymät vuodelle 2002

Taloudellinen epävarmuus jatkuu vuonna 2002 useimmilla Evox Rifan asiakastoimialoilla. Arvioiden esittäminen markkinoiden kehittymisestä on näin ollen vaikeaa. Joillakin asiakassektoreilla odotetaan kuitenkin vähittäistä käännettä parempaan alkaen toiselta neljännekseltä.

Kuluvan vuoden ensimmäisen neljänneksen tulos jää tappiolliseksi mm. irtisanomisten kustannusvaikutusten vuoksi. Henkilöstön vähentämisestä aiheutuvat säästöt vaikuttavat vasta toisella neljänneksellä.

Vuoden 2002 ensisijainen tavoite on kassavirran ja kannattavuuden parantaminen. Kehitämme myös valmiuttamme sopeutua entistä joustavammin nopeasti muuttuviin markkinatilanteisiin ja niiden mukana muuttuvaan toimintaympäristöön.

Toisella neljänneksellä käynnistyy Kiinan elektrolyyttikondensaattoritehtaan tuotanto. Kiinan uusi tehdas tuo merkittävän parannuksen tuotevalikoimaamme ja kilpailukykyämme maailmanlaajuisesti.



# Konsernituloslaskelma

	1.1.-31.12.2001 1000 €	PRO FORMA 1.1.-31.12.2000 1000 €
<b>1 LIIKEVAIHTO</b>	68 968	84 162
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos	-2 824	2 272
Valmistus omaan käyttöön	51	49
<b>2 Liiketoiminnan muut tuotot</b>	101	282
Osakkuusyhtiöiden voitto (+) / tappio (-)	0	-38
<b>3 Materiaalit ja palvelut</b>	-21 717	-28 915
<b>4 Henkilöstökulut</b>	-32 692	-36 929
<b>5 Poistot ja arvonalentumiset</b>	-3 545	-3 338
Liiketoiminnan muut kulut	-13 115	-13 494
	-71 070	-82 676
<b>LIIKEVOITTO (-TAPPIO)</b>	-4 774	4 051
<b>6 Rahoitustuotot ja -kulut</b>	-1 607	-1 559
<b>VOITTO (TAPPIO) ENNEN SATUNNAISIA ERIÄ</b>	-6 381	2 492
<b>7 Satunnaiset tuotot (+) ja kulut (-)</b>	79	-41
<b>VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA</b>	-6 302	2 451
<b>8 Välittömät verot</b>	1 318	-1 060
Vähemmistön osuus	-12	-199
<b>TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)</b>	-4 996	1 192

# Konsernitase

VASTAAVAA	31.12.2001	PRO FORMA 31.12.2000
	1000 €	1000 €
PYSYVÄT VASTAAVAT		
<b>1</b> Aineettomat hyödykkeet		
Perustamismenot	25	0
Liikearvo	1 378	0
Muut pitkävaikutteiset menot	187	169
	1 590	169
Aineelliset hyödykkeet		
Maa-alueet	603	639
Rakennukset ja rakennelmat	4 711	5 125
Koneet ja kalusto	11 956	11 850
Muut aineelliset hyödykkeet	62	90
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	2 385	2 540
	19 717	20 244
<b>2</b> Sijoitukset		
Osakkuusyhtiöiden osakkeet	0	83
Muut osakkeet ja osuudet	76	60
	76	143
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	21 383	20 556
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus		
Aineet ja tarvikkeet	7 191	6 406
Keskeneräiset tuotteet	2 126	3 667
Valmisteet	6 318	7 756
	15 635	17 829
Pitkäaikaiset saamiset		
<b>3</b> Muut saamiset	0	433
	0	433
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	9 822	16 319
Lainasaamiset	55	73
<b>3</b> Muut saamiset	1 704	1 757
<b>4</b> Siirtosaamiset	728	729
	12 309	18 878
Rahoitusarvopaperit		
Muut arvopaperit	2 753	4 612
Rahat ja pankkisaamiset	3 656	2 298
	6 409	6 910
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	34 353	44 050
VASTAAVAA YHTEENSÄ	55 736	64 606

<b>VASTATTAVAA</b>		<b>31.12.2001</b>	<b>PRO FORMA 31.12.2000</b>
		1000 €	1000 €
<b>5</b>	<b>OMA PÄÄOMA</b>		
	Osakepääoma	4 334	4 334
	Vararahasto	12 989	12 989
	Edellisten tilikausien tulos	13 320	12 326
	Tilikauden tulos	-4 996	1 192
	<b>OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>25 647</b>	<b>30 841</b>
	<b>VÄHEMMISTÖOSUUS</b>	<b>833</b>	<b>612</b>
	<b>VIERAS PÄÄOMA</b>		
<b>6</b>	Laskennallinen verovelka	286	1 374
<b>7</b>	<b>Pitkäaikainen</b>		
	Lainat rahoituslaitoksilta	12 673	11 869
	Eläkelainat	2 351	3 153
	Muut pitkäaikaiset velat ulkopuolisilta	430	
	<b>Pitkäaikainen yhteensä</b>	<b>15 454</b>	<b>15 022</b>
	<b>Lyhytaikainen</b>		
	Lainat rahoituslaitoksilta	1 920	1 300
	Saadut ennakot	4	6
	Ostovelat	3 970	5 910
	Muut lyhytaikaiset velat	1 502	2 382
<b>8</b>	Siirtovelat	6 120	7 160
	<b>Lyhytaikainen yhteensä</b>	<b>13 516</b>	<b>16 758</b>
	<b>VASTATTAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>55 736</b>	<b>64 606</b>

# Konsernin rahoituslaskelma

	2001 1000 €	PRO FORMA 2000 1000 €
Liiketoiminnan rahavirta		
Liikevoitto (tappio)	-4 774	4 051
Osuus osakkuusyhtiöiden tuloksista	0	38
Poistot ja arvonalentumiset	3 545	3 338
Rahoitustuotot ja -kulut	-1 607	-1 559
Välittömät verot	230	-1 060
	-2 606	4 808
Käyttöpääoman muutos		
Vaihto-omaisuuden lisäys (-) vähennys (+)	2 194	-2 251
Korottomien liikesaamisten lisäys (-) vähennys (+)	6 551	-2 742
Korottomien velkojen lisäys (+) vähennys (-)	-3 782	3 556
Liiketoiminnan rahavirta	2 357	3 371
Investoinnit		
Investoinnit osakkeisiin, netto	67	14
Investoinnit käyttöomaisuuteen, netto	-3 821	-3 786
Investointien rahavirta	-3 754	-3 772
Kassavirta ennen rahoitusta	-1 397	-401
Rahoitus		
Lainasaamisten lisäys (-) vähennys (+)	18	-15
Muiden pitkäaikaisten saamisten lisäys (-) ja vähennys (+)	433	18
Pitkäaikaisten lainojen lisäys (+) vähennys (-)	2	-219
Muiden pitkäaikaisten velkojen lisäys (+), vähennys (-)	430	606
Lyhytaikaisten lainojen lisäys (+) vähennys (-)	620	-5 794
Muuntoero	-607	-5
Rahoituksen rahavirta	896	-5 409
Likvidien varojen lisäys/vähennys	-501	-5 810
Likvidit varat 1.1.	6 910	12 720
Likvidit varat 31.12.	6 409	6 910

