



*Osavuositkatsaus
tammikuu – syyskuu 2002*



KYRO
TECHNOLOGIES

Kyron osavuositarkastus 1.1. – 30.9.2002

- Liikevaihto 100,7 (109,8) me; toimituksia siirtyi loppuvuodelle
- Voitto ennen veroja 9,4 (9,2) %, euromääräisesti 9,5 (10,1) me
- Tulos/osake 0,16 (0,16) euroa, oma pääoma/osake 3,23 (3,41) euroa
- Rahoitusasema hyvä, omavaraisuusaste 30.9.2002 76,7 (79,8) %
- Turvalasiteknologiaryhmälle tilauksia Glasstec-messuilta 15 me
- Tamglass ja Bavelloni ilmoittivat käyvänsä yhteistyöneuvotteluja
- Tamglass osti 5.11.2002 parvekelasivalmistaja Finton Oy:stä 70 %
- Viimeisen neljänneksen ja koko vuoden 2002 tuloksen arvioidaan olevan hyvä

KYRON RAKENNE JA VUODEN 2001 VERTAILULUVUT

Konsernirakenteessa vuonna 2001 tapahtuneiden muutosten takia osavuositarkastuksessa esitetyt viime vuoden vertailuluvut ovat pro forma -lukuja, jotka esitetään ilman Tecnomen-konsernin lukuja.

Nykyisen Kyro-konsernin toimialat ovat turvalasiteknologia ja energia. Turvalasiteknologian muodostavat Tamglass-ryhmä ja Uniglass Engineering. Energiatoimialaan kuuluu Kyro Power. Uniglass Engineeringin luvut on konsolidoitu Kyro-konserniin 1.5.2002 lähtien.

LIKEVAIHTO JA TULOS

Kyro-konsernin tammi-syyskuun 2002 liikevaihto oli 100,7 (109,8) miljoonaa euroa. Liikevoitto oli 10,5 (13,4) miljoonaa euroa eli 10,4 (12,2) % liikevaihdosta. Molempien toimialaryhmien toiminnan volyymi oli edellisvuotta pienempi.

Konsernin rahoitustuotot ja -kulut olivat yhteensä -0,9 (-3,3) miljoonaa euroa. Voitto ennen veroja ja vähemmistöosuutta oli 9,5 (10,1) miljoonaa euroa ja suhteessa liikevaihtoon viime vuoden tasolla eli 9,4 (9,2) %.

Huolimatta liikevaihdon ja -voiton viime vuoden vertailujaksoa alhaisemmasta tasosta, katsauskauden voitto 6,2 (6,4) miljoonaa euroa oli viime vuoden tasolla vertailujaksoa alhaisempien nettorahoituskulujen ansiosta. Tulos osaketta kohti oli 0,16 (0,16) euroa.

RAHOITUS JA INVESTOINNIT

Konsernin rahoitusasema on hyvä. Likvidit kassavarat ja sijoitusvarallisuus 30.9.2002 olivat 46,3 (31.12.2001 63,9) miljoonaa euroa. Perus- ja lisäosinkona tilikaudelta 2001 maksettiin 5.4.2002 yhteensä 13,3 miljoonaa euroa.

Korollinen vieras pääoma oli 4,9 (5,0) miljoonaa euroa. Velkaantumisaste oli -33,9 (-45,9) % ja omavaraisuusaste 76,7 (79,8) %.

Oma pääoma osaketta kohti oli 3,23 (3,41) euroa.

Investoinnit olivat tammi-syyskuussa 2002 yhteensä 2,0 (2,3) miljoonaa euroa.

HENKILÖSTÖ

Kyro-konsernin henkilömäärä 30.9.2002 oli 491(474). Tamglassin Yhdysvaltojen turvalasikonetehtaan henkilöstöä vähennettiin vastaamaan kapasiteetin käyttöastetta. Henkilömäärää ovat puolestaan kasvattaneet lähinnä Uniglass Engineeringin osto, rekrytoinnit Kiinaan ja Brasiliaan sekä resurssilisäykset Tamglassin After Sales- ja tuotekehitystoimintoihin.

Henkilöstön jakauma

	30.9.2002	30.9.2001
Turvalasiteknologia	458	439
Energia	23	23
Emoyhtiö	10	12
Konserni yhteensä	491	474

KYRON OSAKKEET JA KURSSIKEHITYS

Kyron osakkeita, joiden kokonaismäärä on 39 675 000 kappaletta, vaihdettiin tarkastelujaksolla yhteensä 1 906 921 kappaletta. Katsauskauden ylin osakekurssi oli 7,35 euroa ja alin 5,00 euroa.

