

glaston Q2

Glaston Oyj Abp
PUOLIVUOSIKATSAUS
1.1.–30.6.2019



Glaston Oyj Abp puolivuositiedot 1.1.–30.6.2019:

Uuden Glastonin ensimmäinen yhteinen neljännes: liikevaihto kasvoi 58,4 miljoonaan euroon ja vertailukelpoinen EBITA oli 3,6 miljoonaa euroa

Glaston Oyj Abp:n Bystronic glass -yhtymästä saatettiin päätökseen 1.4.2019. Yrityskaupan seurauksena Bystronic glassin konsernituloslaskelma on yhdistetty osaksi Glaston Oyj Abp:n konsernituloslaskelmaa ja konsernitase osaksi Glaston Oyj Abp:n konsernitasea 1.4.2019 lähtien. Tämän osavuositiedon raportoidut luvut kaudelta 1.1.–31.3.2019 sekä vertailutiedot kausilta 1.1.–30.6.2018 ja 1.1.–31.12.2018 eivät sisällä Bystronic glassin lukuja. Glaston Oyj Abp on laatinut tilintarkastamattomat pro forma -taloudelliset tiedot havainnollistaakseen 1.4.2019 toteutuneen Bystronic glassin hankinnan vaikutuksia konsernin toiminnan tulokseen ja taloudelliseen asemaan sekä parantaakseen taloudellisten tietojen vertailukelpoisuutta. Tässä osavuositiedossa esitetyt tilintarkastamattomat pro forma -taloudelliset tiedot vuodelta 2018 esitetään ikään kuin yrityskauppa olisi toteutunut jo 1.1.2018. Pro forma -taloudelliset tiedot on otettu Pro forma -tiedoiksi niissä osavuositiedon kohdissa, joissa tietoja esitetään.

Huhti–kesäkuu 2019 lyhyesti

- Saadut tilaukset olivat 44,5 (25,4) miljoonaa euroa.
- Liikevaihto oli 58,4 (25,6) miljoonaa euroa.
- Vertailukelpoinen EBITA oli 3,6 (1,4) miljoonaa euroa, eli 6,2 (5,4) % liikevaihdosta.
- Liiketulos (EBIT) oli 0,4 (0,9) miljoonaa euroa, eli 0,7 (3,6) % liikevaihdosta.
- Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT) oli 2,5 (0,9) miljoonaa euroa, eli 4,3 (3,6) % liikevaihdosta.
- Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät olivat -2,1 (0,0) miljoonaa euroa.
- Liiketoiminnan rahavirta oli -5,4 (1,9) miljoonaa euroa.

Katsauskausi tammi–kesäkuu 2019 lyhyesti

- Saadut tilaukset olivat 67,4 (52,0) miljoonaa euroa.
- Tilaukanta kauden lopussa oli 78,9 (37,3) miljoonaa euroa.
- Liikevaihto oli 79,2 (50,3) miljoonaa euroa.
- Vertailukelpoinen EBITA oli 4,2 (3,0) miljoonaa euroa, eli 5,3 (5,9) % liikevaihdosta.
- Liiketulos (EBIT) oli -0,3 (1,8) miljoonaa euroa.
- Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT) oli 2,6 (2,0) miljoonaa euroa, eli 3,3 (4,0) % liikevaihdosta.
- Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos oli -0,001 (0,019).
- Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät olivat -2,9 (-0,2) miljoonaa euroa.
- Liiketoiminnan rahavirta oli -3,7 (-4,6) miljoonaa euroa.
- Korolliset nettovelat olivat 43,8 (18,1) miljoonaa euroa.

Huhti–kesäkuu 2019 lyhyesti (vertailuluku pro forma)

- Saadut tilaukset laskivat 16 % ja olivat 44,5 (52,8) miljoonaa euroa.
- Liikevaihto kasvoi 5,5 % ja oli 58,4 (55,4) miljoonaa euroa.
- Vertailukelpoinen EBITA oli 3,6 (4,0) miljoonaa euroa, eli 6,2 (7,2) % liikevaihdosta.
- Liiketulos (EBIT) oli 0,4 (2,8) miljoonaa euroa, eli 0,7 (5,1) % liikevaihdosta.
- Vertailukelpoinen liiketulos oli 2,5 (2,8) miljoonaa euroa, eli 4,3 (5,1) % liikevaihdosta.
- Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät olivat -2,1 (0,0) miljoonaa euroa.

Pro forma tammi–kesäkuu 2019 lyhyesti

- Saadut tilaukset laskivat 18 % ja olivat 89,8 (109,0) miljoonaa euroa.
- Tilaukanta kauden lopussa oli 78,9 (87,0) miljoonaa euroa.
- Liikevaihto oli 102,8 (109,6) miljoonaa euroa.
- Vertailukelpoinen EBITA oli 6,4 (7,8) miljoonaa euroa, eli 6,3 (7,2) % liikevaihdosta.
- Liiketulos (EBIT) oli 1,2 (5,3) miljoonaa euroa.
- Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT) oli 4,1 (5,5) miljoonaa euroa, eli 4,0 (5,0) % liikevaihdosta.
- Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät olivat -2,9 (-0,2) miljoonaa euroa.

GLASTONIN NÄKYMÄT VUODELLE 2019

Glaston Oyj Abp arvioi vuoden 2019 vertailukelpoisen pro forma EBITA:n olevan vuoden 2018 tasolla tai hieman paranevan siitä (vuoden 2018 vertailukelpoinen pro forma EBITA 11,5 miljoonaa euroa). Taloudelliseen ennusteeseen ja yhtiön arvioon liittyy tavallista enemmän epävarmuutta Bystronic glassin integraatioprosessin ollessa alkuvaiheessa.

Bystronic glassilla oli vuoden 2018 lopussa merkittävä määrä toimituksia, jotka tuloutuvat vuoden 2019 toisella ja kolmannella neljänneksellä parantaen Bystronic glassin alkuvuoden liikevaihtoa ja kannattavuutta. Bystronic glassin vuoden neljännen neljänneksen liikevaihto ja kannattavuus tulevat olemaan selvästi alhaisemmat kuin alkuvuonna. Glaston-segmentin ensimmäisen vuosipuoliskon edellisvuotta alhaisempi tilaukset ja tulos vaikuttavat segmentin vuoden 2019 tulokseen. Segmentin liikevaihto ja tulos painottuvat toiselle vuosipuoliskolle ja etenkin neljännelle neljännekselle, jolloin toimitetaan usea vuoden 2018 lopussa saatu tilaus.

Toimitusjohtaja Arto Metsänen:

Vilkas neljäs – integraatio on alkanut hyvin

”Vuoden toinen neljännes oli erittäin vilkas yhtiölle. Bystronic glassin integrointi Glastoniin alkoi vauhdilla ja yrityskauppaan liittyvän merkintäoikeusannin lisäksi järjestimme kesäkuun lopussa lasialan suurimman Glass Performance Days (GPD) -konferenssin.

Bystronic glassin integrointi Glastoniin on alkanut erittäin positiivisesti. On ollut ilo huomata miten innoissaan asiakkaamme ovat yhdistymisestä, ja miten nopeasti henkilöstömme on ottanut uuden tilanteen haltuun. Neljänneksen aikana olemme julkaisseet uuden strategian ja taloudelliset tavoitteet, yhdistäneet myynti- ja huolto-organisaatiomme ja onnistuneet ensimmäisissä ristiinmyyntipanostuksissamme. Integraatio on vasta aluillaan, mutta olemme jo saavuttaneet paljon. Uskon vahvasti että, yrityskauppa tulee luomaan lisäarvoa osakkeenomistajillemme palvelujen myynnistä ja uusien laitteiden ristiinmyynnistä saatavista synergioista, sekä vuoteen 2021 mennessä saavutetuista noin 4 miljoonan euron vuosittaisista kustannussynergioista.

Kesäkuussa järjestämämme merkintäoikeusanti oli menestys ja se ylimerkittiin. Haluan kiittää kaikkia osakkeenomistajiamme ja olen ylpeä siitä, että niin moni haluaa osallistua kasvutarinaamme. Annista saaduilla varoilla maksoimme heinäkuun alussa takaisin yrityskauppaan liittyvän väliaikaisen, ns. bridgelainan.

Kesäkuun lopussa järjestimme lasialan suurimman Glass Performance Days (GPD) -konferenssin Tampereella. Konferenssin tavoitteena on tuoda yhteen lasialan asiantuntijoita ympäri maailmaa, ja tapahtuma on omistettu maailmanlaajuisen lasiteollisuuden kehittämiseen. Vuoden 2019 konferenssiin osallistui yli tuhat asiantuntijaa. Puheenvuorot käsittelivät muun muassa lasin energiatehokkuutta, ympäristövastuullisuutta, digitalisaatiota ja älylasia, perinteisten teknisten puheenvuorojen lisäksi. Innovaatioiden lisäämiseksi ja uusien digitalisaation tarjoamien liiketoimintamahdollisuuksien luomiseksi Glaston järjesti, jo toista kertaa, konferenssin yhteydessä lasiteollisuuden startuptapahtuman, Step Changen. Step Change pyrki edistämään toimialan kehitystä ja innovoijien, potentiaalisten kumppanien, asiakkaiden ja sijoittajien kohtaamisia. Noin 40 start up -yritystä osallistui tapahtumaan tänä vuonna.

Aktiviteetti Emerging Technologies -tuotealueella on lisääntynyt, ja käymme neuvotteluja useasta mielenkiintoisesta projektista. Myös uudet suunnitteluprojektimme ajoneuvo- ja ilmailuteollisuuden asiakkaille etenivät hyvin toisella neljänneksellä.

Markkinoillamme ei toisella neljänneksellä tapahtunut suuria muutoksia, joskin epävarmuudesta huolimatta markkinat hieman aktivoituivat. Epävarmuus markkinoilla lykkäsi päätöksentekoa lämpökäsittelykonepuolella EMEA-alueella ja Kiinassa, mikä heijastui Glaston-segmentin toisen neljänneksen tilauskertymään. EMEA-alueen projekteihin liittyvän rahoituksen käsittelyajat ovat pidentyneet, mikä viivästyttää päätöksentekoa ja käsirahojen suorittamista. Bystronic glass -segmentissä eristyslasikoneiden ja huoltopalvelujen kysyntä oli vahva, ja saatujen tilauksien lasku johtui lähinnä ajoneuvolasimarkkinoiden heikosta kehityksestä.

Toisen neljänneksen liikevaihtomme oli 58,4 miljoonaa euroa ja vertailukelpoinen EBITA 3,6 miljoonaa euroa eli 6,2 % liikevaihdosta. Bystronic glassin toisen neljänneksen vertailukelpoinen EBITA oli erittäin hyvä, mutta kuten olemme jo aiemmin todenneet, Glaston-segmentin tulos painottuu tänä vuonna neljännelle neljännekselle.

Arvioimme vuoden vertailukelpoisen pro forma EBITA:n olevan vuoden 2018 tasolla tai hieman paranevan siitä. Integraation ollessa näin alkuvaiheessa, ja markkinatilanteen ollessa epävarma ennusteeseen liittyvä tavallista enemmän epävarmuutta.”



”Arvioimme vuoden vertailukelpoisen pro forma EBITA:n olevan vuoden 2018 tasolla tai hieman paranevan siitä.”

Muutoksia yhtiön raportoinnissa

Glaston Oyj Abp:n Bystronic glass -yhtytösostot saatettiin päätökseen 1.4.2019. Yrityskaupan seurauksena Bystronic glassin konsernituloslaskelma on yhdistetty osaksi Glaston Oyj Abp:n konsernituloslaskelmaa ja konsernitase osaksi Glaston Oyj Abp:n konsernitasetta 1.4.2019 lähtien. Tämän osavuositarkastuksen luvut kaudelta 1.1.–31.3.2019 sekä vertailutiedot kausilta 1.1.–30.6.2018 ja 1.1.–31.12.2018 eivät sisällä Bystronic glassin lukuja.

Glaston-konsernin taloudellista raportointia on vuoden 2019 toisesta neljänneksestä alkaen muutettu vastaamaan uutta organisaatorakennetta. Glaston ja Bystronic glass muodostavat yhtiön kaksi raportointisegmenttiä. Lisäksi yhtiö raportoi 1.4.2019 alkaen liikevaihdon, tilauskertymän ja tilauskannan seuraavien tuotealueiden osalta: Heat Treatment Technologies -, Bystronic Glass Technologies -, Emerging Technologies - (joka sisältää Glaston-segmentin Emerging Technologies -tuotealueen ja Bystronic glassin näyttöliiketoiminnan), Services- (joka sisältää Glaston-segmentin lämpökäsittelykoneisiin liittyvät huoltopalvelut ja Bystronic glass -segmentin Palvelu- ja varaosaliiketoiminnan) ja Muut- (joka sisältää Glastonin jäljellä olevan työkalu- ja esikäsittelytoiminnan).

Glaston Oyj Abp on laatinut tilintarkastamattomat pro forma -taloudelliset tiedot havainnollistaakseen 1.4.2019 toteutuneen Bystronic glassin hankinnan vaikutuksia konsernin toiminnan tulokseen ja taloudelliseen asemaan sekä parantaakseen taloudellisten tietojen vertailukelpoisuutta. Tässä osavuositarkastuksessa esitetyt tilintarkastamattomat pro forma -taloudelliset tiedot vuodelta 2018 esitetään ikään kuin yrityskauppa olisi toteutunut jo 1.1.2018. Pro forma -taloudelliset tiedot on otsikoitu Pro forma -tiedoiksi niissä osavuositarkastuksen kohdissa, joissa tietoja esitetään.

Suluissa esitetyt luvut viittaavat vertailukauteen eli edellisvuoden samaan ajanjaksoon, ellei muuta mainita. Glaston-konserni soveltaa IFRS 16 -standardia täysin takautuvasti 1.1.2019 alkaen ja on laatinut vuodelta 2018 oikaistun tuloslaskelman ja taseen. Uudet laatimisperiaatteet on kuvattu tarkemmin osavuositarkastuksen laatimisperiaatteissa. Tekstissä olevat vertailukauden luvut on oikaistu johtuen IFRS 16 -standardin käyttöönotosta täysin takautuvasti 1.1.2019.

”Glaston Oyj Abp”, ”Glaston-konserni” tai ”yhtiö” viittaavat konserniin ja ”Glaston-segmentti” raportointisegmenttiin.