Likvidit varat sisältävät korkosijoitusrahasto-osuudet, rahat ja pankkisaamiset.

# Konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteet

## Konsernitilinpäätöksen laajuus

Konsernitilinpäätökseen sisältyvät emoyhtiö Evox Rifa Group Oyj ja ne yhtiöt, joissa se suoraan tai välillisesti omistaa yli 50% äänimäärästä. Tilikauden aikana hankitut tai perustetut tytäryhtiöt sisältyvät konsernitilinpäätökseen hankintahetkestä lähtien.

Osakkuusyhtiönä on konsernitilinpäätökseen yhdistelty ne yhtiöt, joissa konsernin omistusosuus ja osuus äänimäärästä on 20–50%.

## Konsolidointiperiaatteet

Konserniyhtiöt on konsolidoitu ja keskinäinen osakeomistus on eliminoitu käyttäen hankintamenomenetelmää.

Konsernin sisäiset liiketapahtumat, sisäiset katteet, sisäiset saamiset ja velat samoin kuin konsernin sisäinen voitonjako on eliminoitu.

Keskinäisen osakkeenomistuksen eliminoinnissa syntyvät valuuttakurssien muutoksista johtuvat muuntoerot on kirjattu kokonaan omaan pääomaan.

Vähemmistön osuudet sekä tuloksista, että omista pääomista on esitetty erillisinä erinä tuloslaskelmassa ja taseessa.

Osuus sellaisten yhtiöiden tuloksista, joiden osakkeista omistetaan 20–50% (osakkuusyhtiöt), yhdistellään konsernitilinpäätökseen pääomaosuusmenetelmällä.

## Pysyvät vastaavat

### *Käyttöomaisuuden arvostus*

Käyttöomaisuuden tasearvot perustuvat alkuperäisiin hankintamenoihin vähennettynä kertyneillä poistoilla.

### *Poistoperiaatteet*

Käyttöomaisuuden suunnitelman mukaiset poistot perustuvat alkuperäisiin hankintamenoihin ja arvioituu taloudelliseen pitoaikaan. Suunnitelman mukaiset poistot lasketaan tasapoistoina hankintamenoista. Pitkävaikutteiset menot poistetaan 3–10 vuoden aikana. Rakennusten osalta poisto-aika on 25 vuotta. Koneet ja kalusto poistetaan 4–10 vuoden aikana. Liikearvo ja perustamismenot poistetaan 5 vuodessa.

### *Vapaaehtoiset varaukset ja laskennallinen verovelka*

Suunnitelman mukaisten ja kirjanpidollisten poistojen ero sekä muut vapaaehtoiset varaukset on yksittäisten konserniyhtiöiden tilinpäätöksissä esitetty oman eränä varauksena. Konsernitilinpäätöksessä poistoero ja muut vapaaehtoiset varaukset on jaettu omaan pääomaan ja laskennalliseen verovelkaan.

## Vaihtuvat vastaavat

### *Vaihto-omaisuuden arvostus*

Vaihto-omaisuus esitetään fifo-periaatteen tai keskihankintaperiaatteen mukaan tai sitä alemman jälleenhankinta- tai todennäköisen myyntihinnan määräisenä.

## Valuuttamääräiset erät

Kotimaisten yhtiöiden saamiset ja velat on muunnettu euroiksi Euroopan Keskuspankin tilinpäätöspäivän keskikurssin mukaan. Si-

tovin sopimuksin suojatut ulkomaanrahan määräiset tase-erät on muunnettu euroiksi sopimuskurssin mukaan. Realisoituneiden valuuttatermiini ja -optio kauppojen tulos on kirjattu niiden realisoitumisen perusteella. Avoimet termiinit ja optiot on muutettu tilinpäätöspäivän kurssiin. Kurssivoitto tai kurssitappio on kirjattu tulosvaikutteisesti. Valuuttatermiinien korkoero sisältyy kurssieroon. Konserni käyttää johdannaisopimuksia yksinomaan taseen valuuttamääräisten erien suojaamiseen.

Ulkomaisten tytäryhtiöiden tilinpäätökset on muunnettu euroiksi tuloslaskelman osalta tilikauden keskikurssiin ja taseen osalta tilinpäätöspäivän kurssiin.

## Eläkejärjestelyt

Suomalaisissa yhtiöissä henkilökunnan lakisääteiset eläkevastuut on hoidettu vakuutusyhtiöiden avulla. Vapaaehtoiset eläkkeet hoidetaan lisäeläkevakuutuksilla.

Ulkomaaiset tytäryhtiöt hoitavat eläkejärjestelynsä paikallisen käytännön mukaisesti.

## Tutkimus- ja kehitysmenot

Tutkimus- ja kehitysmenot on kirjattu sen tilikauden kuluiksi, jolloin ne ovat syntyneet.

## Pro forma-laskelmien laadintaperiaatteet

Edellisen vuoden vertailutiedot on esitetty pro-forma lukuina, koska Evox Rifa Group Oyj on syntynyt Finvest Oyj:n jakautumisen tuloksena 1.11.2000, eikä toteutuneita virallisia vertailutietoja näin ollen ole olemassa.

Pro-forma vertailutiedot kuvaavat tilannetta, joka on vallinnut jos yhtiö olisi toiminut itsenäisenä yrityksenä jo vuoden 2000 alusta alkaen. Pro-forma laskelmat perustuvat Evox Rifa Oy:n virallisiin tilinpäätöksiin, joihin on tehty laskennallisia oikaisuja, joista tärkeimpiä on kommentoitu ohessa.