15 suurinta omistajaa 30.9.2002

	Kpl	%
Oy G.W. Sohlberg Ab	7 990 900	20,14
Hammaren Lars-Olof	2 224 300	5,61
Sumelius Henning	1 821 300	4,59
Sumelius Marina	1 122 400	2,83
Nordea Pankki Suomi Oyj	970 327	2,45
Oy Investsum Ab	910 000	2,29
Suutarinen Helena kuolinpesä	901 200	2,27
Sumelius Maria	802 200	2,02
Von Christierson Charlie	800 000	2,02
Sumelius Bjarne	737 000	1,86
Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Ilmarinen	607 200	1,53
Sumelius-Fogelholm Birgitta	557 000	1,40
Storhannus Marianne	500 000	1,26
Sumelius Christer	468 200	1,18
Kyro Oyj Abp, omat osakkeet	1 483 830	3,74

OMIEN OSAKKEIDEN HANKINTA JA LUOVUTUS

Kyro Oyj Abp:n hallitus päätti 14.8.2002 varsinaisen yhtiökokouksen 20.3.2002 antaman valtuutuksen perusteella hankkia enintään 1 983 750 omaa osaketta Helsingin Pörssin järjestämän julkisen kaupankäynnin välityksellä hankintahetken käypään arvoon.

Valtuutuksen mukaan yhtiö voi hankkia omia osakkeita käytettäväksi vastikkeena mahdollisissa yrityskaupoissa, investointien rahoittamisessa tai muissa teollisissa järjestelyissä tai muutoin edelleen luovutettavaksi tai mitätöitäväksi. Kyro Oyj Abp ei käyttänyt tätä valtuutusta tarkastelujaksolla.

Kyro Oyj Abp hankki omia osakkeita tammikuussa 2002 edellisen yhtiökokouksen hallitukselle myöntämän valtuutuksen perusteella Helsingin Pörssistä. Osakkeita hankittiin 1 600 kappaletta keskihintaan 5,70 euroa hankinta-arvoltaan 9 138,24 euroa.

Kyro Oyj Abp luovutti yhtiökokouksen hallitukselle myöntämän valtuutuksen perusteella omia osakkeitaan 19.4.2002 osavastikkeena yrityskaupassa, jolla Kyro Oyj Abp osti Uniglass Engineeringin koko osakekannan. Osakkeita luovutettiin yksikköhintaan 6,47 euroa yhteensä 103 570 kappaletta eli 0,3 % Kyro Oyj Abp:n koko osakekannasta.

Kyro Oyj Abp omistuksessa oli omia osakkeita 30.9.2002 yhteensä 1 483 830 kappaletta hankinta-arvoltaan 8 547 691,16 euroa. Osakkeiden osuus on 3,7 % äänimäärästä ja osakkeista.

TURVALASITEKNOLOGIA

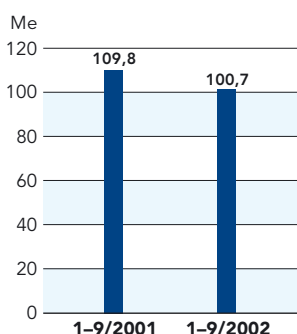
Liikevaihto, liikevoitto ja tilauskanta

Turvalasiteknologiaryhmän muodostavat Tamglass-ryhmä ja Uniglass Engineering. Ryhmän liikevaihto tammi-syyskuussa 2002 oli 82,4 (90,0) miljoonaa euroa. Laskuun vaikuttivat vertailujakson ensimmäisen neljänneksen poikkeuksellisen korkea liikevaihto sekä eräiden Tamglassin koneitoimitusten siirtyminen viimeiselle neljännekselle.

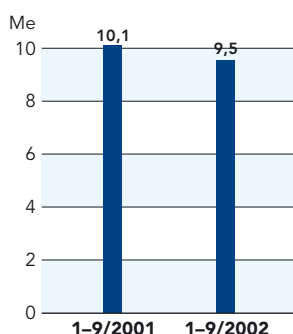
Liikevoitto oli 8,8 (11,9) miljoonaa euroa, mitä laski volyymipudotus ja Tamglassin panostukset Kiinan konevalmistukseen.

