



KYRO
TECHNOLOGIES



OSAVUOSIKATSAUS 2 / 1999

Tammi - elokuu 1999

KYRO TECHNOLOGIES

Kyro on vakavarainen, kansainvälinen ja kasvuhakuinen teknologiakonserni, joka tuottaa ja markkinoi turvaslasinvalmistus- ja tietoliikennetekniikkaa sekä energiaa. Konsernin tavoitteena on johtava markkina-asema teknologiatoimialoilla. Toiminnan lähtökohtia ovat asiakaskeskeisyys, hitech-tuotteet ja laatutietoisuus. Kyro sijoittaa voimakkaasti tuotteidensa, tuotantoprosessiensa ja henkilöstönsä kehittämiseen.

Kyro-konsernin kolme toimialayhtiötä ovat Tamglass, Tecnomen ja Kyro Power, joilla on yhteensä 20 asiakaspalveluyksikköä ja tuotantolaitosta Euroopassa, Aasiassa sekä Pohjois- ja Etelä-Amerikassa.

KYRO-KONSERNI VUODEN 1999 TAMMI-ELOKUUSSA

- Liikevaihto oli 492 milj. mk, supistui 19 % edellisvuodesta.
- Liiketulos 5 milj. mk, 1 % liikevaihdosta.
- Tulos ennen veroja 23 milj. mk (63 milj. mk).
- Tulos/osake 0,12 mk (0,90 mk).
- Hyvä rahoitusasema ja omaisuusaste 68 % (66 %).

Liikevaihto ja tulos

Konsernin liikevaihto tammi-elokuussa oli 492 milj. mk, kun se edellisen vuoden vastaavalla kaudella oli 606 milj. mk. Tamglassin liikevaihto jäi selvästi vuoden 1998 tasosta, jolloin poikkeuksellisen suuri osa ryhmän liikevaihdosta painottui alkuvuoteen. Myös Kyro Powerin liikevaihto jäi hieinan edellisvuotta alhaisemmaksi kun taas Tecnomenin liikevaihto kasvoi yli 20 % edellisvuoteen verrattuna.

Konsernin liikevoitto jäi edellisvuotta heikommaksi ja oli 5 (49) milj. mk. Voitto ennen veroja ja vähemmistöosuutta oli 23 (63) milj. mk ja ennen satunnaiseriä 18 (62) milj. mk. Tulos osaketta kohti oli 0,12 (0,90) markkaa ja oma pääoma osaketta kohti 17,74 (18,03) markkaa.

Rahoitus

Konsernin rahoitusasema oli hyvä. Nettorahoitustuotot olivat 14 (13) milj. mk. Nettovelkojen suhde omaan pääomaan (gearing) oli -8 (-19) % ja omaisuusaste 68 (66) %. Kyro myi heinäkuussa omistamansa Oy Metsä-Rauma Ab:n osakkeet.

Henkilöstö

Konsernin henkilömäärä aleni edellisvuoteen verrattuna 14 henkilöllä. Tamglass-ryhmän henkilömäärä supistui 47 henkilöllä ja Tecnomen-ryhmän kasvoi 32 henkilöllä. Kauden päättyessä konsernin palveluksessa oli 846 (860) henkilöä.

Investoinnit

Konsernin investoinnit olivat 45 (34) milj. mk. Konsernin merkittävin investointi oli Tamglassin uuden lasikonetehtaan rakennusprojekti, jonka toinen vaihe valmistui keväällä. Muutto uusiin tiloihin tapahtui kesän aikana, ja uusi tehdas vihittiin käyttöön 30.9.1999.

Vuosi 2000

Asiakkaalle toimitettujen takuun alaisten tuotteiden osalta vuosi 2000-valmiuden edellyttämät testaukset ja muutokset on tehty. Loppuvuoden aikana päähuomio on muutoksiin liittyvien asennusten loppuunsaattamisessa. Toiminnanohjauksen ja hallinnon järjestelmissä tarvittavat tarkistus- ja korjaustoimenpiteet on pitkälti tehty eikä näillä alueilla nähdä toiminnan jatkuvuutta uhkaavia riskejä.