Merkittävimmän poikkeuksen Finvestin jakautumisesitteessä esitettyihin pro forma -laskelmiin muodostaa lokakuussa 2000 ruotsalaiselta SPP-vakuutusyhtiöltä saadun eläkevakuutuspalautuksen käsittely. Eläkevakuutussaamisen diskontattu nykyarvo 1,1 MEUR sisältyy konsernin alkavaan taseeseen 1.11.2000. Pro forma taseissa ja tuloslaskelmissa on oletettu, että eläkemaksut ovat olleet oikealla tasolla niinä vuosina, joihin palautus kohdistuu. Näin ollen henkilöstökulut ovat 0,4 MEUR pienemmät vuonna 1996, 0,4 MEUR pienemmät vuonna 1997 ja 0,1 MEUR pienemmät vuonna 1998 kuin jakautumisesitteessä olleet henkilöstökulut. Henkilöstökulujen pienemmisestä johtuva verovaihtelu on kirjattu ao. vuosille. Korjaukset vaikuttavat ao.vuosien pro forma tuloksia parantavasti.

Eläkevakuutussaamisen on vastaavasti oletettu kertyneen niinä vuosina, joihin se kohdistuu. Näin ollen on saamisia 0,7 MEUR enemmän vuonna 1996, 1,1 MEUR enemmän vuonna 1997 ja 1,2 MEUR enemmän vuonna 1998 ja 1999 kuin jakautumisesitteessä. Vuonna 2000 saamisesta on saatu rahasuoritus 0,1 MEUR.

Edellä selostettu eläkevakuutussaamisen käsittely vaikuttaa pääasiassa omaan pääomaan perustuviin tunnuslukuihin.

# Konsernitilinpäätöksen liitetiedot

TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT	1.1.-31.12.2001 1000 €	PRO FORMA 1.1.-31.12.2000 1000 €
<b>1. LIIKEVAIHTO</b>		
Liikevaihto tuoteryhmittäin		
Filmi	22 926	32 015
Paperi	17 165	22 269
Elektrolyytti	20 010	19 450
Induktiivinen	1 998	3 291
Muut	6 869	7 137
Yhteensä	68 968	84 162
Liikevaihto markkina-alueittain		
Suomi	2 085	2 754
Muut Pohjoismaat	10 361	11 936
Muu Eurooppa	27 910	33 946
Aasia	13 296	16 404
Pohjois-Amerikka	12 968	17 442
Muut	2 348	1 680
Yhteensä	68 968	84 162
Liikevaihto asiakasryhmittäin		
Telekommunikaatio	3 483	10 805
Teollisuuselektroniikka	16 263	11 947
Valaistus	9 645	9 122
Toimistoelektroniikka	4 029	9 918
Kulutuselektroniikka	6 329	7 725
Autoelektroniikka	4 966	7 145
Sopimusvalmistajat	4 930	2 644
Jakelijamyynti	14 737	17 254
Muut	4 586	7 602
Yhteensä	68 968	84 162
<b>2. LIIKETOIMINNAN MUUT TUOTOT</b>		
Käyttöomaisuuden myyntivoitot	34	9
Muut	67	273
Yhteensä	101	282
<b>3. MATERIAALIT JA PALVELUT</b>		
Aineet ja tarvikkeet		
Ostot tilikauden aikana	22 286	28 984
Ulkopuoliset palvelut	55	77
Varaston muutos	-624	-146
Yhteensä	21 717	28 915
<b>4. HENKILÖSTÖKULUT JA HENKILÖSTÖN MÄÄRÄ</b>		
Palkat ja palkkiot	23 767	27 207
Eläkekulut	3 768	3 672
Muut henkilösivukulut	5 157	6 050
Yhteensä	32 692	36 929
Muihin henkilösivukuluihin sisältyy sekä pakolliset että vapaaehtoiset henkilösivukulut		
Johdon palkat ja palkkiot		
Toimitusjohtajat	518	958
Hallituksen jäsenet	36	31
Yhteensä	554	989

Emoyhtiön toimitusjohtajan eläkeiäksi on sovittu 60 vuotta.



Henkilöstö keskimäärin tilikauden aikana		
Toimihenkilöt	241	242
Työntekijät	1 095	1 164
Yhteensä	1 336	1 406
Henkilöstö tilikauden lopussa		
Toimihenkilöt	245	248
Työntekijät	941	1 256
Yhteensä	1 186	1 504
<b>5. POISTOT JA ARVONALENTUMISET</b>		
Poistot aineettomista ja aineellisista hyödykkeistä	3 545	3 338
Yhteensä	3 545	3 338
Tase-eräkohtainen poistoerittely sisältyy kohtaan aineettomat ja aineelliset hyödykkeet		
<b>6. RAHOITUSKULUT JA TUOTOT</b>		
<b>Korko- ja muut rahoitustuotot</b>		
Korkotuotot lyhytaikaisista sijoituksista	36	258
Muut rahoitustuotot	45	2
<b>Korko- ja muut rahoitustuotot yhteensä</b>	<b>81</b>	<b>260</b>
<b>Korko- ja muut rahoituskulut</b>		
Korkokulut	947	1 419
Muut rahoituskulut	129	76
<b>Korko- ja muut rahoituskulut yhteensä</b>	<b>1 076</b>	<b>1 495</b>
<b>Kurssierot (netto)</b>	<b>-612</b>	<b>-324</b>
<b>Rahoitustuotot ja kulut yhteensä</b>	<b>-1 607</b>	<b>-1 559</b>
<b>7. SATUNNAISET TUOTOT JA KULUT</b>		
Satunnaiset tuotot		
Osakkuusyhtiön myynti	79	0
Satunnaiset kulut		
Eläkelainan lunastuskulu	0	-41
Yhteensä	0	-41
<b>8. VÄLITTÖMÄT VEROT</b>		
Tuloverot varsinaisesta toiminnasta	245	-454
Laskennallisen verovelan muutos	1 073	-606
Yhteensä	1 318	-1 060