GLASTON-KONSERNIN AVAINLUVUT

MEUR	4–6/2019	4–6/2018	1–6/2019	1–6/2018	2018
Saadut tilaukset	44,5	25,4	67,4	52,0	107,6
josta huoltotoiminnot	17,9	6,5	25,3	13,1	25,2
Tilaukanta kauden lopussa	78,9	37,3	78,9	37,3	38,2
Liikevaihto	58,4	25,6	79,2	50,3	101,1
josta huoltotoiminnot	14,9	6,0	22,6	12,6	27,6
Käyttökate (EBITDA)	2,8	2,1	2,7	4,3	8,7
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	2,1	0,0	2,9	0,2	1,8
Vertailukelpoinen EBITDA	4,9	2,1	5,6	4,4	10,5
Vertailukelpoinen EBITDA, %	8,4 %	8,4 %	7,1 %	8,8 %	10,4 %
Vertailukelpoinen EBITA	3,6	1,4	4,2	3,0	7,6
Vertailukelpoinen EBITA, %	6,2 %	5,4 %	5,3 %	5,9 %	7,5 %
Liiketulos (EBIT)	0,4	0,9	-0,3	1,8	3,8
Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT)	2,5	0,9	2,6	2,0	5,7
Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT), %	4,3 %	3,6 %	3,3 %	4,0 %	5,6 %
Tulos ennen veroja	-1,1	0,7	-2,2	1,2	2,6
Kauden tulos	-1,8	0,5	-3,0	0,7	1,9
Vertailukelpoinen osakeantioikaistu osakekohtainen tulos, EUR	0,004	0,009	-0,001	0,019	0,076
Rekisteröity osakeantioikaistu osakemäärä kauden lopussa (1 000)	84 290	38 727	84 290	38 727	38 727
Liiketoiminnan rahavirta	-5,4	1,9	-3,7	-4,6	-0,0
Korollinen nettovelka kauden lopussa	43,8	18,1	43,8	18,1	13,9
Sijoitetun pääoman tuotto (ROI), %, (annualisoitu)			-0,6 %	6,3 %	6,5 %
Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto (ROCE), %, (annualisoitu)			2,0 %	6,5 %	9,6 %
Omavaraisuusaste, %			34,5 %	41,0 %	44,4 %
Nettovelkaantumisaste, %			54,8 %	51,5 %	38,2 %
Henkilöstö kauden lopussa, kpl			808	382	357

GLASTON-KONSERNIN PRO FORMA AVAINLUVUT

MEUR	Toteutuma 4–6/2019	Pro forma 4–6/2018	Pro forma 1–6/2019	Pro forma 1–6/2018	Pro forma 2018
Saadut tilaukset	44,5	52,8	89,8	109,0	216,7
josta huoltotoiminnot	17,9	15,8	35,3	31,7	64,2
josta huoltotoiminnot, %	40 %	30 %	39 %	29 %	30 %
Tilaukanta kauden lopussa	78,9	87,0	78,9	87,0	99,9
Liikevaihto	58,4	55,4	102,8	109,6	201,8
josta huoltotoiminnot	14,9	14,3	32,1	29,9	63,8
josta huoltotoiminnot, %	26 %	26 %	31 %	27 %	32 %
Käyttökate (EBITDA)	2,8	5,0	5,9	9,8	13,6
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	-2,1	0,0	-2,9	-0,2	-2,3
Vertailukelpoinen EBITDA	4,9	5,0	8,8	10,0	15,9
Vertailukelpoinen EBITDA, %	8,4 %	9,1 %	8,6 %	9,1 %	7,9 %
Vertailukelpoinen EBITA	3,6	4,0	6,4	7,8	11,5
Vertailukelpoinen EBITA, %	6,2 %	7,2 %	6,3 %	7,2 %	5,7 %
Liiketulos (EBIT)	0,4	2,8	1,2	5,3	4,4
Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT)	2,5	2,8	4,1	5,5	6,7
Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT), %	4,3 %	5,1 %	4,0 %	5,0 %	3,3 %
Tulos ennen veroja	-1,1	2,1	-0,8	3,8	1,1
Kauden tulos	-1,8	2,1	-2,1	3,1	0,9

RAPORTOINTISEGMENTTIEN AVAINLUVUT

Saadut tilaukset, M€	4-6/19	4-6/18	1-6/19	1-6/18	2018
Glaston	18,1	25,4	41,1	52,0	107,6
Bystronic glass	26,4	-	26,4	-	-
Glaston-konserni	44,5	25,4	67,4	52,0	107,6

Tilaukanta, M€	30.6.2019	Oikaistu 30.6.2018	Oikaistu 31.12.2018
Glaston	31,1	37,3	38,2
Bystronic glass	47,7	-	-
Glaston-konserni	78,9	37,3	38,2

Liikevaihto, M€	4-6/19	4-6/18	1-6/19	1-6/18	2018
Glaston	23,8	25,6	44,6	50,3	101,1
Bystronic glass	34,6	-	34,6	-	-
Glaston-konserni	58,4	25,6	79,2	50,3	101,1

Vertailukelpoinen EBITA, M€	4-6/19	4-6/18	1-6/19	1-6/18	2018
Glaston	-0,1	1,4	0,5	3,0	7,6
Bystronic glass	3,7	-	3,7	-	-
Vertailukelpoinen EBITA yhteensä	3,6	1,4	4,2	3,0	7,6
Vertailukelpoinen EBITA %	6,2 %	5,4 %	5,3 %	5,9 %	7,5 %

Vertailukelpoinen liiketulos ja liiketu- los (EBIT), M€	4-6/19	4-6/18	1-6/19	1-6/18	2018
Glaston	-0,4	0,9	-0,3	2,0	5,7
Bystronic glass	2,9	-	2,9	-	-
Vertailukelpoinen liiketulos EBIT yhteensä	2,5	0,9	2,6	2,0	5,7
Vertailukelpoinen EBIT%	4,3 %	3,6 %	3,3 %	4,0 %	5,6 %
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	-2,1	0,0	-2,9	-0,2	-1,8
Liiketulos	0,4	0,9	-0,3	1,8	3,8
Liiketulos, %	0,7 %	3,6 %	-0,4 %	3,7 %	3,8 %

RAPORTOINTISEGMENTTIEN PRO FORMA AVAINLUVUT

Pro forma saadut tilaukset, M€	Toteutuma 4–6/2019	Pro forma 4–6/2018	Pro forma 1–6/2019	Pro forma 1–6/2018	Pro forma 2018
Glaston	18,1	25,4	41,1	52,0	107,6
Bystronic glass	26,4	27,4	48,8	57,1	109,1
Glaston-konserni	44,5	52,8	89,8	109,0	216,7

Pro forma tilauskanta, M€	30.6.2019	30.6.2018	31.12.2018
Glaston	31,1	37,3	38,2
Bystronic glass	47,7	49,7	61,7
Glaston-konserni	78,9	87,0	99,9

Pro forma liikevaihto, M€	Toteutuma 4–6/2019	Pro forma 4–6/2018	Pro forma 1–6/2019	Pro forma 1–6/2018	Pro forma 2018
Glaston	23,8	25,6	44,6	50,3	101,1
Bystronic glass	34,6	29,8	58,1	59,2	100,7
Glaston-konserni	58,4	55,4	102,8	109,6	201,8

Pro forma Vertailukelpoinen EBITA, M€	Toteutuma 4–6/2019	Pro forma 4–6/2018	Pro forma 1–6/2019	Pro forma 1–6/2018	Pro forma 2018
Glaston	-0,1	1,4	0,5	3,0	7,6
Bystronic glass	3,7	2,6	6,0	4,9	3,9
Yhteensä	3,6	4,0	6,4	7,8	11,5
Osuus liikevaihdosta %	6,2 %	7,2 %	6,3 %	7,2 %	5,7 %

Vertailukelpoinen liiketulos ja liiketulos (EBIT), M€	Toteutuma 4–6/2019	Pro forma 4–6/2018	Pro forma 1–6/2019	Pro forma 1–6/2018	Pro forma 2018
Glaston	-0,4	0,9	-0,4	2,0	5,7
Bystronic glass	2,9	1,9	4,5	3,5	1,1
Vertailukelpoinen liiketulos EBIT yhteensä	2,5	2,8	4,1	5,5	6,7
Vertailukelpoinen EBIT %	4,3 %	5,1 %	4,0 %	5,0 %	3,3 %
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	-2,1	0,0	-2,9	-0,2	-2,3
Liiketulos	0,4	2,8	1,2	5,3	4,4
Liiketulos, %	0,7 %	5,1 %	1,2 %	4,9 %	2,2 %

TOIMINTAYMPÄRISTÖ

Glaston Oyj Abp on lasialan teknologioiden ja palveluiden edelläkävijä, jonka lasinjalostuskoneilla jalostettua lasia toimitetaan arkkitehtuurilasi-, ajoneuvolasi-, aurinkoenergialaite- sekä kaluste- ja laitteollisuudelle. Suurin osa yhtiön teknologialla valmistetusta lasista toimitetaan rakennusteollisuudelle (volyyymilla mitattuna). Glaston toimii globaaleilla markkinoilla, ja yhtiön liiketoiminta on pitkälti sidoksissa globaalin investointikysynnän kehitykseen ja näin ollen lasin kysyntään ja lasinjalostajien kapasiteetin käyttöasteeseen, mikä vaikuttaa investointitarpeisiin sekä palvelujen ja varaosien kysyntään. Lasin kysynnän odotetaan tulevana vuosina kasvavan noin 3–5 % vuosittain. Älylasikysynnän odotetaan kasvavan 12–15 %.

Lisääntyvä kaupungistuminen vaikuttaa lasin kysyntään sekä rakentamisessa että korjausrakentamisessa. Uudis- ja korjausrakentamiseen liittyvää lasinkäyttöä koskevien erityisvaatimusten arvioidaan lisääntyvän muuttuvien ympäristötekijöiden, kasvavien turvallisuusmääräysten sekä energiavaatimusten tai sääntelyn johdosta tukien siten erikoislasin kysyntää.

Kasvava ympäristötietoisuus ja investoinnit uusiutuvaan energiaan tukevat aurinkoenergian, älylasien sekä energiatehokkaiden lasiratkaisujen kasvua.

Arkkitehtuurilasia käytetään sekä kaupallisissa rakennuksissa että asuinrakennuksissa. Kaupallisten rakennusten, kuten ostoskeskusten ja toimistorakennusten, osuus arkkitehtuurilasin kokonaisvolyymista on noin 40 %. Sekä Glastonin että Bystronic glassin koneita hyödynnetään molemmilla sovellusalueilla, joskin painopiste on kaupallisessa rakentamisessa.

Ajoneuvoteollisuuden markkinat ja näin ollen myös ajoneuvolasimarkkinat, ovat sykliset ja niiden suhdanteet saattavat vaihdella merkittävästi. Ajoneuvolasimarkkinat koostuvat muutamasta isosta toimijasta, ja kysyntä markkinoilla vaihtelee kyseisten toimijoiden investointisykleistä riippuen. Ajoneuvolasin kokonaismarkkinoiden odotetaan kasvavan hitaasti, vaikka lasin suhteellinen osuus autoissa on kasvussa ja varsinkin ohuen lasin käyttö lisääntyy ajoneuvon painon vähentämiseksi.

Glaston-konsernin markkina-alueet ovat EMEA (Eurooppa, Lähi-itä ja Afrikka), Amerikka (Pohjois-, Keski- ja Etelä-Amerikka) ja Aasia-Tyynimeri (Kiina ja muu Aasian ja Tyynenmeren alue).

Arkkitehtuurilasi

Glaston-konsernin arkkitehtuurilasikonemarkkina koostuu monesta eri markkina-alueesta ja maasta, joiden kehitysvaiheet ja poliittiset tilanteet voivat vaihdella merkittävästi.

Vuoden 2019 toisella neljänneksellä Keski-Euroopan, ja muun muassa Iso-Britannian, markkina-aktiviteetti parani edellisneljännekseltä, joskin päätöksenteko lämpökäsittelykonepuolella jatkui hitaana. Varsinkin Saksassa lasinjalostusasiakkaat pyrkivät yhä enemmän hyödyntämään muun muassa EU:n tarjoamaa rakennusten energiatehokkuuden parantamiseen tähtäävää projektirahoitusta. Myös Itä-Euroopassa eri tarkoituksiin tarjottavaa EU-rahoitusta haetaan yhä enemmän. Tämä hidastaa päätöksentekoprosesseja. Pohjois-Euroopan ja Skandinavian markkinoiden aktiviteetti varsinkin eristyslasikonealueella oli hyvä. Turkissa kehitys jatkui heikkona poliittisesta tilanteesta johtuen. Huoltopalvelumarkkinat kehittivät myönteisesti Euroopassa.

Pohjois-Amerikassa sekä lämpökäsittely- että eristyslasikoneiden markkinat ja huoltomarkkinat olivat hyvällä tasolla. Haasteet jatkuivat Keski- ja Etelä-Amerikan markkinoilla.

Aasian ja Tyynenmeren alueella kehitys oli suhteellisen hyvä etenkin huoltopalveluissa. Kiinassa markkinoiden epävarmuus ja kauppapoliittiset jännitteet hidastivat päätöksentekoa lämpökäsittelykoneiden osalta, mutta keskisegmentin eristyslasikoneiden kysyntä oli hyvä.

Ajoneuvolasi

Vuoden 2018 puolivälissä alkanut markkinoiden matalasuhdanne, kauppapoliittiset jännitteet Yhdysvaltojen ja Kiinan välillä, sekä uusien vuonna 2020 voimaan tulevien päästösäännösten ennakoitu vaikuttavat negatiivisesti varsinkin Kiinan markkina-aktiviteettiin. Samalla kuitenkin ajoneuvolasivaatimukset kasvavat ja asettavat uusia haasteita lasinjalostukselle tuoden uusia toimijoita markkinoille ja luoden uusia mahdollisuuksia lasinjalostusteknologioiden toimittajille. Aktiviteetin ajoneuvolasikonemarkkinoilla odotetaan säilyvän edellisiä vuosia hiljaisempänä läpi vuoden.

KONSERNIN TALOUDELLINEN KEHITYS

Saadut tilaukset ja tilauskanta (raportoitu)

Saadut tilaukset ja tilauskanta, M€	4-6/19	4-6/18	1-6/19	1-6/18	2018
Saadut tilaukset	44,5	25,4	67,4	52,0	107,6
Saadut tilaukset ilman myytyä Tools-liiketoimintaa*	44,5	24,3	67,4	49,9	103,6
Tilaukanta kauden lopussa	78,9	37,3	78,9	37,3	38,2

* Glaston myi joulukuussa 2018 työkaluliiketoiminnan Italiassa ja Yhdysvalloissa.

Glaston-konsernin huhti-kesäkuun 2019 saadut tilaukset olivat 44,5 (25,4, ilman myytyjä liiketoimintoja 24,3) miljoonaa euroa. Katsauskaudella tammi-kesäkuu saadut tilaukset olivat 67,4 (52,0, ilman myytyjä liiketoimintoja 49,9) miljoonaa euroa. Glaston-konsernin tilauskanta oli katsauskauden lopussa 78,9 (37,3) miljoonaa euroa.

Saadut tilaukset ja tilauskanta tuotealueittain (pro forma)

Pro forma saadut tilaukset tuotealueittain, M€	Toteuma 4-6/19	Pro forma 4-6/18	Pro forma 1-6/19	Pro forma 1-6/18	Pro forma 2018
Heat Treatment Technologies	9,5	16,4	23,0	34,3	73,6
Bystronic glass Technologies	15,0	18,1	27,4	38,5	70,1
Emerging Technologies	0,6	-	1,3	-	-
Services	17,9	15,8	35,3	31,7	64,2
Muut	1,5	2,6	2,8	4,5	8,8
Yhteensä	44,5	52,8	89,8	109,0	216,7

Pro forma tilauskanta, tuotealueittain M€	Toteuma 30.6.2019	Pro forma 30.6.2018	Pro forma 31.12.2018
Heat Treatment Technologies	26,9	32,5	35,2
Bystronic glass Technologies	45,5	47,7	57,0
Emerging Technologies	2,8	2,5	5,1
Services	3,1	4,0	2,6
Muut	0,5	0,3	0,1
Yhteensä	78,9	87,0	99,9

Glaston-konsernin saadut tilaukset huhti-kesäkuussa 2019 olivat 44,5 (52,8 pro forma) miljoonaa euroa. Heat Treatment Technologies -tuotealueen saadut tilaukset laskivat ja olivat 9,5 (16,4 pro forma) miljoonaa euroa. EMEA-alueen markkina-aktiviteetti piristyi, mutta saatujen tilauksien lasku heijastelee edelleen asiakkaiden päätöksenteon hitautta. Toisen neljänneksen aikana saatiin useita Jumbo-sarjan lämpökäsittelykonetilausmuun muassa Yhdysvalloista ja Venäjältä. Bystronic glass Technologies-tuotealueen saadut tilaukset olivat 15,0 (18,1 pro forma) miljoonaa euroa. Eristyslasikoneiden tilaukset kasvoivat selvästi, mutta heikosta ajoneuvolasimarkkinatilanteesta johtuen ajoneuvolasitilausten kehitys oli heikko.