Osakkeiden vaihto ja kurssikehitys

Kyron osakkeita vaihdettiin kahden ensimmäisen vuosikolmanneksen aikana 5.520.464 kappaletta. Kauden ylin osakekurssi oli 6,50 euroa (38,65 mk) ja alin 3,81 euroa (22,65 mk). Osakekurssi 31. elokuuta oli 4,95 euroa (29,43 mk).

Loppuvuoden näkymät

Tamglass-ryhmän markkina-asema on vahva. Tämän vuoden myynti ja tulos ovat kärsineet heikentyneestä markkinatilanteesta. Loppuvuoden hyvästä tilauskannasta huolimatta koko vuoden liikevaihto ja tulos jäävät selvästi edellisvuotisesta.

	Liikevaihto milj. mk 1-8/1999	Liikevaihto milj. mk 1-8/1998	Liikevaihto milj. euroa 1-8/1999	Liikevaihto milj. euroa 1-8/1998	Henkilöstö 31.8.1999	Henkilöstö 31.8.1998
Tamglass-ryhmä	248,8	383,6	41,8	64,5	371	418
Tecnomen-ryhmä	150,3	121,5	25,3	20,4	439	407
Kyro Power	91,9	99,7	15,5	16,8	24	24
Emoyhtiö	2,8	2,8	0,5	0,5	12	11
Eliminoinnit	-2,2	-2,0	-0,4	-0,3		
Konserni yhteensä	491,6	605,6	82,7	101,9	846	860

Tecnomen suuntaa toimintavolyymiin nähden mittavilla panostuksilla vahvasti lisäarvojärjestelmiin. Hitaasti käynnistyneen alkuvuoden jälkeen viimeisen kolmanneksen jo toteutuneet volyymit ennakoivat selvää tulosparannusta koko vuodeksi.

Kyro Powerin koko vuoden liikevaihto ja tulos jäävät jonkin verran edellisvuotta alemmaksi johtuen hieman heikentyneestä hintatasosta ja mm. vesitilanteen aiheuttamasta volyymlaskusta.

Useammasta tekijästä johtuen konsernin koko vuoden liikevaihdon ja tuloksen odotetaan aiempaa selvemmin painottuvan loppuvuoteen. Kyron liikevaihdon arvioidaan jäävän jonkin verran edellisvuodesta ja tuloksen arvioidaan jäävän noin viidenneksen edellisvuotta alemmaksi.

TURVALASITEOLLISUUS

Tamglass-ryhmä

Tamglassin kahdeksan kuukauden liikevaihto laski ennakoidusti 35 % edellisvuoden vastaavaan kauteen verrattuna. Ryhmän tulos oli tyydyttävä, ja laski liikevaihdon myötä selvästi edellisvuoden vertailujakson tasoa alemmaksi. Liikevaihdon laskuun vaikuttivat konemarkkinoiden supistuminen sekä erityisesti toimitusten ajoittuminen. Vuonna 1998 merkittävä osa Tamglassin liikevaihdosta ja tuloksesta ajoittui poikkeuksellisesti vuoden ensimmäiselle kolmannekselle. Tarkastelujakson liikevaihtoa ja tulosta vähensivät lisäksi Suomen tehtaiden järjestelykustannukset sekä tuotannon siirroista aiheutuneet toimitusten lykkääntymiset loppuvuodelle. Tilaukanta jakson lopussa oli suurempi kuin vuotta aiemmin.