# Konsernitilinpäätöksen liitetiedot

## TASEEN LIITETIEDOT

### 1. AINEETTOMAT JA AINEELLISET HYÖDYKKEET (1000€)

	Aineettomat hyödykkeet				Aineelliset hyödykkeet					
	Perustamis- menot	Liike- arvo	Muut pitkä- vaikutteiset menot	Yhteensä	Maa- alueet	Raken- nukset	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset	Ennako- maksut	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2001	0	0	916	916	603	6 889	47 303	285	2540	57 620
Lisäykset 1.1. - 31.12.	25	1 527	154	1 706			2 768	165	239	3172
Vähennykset 1.1. - 31.12.		0	-66	-66		-43		-101	-394	-538
Hankintameno 31.12.2001	25	1 527	1 004	2 556	603	6 846	50 071	349	2 385	60 254
Kertyneet poistot ja arvonlennukset 1.1.2001	0	0	-747	-747	0	-1 764	-35 453	-195		-37 412
Vähennysten kertyneet poistot			23	23		-67	313	-67		179
Tilikauden poisto	0	-149	-93	-242		-304	-2 975	-25		-3304
Arvonlennukset										
Kertyneet poistot ja arvonlennukset 31.12.2001	0	-149	-817	-966	0	-2 135	-38 115	-287	0	-40 537
Kirjanpitoarvo 31.12.2001	25*)	1 378	187	1 590	603	4 711	11 956	62	2 385	19 717
Kirjanpitoarvo 31.12.2000	0	0	169	169	639	5 125	11 850	90	2 540	20 244
Koneiden ja laitteiden tasearvo 31.12.2001							13 653			
Koneiden ja laitteiden tasearvo 31.12.2000							10 145			

\*) Kiinan yhtiön perustamiskulut

### 2. SIOITUKSET

	31.12.2001	31.12.2000
<b>Osakkuusyhtiöosakkeet</b>		
Hankintameno 1.1.	83	109
Lisäykset 1.1. - 31.12.	0	0
Vähennykset 1.1. - 31.12.	0	0
Hankintameno 31.12.	83	109
Kumulatiiviset tulosvaikutukset	-83	-26
Kirjanpitoarvo 31.12.	0	83
<b>Muut osakkeet ja osuudet</b>		
Kirjanpitoarvo 1.1.	60	17
Lisäykset	16	57
Vähennykset	0	-14
Arvonlennukset	0	0
Kirjanpitoarvo 31.12.	76	60

### OSAKEOMISTUS

#### Konserniyhtiöt:

	Konsernin omistus- osuus/äänivalta, %
Evox Rifa Oy, Suomi	100,0
Evox Rifa AB, Ruotsi	100,0
Evox Rifa Pte. Ltd, Singapore	85,0
Seoryong Singapore Pte. Ltd, Singapore	85,0
P.T. Evox S.R., Indonesia	85,0
Evox Rifa Sdn.Bhd., Malaysia	85,0
Evox Rifa GmbH, Saksa	100,0
Evox Rifa (U.K.) Ltd, Englanti	100,0
Evox Rifa Inc, USA	100,0
Dectron AB, Ruotsi	100,0
Nantong Evox Rifa Electrolytics Co, Ltd. Kiina	80,0

#### Osakkuusyhtiöt:

Schaffner EMC Pte. Ltd.	0	30,0
-------------------------	---	------

**3. MUUT SAAMISET**

Pitkäaikainen saaminen SPP:ltä	0	433
Lyhytaikainen saaminen SPP:ltä	0	715
Muut lyhytaikaiset	1 704	1 042
	1 704	2 190

**4. SIIRTOSAAMISET**

Eläkevakuutusmaksut	0	220
Muut	728	509
Yhteensä	728	729

**5. OMA PÄÄOMA**

Osakepääoma 1.1.	4 334	4 334
Tilikauden muutokset		
Osakepääoma 31.12.	4 334	4 334
Vararahasto 1.1.	12 989	12 989
Tilikauden muutokset		
Vararahasto 31.12.	12 989	12 989
Edellisten tilikausien voitto 1.1.	13 518	12 741
Muuntoero	-198	-415
Edellisten tilikausien voitto 31.12.	13 320	12 326
Tilikauden voitto (- tappio)	-4 996	1 192
Oma pääoma 31.12.	25 647	30 841
Kertyneistä poistoeroista ja vapaaehtoisista varauksista merkitty osuus	721	2 809

**LASKENNALLISET VEROVELAT JA -SAAMISET**

Laskennalliset verosaatavat: konsernin kotimaisilla yhtiöillä on verotuksessa vahvistettuja tappioita yhteensä 2 296 752 EUR. Johtuen näiden käyttöön liittyvästä epävarmuudesta ei laskennallista verosaatavaa tappioista ole kirjattu taseeseen. Myöskään konsernin ulkomaisissa tytäryhtiöissä verotuksessa vahvistetuista tappioista syntyviä laskennallisia verosaatavia ei ole kirjattu.

**6. LASKENNALLISET VEROVELAT JA -SAAMISET**

Laskennalliset verovelat tilinpäätössiirroista	286	1 374
--	-----	-------

**7. LAINAT, JOTKA ERÄÄNTYVÄT VIIDEN VUODEN TAI SITÄ PIDEMMÄN AJAN KULUTTUA**

Lainat rahalaitoksilta	650	1 132
Eläkelainat	2 351	3 153
Yhteensä	3 001	4 285

**8. SIIRTOVELAT**

Lomapalkat	4 261	4 012
Sosiaalikulut	340	1 397
Muut	1 519	1 751
Yhteensä	6 120	7 160

# Konsernitilinpäätöksen liitetiedot

## MUUT LIITETIEDOT

### 1. ANNETUT PANTIT, KIINNITYKSET JA VASTUUT

	31.12.2001 1000 €	PRO FORMA 31.12.2000 1000 €
Velat, joiden vakuudeksi annettu kiinnityksiä tai pantteja		
Lainat rahoituslaitoksilta	9 095	13 169
Kiinteistökiinnitykset	5 805	8 150
Yrityskiinnitykset	4 219	4 593
Kiinnitykset yhteensä	10 024	12 743
Eläkelainat	2 351	3 153
Kiinteistökiinnitykset		
Yrityskiinnitykset	2 688	2 830
Kiinnitykset yhteensä	2 688	2 830
Vakuudeksi annetut kiinnitykset yhteensä	12 712	15 573
Muut omasta puolesta annetut vakuudet		
Muut vakuudet	120	
Pantatut arvopaperit	38	74
	158	74

### 2. VUOKRA- JA LEASINGVASTUUT

Yli vuoden pituiset rahoitusleasingsopimukset ja yli vuoden pituiset ei-irtisanottavat vuokrasopimukset erääntyvät seuraavasti:

Vuonna 2002	750	1 159
Myöhemmin	3 542	3 627
Yhteensä	4 292	4 786

### 3. JOHDANNAISSOPIMUKSET

Valuuttakurssiriskien suojaamiseksi tehtyjen taseen ulkopuolisten johdannaissopimusten pääoma-arvo

Valuuttaoptiot		
Ostetut optiot		
Sopimushetken nimellisarvo	5 351	7 718
Markkina-arvo 31.12.	30	181
Valuuttaoptiot		
Mydyt optiot		
Sopimushetken nimellisarvo	6 994	8 059
Markkina-arvo 31.12.	-80	-16
Valuuttatermiinit		
Sopimushetken nimellisarvo	1 290	3 932
Markkina-arvo 31.12.	50	51

Valuuttatermiinejä ja -optioita käytetään suojaamaan valuuttamääräisiä taseen arvoja valuuttakurssien vaiheluita vastaan. Termiini- ja optiosopimusten pituudet vaihtelevat 1–3 kuukauteen. Sopimukset 31.12. on arvostettu vuoden lopun valuuttakurssilla.