Tilaukset olivat 30.9.2002 oli 42,1 (47,0) miljoonaa euroa. Tarjouskanta on ennätyskorkea. Syksyn tilauksia on jarruttanut talouden epävarmuuden lisäksi investointipäätösten siirtyminen lokakuun lopulla pidetyille Glasstec 2002 -messuille.

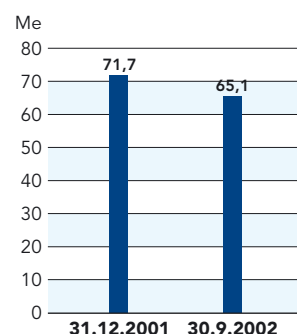
Konsernin liikevaihto 1-9/2002



Konsernin voitto ennen veroja ja vähemmistöosuutta 1-9/2002



Tilaukset 30.9.2002



Markkinat ja turvalasikoneiden myynti

Turvalasin ja sen myötä turvalasikoneiden kysynnän arvioidaan jatkavan pitkän aikavälin kasvuaan. Talouden epävarmuus on hidastanut alkuvuonna investointipäätöksiä Yhdysvalloissa ja Euroopassa. Tamglassin Yhdysvaltojen konetilauksien määrä on kuitenkin lähtenyt nyt kasvuun.

Yhtiön uusimmilla panostusalueilla Brasiliassa ja Kiinassa koneiden kysyntä ja myynti olivat hyvällä tasolla. Myös muun Kaukoidän konekysyntä on jatkunut hyvänä.

Rakennusteollisuuden hidastunut päätöksenteko laski arkkitehtuurilasikoneiden myyntiä. Saadut tilaukset painottuvat kuitenkin edelleen kyseiseen tuoteryhmään. Tamglassin ajoneuvolasikoneiden tilauskanta oli hyvä.

Tuotanto ja tuotteet

Tamglassin turvalasikoneiden tuotantokapasiteetti on hyvässä käytössä yhtiön kaikilla turvalasikoneitehtailla lukuun ottamatta Yhdysvaltoja, missä tuotantoa sopeutettiin tarkastelujakson aikana vastaamaan alkuvuoden alhaisempaa kysyntää. Yhtiön konevalmistuksen toimitusketjun ja globaalin alihankinnan tehostaminen jatkuu.

Viime vuonna lanseeratut Tamglassin korkeakapasiteettinen ProConvection-tasokarkaisukone ja suurten lasipintojen ProBend-taivutusarkaisulinja vastaavat saatujen käyttökokemusten mukaan lasijalostusmarkkinoiden tarpeita. Molemmat uudet teknologiatekstit ovatkin Tamglassin toiminnan kannalta merkityksellisiä tulevaisuudessa.

Uniglass Engineeringin tuotannon sopeuttamistoimenpiteitä jatkettiin ja yhtiön toimintaa organisoitiin uudelleen. Yhtiön uudeksi toimitusjohtajaksi valittiin DI Petri Mölsä. Uniglass Engineering jatkaa keskittymistään UGF- ja UGC-koneiden myyntiin ja valmistukseen. Yhtiö on lisäksi kehittänyt agentuuriverkostoaan.

Kotimaan markkinoilla pääasiallisesti toimiva Tamglassin oma turvalasitehdas, Tamglass Turvalasi, vastasi kolmannella neljänneksellä vaativista turvalasitoimituksista mm. Bauhausin, Lidlin ja Retail Parkin rakennusprojekteihin.

After Sales

Turvalasikoneiden huoltopalveluiden ja lisävarusteiden kysyntä on hyvällä tasolla johtuen lasinjalostajien korkeasta kapasiteetin käyttöasteesta. Tamglassin After Sales

Kyro-konsernin toimialaryhmien liikevaihto ja -voitto

	Liikevaihto, Me			Liikevoitto, Me		
	1-9/02	1-9/01	1-12/01	1-9/02	1-9/01	1-12/01
Turvalasitekniologia	82,4	90,0	120,9	8,8	11,9	15,2
Energia	18,1	19,5	25,7	3,5	4,1	5,2
Emoyhtiö, muu toiminta ja elim.	0,2	0,2	0,4	-1,8	-2,6	-3,2
Konserni yhteensä	100,7	109,8	147,0	10,5	13,4	17,2

-liiketoiminnan volyyymi ja osuus kasvoivat tammi-syyskuussa 2002 edellisvuoden vastaavasta ajanjaksosta.