Kokonaisuutena maailman lasikone-markkinat ovat olleet edellisiä vuosia pienemmät, mikä johtuu pääasiassa Aasian, Itä-Euroopan ja Etelä-Amerikan taloudellisista vaikeuksista. Kaukoidän taloudellisista ongelmista johtuen myös Kiinan kysyntä on supistunut, ja samalla kilpailu on kiristynyt. Kysynnän lasku kohdistuu

ensisijaisesti autolasikoneisiin, joiden investoinnit painottuvat entistä enemmän Eurooppaan ja Pohjois-Amerikkaan. Myös investoinnit arkkitehtuurilasikoneisiin ovat pienentyneet, etenkin Kaukoidän ja Etelä-Amerikan hiljentyneillä markkinoilla, vaikka taustalla olevan rakennusteollisuuden toiminta jatkuu teollisuusmaissa melko vilkkaana. Lasikoneiden pienentyneen kysynnän myötä kiristynyt kilpailu näkyy myös käytettyjen koneiden myynnissä.

Uudet turvalasin käyttöä lisäävät säännökset lupaavat kasvua turvalasin ja turvalasikoneiden kysynnälle. Lähi-idän turvalasimarkkinan uskotaan aktivoituvan öljyn hinnannousun myötä. Elpymisen merkkejä on jo havaittavissa Kaukoidässä, ja investoinnit turvalasikoneisiin vauhdittuvat vuonna 2000.

Tamglassin tilauskertymä koko tarkastelujaksolla jäi yleisen markkinatilanteen johdosta edellisvuotta pienemmäksi. Sveitsin ja USA:n tehtailla toteutettiin henkilöstövähennyksiä, ja kustannuksia sopeutettiin pienentyntä volyymiä vastaavaksi. Heikentyneessä maailmanmarkkinatilanteessa Tamglass säilytti markkinaosuutensa markkina-alueillaan. Tarjouskanta kääntyi kasvuun loppukeväästä, ja tilauskertymä kesäkuudella oli suurempi kuin edellisen vuoden vastaavalla jaksolla. Positiivisena kehityssuuntana on myös Tamglassin entistä vahvempi menestys ajoneuvolasien alkuperäistoimitajien lasikoneissa.

After sales -liiketoiminta on sujunut toisella vuosikolmanneksella ennakoitua paremmin. Pitkäjänteisten huoltosopimusten määrä on edelleen kasvussa. Aasian huoltoaktiiviteetin kasvu toisella vuosikolmanneksella indikoi myös markkinoiden yleistä vahvistumista.

Tamglassin T2000-kehitysohjelman suurin investointi, uusi lasikonetehtas otettiin käyttöön toisella vuosikolmanneksella. Suomen konevalmistus on nyt keskitetty alan uudenaikaisimpaan tehtaaseen Tampereella. Oriveden tehdas jatkaa käytettyjen lasikoneiden kunnostus- ja modernisointiyksikkönä.

Karkaistua ja laminoitua turvalasia valmistavan Tamglass Turvalasi Oy:n kasvu jatkui kannattavana. Yksikön tuotanto tehostuu ja kapasiteetti kasvaa sen siirtyessä Tampereen konevalmistukselta vapautuviin, aiempaa suurempiin tiloihin. Tämä edistää myös yksikön toimintaa Tamglassin konevalmistuksen esittely- ja tuotekehitystehtaan.

Tamglass isännöi kesäkuussa joka toinen vuosi organisoimaansa Glass Processing Days -konferenssia Tampereella. Lähes 60 maasta saapuneet 850 osallistujaa vahvistivat konferenssin asemaa turvalasiteknologian merkittävimpänä tapahtumana maailmassa. Konferenssivieraat tutustuivat Tamglassin tehtaisiin, ja yhtiön lasiteknologiaosaaminen sai runsaasti tunnustusta.

Loppuvuoden kuormitus Tamglassin kaikilla tehtailla on hyvä. Kesän aikana käynnistyneen kysynnän elpymisen odotetaan jatkuvan loppuvuonna. Erityisesti autolasikoneiden ja vaativien taivutusarkaisukoneiden kysyntä on kasvussa. Myös jälkipalveluiden kysynnän odotetaan jatkuvan hyvänä loppuvuonna.