# Emoyhtiön tuloslaskelma ja tase

## EMOYHTIÖN TULOSLASKELMA

1.1. - 31.12.2001

1.11. - 31.12.2000

1000 €

1000 €

		0	0
<b>LIKEVAIHTO</b>			
Liiketoiminnan muut tuotot		1 994	0
1. Henkilöstökulut		-792	-271
Poistot ja arvonalentumiset		-33	
Liiketoiminnan muut kulut		-1 471	-214
		-2 296	-485
<b>LIKEVOITTO (-TAPPIO)</b>		-302	-485
2. Rahoitustuotot ja -kulut		301	105
<b>VOITTO (- TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA</b>		0	-380
<b>TILIKAUDEN VOITTO (- TAPPIO)</b>		-1	-380

## EMOYHTIÖN TASE

31.12.2001

31.12.2000

### VASTAAVAA

1000 €

1000 €

### PYSYVÄT VASTAAVAT

1. Aineettomat hyödykkeet			
Muut pitkävaikutteiset menot		36	14
		36	14
Aineelliset hyödykkeet			
Koneet ja kalusto		45	
		45	
Sijoitukset			
2. Tytäryhtiöosakkeet		10 452	10 452
		10 452	10 452
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>			
3. Pitkäaikaiset saamiset			
Lainasaamiset		8 410	7 210
		8 410	7 210
4. Lyhytaikaiset saamiset			
Muut saamiset		1 180	41
Siirtosaamiset		2	70
		1 182	111
Rahoitusarvopaperit			
Muut arvopaperit		2 752	3 998
Rahat ja pankkisaamiset		120	
<b>VASTAAVAA YHTEENSÄ</b>		22 997	21 785
<b>VASTATTAVAA</b>			
5. OMA PÄÄOMA			
Osakepääoma		4 334	4 334
Vararahasto		12 989	12 989
Edellisten tilikausien voitto		3 921	4 301
Tilikauden tulos		-1	-380
		21 243	21 244
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>			
Pitkäaikainen			
Lainat rahoituslaitoksilta		1290	0
6. Lyhytaikainen			
Muut lyhytaikaiset velat		250	45
Siirtovelat		214	496
		464	541
<b>VASTATTAVAA YHTEENSÄ</b>		22 997	21 785

# Emoyhtiön rahoituslaskelma

<b>Liiketoiminnan rahavirta</b>	<b>2001</b>	<b>2000</b>
	1000 €	1000 €
Liikevoitto (tappio)	-302	-485
Poistot ja arvonalentumiset	33	0
Rahoitustuotot ja -kulut	301	105
	32	-380
<b>Käyttöpääoman muutos</b>		
Liikesaamisten, lisäys (-) vähennys (+)	-1 071	-111
Korottomien velkojen, lisäys (+) vähennys (-)	-77	541
Liiketoiminnan rahavirta	-1 116	50
Investoinnit		
Investoinnit käyttöomaisuuteen	-100	-14
Investointien rahavirta	-100	-14
Kassavirta ennen rahoitusta	-1 216	36
Rahoitus		
Pitkäaikaisten lainasaamisten lisäys (-) vähennys (+)	-1 200	7 210
Lyhytaikaisten lainojen lisäys (+) vähennys (-)	1 290	0
Rahoituksen rahavirta	90	7 210
Likvidien varojen lisäys/vähennys	-1 126	-7 174
Likvidit varat 1.1.	3 998	11 173
Likvidit varat 31.12.	2 872	3 998

Likvidit varat sisältävät korkosijoitusrahasto-osuudet, rahat ja pankkisaamiset



# Emoyhtiön tilinpäätöksen liitetiedot

TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT	1.1. -31.12.2001	1.11. -31.12.2000
	1000 €	1000 €
<b>1. HENKILÖSTÖN MÄÄRÄ JA HENKILÖSTÖKULUT</b>		
Palkat ja palkkiot	508	211
Eläkekulut	152	40
Muut henkilösivukulut	132	20
Yhteensä	792	271
Muihin henkilösivukuluihin sisältyy sekä pakolliset että vapaaehtoiset henkilösivukulut		
Johdon palkat ja palkkiot		
Toimitusjohtajat	132	21
Hallituksen jäsenet	28	7
Yhteensä	160	28
Emoyhtiön toimitusjohtajan eläkeiäksi on sovittu 60 vuotta.		
Henkilöstö keskimäärin tilikauden aikana		
Toimihenkilöt	7	5
Henkilöstö tilikauden lopussa		
Toimihenkilöt	7	5
<b>2. RAHOITUSTUOTOT -JA KULUT</b>		
Korko- ja muut rahoitustuotot		
Korkotuotot pitkäaikaisista sijoituksista		
Konserniyrityksiltä	406	70
Ulkopuolisilta	0	0
Yhteensä	406	70
Korkotuotot lyhytaikaisista sijoituksista		
Konserniyrityksiltä	0	0
Ulkopuolisilta	0	35
Yhteensä	0	35
Korko ja muut rahoitustuotot yhteensä	406	105
Korko- ja muut rahoituskulut		
Korkokulut vieraasta pääomasta		
Konserniyrityksille		
Ulkopuolisille	36	0
Yhteensä	36	0
Muut korkokulut		
Konserniyrityksille		
Ulkopuolisille	1	0
Yhteensä	1	0
Muut rahoituskulut		
Konserniyrityksille		
Ulkopuolisille	55	0
Yhteensä	55	0
Korko ja muut rahoituskulut yhteensä	92	0
Kurssierot (netto)	-14	0
Rahoitustuotot ja kulut yhteensä	301	105