Kehittyvät lasiteknologiat ja lisäarvoa tuovat lasituotteet, kuten älylasit, ovat vahvasti tulossa markkinoille. Emerging Technologies -yksikkö etsii jatkuvasti uusia liiketoimintamahdollisuuksia ja tarjoaa suunnittelu- ja konsultointipalveluja kehittyvien lasiteknologioiden alueella. Huhti-kesäkuussa neuvottelut uusista erikoisprojekteista ajoneuvo-, aurinkoenergia- ja ilmailuteollisuuden tarpeisiin etenivät ja yhtiö sai pienen, mutta strategisesti merkittävän tilauksen ilmailuteollisuuden asiakkaalta. Nanoteknologiayritys Heliotope Technologies:n kehitystyö uudenlaisesta älylasiteknologiasta jatkuu, ja Glaston toimii projektissa tuotelinjojen kehittäjänä, valmistajana ja globaalina jakelijana yksinmyyntioikeudella. Tavoitteena on saada ensimmäinen tilaus vuoden 2019 aikana. Koska kyse on start up -tyyppisestä uuden teknologian kehittämisestä, tähän aikatauluun liittyy epävarmuutta.

Services-tuotealueen saadut tilaukset kasvoivat ja olivat 17,9 (15,8 pro forma) miljoonaa euroa. Services-tuotealueen aktiivisuus on ollut hyvällä tasolla toisella neljänneksellä ja koko ensimmäisen vuosipuoliskon aikana vaimean loppuvuoden 2018 jälkeen.

Saadut tilaukset olivat tammi–kesäkuussa 2019 89,8 (109,0 pro forma) miljoonaa euroa. Tilauksista 26 % saatiin Heat Treatment Technologies -tuotealueelta, 31 % Bystronic glass Technologies -tuotealueelta ja 39 % Services-tuotealueelta.

Liikevaihto (raportoitu)

Liikevaihdon maantieteellinen jakauma, M€	4–6/19	4–6/18	1–6/19	1–6/18	2018
Amerikka	20,3	4,9	28,3	11,1	27,7
EMEA	23,6	14,7	33,0	27,3	54,3
APAC	14,5	5,9	17,9	12,0	19,2
Yhteensä	58,4	25,6	79,2	50,3	101,1

Glaston-konsernin huhti–kesäkuun liikevaihto oli 58,4 (25,6) miljoonaa euroa. Glaston-segmentin liikevaihto oli 23,8 (25,6, myydyt liiketoiminnot huomioiden 24,4) ja Bystronic glass -segmentin liikevaihto oli 34,6 miljoonaa euroa. Glastonin osuus kokonaisliikevaihdosta oli 41 % ja Bystronic glassin 59 %. Maantieteellisesti EMEA-alueen osuus oli 40 %, Amerikkojen osuus 35 %, ja Aasian ja Tyynenmeren (APAC) alueen osuus noin 25 % yhtiön kokonaisliikevaihdosta. Tammi–kesäkuun liikevaihto oli 79,2 (50,3) miljoonaa euroa.

Liikevaihto tuotealueittain (pro forma)

Pro forma liikevaihto tuotealu- eittain, M€	Toteuma 4–6/19	Pro forma 4–6/18	Pro forma 1–6/19	Pro forma 1–6/18	Pro forma 2018
Heat Treatment Technologies	17,1	17,2	29,4	33,2	64,9
Bystronic glass Technologies	22,4	20,8	36,0	40,7	64,9
Emerging Technologies	3,1	0,1	3,1	0,7	-2,0
Services	14,9	14,3	32,1	29,9	63,8
Muut	1,0	3,1	2,1	5,2	10,2
Yhteensä	58,4	55,4	102,8	109,6	201,8

Vuoden toisen neljänneksen liikevaihto kasvoi 5,5 % vertailukaudesta ja oli 58,4 (55,4 pro forma) miljoonaa euroa. Heat Treatment Technologies -tuotealueen liikevaihto säilyi edellisvuoden tasolla ja oli 17,1 (17,2 pro forma) miljoonaa euroa. Bystronic glass Technologies -tuotealueen liikevaihto kasvoi 8 % ja oli 22,4 (20,8 pro forma) useamman eristyslasikoneprojektin tuloutuksen ajoittuessa neljännekselle. Emerging Technologies -tuotealueen liikevaihto oli ensisijaisesti Display-liikevaihtoa. Services -tuotealueen liikevaihto kasvoi edellisvuoden vastaavaan kauteen verrattuna ja oli 14,9 (14,3 pro forma) miljoonaa euroa. Liikevaihdon kehitystä rasittivat vuoden 2018 lopun lämpökäsittelykoneiden modernisointien alhaiset tilaukset. Glaston divestoi joulukuussa 2018 työkaluliiketoimintansa Italiassa ja Yhdysvalloissa, jonka seurauksena Muut-tuotealueen liikevaihto laski 1,0 (3,1) miljoonaan euroon.

Tammi–kesäkuun pro forma liikevaihto oli 102,8 (109,6 pro forma) miljoonaa euroa.

Liiketoiminnan tulos ja kannattavuus (raportoitu)

Vertailukelpoinen EBITA, MC	4-6/19	4-6/18	1-6/19	1-6/18	2018
Liiketulos (EBIT)	0,4	0,9	-0,3	1,8	3,8
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	2,1	0,0	2,9	0,2	1,8
Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT)	2,5	0,9	2,6	2,0	5,7
Aineettomien hyödykkeiden poistot ja PPA allokatio	1,1	0,5	1,6	0,9	1,9
Vertailukelpoinen EBITA	3,6	1,4	4,2	3,0	7,6
% liikevaihdosta	6,2 %	5,4 %	5,3 %	5,9 %	7,5 %

Vuoden 2019 toisen neljänneksen vertailukelpoinen EBITA oli 3,6 (1,4) miljoonaa euroa, eli 6,2 (5,4) %. Hyvä tulos selittyy etenkin Bystronic glassin eristyslasikoneiden projektituloutuksien määrällä. Yrityskaupan kauppahinnan allokatioiden (PPA) poistot olivat 0,7 (0,0) miljoonaa euroa toisella neljänneksellä. Yhtiön alustavan kauppahinnan allokatiolaskelman mukaan Bystronic glass -yrityskauppaan liittyvien vuotuisten kauppahinnan allokatioiden poistojen tulosvaikutus on 2,8 miljoonaa euroa. Kauppahinnan allokatiota on täsmennetty osakeantiin liittyvässä esitteessä esitetyistä alustavista laskelmista. Tarkemmat tiedot käyvänarvon kohdistuksesta, taloudellisesta vaikutusajasta ja poistoista löytyvät katsauksen taulukko-osiosta.

Glaston-konsernin huhti–kesäkuun 2019 vertailukelpoinen liiketulos oli 2,5 (0,9) miljoonaa euroa, eli 4,3 (3,6) % liikevaihdosta. Toisen neljänneksen liiketulos oli 0,4 (0,9) miljoonaa euroa. Glaston-segmentin liiketulos oli -1,7 (0,9) miljoonaa euroa. Bystronic glass -yritysostoon liittyviä vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä kirjattiin -2,1 (0,0) miljoonaa euroa toisella neljänneksellä, joista -1,6 miljoonaa euroa oli integraatiokuluja ja -0,5 miljoonaa liiketulokseen vaikuttavia transaktiokuluja. Rahoituskulut olivat -1,5 (-0,1) miljoonaa euroa, joista yrityskauppaan liittyvään rahoituksen järjestelyihin liittyviä kertaluonteisia kuluja oli -0,9 miljoonaa euroa. Tulos ennen veroja oli -1,1 (0,7) miljoonaa euroa. Toisen neljänneksen tulos oli -1,8 (0,5) miljoonaa euroa ja osakekohtainen tulos -0,028 (0,009) euroa. Vertailukelpoista 0,004 (-0,009) euron osakekohtaista tulosta rasittivat yrityskaupasta johtuvat poikkeuksellisen suuret rahoituskulut.

Tammi–kesäkuun 2019 vertailukelpoinen EBITA oli 4,2 (3,0) miljoonaa euroa, eli 5,3 (5,9) % liikevaihdosta. Tammi–kesäkuun 2019 vertailukelpoinen liiketulos oli 2,6 (2,0) miljoonaa euroa, eli 3,3 (4,0) % liikevaihdosta. Konsernin liiketulos oli -0,3 (1,8) miljoonaa euroa. Bystronic glass -yritysostoon liittyviä vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä kirjattiin -2,9 (0,0) miljoonaa euroa tammi–kesäkuussa, joista 1,6 miljoonaa euroa oli integraatiokuluja ja 1,3 miljoonaa tulosvaikutteisia transaktiokuluja. Rahoitustuotot ja -kulut olivat -1,7 (-0,4) miljoonaa euroa. Tulos ennen veroja oli -2,2 (1,2) miljoonaa euroa. Katsauskauden tulos oli -3,0 (0,7) miljoonaa euroa. Tammi–kesäkuun osakekohtainen tulos oli -0,050 (0,016) euroa, ja vertailukelpoinen osakekohtainen tulos -0,001 (0,019) euroa pois lukien liiketuloksen vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät, mutta sisältäen rahoituksen järjestämiseen liittyvät kustannukset.

Liiketoiminnan tulos ja kannattavuus (pro forma)

Vertailukelpoinen EBITA, MC	Toteuma 4-6/19	Pro forma 4-6/18	Pro forma 1-6/19	Pro forma 1-6/18	Pro forma 2018
Liiketulos (EBIT)	0,4	2,8	1,2	5,3	4,4
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	2,1	0,0	2,9	0,2	2,3
Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT)	2,5	2,8	4,1	5,5	6,7
Aineettomien hyödykkeiden poistot ja PPA allokatio	1,1	1,2	2,3	2,4	4,8
Vertailukelpoinen EBITA	3,6	4,0	6,4	7,8	11,5
% liikevaihdosta	6,2 %	7,2 %	6,3 %	7,2 %	5,7 %

Vuoden 2019 toisen neljänneksen vertailukelpoinen EBITA oli 3,6 (4,0 pro forma) miljoonaa euroa, eli 6,2 (7,2) %. Kauppahinnan allokatioiden (PPA) poistot olivat 0,7 (0,7 pro forma) miljoonaa euroa toisella neljänneksellä. Glaston-konsernin huhti–kesäkuun 2019 vertailukelpoinen liiketulos oli 2,5 (2,8 pro forma) miljoonaa euroa, eli 4,3 (5,1) % liikevaihdosta. Toisen neljänneksen liiketulos oli 0,4 (2,8 pro forma) miljoonaa euroa. Rahoituskulut olivat -1,5 (-0,6) miljoonaa euroa. Toisen neljänneksen tulos ennen veroja oli -1,1 (2,1 pro forma) miljoonaa euroa. Toisen neljänneksen tulos oli -1,8 (2,1 pro forma) miljoonaa euroa. Vertailukelpoinen osakeantioikaistu osakekohtainen tulos oli 0,004 (0,042) euroa ja osakeantioikaistu osakekohtainen tulos oli -0,031 (0,042 pro forma) euroa.

Tammi–kesäkuun 2019 vertailukelpoinen pro forma EBITA oli 6,4 (7,8) miljoonaa euroa, eli 6,3 (7,2) % liikevaihdesta. Tammi–kesäkuun kauppahinnan allokaatioiden poistot olivat 1,4 (1,4 pro forma) miljoonaa euroa. Glaston-konsernin tammi–kesäkuun 2019 vertailukelpoinen pro forma liike-tulos oli 4,1 (5,5 pro forma) miljoonaa euroa, eli 4,0 (5,0) % liikevaihdesta. Glaston-segmentin vertailukelpoinen liike-tulos oli -0,4 (2,0) miljoonaa euroa ja Bystronic glassin 4,5 (3,5) miljoonaa euroa. Bystronic glassin vertailukelpoisen liike-tuloksen kehitykseen vaikutti etenkin eristyslasikoneprojektien tuloutusten määrä. Tammi–kesäkuussa konsernin pro forma liike-tulos oli 1,2 (5,3) miljoonaa euroa. Rahoitustuotot ja -kulut olivat -1,8 (-1,2) miljoonaa euroa. Tulos ennen veroja oli -0,8 (3,8) miljoonaa euroa. Katsauskauden tulos oli -2,1 (3,1) miljoonaa euroa. Tammi–kesäkuun osakekohtainen tulos oli -0,035 (0,060) euroa, ja vertailukelpoinen osakekohtainen tulos oli 0,014 (0,063) euroa.

RAPORTOINTISEGMENTTIEN TALOUDELLINEN KEHITYS

Glaston-raportointisegmentti

Glastonin liiketoiminta sisältää laajan ja teknisesti edistyneen valikoiman lämpökäsittelykoneita, huolto-, päivitys- ja modernisointipalveluita sekä varaosia lasin tasokarkaisuun, taivutukseen, taivutuskarkaisuun ja laminointiin. Glaston tarjoaa myös digitaalisia palveluita, kuten lasinjalostuskoneiden etävalvonta- ja vianmäärityspalveluita, ja konsultointi- ja suunnittelupalveluita uusille lasiteknologian osa-alueille. Glaston-segmentti sisältää Heat Treatment Technologies -tuotealueen ja siihen sisältyvät lämpökäsittelykoneisiin liittyvät huoltopalvelut, Glaston Emerging Technologies ja Muut tuotealueen.

Glaston-segmentin toinen neljännes lyhyesti:

- Epävarmuus markkinoilla ja kauppapoliittiset jännitteet hidastivat edelleen päätöksentekoa lämpökäsittelykoneiden osalta EMEA-alueella ja Kiinassa. Pohjois-Amerikassa markkinat jatkuivat hyvällä tasolla.
- Liikevaihdon ja kannattavuuden kehitykseen vaikuttivat ensisijaisesti vuoden 2018 lopun Heat Treatment Servicesin, hetkellisesti heikompi kysyntä sekä toisen neljänneksen kiinteiden kustannusten, lähinnä henkilöstökulujen, kasvu.

AVAINLUVUT GLASTON, M€	4-6/19	4-6/18	1-6/19	1-6/18	2018
Saadut tilaukset	18,1	25,4	41,1	52,0	107,6
Tilaukset kauden lopussa	31,1	37,3	31,1	37,3	38,2
Liikevaihto	23,8	25,6	44,6	50,3	101,1
Liikevaihto (vertailuluku ilman myytyä Tools-liiketoimintaa)	23,8	24,4	44,6	48,2	97,0
Vertailukelpoinen EBITA	-0,1	1,4	0,5	3,0	7,6
Kauppahinnan allokaatioiden (PPA) poistot	-	-	-	-	-
Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT)	-0,4	0,9	-0,3	2,0	5,7
Liiketulos (EBIT)	-1,7	0,9	-2,5	1,8	3,8
Nettokäyttöpääoma			-4,9	-4,5	-7,1
Henkilöstö kauden lopussa			372	382	357

Saadut tilaukset

Glaston-segmentin vuoden 2019 toisen neljänneksen saadut tilaukset laskivat 29 % ja olivat 18,1 (25,4, myydyt liiketoiminnot huomioiden 24,3) miljoonaa euroa. Maantieteellisesti aktiviteetti piristyi hieman EMEA-alueella toisella neljänneksellä, mutta päätöksenteko jatkui hitaana. Keski- ja Itä-Euroopassa yhä uudemmat projektit ovat projektirahoitteisia, mikä hidastaa päätöksentekoprosesseja. Pitkään jatkuneesta Brexit-epävarmuudesta huolimatta Iso-Britanniassa käytiin asiakaskeskusteluja aktiivisesti ja varsinkin päivittäishuoltopalvelujen kysyntä oli hyvä. Luottamus Yhdysvaltain talousnäkyymiin, tiukentuvat rakennusmääräykset ja lasin laatuvaatimukset lisäävät Glastonin koneiden kysyntää. Lämpökäsittelykoneiden kysyntä laantui hieman vilkkaalta edellisneljännekseltä, mutta jatkui hyvällä tasolla. Haasteet Meksikon, Keski-Amerikan ja Etelä-Amerikan markkinoilla jatkuivat. Aasian ja Tyynenmeren -alueella kehitys oli vakaata. Kiinassa epävarmuus Yhdysvaltojen kauppasanktioista on aiheuttanut investointipäätöksiä hidastumista ja siirtymistä lämpökäsittelykoneiden osalta. Glaston panostaa suurikokoisiin tasokarkaisulinjoihin, ja yksi tärkeimmistä vuoden 2018 Glasstec-messuilla lanseeratuista tuotteista oli ns. Jumbo-sarjan kone, joka on suunniteltu jumbokokoisien arkkitehtuurilasin lämpökäsittelyyn. Toisella neljänneksellä Glaston-segmentti myi useita Jumbo-sarjan koneita, muun muassa Yhdysvaltoihin ja Venäjälle. Syksyllä 2018 Glaston lanseerasi uudistetun FC-sarjan vuosimallin, jonka yhtenä pääominaisuutena on uusi Vortex Pro-konvektio. Vortex Pro:n avulla Glastonin asiakkaat voivat ajaa linjaan korkeammalla lastausasteella ja samalla nostaa koneen automaatiotasoa. Toisella neljänneksellä myytiin

useita uuden sukupolven FC-sarjan koneita. Huhti-kesäkuussa Glaston sai myös useita modernisointitilauksia muun muassa Yhdysvalloista ja Suomesta.