TIETOLIIKENNE

Tecnomen-ryhmä

Tecnomenin kahdeksan kuukauden liikevaihto kasvoi 23 % edellisvuoden vastaavaan kauteen verrattuna. Tulos oli kuitenkin tappiollinen. Nykyiseen liikevaihtoon nähden suurilla kehityspanostuksilla ja laajalla myyntiverkostolla yhtiö tähtää kilpailukykyensä parantamiseen ja kasvunsa vauhdittamiseen.

Tietoliikenteen lisäarvojärjestelmien markkinat jatkoivat kasvuaan. Euroopassa ja Aasiassa tietoliikenneinvestoinnit keskittyivät pääosin olemassa olevien järjestelmien laajennuksiin. Uusina asiakkaina ovat nousseet esiin kiinteiden verkkojen operaattorit, jotka ovat alkaneet tarjota omille asiakkailleen myös lisäarvopalveluja. Henkilöhakujärjestelmien markkinat puolestaan jatkoivat supistumistaan.

Tecnomen on tietoliikenteen lisä-arvojärjestelmien osalta vahvistanut markkina-asemaansa valitsemillaan segmenteillä Euroopassa, Aasiassa ja Lähi-idässä. Etelä-Amerikan myynti kasvoi suotuisasti. Vuoden 1998 loppulla aloitetut toimitukset aiheuttivat ennakoitua suurempia kustannuksia. Yhtiön Unified Messaging- järjestelmien myynti kasvoi maailmanlaajuisesti 26 %. Prepaid-järjestelmien myynti laajeni, ja niille saatiin ensimmäiset tilaukset Aasiasta.

Tecnomenin henkilöhakujärjestelmien tilauskertymä ylitti asetetut tavoitteet. Selkeän keskittymisen ja järjestelmällisen työn tuloksena yhtiön henkilöhakujärjestelmäyksikkö toimii nyt terveellä pohjalla.

Tecnomenin yhteistyö Siemensin ja Nokian kanssa on kauden aikana ollut tiivistä. Ensimmäiset yhteistoimitukset Siemensin kanssa ovat edenneet hyvin. Uusia yhteistilauksia on saatu jakson aikana, ja yhteistoiminnan odotetaan edelleen kehittyvän kaikkien kumppaneiden kanssa.

Tecnomen on tuonut edelleen uusia tuotteita ja tuotelaajennuksia markkinoille. Jo aiemmin lanseeratun WAP (Wireless Application Protocol) Access-palvelun markkinointi osana Unified Messaging -järjestelmää on edennyt lupaavasti, ja kauppvoja odotetaan lähiaikoina. Kesäkuussa julkistettiin Unified Messaging-järjestelmän uudistettu versio kehittyneillä text-to-speech ja Intelligent Callback-ominaisuuksilla, jotka ovat saaneet myönteisen vastaanoton.

Uusien lisäarvopalvelujen tuominen markkinoille on ratkaisevaa sekä olemassaoleville että uusille asiakkaille. Lähitulevaisuudessa puheliniikenne on voimakkaasti siirtymässä pakettikytkentäisiin IP (Inter Protocol) -verkkoihin, mikä luo uusia käyttömahdollisuuksia Tecnomenin jatkuvasti kehittyville tuotteille. Uusimpia tuotteita esitellään Telecom 99 -messuilla Genevessä, jossa Tecnomen lanseeraa VoIP (Voice over Internet Protocol) Access-tuotteen. VoIP Access mahdollistaa Unified Messaging -palveluiden käytön IP -verkossa. Yhteistyö Aersoft Ltd:n kanssa tiivistyy ja ensimmäiset uudet tuotteet ovat pian saatavilla.