# Emoyhtiön tilinpäätöksen liitetiedot

## TASEEN LIITETIEDOT

	31.12.2001 1000 €	31.12.2000 1000 €
<b>1. AINEELLISET JA AINEETTOMAT HYÖDYKKEET</b>		
Aineettomat hyödykkeet		
Muut pitkävaikutteiset menot		
Hankintameno 1.1.	14	0
Lisäykset 1.1. - 31.12.	47	14
Hankintameno 31.12.	61	14
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2001	0	0
Tilikauden poisto	-25	0
Kertyneet poistot	-25	0
Kirjanpitoarvo 31.12.2001	36	
Kirjanpitoarvo 31.12.2000	14	
Aineelliset hyödykkeet		
Koneet ja kalusto		
Hankintameno 1.1.		
Lisäykset 1.1.-31.12.	53	0
Vähennykset 1.11.-31.12.	0	0
Hankintameno 31.12.	53	0
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2001	0	0
Tilikauden poisto	-8	0
Kertyneet poistot 31.12.2001	-8	0
Kirjanpitoarvo 31.12.2001	45	
Kirjanpitoarvo 31.12.2000	0	
<b>2. SIJOITUKSET</b>		
Tytäryhtiöosakkeet		
Hankintameno 1.1.	10 452	10 452
Lisäykset 1.1. - 31.12.		
Vähennykset 1.1. - 31.12.		
Hankintameno 31.12.	10 452	10 452
OSAKEOMISTUS		
	Emoyhtiön omistus- osuus/äänivalta, %	
Evox Rifa Oy, Suomi	100,0	
<b>3. PITKÄAIKAISET SAAMISET KONSERNIYHTIÖILTÄ</b>		
Lainasaamiset	8 410	7 210
<b>4. LYHYTAIKAISET SAAMISET KONSERNIYHTIÖILTÄ</b>		
Muut saamiset	1 160	41
Siirtosaamiset	0	70
Konserniyhtiöt yhteensä	1 160	111

LYHYTAIKAISET ULKOPUOLISET SAAMISET		
Muut saamiset	20	0
Siirtosaamiset	2	0
Yhteensä	22	0
<b>5. OMA PÄÄOMA</b>		
Osakepääoma 1.11.	4 334	4 334
Tilikauden muutokset		
Osakepääoma 31.12.	4 334	4 334
Vararahasto 1.11.	12 989	12 989
Tilikauden muutokset		
Vararahasto 31.12.	12 989	12 989
Edellisten tilikausien voitto 1.1.	3 921	4 301
Muuntoero		
Edellisten tilikausien voitto 31.12.	3 921	4 301
Tilikauden voitto (tappio)	-1	-380
Oma pääoma 31.12.	21 243	21 244
<b>Laskelma voitonjakokelpoisista varoista 31.12.2001</b>		
Konsernin jakokelpoiset varat ovat emoyhtiön jakokelpoisia varoja suuremmat eivätkä näin ollen rajoita osingon jakoa		
Voitto edellisiltä tilikausilta	3 921	4 301
Tilikauden voitto (tappio)	-1	-380
Jakokelpoiset varat 31.12.	3 921	3 921
<b>6. LYHYTAIKAISET VELAT KONSERNIYHTIÖILTÄ</b>		
Muut lyhytaikaiset velat	176	45
Siirtovelat	0	496
Konserniyhtiöt yhteensä	176	541
<b>7. JOHDANNAISSOPIMUKSET</b>		
Valuuttariskien suojaamiseksi tehtyjen taseen ulkopuolisten johdannaissopimusten pääoma-arvo:		
Valuuttatermiinit		
Sopimushetken nimellisarvo	1 290	3 932
Markkina-arvo 31.12.	50	51

Evox Rifa Group Oyj:n tekemät valuuttatermiinit on tehty suojaamaan sen valuuttamääräisiä taseen arvoja valuuttakurssien vaihteluita vastaan. Termiinisopimusten pituudet vaihtelevat 1 - 3 kuukauteen. Sopimukset 31.12. on arvostettu vuoden lopun valuuttakursseilla.

# Konsernin tunnusluvut

Vuoden 1997–2000 luvut ovat pro forma -tietoa.

	1997	1998	1999	2000	2001
	1000 €	1000 €	1000 €	1000 €	1000 €
<b>Liikevaihto</b>	77 276	67 961	65 814	84 162	68 968
<b>Liikevoitto</b>	4 126	-415	-2 509	4 051	-4 774
% liikevaihdosta	5,3%	-0,6%	-3,8%	4,8%	-6,9%
<b>Tulos ennen satunnaisia eriä</b>	3 629	-1 939	-3 166	2 492	-6 381
% liikevaihdosta	4,7%	-2,9%	-4,8%	3,0%	-9,3%
<b>Voitto ennen veroja</b>	3 629	-1 939	-3 166	2 451	-6 302
% liikevaihdosta	4,7%	-2,9%	-4,8%	2,9%	-9,1%
<b>Tilikauden tulos</b>	2 038	-1 832	-3 078	1 192	-4 996
% liikevaihdosta	-2,6%	-2,7%	-4,7%	1,4%	-7,2%
<b>Oman pääoman tuotto-%, ROE</b>	5,7%	-5,8%	-9,8%	4,7%	-17,5%
<b>Sijoitetun pääoman tuotto-%, ROI</b>	11,3%	0,0%	-2,9%	10,4%	-10,3%
<b>Omavaraisuusaste %</b>	55,0%	49,6%	46,1%	48,7%	47,5%
<b>Bruttoinvestoinnit käyttöomaisuuteen</b>	6 532	4 108	3 826	4 084	5 893
% liikevaihdosta	8,5 %	6,0 %	5,8 %	4,9 %	8,5 %
<b>Tulos/osake, EUR</b>	0,024	-0,021	-0,036	0,014	-0,059
<b>Oma pääoma/osake, EUR</b>	0,39	0,36	0,34	0,36	0,30
<b>Hinta/voitto-suhde, P/E</b>	..	..	..	15,5	-2,1
<b>Osakkeen kurssikehitys</b>					
alin kurssi, EUR	..	..	..	0,20	0,11
ylin kurssi, EUR	..	..	..	0,50	0,25
keskikurssi, EUR	..	..	..	0,29	0,16
<b>Tilikauden viimeisen kauppapäivän päätöskurssi, EUR</b>				0,22	0,12
<b>Osakekannan markkina-arvo 31.12.</b>	..	..	..	19 071	10 402
<b>Osakkeen vaihto, 1 000 kpl</b>	..	..	..	18779	30 950
<b>Osakkeen vaihto %</b>	..	..	..	21,7%	35,7%
<b>Osakkeen kokonaisvaihto, MEUR</b>	..	..	..	5267	5 972
<b>Osakkeiden määrä, 1 000 kpl</b>	86 686	86 686	86 686	86 686	86 686
<b>Tilauskanta, MEUR</b>	18,9	12,3	17,3	35,6	10,5
<b>Henkilöstö keskimäärin</b>	1 366	1 354	1 241	1 406	1 336