Liikevaihto ja kannattavuus

Glaston-segmentin huhti-kesäkuun 2019 liikevaihto oli 23,8 (25,6, myydyt liiketoiminnot huomioiden 24,4) miljoonaa euroa. Huhti-kesäkuun vertailukelpoinen EBITA oli -0,1 (1,4) miljoonaa euroa, johtuen ensisijaisesti vuoden 2018 lopun Heat Treatment Servicesin modernisointituotteiden hetkellisesti heikommasta kysynnästä ja kannattavuudesta. Glaston-segmentin kiinteät kustannukset, ja etenkin henkilöstökulut, kasvoivat jonkun verran toisella neljänneksellä. Glastonin Heat Treatment Technologies -tuotealueen parantunut myyntikate ei riittänyt kompensoimaan Heat Treatment Servicesin aiheuttamaa kannattavuuden laskua. Tammi-kesäkuun 2019 liikevaihto oli 44,6 (50,3, myydyt liiketoiminnot huomioiden 48,2) miljoonaa euroa. Ensimmäisen vuosipuoliskon vertailukelpoinen EBITA oli 0,5 (3,0) miljoonaa euroa. Glaston-segmentin ensimmäisen vuosipuoliskon edellisvuotta alhaisempi tilauksetkertymä ja tulos vaikuttavat segmentin vuoden 2019 tulokseen. Segmentin liikevaihto ja tulos painottuvat vuoden toiselle puoliskolle ja etenkin neljännelle neljännekselle, jolloin toimitetaan usea vuoden 2018 lopussa saatu tilaus.

Bystronic glass -raportointisegmentti

Bystronic glass tarjoaa palveluita, koneita, järjestelmiä ja ohjelmistoja tasolasin leikkaamiseen, hiomiseen, poraamiseen, jalostukseen ja eristykseen maailmanlaajuisesti arkkitehtuuri- ja ajoneuvo-, laitteisto- ja näyttölasimarkkinoille. Bystronic glass -segmentti koostuu Bystronic glassin koneliiketoiminnasta, palvelu- ja varaosaliiketoiminnasta sekä Display-liiketoiminnasta.

Bystronic glass-segmentin toinen neljännes lyhyesti:

- Hyvä aktiviteetti eristyslasikonemarkkinoilla, ajoneuvolasikonemarkkinoilla hiljaista.
- Projektituloutusten määrä vaikutti liikevaihtoon ja kannattavuuteen.

AVAINLUVUT BYSTRONIC GLASS, MC	4-6/19	Pro forma 4-6/18	Pro forma 1-6/19	Pro forma 1-6/18	Pro forma 2018
Saadut tilaukset	26,4	27,4	48,8	57,1	109,1
Tilaukset kauden lopussa	47,7	49,7	47,7	49,7	61,7
Liikevaihto	34,6	29,8	58,1	59,2	100,7
Vertailukelpoinen EBITA	3,7	2,6	6,0	4,9	3,9
Vertailukelpoinen EBITA, %	10,6 %	8,7 %	10,3 %	8,3 %	3,9 %
PPA	0,7	0,7	1,4	1,4	2,8
Vertailukelpoinen liike-tulos (EBIT)	2,9	1,9	4,5	3,5	1,1
Vertailukelpoinen liike-tulos (EBIT), %	8,4 %	6,4 %	7,7 %	5,9 %	1,1 %
Liike-tulos (EBIT)	2,2	1,9	3,7	3,5	0,6
Liike-tulos (EBIT), %	6,3 %	6,4 %	6,4 %	5,9 %	0,6 %
Nettokäyttöpääoma			15,6		
Henkilöstö kauden lopussa	436		436		

Saadut tilaukset

Bystronic glass -segmentin vuoden 2019 toisen neljänneksen saadut tilaukset olivat 26,4 (27,4 pro forma) miljoonaa euroa. Eristyslasikoneiden kysyntä oli vahvaa kaikilla maantieteellisillä alueilla, ja saatujen tilauksien lasku johti ajoneuvolasikonemarkkinan heikosta kehityksestä. Maantieteellisesti EMEA-alueen eristyslasikonemarkkina piristyi edelliseltä neljännekseltä. Bystronic glass sai useita tilauksia alueelta, mm. yksi suurimmista Bystronic glassin koskaan valmistamista eristyslasilinjoista, B'JUMBO-eristyslasilinjatilauksen, portugalilaiselta lasinjalostajalta Maxivid-rolta. Lisäksi saatiin useita hieman pienempiä tilauksia muun muassa Ranskasta, Puolasta ja Saksasta. Pohjois-Amerikan eristyslasimarkkina oli aktiivinen ja Bystronic glass sai muun muassa kaksi tilausta isolta pohjois-amerikkalaiselta lasinjalostajalta, joka on viimeisen kolmen vuoden aikana, nämä tilaukset mukaan lukien, tilannut jo kahdeksan eristyslasilinjaa Bystronic glassilta. Aasian ja Tyynenmeren (APAC) -alueella eristyslasikoneiden, huoltopalvelujen ja varaosien kysyntä oli hyvä ja Bystronic glass sai muun muassa B'JUMBO TPST 330 -eristyslasikonetilauksen Thaimaasta. Tämä on lasin koolla mitattuna kaikkien aikojen suurin eristyslasilinja, jonka Bystronic glass on myynyt Kaakkois-Aasiaan. Kiinassa Bystronic glassin eristyslasilinjat ovat kilpailukykyisiä ja yhtiön tuotteet, varsinkin eristyslasikonelinjat B'Comfort ja

B'Compact, ovat kysyttyjä keskisegmentissä. Huoltopalvelut ja varaosamyyni ovat merkittäviä kannattavan kasvun ajureita, ja ne tuovat vakautta hieman syklisemmän koneliiketoiminnan rinnalle. Toisella neljänneksellä Bystronic glassin huoltopalvelujen ja varaosien kysyntä oli vahva kaikilla maantieteellisillä alueilla. Haasteet ajoneuvolasimarkkinoilla jatkuivat toisella neljänneksellä.

Liikevaihto ja kannattavuus

Bystronic glass -raportointisegmentin vuoden 2019 toisen neljänneksen liikevaihto kasvoi 34,6 (29,8 pro forma) miljoonaa euroon. Toisen neljänneksen vertailukelpoinen EBITA oli 3,7 (2,6 pro forma) miljoonaa euroa, eli 10,6 (8,7) % liikevaihdosta. Bystronic glassin vuoden 2019 toisen neljänneksen edellisvuotta parempi liikevaihto ja vertailukelpoinen EBITA selittyvät ensisijaisesti eristyslasikoneiden projektituloutuksien määrällä. Bystronic glassilla oli vuoden 2018 lopussa merkittävä määrä toimituksia, jotka tuloutuvat vuoden 2019 toisella ja kolmannella neljänneksellä parantaen Bystronic glassin alkuvuoden liikevaihtoa ja kannattavuutta. Bystronic glassin vuoden neljänneksen liikevaihto ja kannattavuus tulevat olemaan selvästi alhaisemmat kuin alkuvuonna. Noin puolet toisen neljänneksen liikevaihdosta tuli eristyslasikoneista. Segmentin PPA-poistot olivat 0,7 (0,7 pro forma) miljoonaa euroa. Bystronic glassin tammi-kesäkuun 2019 pro forma liikevaihto oli 58,1 (59,2 pro forma) miljoonaa euroa. Vertailukelpoinen pro forma EBITA oli 6,0 (4,9 pro forma) miljoonaa euroa, eli 10,3 (8,3) % liikevaihdosta. Segmentin pro forma PPA poistot olivat 1,4 (1,4 pro forma) miljoonaa euroa.

Tase, rahavirta ja rahoitus

Kesäkuun lopussa Glaston-konsernin taseen loppusumma oli 268,8 (103,0, joulukuun lopussa 98,9) miljoonaa euroa. Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma oli 79,9 (35,0) miljoonaa euroa, eli 1,34 (0,68) euroa per osake. Aineeton käyttöomaisuus, josta liikearvoa oli 57,7 (30,6) miljoonaa euroa, oli 77,5 miljoonaa euroa. Aineellinen käyttöomaisuus oli kauden lopussa 25,3 (8,2) miljoonaa euroa ja vaihto-omaisuus 51,0 (8,6) miljoonaa euroa. Tase-erien kasvu johtui ensisijaisesti Bystronic glassin yritysostosta.

Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto (ROCE) oli 2,0 (6,5) %. Heikennys johtuu alhaisemmasta 12 kuukauden annualisoidusta tuloksesta sekä Bystronic glass -yrityskaupasta ja siihen liittyvästä rahoituksesta, joka lisää yhtiön omaa pääomaa ja velkaa. Glaston-konsernin tavoitteena on saavuttaa 14 % vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto strategiakauden, eli vuoden 2021 loppuun mennessä. Vertailukelpoinen oman pääoman tuotto oli -5,2 (4,6) %. Yhtiön omavaraisuusaste oli 34,5 (41,0) %.

Toisen neljänneksen liiketoiminnan rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta oli -1,1 (0,6) miljoonaa euroa ja sitä rasitti Bystronic glassiin hankintaan liittyvät kustannukset. Käyttöpääoma kasvoi, johtuen ensisijaisesti myyntisaamisten kasvusta. Käyttöpääoman muutoksesta aiheutuva rahavirta oli -4,3 (1,3) miljoonaa euroa ja liiketoiminnan rahavirta -5,4 (1,9) miljoonaa euroa. Investointien rahavirta oli -68,9 (-0,5) miljoonaa euroa ja rahoituksen rahavirta 106,9 (-0,7) miljoonaa euroa.

Glastonin liiketoiminnan rahavirta tammi-kesäkuussa ennen käyttöpääoman muutosta oli -2,1 (1,5) miljoonaa euroa. Käyttöpääoman muutoksesta aiheutuva rahavirta oli tammi-kesäkuussa -1,6 (-6,1) miljoonaa euroa. Investointien rahavirta oli -69,9 (-0,9) miljoonaa euroa ja rahoituksen rahavirta 109,4 (-1,1) miljoonaa euroa. Poikkeuksellisen suuria taseja selittävät Bystronic glassin hankinta ja sen rahoitus.

Maaliskuun lopussa Glaston allekirjoitti uuden pitkäaikaisen, Bystronic glass -yrityskauppaan liittyvän ehdollisen rahoitussopimuksen, jota käytettiin yrityskaupan rahoitukseen, Glastonin olemassa olevien lainojen uudelleenrahoitukseen ja yleisiin käyttöpääoma- ja takaustarpeisiin. Rahoitus koostuu Glastonin vakuudellisten seniorilainojen alla ottamista lainoista, joiden kokonaismäärä on 75 miljoonaa euroa ja jotka koostuvat 40 miljoonan euron määräaikaistalainasta sekä 35 miljoonan euron valmiusluotosta, joista kumpikin erääntyy 3 vuoden kuluttua yrityskaupan toteutumisesta. Rahoitussopimuksessa käytetyt kovenanttiehdot ovat velkaantumisaste (net debt/equity) ja nettovelat suhteessa käyttökatteeseen (net debt/EBITDA).

Pitkäaikaisen rahoitussopimuksen lisäksi Glaston nosti 32 miljoonan euron väliaikaisrahoituksen, jotta oman pääoman ehtoinen rahoitus pystytään hankkimaan merkintäetuoikeusannin kautta. Glaston-konserni järjesti kesäkuussa merkintäetuoikeusannin, joka merkittiin täysimääräisesti. Annissa yhtiö sai bruttomääräisesti noin 34 miljoonaa euroa (nettomääräisesti 32,5 miljoonaa euroa huomioiden kesäkuun loppuun mennessä kertyneet osakeannin kustannukset) ja maksoi väliaikaisrahoituksen takaisin heinäkuun alussa.

Raportointikauden lopussa konsernin likvidit rahavarat olivat 43,4 (5,8) miljoonaa euroa. Korolliset nettovelat olivat 43,8 (18,1) miljoonaa euroa ja nettovelkaantumisaste 54,8 (51,5) %.

Investoinnit ja poistot

Glaston-konsernin tammi-kesäkuun bruttoinvestoinnit olivat 59,2 miljoonaa euroa, joista 1,8 (0,9) miljoonaa euroa liittyi pääosin tuotekehitykseen ja loput Bystronic glass yrityskauppaan. Poistot aineellisista ja aineettomista hyödykkeistä olivat 2,3 (1,5) miljoonaa euroa.

Henkilöstö

Glaston-konsernin palveluksessa oli 30.6.2019 yhteensä 808 (382) henkilöä. Glaston-segmentissä työskenteli 372 henkilöä ja Bystronic glassissa 436 henkilöä. 215 henkilöä, eli 27 % työskenteli Saksassa, 208 henkilöä, eli 26 % henkilöstöstä työskenteli Suomessa ja 131, eli 16 % muualla EMEA-alueella, 22 % Aasiassa ja 9 % Amerikoissa. Tammi-kesäkuun aikana henkilöstöä oli keskimäärin 692 (374).

STRATEGINEN KEHITYS

Strategia

Glaston tarkisti strategiaansa ja päivitti strategiakauden 2018–2021 taloudelliset tavoitteensa Bystronic glass -yritysoston tuloksena.

Yhtiö jatkaa kasvun hakemista ydinliiketoiminnassa ja huollossa digitalisaation avulla. Bystronic glassin ja Glastonin vahvuuksien yhdistäminen sekä Bystronic glassin yhtiön liiketoimintaan tuoman osaamisen hyödyntäminen luovat yhtiölle ainutlaatuiset mahdollisuudet kehittää vahva kone- ja huoltotarjonta ja tavoitella

uusia kasvumahdollisuuksia. Yhteisen liiketoimintamallin käyttöönotto tukee yhtiötä strategisten tavoitteiden saavuttamisessa, ja Glastonin ja Bystronic glassin yhdistämisen synergia potentiaalin saavuttamisessa täysimääräisesti.

Yhtiön strategia jakaantuu neljään pääteemaan:

- 1. Ydinliiketoiminnan kasvu:** Yhtiö keskittyy ydinliiketoimintansa kasvattamiseen tavoitteena olla lämpökäsittely- ja eristyslasiteknologioiden sekä ajoneuvoteollisuuden Cut & Grind -teknologioiden johtava toimija.

Keskeiset tavoitteet:
 - Ydinliiketoimintaan kuuluvien laitteiden myynnin kasvattaminen kannattavasti,
 - integroitujen linjojen tarjonnan kehittäminen,
 - tuotteiden digitalisaatio- ja automaatiotason lisääminen täysin automaattisiksi linjoiksi asti.
- 2. Uudet kasvumahdollisuudet:** Bystronic glassin ja Glastonin vahvuuksien yhdistäminen sekä Bystronic glassin tuoman osaamisen hyödyntäminen luovat yhtiölle ainutlaatuiset mahdollisuudet kehittää markkinoita ja edelleen vahvistaa asemaansa ydintuotteidensa markkinoiden keskisegmentissä, ajoneuvoteollisuuden teknologioissa sekä kehittyvissä lasin prosessointiteknologioissa, energiatehokkaampien, älykkäämpien ja turvallisempien lasituotteiden alueella.