ENERGIA

Liikevaihto, liikevoitto ja tilauskanta

Energiatoimialan liikevaihto tammi-syyskuussa 2002 oli 18,1 (19,5) miljoonaa euroa ja liikevoitto 3,5 (4,1) miljoonaa euroa.

Kehitysinvestoinnista aiheutunut metsäteollisuusasiakkaan tuotantoseisokki vähensi toisella neljänneksellä myyntivolyyymiä. Tämä laski energiatoimialan liikevaihtoa ja -voittoa tammi-syyskuussa 2002.

Tilauskanta 30.9.2002 oli 23,0 miljoonaa euroa, kun vastaava luku oli vuoden 2001 lopussa 24,1 miljoonaa euroa.

Sähkömarkkinoiden kehitys

Sähkön hinta nousi kolmannella neljänneksellä voimakkaasti johtuen pohjoismaisten vesivarantojen vähentymisestä vähäsatteisen kesän ja syksyn myötä.

Energiantuotanto

Kyro Powerin kaasua- ja vesivoimala kävivät tarkastelujaksolla häiriöittä. Kummallekaan voimalalle ei ole suunnitteilla merkittäviä huoltoja tai seisokkeja.

TARKASTELUJAKSON JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Kyro Oyj Abp tiedotti 21.10.2002 Tamglassin ja Bavellonin sekä yhtiöiden omistajien neuvottelevan keskinäisestä yhteistyöstä. Bavelloni on italialainen lasi- ja kiviteollisuuden hionta- ja esikäsittelylaitteiden sekä niihin liittyvien työkalujen maailman markkinajohtaja, jolla on yli 30 % markkinaosuus päätuoteryhmissään. Bavellonin liikevaihto vuonna 2001 oli 88,9 miljoonaa euroa ja kasvoi 15,5 % edellisvuodesta. Liikevoitto oli 8,3 miljoonaa euroa.

Yhteistyöneuvottelujen tavoitteena on tarjota konemarkkinoille maailman johtava valikoima kokonaisratkaisuja lasin jalosta-

miseen. Tämä yhdistelmä palvelisi lasinjalostusteollisuuden tarpeita esikäsittelystä lasin lisäarvotuloitteisiin hyödyntäen molempien yhtiöiden tuotteita sekä myynti- ja huoltoverkostoa. Yhteistyöhön saattaa sisältyä myös omistusjärjestelyjä.

Tamglass osti 5.11.2002 70 % osuuden yksityisesti omistetusta parveke- ja julkisivulasitoimittaja Finton Oy:stä, jonka liikevaihto vuonna 2001 oli 2,5 miljoonaa euroa ja jonka palveluksessa on 28 henkilöä. Finton Oy:n johto omistaa yhtiöstä 30 %. Yritysosto vahvistaa Tamglass-ryhmän oman lasinjalostusyksikön Tamglass Turvalasi Oy:n liiketoimintaa ja asemaa vaativien turvalasiprojektien toimittajana Suomessa sekä syventää Tamglass-ryhmän konevalmistukselle ja tuotekehitykselle strategisesti merkittävää lasinjalostuksen kokonaisuusamista ja markkinatuntemusta.

Turvalasitekniologiaryhmä sopi 28.10-1.11.2002 Dusseldorfissa pidetyillä Glasstec-messuilla uusia konetilauksia 15 miljoonan euron arvosta ensi vuoden toimituksiin. Näitä tilauksia ei ole sisällytetty katsauskauden tilauskantaan.

LOPPUVUODEN NÄKYMÄT

Kyro-konsernin tuloksen arvioidaan olevan hyvä viimeisellä neljänneksellä ja koko vuonna 2002.

Turvalasitekniologiaryhmän markkina-asema on vahva ja tarjouskanta oli 30.9.2002 ennätystasolla. Kolmannella neljänneksellä siirtyneiden toimitusten vuoksi ryhmälle ennustetaan vahvaa viimeistä neljänneistä, jonka myötä turvalasitekniologiaryhmä tähtää viime vuoden tasoiseen liikevaihtoon ja -voittoon.

Energiatoimialan liikevaihdon ja liikevoiton arvioidaan olevan vuonna 2002 suunnilleen viime vuoden tasolla.