# Tunnuslukujen laskentakaavat

## OMAN PÄÄOMAN TUOTTO %, ROE

$$100 \times \frac{\text{tulos ennen satunnaisia eriä} - \text{verot}}{\text{oma pääoma} + \text{vähemmistöosuus (keskimäärin)}}$$

## SIJOITETUN PÄÄOMAN TUOTTO %, ROI

$$100 \times \frac{\text{tulos ennen satunnaisia eriä} + \text{korko- ja muut rahoituskulut taseen loppusumma} - \text{korottomat velat (keskimäärin)}}{\text{taseen loppusumma} - \text{saadut ennakot}}$$

## OMAVARAISUUSASTE %

$$100 \times \frac{\text{oma pääoma} + \text{vähemmistöosuus}}{\text{taseen loppusumma} - \text{saadut ennakot}}$$

## TULOS/OSAKE, EPS

$$\frac{\text{tulos ennen satunnaisia eriä} - \text{verot} - \text{vähemmistöosuus}}{\text{keskimääräinen osakeantioikaistu osakkeiden määrä tilikaudella}}$$

## OMA PÄÄOMA/OSAKE

$$\frac{\text{oma pääoma}}{\text{osakeantioikaistu osakkeiden määrä tilikauden lopussa}}$$

## HINTA/VOITTO-SUHDE, P/E

$$\frac{\text{tilikauden viimeinen kaupantekokurssi}}{\text{tulos/osake}}$$

## OSAKEKANNAN MARKKINA-ARVO

$$\text{osakkeiden määrä tilikauden lopussa} \times \text{tilikauden viimeinen kaupantekokurssi}$$

## OSAKKEEN VAIHTO %

$$\frac{\text{tilikauden aikana vaihdettujen osakkeiden määrä}}{\text{keskimääräinen osakkeiden määrä tilikaudella}}$$

# Osakkeenomistus

## Suurimmat osakkeenomistajat 31.12.2001

Omistajat	Osakkeita kpl	Osuus osakkeista ja äänistä %
Fennogens SA	29 288 921	33,79 %
Veikko Laine Oy	8 571 500	9,89 %
Procurator Oy	5 300 700	6,11 %
Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Varma-Sampo	4 302 000	4,96 %
Stadigh Kari	1 786 821	2,06 %
Nokia Oyj	1 592 342	1,84 %
Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Tapiola	1 344 000	1,55 %
Lindström Juhani	1 250 000	1,44 %
Seligson Peter	870 432	1,00 %
Rutanen Petri	852 000	0,98 %
Hallintarekisteröidyt osakkeet	1 087 109	1,25 %

Hallintarekisteröityjen ja ulkomaisessa omistuksessa olevien osakkeiden määrä oli 31.12.2001 yhteensä 31 067 903, eli 35,8% osake- ja äänimäärästä.

## Johdon osakkeenomistus

Evox Rifa Group Oyj:n hallituksen jäsenet ja toimitusjohtaja omistivat 31.12.2001 yhteensä 960 959 osaketta, eli 1,1% osakkeiden kokonaismäärästä ja äänimäärästä. Ylimääräisen yhtiökokouksen, 14.11.2000, päätöksellä myönnettyjen optio-oikeuksien käytön jälkeen hallituksen jäsenten ja toimitusjohtajan omistus voi nousta 1 560 000 osakkeella, jonka jälkeen hallituksen ja toimitusjohtajan omistus olisi 2 520 959 osaketta, eli 2,7% osakkeiden kokonaismäärästä ja äänimäärästä.

## Osakkeenomistuksen jakauma 31.12.2001

Jakauma osakkeiden määrän mukaan

Osakkeita kpl	Omistajien lukumäärä	%-osuus omistajista	Osakemäärä kpl	%-osuus osakekannasta
1 - 1000	2 268	42,84 %	944 991	1,09 %
1 001 - 5 000	1 975	37,31 %	5 126 872	5,91 %
5 001 - 10 000	566	10,69 %	4 398 701	5,07 %
10 001 - 50 000	400	7,56 %	8 730 727	10,07 %
50 001 - 100 000	42	0,79 %	3 121 099	3,60 %
100 000 -	43	0,81 %	64 363 119	74,25 %
	5 294	100,00 %	86 685 509	100,00 %

## Jakauma omistajaryhmittäin

	Omistuksia, kpl	Omistuksia, %	Osakkeita, kpl	Osakkeita, %
Ulkomaat	22	0,42 %	29 980 794	34,59 %
Kotitaloudet	4 898	92,52 %	28 465 962	32,84 %
Yritykset	344	6,50 %	21 116 401	24,36 %
Rahoitus- ja vakuutuslaitokset	4	0,08 %	1 087 109	1,25 %
Julkisyhteisöt	5	0,09 %	5 655 750	6,52 %
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	21	0,40 %	379 493	0,44 %
Yhteensä	5 294	100,00 %	86 685 509	100,00 %



# Hallituksen ehdotus yhtiökokoukselle

Konsernitaseen 31.12.2001 mukaiset voittovarat ovat 8 324 tuhatta euroa.

Emoyhtiön jakokelpoiset voittovaravat ovat

Aiemmin käyttämättömät	3 921 517,68 euroa
Tilikauden tappio	-832,66 euroa
Yhteensä	3 920 685,02 euroa

Hallitus ehdottaa, että tilikauden tulos siirretään voittovaratilille ja että osinkoa ei jaeta.