Keskeiset tavoitteet:
 - Tarjonnan kehittäminen arkkitehtuurimarkkinoiden keskisegmentille.
 - Bystronic glassin vahvan aseman hyödyntäminen ajoneuvoteollisuudessa ja ristiinmyyntisynergioiden hyödyntäminen.
 - Kasvua tukevien uusien mahdollisuuksien ja teknologioiden edelleen kartoittaminen kehittyvien teknologioiden tuotealueella.
- 3. Huoltopalvelut:** Glastonin ja Bystronic glassin palveluliiketoimintojen yhdistäminen edistää kasvua. Yhtiö pyrkii hyödyntämään ainutlaatuisten elinkaari palvelujen, yhdistetyn mittavan asennetun laitekannan ja laajan globaalin palveluverkoston hyödyntämätöntä potentiaalia.

Keskeiset tavoitteet: Kasvattaa huoltopalveluliiketoimintaa digitalisaation avulla.
- 4. Yhteinen liiketoimintamalli:** Strategisten tavoitteiden saavuttamista edistää yhteinen liiketoimintamalli, joka tukee yhtiötä Glastonin ja Bystronic glassin yhdistämisen synergia potentiaalin saavuttamisessa täysimääräisesti. Yhtiön tavoitteena on kehittää yhtenäinen ja tehokas myynnin, huoltopalvelujen ja operatiivisen toiminnan toimintamalli sekä jatkuvasti parantaa suorituskykyä. Yhteisen liiketoimintamallin rakentamisen ensimmäisessä vaiheessa tavoitteina ovat kustannussynergiat, ristiinmyynti, yhteisen Aasia-läsnäolon vahvistaminen sekä integroitujen linjojen tarjonnan edelleen kehittäminen relevanteille loppumarkkinoille.

Päivitetyt taloudelliset tavoitteet

Strategiapäivityksen yhteydessä yhtiö tarkisti myös taloudelliset tavoitteensa. Päivitetyt tavoitteet kaudelle 2018–2021 ovat:

- Markkinakasvun* ylittävä liikevaihdon vuotuinen kasvu (CAGR)
- Vertailukelpoinen liike-tulos ennen aineettomien hyödykkeiden poistoja ja ilman kauppahinnan allokatiota (EBITA) yli 8 % strategiakauden lopussa
- Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto (ROCE) yli 14 % strategiakauden lopussa

*Tasolasimarkkinan kasvu yli syklin.

Katsauskauden strategiset toimenpiteet, yrityshankinnat ja divestoinnit

Bystronic glass -yrityskauppa saatettiin päätökseen 1.4.2019. Yrityskaupan odotetaan luovan merkittäviä etuja yhdistyneen yhtiön sidosryhmille, mukaan lukien merkittävää lisäarvoa osakkeenomistajille palvelujen myynnistä ja uusien laitteiden ristiinmyynnistä saatavista synergioista. Kustannussynergiat tulevat pääasiassa myytyjen tavaroiden hankintamenosta, myynnistä ja markkinoinnista sekä hallinnoinnista. Yrityskauppa tarjoaa myös potentiaalisia lisäsynergioita tuotekehitykseen, hankintoihin, kiinteiden kustannusten vipuvaikutukseen sekä parhaiden käytäntöjen jakamiseen liittyen. Lisätietoja yrityskaupasta on löydettävissä yhtiön verkkosivuilta www.glaston.net.

Integraation synergiaedut, kustannussäästöt ja integraatiokustannukset

Glastonin ja Bystronic glassin yhdistymisen odotetaan luovan merkittäviä etuja yhdistyneen yhtiön sidosryhmille, mukaan lukien merkittävää lisäarvoa osakkeenomistajille palvelujen myynnistä ja uusien laitteiden ristiinmyynnistä saatavista synergioista sekä vuoteen 2021 mennessä noin 4 miljoonan euron arvioiduista vuosittaisista kustannussynergioista. Kustannussynergiaat tulevat pääasiassa myytyjen tavaroiden hankintamenosta, myynnistä ja markkinoinnista sekä hallinnosta. Yrityskauppa tarjoaa myös potentiaalisia lisäsynergioita tuotekehitykseen, hankintoihin, kiinteiden kustannusten vipuvaikutukseen sekä parhaiden käytäntöjen jakamiseen liittyen. Synergiaetujen saavuttamiseen liittyvien vertailukelpoisuuteen vaikuttavien kustannusten ja investointien arvioidaan olevan 7–8 miljoonaa euroa samalla jaksolla. Suurimman osan kertaluonteisista kustannuksista arvioidaan toteutuvan yhdistymisen ensimmäisenä vuonna.

Yrityskaupan toteuduttua, vuoden 2019 toisella neljänneksellä, yhtiö nimitti uuden johtoryhmän, julkaisi päivitetyn strategian, yhdisti myynti- ja huolto-organisaatioita sekä niiden johtorakenteita, teki päätöksiä yhteisistä toimitiloista ja yhdisti yhtiöiden tieto- ja muita järjestelmiä. Toisen neljänneksen toteutuneet kustannussynergiaat olivat 0,1 miljoonaa euroa. Tehtyjen toimenpiteiden vuotuiset kustannussäästöt ovat 0,95 miljoonaa euroa. Toisen neljänneksen kertyneet integraatiokustannukset olivat 1,6 miljoonaa euroa.

PANOSTUKSET TUOTEKEHITYKSEEN, DIGITALISAATIOON JA KEHITTYVIIN TEKNOLOGIOIHIN

Katsauskaudella Glaston jatkoi panostuksia tuotekehitykseen ja kehittyviin lasiteknologioihin yhtiön kasvustrategian mukaisesti. Tuotekehityksen kärjessä ovat edelleen uudet digitaaliset ja IoT-pohjaiset tuotteet, jotka mahdollistavat siirtymisen kohti täysin automatisoitua lasin prosessointia.

Tammi–kesäkuussa tutkimus- ja tuotekehityksen ilman poistoja olivat 3,8 (2,6) miljoonaa euroa, josta taseeseen aktivoitiin 0,4 (0,4) miljoonaa euroa. Tutkimus- ja tuotekehitysmenojen osuus liikevaihdosta oli 4,8 (5,2) %.

VASTUULLISUUS

Glastonin päämääränä on rakentaa parempaa tulevaisuutta turvallisempien, älykkäämpien ja energiatehokkaampien lasiratkaisujen avulla. Ympäristötietoisuuden lisääntyessä energiatehokkaampien ja ympäristön kannalta kestävämpien lasiratkaisujen kysyntä kasvaa. Tämä johtaa nopeaan kehitykseen älylasin, hyvin ohuen lasin ja aurinkoenergiaratkaisuissa käytettävän lasin osalta. Lasinjalostusteollisuus on aktiivisesti kehittänyt lasityyppejä, kuten eristyslaseja, joilla voidaan optimoida rakennusten lämmitys- ja viilennystarpeita tehokkaasti. Alamme innovatiivisena teknologiajohtajana olemme monipuolisesti mukana tässä kehityksessä, ja tuomme jatkuvasti markkinoille entistä edistyneisempää teknologiaa vastaamaan markkinoiden muuttuviin tarpeisiin. Bystronic glassin oston myötä olemme saaneet vahvan jalansijan eristyslasiyksiköiden markkinoilla. Eristyslasin hyödyntäminen rakennuksissa parantaa rakennuksien energiatehokkuutta merkittävästi.

Vastuullisuus on osa Glastonin jokapäiväistä toimintaa, jolle perustan luo yhtiön hallituksen hyväksymä eettinen toimintaohje, Code of Conduct. Toimintaohjeessa kerrotaan yhtiön vaatimuksista ja odotuksista vastuullisen ja eettisen toiminnan suhteen, ja muun muassa siitä, miten yhtiö edellyttää työntekijöiden toimivan päivittäisessä työssään kollegojensa sekä asiakkaiden, toimittajien ja muiden sidosryhmien kanssa. Yhtiö on sitoutunut noudattamaan asiankuuluvia kansallisia ja kansainvälisiä lakeja, säännöksiä ja yleisesti hyväksyttyjä toimintatapoja kaikessa toiminnassaan. Jokapäiväisessä toiminnassaan yhtiö on sitoutunut lahjonnan ja korruption torjumiseen.

Yhtiö kehittää vastuullisuusraportointiaan vuoden 2019 aikana tavoitteenaan kattavamman vastuullisuusraportin julkaiseminen vuoden 2019 osalta.

HALLINTO

Osakkeet ja osakkeenomistajat

Glaston Oyj Abp:n osake on listattu Nasdaq Helsingin Small caps -listalla. Osakkeen kaupankäyntitunnus on GLA1V ja ISIN-tunnus FI4000369657. Jokainen osake oikeuttaa yhteen ääneen ja äänioikeuteen. Glaston Oyj Abp:n osakepääoma oli 30.6.2019 12,7 (12,7) miljoonaa euroa.

Osakkeet Nasdaq Helsinki -pörssilistalla

1.1. – 30.6.2019	Osake- ja äänimäärä		Osakevaihto, M€	
GLA1V			84 289 911	6,0
	Ylin	Alin	Päätös	Keskikurssi *)
Osakekurssi	1,82	1,19	1,29	1,61
			30.6.2019	31.12.2018
Markkina-arvo			108,3	89,6
Osakkeenomistajien lukumäärä			6 407	5 977
Ulkomaalaisomistus, %			27,8	19,5

*) kaupankäyntipainotettu keskiarvo

Katsauskauden lopussa Glaston Oyj Abp:n suurimmat omistajat olivat AC Invest Eight B.V. 26,4 %, Hymy Lahtinen Oy 12,2 %, Keskinäinen työeläkevakuutusyhtiö Varma 7,5 %, Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Ilmarinen 7,3 % ja OP Suomi pienyhtiöt -rahasto 6,1 %.

Hallinnointi

Yhtiökokoukset

Ylimääräinen yhtiökokous

Glaston Oyj Abp:n ylimääräinen yhtiökokous pidettiin 26.2.2019 Helsingissä. Ylimääräinen yhtiökokous päätti hallituksen ehdotuksen mukaisesti valtuuttaa hallituksen päättämään suunnatusta osakeannista ja merkintäoikeusannin toteuttamista. Ylimääräinen yhtiökokous päätti myös osakkeiden yhdistämisestä ja siihen liittyvästä osakkeiden lunastuksesta hallituksen ehdotuksen mukaisesti.

Varsinainen yhtiökokous

Glaston Oyj Abp:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 4.4.2019 Helsingissä. Yhtiökokous vahvisti tilikauden 1.1. – 31.12.2018 tilinpäätöksen ja konsernitilinpäätöksen, ja myönsi vastuuvapauden hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle tilikaudelta 1.1. – 31.12.2018.

Hallituksen ehdotuksen mukaisesti yhtiökokous päätti, että tilikaudelta 2018 vahvistetun taseen perusteella jaetaan pääomanpalautusta yhteensä noin 1 157 067 euroa, eli 0,03 euroa osakkeelta. Pääomanpalautus maksetaan sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta osakkeenomistajalle, joka on maksun täsmäytyspäivänä 8.4.2019 merkittynä Euroclear Finland Oy:n pitämään yhtiön osakasluetteloon. Pääomanpalautus maksettiin 25.4.2019.

Hallituksen kokoonpano

Hallituksen jäsenten lukumääräksi päätettiin osakkeenomistajien nimitystoimikunnan ehdotuksen mukaisesti kuusi. Yhtiökokous päätti osakkeenomistajien nimitystoimikunnan ehdotuksen mukaisesti, että hallituksen nykyiset jäsenet Teuvo Salminen, Sebastian Bondestam, Antti Kaunonen, Sarlotta Narjus, Kai Mäenpää ja Tero Talaranta valitaan uudelleen hallituksen jäseniksi toimikaudeksi, joka päättyy seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä. Hallituksen jäsenet on esitelty tarkemmin Glastonin verkkosivuilla osoitteessa www.glaston.net.

Hallituksen palkkiot

Yhtiökokous päätti osakkeenomistajien nimitystoimikunnan ehdotuksen mukaisesti, että hallituksen jäsenten vuosipalkkioita korotetaan siten, että hallituksen puheenjohtajalle maksetaan 60 000 euroa, hallituksen varapuheenjohtajalle 40 000 euroa ja hallituksen muille jäsenille 30 000 euroa. Lisäksi yhtiökokous päätti osakkeenomistajien nimitystoimikunnan ehdotuksen mukaisesti, että perustettavien tarkastus- ja palkitsemisvaliokuntien jäsenille maksetaan kokouspalkkiona jokaisesta kokouksesta, johon jäsen on osallistunut, 500 euroa. Kokouspalkkion lisäksi tarkastusvaliokunnan puheenjohtajalle maksetaan vuosipalkkiona 10 000 euroa ja palkitsemisvaliokunnan puheenjohtajalle vuosipalkkiona 7 500 euroa.

Tilintarkastaja

Tilintarkastajaksi yhtiökokous valitsi uudelleen hallituksen esityksestä tilintarkastusyhteisö Ernst & Young Oy:n, päävastuullisena tilintarkastajanaan KHT Kristina Sandin.

Hallituksen valtuutus

Hallituksen ehdotuksen mukaisesti yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään yhdestä tai useammasta osakeannista, sisältäen oikeuden antaa uusia tai luovuttaa yhtiön hallussa olevia osakkeita sekä antaa optioita

tai muita osakeyhtiölain 10 luvun mukaisia erityisiä oikeuksia osakkeisiin. Valtuutus käsittää yhteensä enintään 4 000 000 osaketta, mikä vastaa noin 10 % yhtiön nykyisistä osakkeista.

Valtuutuksessa ei suljeta pois hallituksen oikeutta päättää suunnatusta osakeannista. Valtuutusta voidaan käyttää yhtiön kannalta tärkeiden järjestelyjen, kuten liiketoimintaan liittyvien järjestelyjen tai investointien rahoittamiseen tai toteuttamiseen tai sellaisiin muihin hallituksen päättämiin tarkoituksiin, joissa osakkeiden, optioiden tai muiden osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamiseen ja mahdolliseen osakeannin suuntaamiseen on painava taloudellinen syy.

Yhtiön hallitus valtuutettiin päättämään kaikista osakeannin sekä optioiden ja muiden osakeyhtiölain 10 luvun mukaisten erityisten oikeuksien antamisen ehdoista, mukaan lukien maksuajasta, merkintähinnan määrittelyperusteista ja merkintähinnasta tai osakkeiden, optio-oikeuksien tai erityisten oikeuksien antamisesta maksutta tai siitä, että merkintähinta voidaan maksaa paitsi rahalla myös kokonaan tai osittain muulla omaisuudella (apporttiomaisuus).

Valtuutus on voimassa 30.6.2020 saakka, ja se kumoaa aikaisemmat vastaavat valtuutukset. Valtuutus ei sen sijaan kumoa yhtiön ylimääräisen yhtiökokouksen 26.2.2019 hallitukselle myöntämiä osakeantivaltuuksia 7 600 000 osakkeen ja 46 000 000 osakkeen antamiseksi kyseisen yhtiökokouksen päätöksestä tarkemmin ilmenevin tavoin.

Ylikurssirahaston alentaminen

Hallituksen ehdotuksen mukaisesti yhtiökokous päätti, että emoyhtiön taseen 31.12.2018 mukaista sidottuun omaan pääomaan kuuluvaa ylikurssirahastoa alennetaan siirtämällä kaikki siellä olevat varat 25 269 825 euroa yhtiön sijoitetun vapaan pääoman rahastoon. Yhtiön ylikurssirahastoon on kertynyt merkittävä määrä varoja niin kutsutun vanhan osakeyhtiölain (734/1978) nojalla vuoteen 2004 asti tehtyjen kirjausten perusteella, ja erityisesti yhtiön pörssilistaukseen liittyneessä osakeannissa vuonna 1997, jolloin osakkeen senhetkisen nimellisarvon ylittävä osa uusien osakkeiden merkintähinnasta kirjattiin yhtiön ylikurssirahastoon. Ylikurssirahaston alentamisen voimaantulo edellyttää osakeyhtiölain 14 luvun mukaisen velkojensuojamenettelyn läpiviemistä.