Kuluvan kauden loppulla Tecnomen siirtyi alueorganisaatiomalliin, jossa asiakkaita lähellä olevat myynnistä ja järjestelmätoimituksista vastaavat alueorganisaatiot eri markkina-alueilla toimivat tuloksyksikköinä.

ENERGIA

Kyro Power

Kyro Powerin kahdeksan kuukauden liikevaihto laski 8 % edellisvuoden vastaavaan kauteen verrattuna. Ryhmän tulos oli hyvä. Liikevaihdon lasku aiheutui myyntimäärien ennakoidun mukaisesta pienentymisestä sekä samanaikaisesta lievästä hintatason laskusta.

Kilpailu sähkömarkkinoilla jatkui edelleen kireänä. Alkuvuoden matala

hintataso sähköpörssissä on johtanut tarjonnan supistumiseen, minkä seurauksena hintataso kääntyi elokuussa nousuun. Syyskuussa sähköpörssissä saavutettiin viime talven hinnat ylittävä taso, joka on lähes kaksinkertainen vuotta aiempaan verrattuna.

Sekä kaasu- että vesivoimala ovat alkuvuoden toimineet käytännöllisesti katsoen häiriöttä. Kaasuturbiinille tehtiin ensimmäinen suurempi vuosi-huolto elokuussa. Vastapaineturbiinille joka seitsemäs vuosi tehtävä perushuolto valmistui heinäkuussa.

Käytännöllisesti katsoen koko sähkötuotantokapasiteetti on myyty loppuvuodeksi. Vuoden toimitusmäärät jäivät kuitenkin edellisvuotta pienemmiksi johtuen toteutuneista huoltotöistä sekä toukokuun alusta jatkuneesta poikkeuksellisen sateettomasta kaudesta, joka on oleellisesti vähentänyt vesivoimalan tuotantoa kesäkaudella ja alkusyksystä.

Konsernin tuloslaskelma markkoina

(milj. mk)	1-8/1999	1-8/1998	1-12/1998
Liikevaihto	491,6	605,6	925,7
Kulut	456,6	527,2	809,3
Poistot	30,4	29,2	45,7
Liikevoitto	4,6	49,2	70,7
Rahoitustuotot ja -kulut	13,8	13,3	17,4
Voitto ennen satunnaiseriä	18,4	62,5	88,1
Satunnaiset tuotot ja kulut	4,6*	0,3	0,0
Voitto ennen veroja ja vähemmistöosuutta	23,0	62,8	88,1
Verot **	-8,3	-20,6	-27,1
Vähemmistöosuus	-5,3	-6,4	-7,9
Katsauskauden voitto	9,4	35,8	53,1

* Konserni on siirtynyt uuden kirjanpitolain edellyttämään käytäntöön laskennallisten verovelkojen ja -saatavien käsittelyssä. Laskentaperiaatteen muutoksen vaikutus 4,6 milj. mk on kirjattu satunnaisena tuottona.

** Katsauskauden tulosta vastaavat verot.

Konsernin tase markkoina

(milj. mk)	31.8.1999	31.8.1998	31.12.1998
Pysyvät vastaavat	461,6	473,5	481,1
Vaihtuvat vastaavat			
- vaihto-omaisuus	112,7	102,8	102,4
- rahoitusomaisuus	553,6	595,5	588,1
Vastaavaa	1 127,9	1 171,8	1 171,6
Oma pääoma	704,0	715,4	718,2
Vähemmistöosuus	18,5	14,5	13,7
Pitkäaikainen vieras pääoma	189,6	187,9	192,8
Lyhytaikainen vieras pääoma	215,8	254,0	246,9
Vastattavaa	1 127,9	1 171,8	1 171,6