23

Espoossa 13. päivänä helmikuuta 2002



Jerker Molander  
hallituksen puheenjohtaja



Mikko Aro  
hallituksen jäsen



Georg Ehrnrooth  
hallituksen jäsen



Jarmo Niemi  
hallituksen jäsen



Anders Oldenburg  
hallituksen jäsen



Harri Launonen  
toimitusjohtaja

# Tilintarkastuskertomus Evox Rifa Group Oyj:n osakkeenomistajille

24

Olemme tarkastaneet Evox Rifa Group Oyj:n kirjanpidon, tilinpäätöksen ja hallinnon tilikaudelta 1.1.-31.12.2001. Hallituksen ja toimitusjohtajan laatima tilinpäätös sisältää toimintakertomuksen sekä konsernin ja emoyhtiön tuloslaskelman, taseen ja liitetiedot. Suorittamamme tarkastuksen perusteella annamme lausunnon tilinpäätöksestä ja hallinnosta.

Tilintarkastus on suoritettu hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Kirjanpitoa sekä tilinpäätöksen laatimisperiaatteita, sisältöä ja esittämistapaa on tällöin tarkastettu riittävässä laajuudessa sen toteamiseksi, ettei tilinpäätös sisällä olennaisia virheitä tai puutteita. Hallinnon tarkastuksessa on selvitetty hallituksen jäsenten sekä toimitusjohtajan toiminnan lainmukaisuutta osakeyhtiölain säännösten perusteella.

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös on laadittu kirjanpitolain sekä tilinpäätöksen laatimista koskevien muiden säännösten ja määräysten mukaisesti. Tilinpäätös antaa kirjanpitolaissa tarkoitetulla tavalla oikeat ja riittävät tiedot konsernin sekä emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta. Tilinpäätös konsernitilinpäätöksineen voidaan vahvistaa sekä vastuuvapaus myöntää emoyhtiön hallituksen jäsenille sekä toimitusjohtajalle tarkastamaltamme tilikaudelta. Hallituksen esitys tappion käsittelystä on osakeyhtiölain mukainen.

Helsingissä 1. päivänä maaliskuuta 2002

PricewaterhouseCoopers Oy  
KHT-yhteisö



Eero Suomela  
KHT

# Tietoja osakkeenomistajille

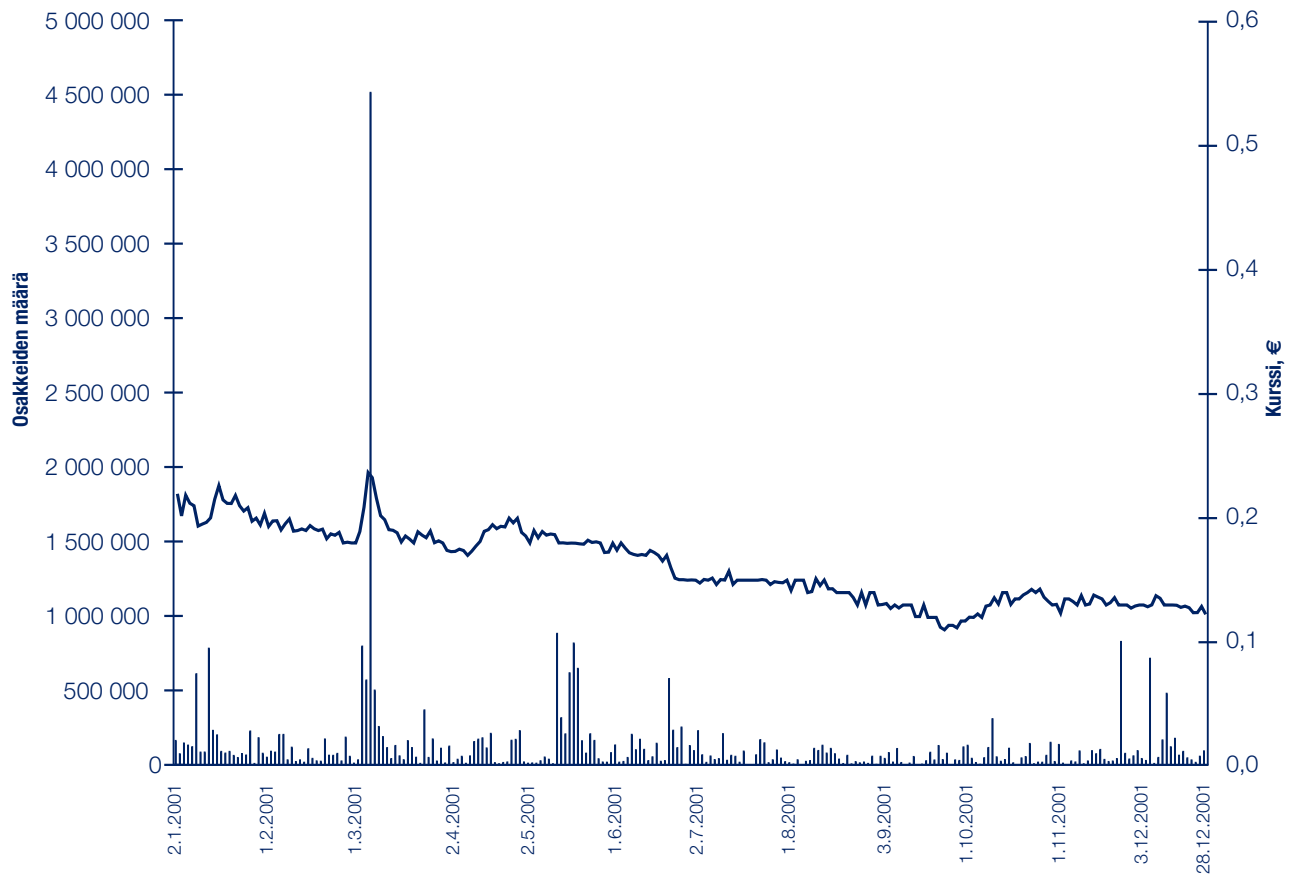
**Evox Rifa Group Oyj:n varsinainen yhtiökokous: 27.3.2002 klo 11:00**

**Evox Rifa Group Oyj julkaisee vuonna 2002 seuraavat taloudelliset tiedotteet:**

- 14.2.2002 Tilinpäätöstiedote 2001
- 29.4.2002 Osavuosikatsaus tammi-maaliskuu 2002
- 1.8.2002 Osavuosikatsaus tammi-kesäkuu 2002
- 31.10.2002 Osavuosikatsaus tammi-syyskuu 2002

25

## Osakkeen kaupankäynnillä painotetun keskipurssin kehitys







---

Evox Rifa Group Oyj  
Pääkonttori  
Stella Business Park  
Lars Sonckin kaari 16  
02600 Espoo  
Puhelin: 09-5406 5000  
Telefaksi: 09-5406 5010  
[www.evoxrifa.com](http://www.evoxrifa.com)

---

---

---