Liputusilmoitukset

9.4.2019 Glaston Oyj Abp vastaanotti Arvopaperimarkkinalain 9 luvun 5 §:n mukaisen ilmoituksen, jonka mukaan AC Invest Eight B.V:n omistus- ja ääniosuus Glastonissa on ylitti 25 %:n rajan.

Muutoksia yhtiön johtoryhmässä

Bystronic glass -yrityskaupan loppuun saattamisen yhteydessä Glaston teki seuraavat muutokset yhtiön johtoryhmään. 1.4.2019 lähtien konsernin johtoryhmään kuuluvat toimitusjohtaja Arto Metsänen, COO ja integraatiojohtaja Sasu Koivumäki, talousjohtaja Päivi Lindqvist, 27.5.2019 lähtien Dietmar Walz, joka vastaa Bystronic glassin liiketoiminnasta, sekä 1.5.2019 lähtien Juha Liettyä joka vastaa Glaston Technologies -liiketoiminnasta.

LIIKETOIMINNAN RISKIT

Glastonin riskejä ja epävarmuustekijöitä on kuvattu yksityiskohtaisesti yhtiön vuoden 2018 tilinpäätöstiedotteessa (https://glaston.net/wp-content/uploads/2019/02/SER_PDF_tilinpäätöstiedote2018.pdf) ja hallituksen kertomuksessa. Neljänneksen aikana ei ole tapahtunut merkittäviä muutoksia riskeissä.

LÄHIAJAN KEHITYKSEEN VAIKUTTAVAT TEKIJÄT JA EPÄVARMUUSTEKIJÄT

Glaston toimii globaaleilla markkinoilla, joilla esiintyy sekä poliittista että taloudellista epävakautta. Yhtiön lähiajan epävarmuustekijät ovat pitkälti sidoksissa globaalin investointikysynnän kehitykseen, ja tietyillä maantieteellisillä alueilla myös asiakkaiden rahoituksen saatavuuteen. Glaston seuraa jatkuvasti maailmantalouden kehitysnäkymiä ja niiden vaikutuksia alan kehitykseen. Mikäli toimialan kysyntätilanne heikkenee oleellisesti, se vaikuttaa Glastonin liikevaihtoon ja tulokseen 3–6 kuukauden viiveellä.

Vuoden 2019 toisella neljänneksellä epävarmuus markkinoilla ja kauppapolitiiset jännitteet hidastivat päätöksentekoa lämpökäsittelykoneiden osalta EMEA-alueella ja Kiinassa. Eristyslasikoneiden kysyntä oli hyvä ja kysynnän odotetaan jatkuvan hyvänä läpi vuoden. Ajoneuvolasimarkkinoiden odotetaan jatkuvan haastavina.

Osa Bystronic glassin uuskonekaupasta tulee pieneltä määrältä autoteollisuuden asiakkaita ja merkittävä heikkeneminen alan näkymissä voi vaikuttaa tilauskertymään ja sitä kautta liikevaihtoon ja tulokseen. Yhtiön liiketoiminnan projektiluonteisuudesta johtuen tilauksien määrä saattaa vaihdella vuosineljänneksestä toiseen.

Bystronic glass -yrityksoston ajoitukseen, integraation etenemiseen ja talousraportoinnin muuntamiseen Glastonin laskentaperiaatteisiin sopiviksi liittyy epävarmuutta, jolla saattaa olla vaikutusta yhtiön vuoden 2019 kehitykseen.

GLASTONIN NÄKYMÄT VUODELLE 2019

Glaston Oyj Abp arvioi vuoden 2019 vertailukelpoisen pro forma EBITA:n olevan vuoden 2018 tasolla tai hieman paranevan siitä (vuoden 2018 vertailukelpoinen pro forma EBITA 11,5 miljoonaa euroa). Taloudelliseen ennusteeseen ja yhtiön arvioon liittyy tavallista enemmän epävarmuutta Bystronic glassin integraatioprosessin ollessa alkuvaiheessa.

Bystronic glassilla oli vuoden 2018 lopussa merkittävä määrä toimituksia, jotka tuloutuvat vuoden 2019 toisella ja kolmannella neljänneksellä parantaen Bystronic glassin alkuvuoden liikevaihtoa ja kannattavuutta. Bystronic glassin vuoden neljännen neljänneksen liikevaihto ja kannattavuus tulevat olemaan selvästi alhaisemmat kuin alkuvuonna. Glaston-segmentin ensimmäisen vuosipuoliskon edellisvuotta alhaisempi tilauskertymä ja tulos vaikuttavat segmentin vuoden 2019 tulokseen. Segmentin liikevaihto ja tulos painottuvat toiselle vuosipuoliskolle ja etenkin neljännelle neljännekselle, jolloin toimitetaan usea vuoden 2018 lopussa saatu tilaus.

GLASTON OYJ ABP OSAVUOSIKATSAUS JA LIITETIEDOT 1.1.-30.6.2019

Tämä osavuositarkastus on laadittu IAS 34-standardin mukaisesti. Osavuositarkastuksen laatimisessa on sovellettu samoja laadintaperiaatteita kuin vuositilinpäätöksessä 2018 lukuun ottamatta 1.1.2019 voimaan tulleen uuden IFRS 16 Vuokrasopimukset-standardin vaikutusta.

Glaston soveltaa uutta IFRS 16 vuokrasopimusstandardia täysin takautuvasti 1.1.2019 alkaen ja on oikaissut vuoden 2018 vertailutiedot.

Tämä osavuositarkastus on tilintarkastamaton. Pyörityseroista johtuen taulukoiden luvut eivät yhteenlaskettuina välttämättä täsmää taulukoiden loppusummiin.

KONSERNIN LYHENNETTY TULOSLASKELMA

milj. euroa	oikaistu*		oikaistu*		oikaistu*
	4-6/2019	4-6/2018	1-6/2019	1-6/2018	1-12/2018
Liikevaihto	58,4	25,6	79,2	50,3	101,1
Liiketoiminnan muut tuotot	0,4	0,9	0,7	1,2	2,2
Kulut	-56,0	-24,4	-76,6	-47,3	-94,7
Poistot ja arvonalentumiset	-1,6	-0,8	-2,3	-1,5	-3,0
Käyttöoikeusomaisuuserän poistot	-0,8	-0,5	-1,3	-0,9	-1,8
Liiketulos	0,4	0,9	-0,3	1,8	3,8
Rahoitustuotot ja -kulut	-1,5	-0,1	-1,7	-0,4	-0,7
Vuokrasopimusvelkojen korkokulut	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	-0,5
Tulos ennen veroja	-1,1	0,7	-2,2	1,2	2,6
Tuloverot	-0,7	-0,2	-0,8	-0,4	-0,7
Kauden voitto / tappio	-1,8	0,5	-3,0	0,7	1,9
Jakautuminen					
Emoyhteisön omistajille	-1,8	0,5	-3,0	0,8	2,1
Määräysvallattomille omistajille	-0,0	-0,0	-0,0	-0,1	-0,2
Yhteensä	-1,8	0,5	-3,0	0,7	1,9
Osakekohtainen tulos, euroa ⁽¹⁾	-0,028	0,009	-0,050	0,016	0,041
Osakekohtainen tulos, euroa, laimentamaton ja laimennettu	-0,028	0,009	-0,050	0,016	0,041
Liiketulos, % liikevaihdosta	0,7	3,6	-0,4	3,7	3,8
Kauden voitto / tappio, % liikevaihdosta	-3,1	1,8	-3,7	1,5	1,9
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	-2,1	-0,0	-2,9	-0,2	-1,8
Vertailukelpoinen liiketulos	2,5	0,9	2,6	2,0	5,7
Vertailukelpoinen liiketulos, % liikevaihdosta	4,3	3,6	3,3	4,0	5,6

⁽¹⁾ 1.3.2019 toteutettiin osakkeen käänteinen split. Osakeanti toteutettiin vuoden 2019 toisella kvartaalilla. Vertailukauden osakemäärä ja osakekurssi sekä näistä lasketut tunnusluvut on oikaistu vastaavasti.

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA

milj. euroa

	4-6/2019	4-6/2018	1-6/2019	1-6/2018	1-12/2018
Raportointikauden voitto / tappio	-1,8	0,5	-3,0	0,7	1,9
Muut laajan tuloksen erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi:					
Kurssierot ulkomaisista yksiköistä	-0,2	0,2	-0,2	0,1	0,1
Käypään arvoon laajan tuloksen kautta arvostettavien sijoitusten käypien arvojen muutokset	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Rahavirran suojaukset	0,2	-0,2	0,1	-0,2	-0,1
Muihin laajan tuloksen eriin liittyvät verot	-0,0	0,0	-0,0	0,0	0,0
Muut laajan tuloksen erät, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi:					
Kurssierot etuuspohjaisten järjestelyiden vakuutusmatemaatti-sista voitoista ja tappioista	0,0	-0,0	-0,0	-0,0	-0,0
Vakuutusmatemaattiset voitot ja tappiot etuuspohjaisista järjestelyistä	-0,2	-	-0,2	-	0,0
Raportointikauden muut laajan tuloksen erät yhteensä	-0,1	0,1	-0,3	-0,1	0,0
Raportointikauden laaja tulos yhteensä	-2,0	0,5	-3,3	0,7	1,9
Jakautuminen:					
Emoyhteisön omistajille	-1,9	0,5	-3,2	0,8	2,1
Määräysvallattomille omistajille	-0,0	-0,0	0,0	-0,1	-0,2
Raportointikauden laaja tulos yhteensä	-2,0	0,5	-3,3	0,7	1,9

KONSERNIN TASE

milj. euroa

oikaistu* oikaistu*

30.6.2019 30.6.2018 31.12.2018

Varat			
Pitkäaikaiset varat			
Liikearvo	57,7	30,6	30,6
Muut aineettomat hyödykkeet	19,8	6,1	5,8
Aineelliset hyödykkeet	25,3	8,2	7,7
Käyttöoikeusomaisuus	10,6	8,9	8,0
Käypään arvoon laajan tuloksen erien kautta arvostettavat rahoitusvarat	3,0	3,0	3,0
Lainasaamiset ja muut pitkäaikaiset saamiset	3,0	1,3	3,2
Laskennalliset verosaamiset	1,1	0,9	0,6
Pitkäaikaiset varat yhteensä	120,5	59,0	58,8
Lyhytaikaiset varat			
Vaihto-omaisuus	51,0	8,6	5,8
Saamiset			
Myynti- ja muut saamiset	32,7	18,7	15,7
Sopimukseen perustuvat saamiset	21,0	10,9	10,3
Kauden verotettavaan tulokseen perustuvat verosaamiset	0,3	0,1	0,4
Saamiset yhteensä	54,0	29,7	26,4
Rahavarat	43,4	5,8	7,9
Lyhytaikaiset varat yhteensä	148,4	44,0	40,0
Varat yhteensä	268,8	103,0	98,9

milj. euroa	30.6.2019	oikaistu* 30.6.2018	oikaistu* 31.12.2018
Oma pääoma ja velat			
Oma pääoma			
Osakepääoma	12,7	12,7	12,7
Ylikurssirahasto	25,3	25,3	25,3
Muut sidotun oman pääoman rahastot	0,1	0,1	0,1
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	86,4	39,6	39,6
Omat osakkeet	-	-3,3	-3,3
Käyvän arvon rahasto	0,1	0,1	0,1
Muut vapaan oman pääoman rahastot	0,1	-0,1	0,0
Kertyneet voittovarot ja kurssierot	-41,8	-40,2	-40,2
Emoyhteisön omistajille kuuluva osuus kauden tuloksesta	-3,0	0,8	2,1
Emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma yhteensä	79,9	35,0	36,3
Määräysvallattomien omistajien osuus	0,0	0,2	0,1
Oma pääoma yhteensä	79,9	35,2	36,4
Pitkäaikaiset velat			
Pitkäaikaiset korolliset velat	41,6	9,4	8,1
Pitkäaikaiset vuokrasopimusvelat	10,2	8,0	7,6
Pitkäaikaiset korottomat velat ja varaukset	0,9	1,0	0,7
Laskennalliset verovelat	6,1	0,3	0,2
Pitkäaikaiset velat yhteensä	58,9	18,7	16,5
Lyhytaikaiset velat			
Lyhytaikaiset korolliset velat	33,6	4,6	4,6
Lyhytaikaiset vuokrasopimusvelat	1,7	1,9	1,5
Lyhytaikaiset varaukset	5,0	1,9	1,7
Ostovelat ja muut lyhytaikaiset korottomat velat	72,0	24,0	37,3
Sopimukseen perustuvat velat	17,3	16,5	0,7
Kauden verotettavaan tulokseen perustuvat verovelat	0,4	0,2	0,2
Lyhytaikaiset velat yhteensä	130,0	49,2	46,0
Velat yhteensä	188,9	67,8	62,5
Oma pääoma ja velat yhteensä	268,8	103,0	98,9

KONSERNIN LYHENNETTY RAHAVIRTUALASKELMA

milj. euroa	4-6/2019	oikaistu* 4-6/2018	1-6/2019	oikaistu* 1-6/2018	oikaistu* 1-12/2018
Liiketoiminnan rahavirrat					
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	-1,1	0,6	-2,1	1,5	5,0
Käyttöpääoman muutos	-4,3	1,3	-1,6	-6,1	-5,1
Liiketoiminnan rahavirrat	-5,4	1,9	-3,7	-4,6	-0,0
Investointien rahavirrat					
Tytäryhtiöiden hankinta vähennettynä hankintahetken rahavaroilla	-51,2	-	-51,2	-	-
Tytäryhtiöiden lainasaamisten hankinta	-16,9	-	-16,9	-	-
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-1,0	-0,5	-1,9	-0,9	-1,8
Luovutustulot liiketoimintojen luovutuksesta	0,2	-	0,2	-	0,1
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	-0,0	0,0	-0,0	0,0	0,2
Investointeihin käytetyt nettorahavirrat	-68,9	-0,5	-69,9	-0,9	-1,5
Rahavirrat ennen rahoitusta	-74,4	1,4	-73,5	-5,5	-1,5
Rahoituksen rahavirrat					
Osakeanti, netto	43,2	-	48,0	-	-
Pitkäaikaisten lainojen nostot	40,1	0,0	40,1	0,0	0,0

Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-5,2	-	-5,2	-	-
Lainasaamisten vähennykset (+) / lisäykset (-)	-	0,2	-	0,2	-0,5
Lyhytaikaisten lainojen nostot	32,0	4,0	33,0	4,0	9,0
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	-2,0	-3,0	-5,3	-3,3	-9,6
Pääoman palautus	-1,2	-1,9	-1,2	-1,9	-1,9
Rahoitukseen käytetyt nettorahavirrat	106,9	-0,7	109,4	-1,1	-3,0
Valuuttakurssien muutoksen vaikutus	-0,0	-0,2	-0,3	-0,0	0,0
Rahavarojen nettolisäys / -vähennys	32,5	0,5	35,6	-6,6	-4,5
Rahavarat kauden alussa	10,9	5,3	7,9	12,4	12,4
Rahavarat kauden lopussa	43,4	5,8	43,4	5,8	7,9
Rahavarojen nettolisäys / -vähennys	32,5	0,5	35,6	-6,6	-4,5

KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOSLASKELMA

milj. euroa	Osake- pääoma	Yli- kurssi- rahasto	Sijoitetun vapaan oman pää- oman ra- hasto	Omat osak- keet	Käyvän arvon ja muut rahastot	Kert. voitto- varat	Muun- toerot	Emoyht. omist. kuuluva oma pääoma yht.	Määräys- vallat-to- mien omis- tajien osuus	Oma pää- oma yht.
Oma pääoma 1.1.2018	12,7	25,3	41,6	-3,3	0,3	-44,1	4,5	36,9	0,2	37,1
Oikaisu: IFRS 16 käyttöönotto	-	-	-	-	-	-0,1	-0,6	-0,7	-	-0,7
Oikaistu oma pääoma 1.1.2018	12,7	25,3	41,6	-3,3	0,3	-44,2	3,9	36,2	0,2	36,4
Laaja tulos	-	-	-	-	-0,1	0,8	0,1	0,8	-0,1	0,7
Pääoman palautus	-	-	-1,9	-	-	-	-	-1,9	-	-1,9
Oma pääoma 30.6.2018	12,7	25,3	39,6	-3,3	0,1	-43,4	3,9	35,0	0,2	35,2

milj. euroa	Osakepääoma	Yli- kurssi- rahasto	Sijoitetun vapaan oman pää- oman ra- hasto	Omat osak- keet	Käyvän arvon ja muut rahastot	Kert. voitto- varat	Muun- toerot	Emoyht. omist. kuuluva oma pääoma yht.	Määräys- vallat-to- mien omis- tajien osuus	Oma pää- oma yht.
Oma pääoma 1.1.2019	12,7	25,3	39,6	-3,3	0,2	-42,1	3,9	36,3	0,1	36,4
Laaja tulos	-	-	-	-	0,1	-3,1	-0,2	-3,2	-0,0	-3,3
Vähemmistöosuuden muutos	-	-	-	-	-	-	-	-	-0,1	-0,1
Muutos omissa osakkeissa	-	-	-	3,3	-	-3,3	-	0,0	-	0,0
Pääoman palautus	-	-	-1,2	-	-	-	-	-1,2	-	-1,2
Osakeanti	-	-	48,0	-	-	-	-	48,0	-	48,0
Oma pääoma 30.6.2019	12,7	25,3	86,4	-	0,3	-48,4	3,7	79,9	0,0	79,9

TUNNUSLUVUT	oikaistu*		
	30.6.2019	30.6.2018	31.12.2018
Käyttökate (EBITDA), % liikevaihdosta	4,1	8,5	8,6
Vertailukelpoinen käyttökate (EBITDA), % liikevaihdosta	7,8	8,8	10,4
Liiketulos (EBIT), % liikevaihdosta	-0,4	3,7	3,8
Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT), % liikevaihdosta	3,3	4,0	5,6
Vertailukelpoinen EBITA, % liikevaihdosta	5,3	5,9	7,5
Kauden voitto / tappio, % liikevaihdosta	-3,7	1,5	1,9
Bruttoinvestoinnit, milj. euroa	59,2	0,9	2,0
Bruttoinvestoinnit, % liikevaihdosta	74,8	1,7	2,0
Omavaraisuusaste, %	34,5	41,0	44,4
Velkaantumisaste, %	109,1	67,9	59,8
Nettovelkaantumisaste, %	54,8	51,5	38,2
Korolliset nettovelat, milj. euroa	43,8	18,1	13,9
Sijoitettu pääoma kauden lopussa, milj. euroa	167,1	59,0	58,2
Oman pääoman tuotto, %	-10,2	4,2	5,3
Sijoitetun pääoman tuotto, %	-0,6	6,3	6,5
Henkilökunta keskimäärin	692	374	379
Henkilökunta kauden lopussa	808	382	357

OSAKEKOHTAISET TUNNUSLUVUT	oikaistu*		
	30.6.2019	30.6.2018	31.12.2018
Rekisteröity osakeantioikaistu osakemäärä kauden lopussa, (1 000) ⁽¹⁾	84 290	38 727	38 727
Osakkeiden osakeantioikaistu keskimääräinen lukumäärä ilman omia osakkeita, (1 000) ⁽¹⁾	59 651	51 302	51 302
Osakeantioikaistu osakekohtainen tulos, laimentamaton ja laimennettu, euroa ⁽¹⁾	-0,050	0,016	0,041
Emoyhteisön omistajille kuuluva osakeantioikaistu oma pääoma / osake, euroa ⁽¹⁾	0,95	0,68	0,71
Pääomanpalautus/osake, euroa	-	-	0,030
Pääomanpalautussuhde, %	-	-	73,9
Efektiivinen pääomanpalautustuotto / osake, %	-	-	2,1
Hinta / osakekohtainen tulos (P/E) ⁽¹⁾	-25,8	108,9	35,4
Hinta / emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma / osake ⁽¹⁾	1,36	2,56	2,03
Rekisteröidyn osakekannan markkina-arvo ilman omia osakkeita, milj. euroa ⁽¹⁾	108,3	89,6	73,7
Osakkeen suhteellinen vaihto, % keskimääräisestä rekisteröidystä osakekannasta ⁽¹⁾	2,2	5,3	8,4
Osakkeen vaihto, osakkeita (1 000) ⁽¹⁾	1 302	2 699	4 307
Osakkeen osakeantioikaistu kauden viimeinen kurssi, euroa ⁽¹⁾	1,29	1,75	1,44
Osakkeen osakeantioikaistu ylin kurssi, euroa ⁽¹⁾	1,82	1,89	1,89
Osakkeen osakeantioikaistu alin kurssi, euroa ⁽¹⁾	1,19	1,46	1,38
Osakkeen osakeantioikaistu kaupankäyntimäärillä painotettu keskimääräinen kurssi, euroa ⁽¹⁾	1,61	1,69	1,65

⁽¹⁾ 1.3.2019 toteutettiin osakkeen käänteinen split. Osakeanti toteutettiin vuoden 2019 toisella kvartaalilla. Vertailukauden osakemäärä ja osakekurssi sekä näistä lasketut tunnusluvut on oikaistu vastaavasti.

SEGMENTTITIEDOT

Glastonin raportoittavat segmentit ovat 1.4.2019 alkaen Glaston ja Bystronic glass. Raportoittavat segmentit noudattavat konsernin tilinpäätöksen laatimis- ja arvostusperiaatteita. Segmenttien välisissä liiketoimissa Glaston noudattaa samoja kaupallisia ehtoja kuin liiketoimissaan ulkopuolisten osapuolten kanssa.

Raportoitava segmentti muodostuu toimintasegmenteistä, jotka on yhdistelty raportoitavaksi segmentiksi IFRS 8.12 kriteerien mukaisesti. Toimintasegmentit on yhdistelty, kun tuotteiden ja palvelujen luonne on samankaltainen sekä tuotantoprosessien luonne on samankaltainen, kuten myös asiakastyypit. Glastonin liiketoiminta koostuu lämpökäsittelykoneiden valmistuksesta ja myynnistä sekä koneiden palvelutoiminnasta. Turvalasikoneiden ja huollon välinen integraatioaste on korkea. Tuotekehitys sekä myynti ja jakelutoiminnot ovat yhteisiä ja palvelevat molempia liiketoimintoja. Asiakaskunta on yhtäläinen kuten myös markkinoiden kehitys, joka on sidoksissa maailmanmarkkinoiden yleiseen kehitykseen. Myös tuotteiden jakelussa ja palvelujen tuottamisessa käytettävät menetelmät ovat samanlaiset.

Glastonin ylin operatiivinen päätöksentekijä on Glaston Oyj Abp:n toimitusjohtaja, tukenaan konsernin johtoryhmä. Toimitusjohtaja arvioi konsernin taloudellista tilaa ja sen kehitystä kokonaisuutena.

Saadut tilaukset

milj. euroa

	4-6/2019	4-6/2018	1-6/2019	1-6/2018	1-12/2018
Glaston	18,1	25,4	41,1	52,0	107,6
Bystronic glass	26,4	-	26,4	-	-
Glaston-konserni yhteensä	44,5	25,4	67,4	52,0	107,6

Liikevaihto

milj. euroa

	4-6/2019	4-6/2018	1-6/2019	1-6/2018	1-12/2018
Glaston	23,8	25,6	44,6	50,3	101,1
Bystronic glass	34,6	-	34,6	-	-
Glaston-konserni yhteensä	58,4	25,6	79,2	50,3	101,1

Liiketulos

milj. euroa

	4-6/2019	4-6/2018	1-6/2019	1-6/2018	1-12/2018
Glaston	-1,7	0,9	-2,5	1,8	3,8
Bystronic glass	2,2	-	2,2	-	-
Glaston-konserni yhteensä	0,4	0,9	-0,3	1,8	3,8
Liiketulos%	0,7 %	3,6 %	-0,4 %	3,7 %	3,8 %

Vertailukelpoinen liiketulos

milj. euroa

	4-6/2019	4-6/2018	1-6/2019	1-6/2018	1-12/2018
Glaston	-0,4	0,9	-0,3	2,0	5,7
Bystronic glass	2,9	-	2,9	-	-
Glaston-konserni yhteensä	2,5	0,9	2,6	2,0	5,7
Vertailukelpoinen liiketulos%	4,3 %	3,6 %	3,3 %	4,0 %	5,6 %

Vertailukelpoinen EBITA

milj. euroa

	4-6/2019	4-6/2018	1-6/2019	1-6/2018	1-12/2018
Glaston	-0,1	1,4	0,5	3,0	7,6
Bystronic glass	3,7	-	3,7	-	-
Glaston-konserni yhteensä	3,6	1,4	4,2	3,0	7,6
Vertailukelpoinen EBITA %	6,2 %	5,4 %	5,3 %	5,9 %	7,5 %

Segmenttivarat

milj. euroa

	1-6/2019	1-6/2018	1-12/2018
Glaston	94,8	92,5	85,3
Bystronic Glass	118,5	-	-
Segmentit yhteensä	213,3	92,5	85,3
Muut varat	49,6	10,4	13,6
Varat yhteensä	263,0	103,0	98,9

Segmenttivelat

milj. euroa

	1-6/2019	1-6/2018	1-12/2018
Glaston	45,1	43,3	40,3
Bystronic glass	49,0	-	-
Segmentit yhteensä	94,1	43,3	40,3
Muut velat	89,0	24,6	22,2
Velat yhteensä	183,0	67,8	62,5

Henkilöstö kauden lopussa

milj. euroa

	1-6/2019	1-6/2018	1-12/2018
Glaston	372	382	357
Bystronic glass	436	-	-
Henkilöstö kauden lopussa yhteensä	808	382	357

LIKEVAIHTO, LIIKETULOS, SAADUT TILAUKSET JA TILAUSKANTA VUOSINELJÄNNEKSITTÄIN**Saadut tilaukset**

milj. euroa

	4-6/2019	1-3/2019	10-12/2018	7-9/2018	4-6/2018	1-3/2018
Glaston	18,1	22,9	33,9	21,7	25,4	26,5
Bystronic glass	26,4	-	-	-	-	-
Yhteensä	44,5	22,9	33,9	21,7	25,4	26,5

Tilauskanta

milj. euroa

	30.6.2019	31.3.2019	31.12.2018	30.9.2018	30.6.2018	31.3.2018
Glaston	31,1	42,8	38,2	36,3	37,3	36,0
Bystronic glass	47,7	-	-	-	-	-
Yhteensä	78,9	42,8	38,2	36,3	37,3	36,0

Liikevaihto

milj. euroa

	4-6/2019	1-3/2019	10-12/2018	7-9/2018	4-6/2018	1-3/2018
Glaston	23,8	20,8	27,8	23,0	25,6	24,8
Bystronic glass	34,6	-	-	-	-	-
Yhteensä	58,4	20,8	27,8	23,0	25,6	24,8

Liiketulos

milj. euroa

	4-6/2019	1-3/2019	10-12/2018	7-9/2018	4-6/2018	1-3/2018
Glaston	-1,7	-0,8	1,2	0,7	0,9	0,9
Bystronic glass	2,2	-	-	-	-	-
Yhteensä	0,4	-0,8	1,2	0,7	0,9	0,9
Liiketulos%	0,7 %	-3,6 %	4,5 %	3,2 %	3,6 %	3,8 %

Vertailukelpoinen Liiketulos

milj. euroa

	4-6/2019	1-3/2019	10-12/2018	7-9/2018	4-6/2018	1-3/2018
Glaston	-0,4	0,1	2,6	1,1	0,9	1,1
Bystronic glass	2,9	-	-	-	-	-
Yhteensä	2,5	0,1	2,6	1,1	0,9	1,1
Vertailukelpoinen liiketulos%	4,3 %	0,4 %	9,2 %	4,7 %	3,6 %	4,4 %

Vertailukelpoinen EBITA

milj. euroa

	4-6/2019	1-3/2019	10-12/2018	7-9/2018	4-6/2018	1-3/2018
Glaston	-0,1	0,6	3,0	1,6	1,4	1,6
Bystronic glass	3,7	-	-	-	-	-
Yhteensä	3,6	0,6	3,0	1,6	1,4	1,6
Vertailukelpoinen EBITA %	6,2 %	2,7 %	10,9 %	6,8 %	5,4 %	6,3 %

VERTAILUKELPOINEN LIIKETULOS EBIT JA EBITA**Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät**

milj. euroa

	4-6/2019	4-6/2018	1-6/2019	1-6/2018	1-12/2018
Rakennejärjestelyt	-2,1	0,0	-2,9	-0,2	-1,8
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	-2,1	0,0	-2,9	-0,2	-1,8

Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT) ja EBITA

milj. euroa

		oikaistu*		oikaistu*		oikaistu*
	4-6/2019	4-6/2018	1-6/2019	1-6/2018	1-12/2018	
Liiketulos	0,4	0,9	-0,3	1,8	3,8	
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	2,1	0,0	2,9	0,2	1,8	
Vertailukelpoinen Liiketulos	2,5	0,9	2,6	2,0	5,7	
Liiketulos	0,4	0,9	-0,3	1,8	3,8	
Aineettomien hyödykkeiden poistot ja kauppahinnan allokaatio	1,1	0,5	1,6	0,9	1,9	
EBITA	1,5	1,4	1,3	2,8	5,7	
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	2,1	0,0	2,9	0,2	1,8	
Vertailukelpoinen EBITA	3,6	1,4	4,2	3,0	7,6	
% Liikevaihdosta	6,2 %	5,4 %	5,3 %	5,9 %	7,5 %	

VERTAILU OIKAISTUJEN JA RAPORTOITUJEN LUKUJEN VÄLILLÄ (IFRS16)

milj. euroa	Oikaistu 1-6/2018	Raportoitu 1-6/2018	Oikaistu 1-12/2018	Raportoitu 1-12/2018
Liikevaihto Glaston-konserni yhteensä	50,3	50,3	101,1	101,1
Vertailukelpoinen liike-tulos	2,0	1,8	5,7	5,2
Vertailukelpoinen liike-tulos-%	4,0	3,6	5,6	5,2
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	-0,2	-0,2	-1,8	-1,8
Liike-tulos	1,8	1,6	3,8	3,4
Liike-tulos-%	3,7	3,2	3,8	3,4

AINEELLISET JA AINEETTOMAT HYÖDYKKEET

milj.euroa

Muutokset aineellisissa hyödykkeissä	1-6/2019	1-6/2018	1-12/2018
Kirjanpitoarvo kauden alussa	7,7	8,4	8,4
Lisäykset	1,2	0,4	0,9
Lisäykset, liiketoimintojen hankinta	39,8	-	-
Vähennykset	-0,0	-0,0	-0,4
Poistot	-0,9	-0,6	-1,1
Poistot, liiketoimintojen hankinta	-22,4	-	-
Uudelleenryhmittely ja muut muutokset	-0,2	-	0,0
Kurssierot	0,0	0,0	-0,0
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	25,3	8,2	7,7

Glastonilla ei ollut kesäkuun 2019 ja 2018 lopussa aineellisten hyödykkeiden hankintaa koskevia sopimukseen perustuvia sitoumuksia.

milj.euroa

Muutokset aineettomissa hyödykkeissä	1-6/2019	1-6/2018	1-12/2018
Kirjanpitoarvo kauden alussa	36,3	37,1	37,1
Lisäykset	0,6	0,5	1,1
Lisäykset, liiketoimintojen hankinta	47,2	-	-
Vähennykset	-0,0	-	-
Poistot	-1,4	-0,9	-1,9
Poistot, liiketoimintojen hankinta	-5,1	-	-
Uudelleenryhmittely ja muut muutokset	0,0	-	0,0
Kurssierot	0,0	0,0	-0,0
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	77,5	36,6	36,3

Vuokrasopimukset taseessa

milj.euroa

Käyttöoikeusomaisuus	1-6/2019	1-6/2018	1-12/2018
Kirjanpitoarvo kauden alussa	8,0	9,3	9,3
Lisäykset	4,9	0,5	0,5
Poistot	-2,3	-0,9	-1,8
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	10,6	8,9	8,0

milj. euroa

Vuokrasopimusvelat	1-6/2019	1-6/2018	1-12/2018
Kirjanpitoarvo kauden alussa	9,0	10,2	10,2
Lisäykset	3,9	0,5	0,5
Korkokulut	0,2	0,3	0,5
Vuokrakulu	-1,3	-1,1	-2,3
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	11,9	9,9	9,0

VUOKRASOPIMUKSET TULOSLASKELMASSA

milj. euroa

	1-6/2019	1-6/2018	1-12/2018
Käyttöoikeusomaisuuserän poistot	-2,3	-0,9	-1,8
Vuokrasopimusvelkojen korkokulut	-0,2	-0,3	-0,5
Kulut lyhytkestoisista vuokrasopimuksista	-0,1	-0,1	-0,2
Yhteensä tuloslaskelmalla	-2,5	-1,3	-2,6

EHDOLLISET VELAT

milj. euroa

	30.6.2019	30.6.2018	31.12.2018
Kiinnitykset ja pantit			
Omien sitoumusten puolesta	166,9	166,9	166,9
Takaukset			
Omasta puolesta	11,7	10,3	6,2
Muiden puolesta	0,1	0,2	0,1

Annetut pantit sisältävät 23,9 milj. euroa konserniyhtiöiden osakkeita.