Helsinki 7.11.2002

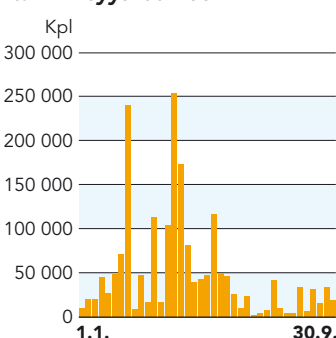
KYRO OYJ ABP

HALLITUS

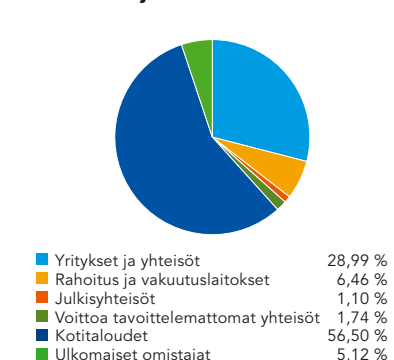
Kyron osakkeen keskipursu tammi-syyskuu 2002



Kyron viikoittainen osakevaihto tammi-syyskuu 2002



Omistuksen jakauma 30.9.2002



Kyro-konserni

Konsernin tuloslaskelma, milj. euroa	1-9/2002	Pf		virallinen
		1-9/2001	1-12/2001	
Liikevaihto	100,7	109,8	147,0	110,9
Kulut	86,2	92,6	124,7	93,9
Poistot	4,0	3,8	5,1	3,9
Liikevoitto	10,5	13,4	17,2	13,1
% liikevaihdosta	10,4	12,2	11,7	11,8
Rahoitustuotot ja -kulut	-0,9	-3,3	-0,9	1,1
Voitto ennen veroja ja vähemmistöosuutta	9,5	10,1	16,3	14,2
Tuloverot	-3,0	-3,0	-4,3	-3,7
Vähemmistöosuus	-0,4	-0,7	-1,2	-1,1
Katsauskauden voitto	6,2	6,4	10,8	9,5

Pf = Pro forma -lukuja

Konsernin tase, milj. euroa	30.9.2002	30.9.2001	31.12.2001
Pysyvät vastaavat	74,8	63,4	71,9
Vaihtuvat vastaavat			
Vaihto-omaisuus	17,0	15,9	15,7
Laskennallinen verosaatava	6,6	4,4	4,0
Rahoitusomaisuus	82,7	101,7	99,7
Vastaavaa	181,0	185,3	191,4
Oma pääoma	132,2	135,3	139,7
Vähemmistöosuus	0,5	3,0	3,4
Vieras pääoma			
Korollinen vieras pääoma	4,9	5,0	4,5
Koroton vieras pääoma	36,5	35,0	36,7
Laskennallinen verovelka	7,0	7,0	7,1
Vastattavaa	181,0	185,3	191,4

Tunnusluvut	1-9/2002	Pf		4-12/2001
		1-9/2001	1-12/2001	
Tulos/osake, euroa	0,16	0,16	0,27	0,24
Osakemäärä, 1 000 kpl	39 675	39 675	39 675	39 675
- josta ulkona	38 191	39 615	38 089	38 089
Sijoitetun pääoman tuotto, %	9,7	9,7	11,8	14,1
Oman pääoman tuotto, %	6,8	6,7	8,6	10,5
Omavaraisuusaste, %	76,7	79,8	79,7	79,7
Gearing, %	-33,9	-45,9	-45,0	-45,0
Oma pääoma/osake, euroa	3,23	3,41	3,43	3,43
Investoinnit, milj. euroa	2,0	2,3	3,5	2,6
Henkilöstö kauden lopussa	491	474	460	460
Henkilöstö keskimäärin	508	462	464	471
Tilaukanta, milj. euroa	65,1	71,4	71,7	71,7

Pf = Pro forma -lukuja

Vastuuitoumukset, milj. euroa	30.9.2002	30.9.2001	31.12.2001
Kiinnitykset	0,9		
Muut omat vastuut	6,3	5,6	5,1
Johdannaissopimukset			
Kohde-etuuden arvo			
Valuuttatermiinit	28,7	28,3	29,2
Käypä arvo			
Valuuttatermiinit	27,4	28,1	28,8



Kyro Oyj Abp

Pääkonttori: Vehmaistenkatu 5, PL 25, 33731 Tampere Helsingin toimisto: Kalevankatu 3 B, 00100 Helsinki

www.kyro.fi