Tunnusluvut

	1-8/1999	1-8/1998	1-12/1998
Tulos/osake, mk	0,12	0,90	1,34
Osakemäärä keskimäärin, 1000 kpl	39 675	39 675	39 675
Sijoitetun pääoman tuotto, %	3,6	12,0	11,0
Oman pääoman tuotto, %	1,5	8,7	8,4
Omavaraisuusaste, %	67,9	66,3	65,9
Velkaantumisaste, %	-8,1	-18,8	-13,7
Oma pääoma/osake, mk	17,74	18,03	18,10
Investoinnit, milj. mk	44,5	34,0	71,3
Henkilöstö kauden lopussa	846	860	840
Henkilöstö keskimäärin	853	848	848

Vastuusitoumukset

(milj. mk)	31.8.1999	31.8.1998	31.12.1998
Kiinnitykset	159,1	182,2	171,9
Muut omat vastuut	29,8	31,6	33,1

Johdannaissopimusten kohde-etuuksien arvot

(milj. mk)			
Valuuttajohdannaiset	169,4	170,6	195,1

Luvut ovat tilintarkastamattomia.

Konsernin tuloslaskelma euroina

(milj. euroa)	1-8/1999	1-8/1998	1-12/1998
Liikevaihto	82,7	101,9	155,7
Kulut	76,8	88,7	136,1
Poistot	5,1	4,9	7,7
Liikevoitto	0,8	8,3	11,9
Rahoitustuotot ja -kulut	2,3	2,2	2,9
Voitto ennen satunnaiseriä	3,1	10,5	14,8
Satunnaiset tuotot ja kulut	0,8*	0,1	0,0
Voitto ennen veroja ja vähemmistöosuutta	3,9	10,6	14,8
Verot **	-1,4	-3,5	-4,6
Vähemmistöosuus	-0,9	-1,1	-1,3
Katsauskauden voitto	1,6	6,0	8,9

* Konserni on siirtynyt uuden kirjanpitolain edellyttämään käytäntöön laskennallisten verovelkojen ja -saatavien käsittelyssä. Laskentaperiaatteen muutoksen vaikutus 0,8 milj. euroa on kirjattu satunnaisena tuottona.

** Katsauskauden tulosta vastaavat verot.

Konsernin tase euroina

(milj. euroa)	31.8.1999	31.8.1998	31.12.1998
Pysyvät vastaavat	77,6	79,6	80,9
Vaihtuvat vastaavat			
- vaihto-omaisuus	19,0	17,3	17,2
- rahoitusomaisuus	93,1	100,2	98,9
Vastaavaa	189,7	197,1	197,0
Oma pääoma	118,4	120,3	120,8
Vähemmistöosuus	3,1	2,4	2,3
Pitkäaikainen vieras pääoma	31,9	31,6	32,4
Lyhytaikainen vieras pääoma	36,3	42,8	41,5
Vastattavaa	189,7	197,1	197,0

Tunnusluvut

	1-8/1999	1-8/1998	1-12/1998
Tulos/osake, euroa	0,02	0,15	0,23
Osakemäärä keskimäärin, 1000 kpl	39 675	39 675	39 675
Sijoitetun pääoman tuotto, %	3,6	12,0	11,0
Oman pääoman tuotto, %	1,5	8,7	8,4
Omavaraisuusaste, %	67,9	66,3	65,9
Velkaantumisaste, %	-8,1	-18,8	-13,7
Oma pääoma/osake, euroa	2,98	3,03	3,04
Investoinnit, milj. euroa	7,5	5,7	12,0
Henkilöstö kauden lopussa	846	860	840
Henkilöstö keskimäärin	853	848	848

Vastuusitoumukset

(milj. euroa)	31.8.1999	31.8.1998	31.12.1998
Kiinnitykset	26,8	30,6	28,9
Muut omat vastuut	5,0	5,3	5,6

Johdannaissopimusten kohde-etuuksien arvot

(milj. euroa)			
Valuuttajohdannaiset	28,5	28,7	32,8

Luvut ovat tilintarkastamattomia.