Kansainväliseen liiketoimintaansa liittyen Glaston voi olla vastaajana tai kantajana useissa oikeudenkäynneissä. Konserni ei odota minkään erikseen mainitsemattoman tällä hetkellä vireillä olevan oikeudenkäynnin yksin tai yhdessä muiden kanssa heikentävän merkittävästi konsernin taloudellista asemaa tai toiminnan tulosta.

JOHDANNAISSOPIMUKSET

milj. euroa

	30.6.2019		30.6.2018		31.12.2018	
	<u>Nimellisarvo</u>	<u>Käypä arvo</u>	<u>Nimellisarvo</u>	<u>Käypä arvo</u>	<u>Nimellisarvo</u>	<u>Käypä arvo</u>
Valuuttajohdannaiset						
Valuuttatermiinisopimukset	8,3	0,0	8,1	-0,1	11,9	-0,1

Glaston suojaa valuuttamääräisiä myyntejään ja sitovien saatujen tilausten rahavirtoja valuuttatermiinein. Suojauslaskennan edellytysten täyttyessä noudatetaan valuuttajohdannaisten osalta IFRS 9:n mukaista rahavirran suojauslaskentaa.

Johdannaisinstrumentteja käytetään ainoastaan suojautumistarkoituksessa. Johdannaisinstrumenttien nimellisarvot eivät välttämättä vastaa osapuolten vaihtamia rahasuorituksia eivätkä siten yksin tarkasteltuina anna kuvaa konsernin riskiasemasta. Sopi-
musten käypä arvo perustuu raportointipäivän markkinahintaan.

KÄYPÄÄN ARVOON ARVOSTETTAVAT RAHOITUSINSTRUMENTIT

Käypään arvoon tulosvaikutteisesti arvostettavia rahoitusinstrumentteja ovat johdannaiset. Muut käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat varat ja velat voivat sisältää lyhytaikaisia sijoituksia, jotka ovat kaupankäyntitarkoituksessa hankittuja varoja, eli jotka on hankittu tai syntyneet pääasiallisena tarkoituksena myydä ne lyhyen ajan kuluessa.

Julkisen kaupankäynnin kohteena olevien johdannaissopimusten käyvät arvot määritellään käyttäen raportointikauden päättymispäivän markkinahintoja (käyvän arvon hierarkian taso 1). Kaikki Glastonin johdannaiset ovat julkisen kaupankäynnin kohteena.

Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta arvostettaviin rahoitusvaroihin sisältyvät noteeratut sijoitukset arvostetaan raportointikauden päättymispäivän markkinahintaan (käyvän arvon hierarkian taso 2). Sijoitukset, joiden käypää arvoa ei voida määrittellä luotettavasti, kuten esimerkiksi noteeraamattomat osakkeet ja muut sijoitukset, esitetään hankintahintaan tai sitä alem-
paan arvoon, mikäli sijoituksesta on kirjattu arvonalentuminen (käyvän arvon hierarkian taso 3).

Käyvän arvon määrittelyssä käytetty hierarkia:

Taso 1 = toimivilla markkinoilla noteeratut käyvät arvot

Taso 2 = käyvät arvot, jotka määriteltä käyttäen muita kuin tason 1 noteerattuja hintoja, jotka ovat todennettavissa suoraan tai välillisesti

Taso 3 = käyvät arvot eivät perustu todennettavissa oleviin markkinahintoihin, käypänä arvona hankintahinta tai sitä alempi arvo, mikäli sijoituksesta on kirjattu arvonalentuminen

Raportointikauden aikana ei käypien arvojen hierarkian tasojen 1 ja 2 välillä tapahtunut siirtoja.

Käypien arvojen hierarkian tasojen 2 ja 3 arvostusmenetelmissä ei ole tapahtunut muutosta raportointikauden aikana.

Käyvän arvon hierarkia Taso 3, muutokset raportointikauden aikana

	2019	2018
1.1.	2,8	2,8
Lisäykset	-	-
Vähennykset	-	-
Arvonalentumiset	-	-
Siirrot erien välillä	-	-
30.6.	2,8	2,8

Käyvän arvon hierarkian, taso 3, mukaisesti arvostettavilla rahoitusinstrumenteilla ei ollut vaikutusta kauden voittoon tai tappioon eikä muihin laajan tuloksen eriin. Näitä rahoitusinstrumentteja ei arvosteta toistuvasti käypään arvoon.

Käyvän arvon hierarkia, käyvät arvot

milj. euroa

	30.6.2019				30.6.2018				31.12.2018			
	Taso 1	Taso 2	Taso 3	Yhteensä	Taso 1	Taso 2	Taso 3	Yhteensä	Taso1	Taso 2	Taso 3	Yhteensä
Varat												
Noteeratut osakkeet	0,2	-	0,0	0,2	0,2	-	0,0	0,2	0,2	-	0,0	0,2
Muut pitkäaikaiset sijoitukset	-	-	2,8	2,8	-	-	2,8	2,8	-	-	2,8	2,8
Suojauslaskennan alaiset johdannaiset	-	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Yhteensä	0,2	0,0	2,8	3,1	0,2	-	2,8	3,0	0,2	-	2,8	3,0
Velat												
Suojauslaskennan alaiset johdannaiset	-	-	-	-	-	-0,1	-	-0,1	-	-0,1	-	-0,1
Yhteensä	-	-	-	-	-	-0,1	-	-0,1	-	-0,1	-	-0,1

LIIKETOIMINTOJEN YHDISTÄMINEN

Bystronic Glass yritysosto 1.4.2019

Glaston Oyj Abp saattoi 1.4.2019 päätökseen sveitsiläis-saksalaisen Bystronic glassin yritysoston 68 miljoonan euron yritysarvolla.

Yrityskaupassa Glaston Services Ltd Oy osti 100 % omistusosuuden Bystronic Maschinen AG:n ja Bystronic Lenhardt GmbH:n tytäryhtiöineen osakkeista. Osakkeista maksettu kauppahinta oli 56,2 miljoonaa euroa.

Bystronic Glass tarjoaa korkealuokkaisia koneita, järjestelmiä ja palveluita lasinjalostukseen maailmanlaajuisesti. Yrityskauppa on Glastonin strategian mukainen ja tukee Glastonin tavoitetta vahvistaa edelleen asemaansa lasinjalostuksen arvoketjussa, lisäten Glastonin tarjontaa liittyen eristyslaseihin arkkitehtuurimarkkinoilla sekä esikäsittelyyn ajoneuvo- ja näyttöteollisuuden markkinoilla. Yrityskaupan myötä Glastonille muodostuu asiakkaita hyödyttävä ainutlaatuinen ja lisäarvoa tuottava tuotetarjoama. Yrityskauppa antaa erinomaiset mahdollisuudet uusien laitteiden ristiinmyynnille, palvelujen tarjoamiselle suoraan yhdeltä toimittajalta sekä integroitujen tuotantolinjojen yhteiselle kehittämiselle. Lisäksi Bystronic glass tukee yhtiön tulevaisuuden kasvutavoitteita kehittyvissä lasiteknologioissa. Yrityskaupan myötä Glaston Oyj Abp:n kokoluokka kasvaa merkittävästi, ja se tarjoaa myös alustan kasvulle ja konsolidaatiolle jatkossa.

Alustava Bystronic glass kauppahinnan kohdistaminen

milj. euroa	Hankitut varat ja velat käypä arvo
Pitkäaikaiset varat	
Aineettomat hyödykkeet	14,9
Aineelliset hyödykkeet	17,4
Käyttöoikeusomaisuuserät	1,3
Laskennalliset verosaamiset	1,8
Pitkäaikaiset varat yhteensä	35,5
Lyhytaikaiset varat	
Lyhytaikaiset varat	
Vaihto-omaisuus	30,3
Myynti- ja muut saamiset	15,4
Rahavarat	5,1
Lyhytaikaiset varat yhteensä	50,8
Varat yhteensä	86,3
Pitkäaikaiset velat	
Pitkäaikaiset vuokrasopimusvelat	1,2
Pitkäaikaiset korottomat velat ja varaukset	0,1
Laskennalliset verovelat	6,6
Velat etuusperusteisista eläkkeistä ja muista pitkäaikaisista työsuhde-etuuksista	0,2
Pitkäaikaiset velat yhteensä	8,1
Lyhytaikaiset velat	
Lyhytaikaiset korolliset velat	16,9
Lyhytaikaiset vuokrasopimusvelat	0,3
Lyhytaikaiset varaukset	3,5
Ostovelat ja muut lyhytaikaiset korottomat velat	25,0
Sopimukseen perustuvat velat	3,2
Kauden verotettavaan tulokseen perustuvat verovelat	0,3
Lyhytaikaiset velat yhteensä	49,2
Velat yhteensä	57,3
Hankittu nettovarallisuus yhteensä	29,0
Liikearvo	27,1
Maksettu kauppahinta	56,2

ALUSTAVAT KÄYVÄN ARVON KOHDISTUKSET

	Käyvän arvon kohdistukset milj. euroa	Arvioitu taloudellinen vaikutusaika (vuotta)	Poistot / vuosi milj. euroa
Rakennukset	4,8	20	0,2
Maa-alueet	5,4	N/A	-
Tuotemerkki	3,1	3	1,0
Asiakassuhteet	11,4	10	1,1
Vaihto-omaisuus	0,7	2	0,4
Yhteensä	25,4		2,8
Näihin liittyvä laskennallinen verovelka	5,9		

BYSTRONIC GLASS HANKINNAN RAHOITUS

Kauppahinta maksettiin kokonaisuudessaan rahalla 1.4.2019. Kaupan rahoittamiseksi Glaston Oyj Abp:n hallitus päätti yhtiön ylimääräisen yhtiökokouksen 26.2.2019 antaman valtuutuksen perusteella noin 15 miljoonan euron suunnatusta osakeannista. Suunnatusta osakeannista saatavat tuotot käytetään rahoittamaan osittain Bystronic glassin yritysostoa. Hallitus laski liikkeeseen yhteensä 7.407.405 uutta osaketta AC Invest Eight B.V.:lle, Hymy Lahtinen Oy:lle, Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Ilmariselle ja Keskinäinen työeläkevakuutusyhtiö Varmalle merkintäetuoikeudesta poiketen Suunnatulla osakeannilla.

Osakkeiden lukumäärä edusti noin 19,1 prosenttia kaikista Glastonin osakkeista välittömästi ennen Suunnatun osakeannin toteutusta. Osakekohtainen merkintähinta oli noin 2,025 euroa ja se perustui Glastonin osakkeen vaihdolla painotettujen päätöskurssien keskihintaan Nasdaq Helsingissä välittömästi 25.1.2019 tapahtunutta Yrityskaupan julkistamista edeltävän viiden kaupankäyntipäivän ajalta mukautettuna 1.3.2019 rekisteröidyillä osakkeiden yhdistämisellä.

Uusien osakkeiden merkintähinta tullaan kirjaamaan sijoitetun vapaan pääoman rahastoon Yrityskaupan yhteydessä Glaston allekirjoitti uuden pitkäaikaisen rahoitus sopimuksen maaliskuun lopulla, jota käytettiin sekä yritys kaupan rahoitukseen, Glastonin olemassa olevien lainojen uudelleenrahoitukseen sekä yleisiin käyttöpääoma- ja takaustarpeisiin. Rahoitus koostuu Glastonin vakuumallisten seniorilainojen alla ottamista lainoista, joiden kokonaismäärä on 75 miljoonaa euroa ja jotka koostuvat (i) 40 miljoonan euron määräaikaishainasta sekä (ii) 35 miljoonan euron valmiusluotosta, joista kumpikin erääntyy 3 vuoden kuluttua yritys kaupan toteutumisesta.

Rahoitus sopimuksessa käytetyt finanssikovenantit ovat velkaantumisasaste (net debt/equity) ja netto velat suhteessa käyttökatteeseen (net debt/EBITDA). Yrityskaupasta aiheutuvia tulosvaikutteisia transaktiokuluja on kirjattu vertailukelpoisuuteen vaikuttavina erinä 1,3 miljoonaa euroa 30.6.2019 mennessä.

Glaston Oyj Abp:n hallitus päätti ylimääräisen yhtiökokouksen 26.2.2019 antaman valtuutuksen perusteella 34 miljoonan euron merkintäoikeusannista Yhtiön nykyisille osakkeenomistajille annettavien merkintäetuoikeuksien. Osakeannin tarkoituksena oli maksaa takaisin jäljellä oleva bridge-laina.

Glaston Oyj Abp:n 19.6.2019 päättyneessä merkintäoikeusannissa merkittiin merkintäoikeuksia käyttämällä 37 236 320 osaketta, joka vastasi noin 97,19 prosenttia uusista tarjottavista osakkeista. Loput tarjottavista osakkeista merkittiin toissijaisessa annissa. Merkintähinta oli 0,89 euroa Tarjottavalta osakkeelta. Glaston sai osakeannista noin 34 miljoonaa euroa ennen Osakeantiin liittyvien transaktiokustannusten huomioon ottamista.

Osakeannin seurauksena Yhtiön osakkeiden lukumäärä nousi 38 313 595 osakkeella 45 976 316 osakkeesta yhteensä 84 289 911 osakkeeseen. Uudet osakkeet on rekisteröity kaupparekisteriin 27.6.2019.

TUNNUSLUKUJEN LASKENTAKAAVAT

Osakekohtaiset tunnusluvut

Osakekohtainen tulos (EPS):
Emoyhteisön omistajille kuuluva osuus raportointikauden tuloksesta / Keskimääräinen osakeantioikaistu osakemäärä

Osinko / osake*:
Raportointikaudelta jaettu osinko / Liikkeeseen laskettujen osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä kauden lopussa

Osinkosuhte*:
(Osinko / osake x 100) / Osakekohtainen tulos

Efektiivinen osinkotuotto / osake*:
(Osinko / osake x 100) / Raportointikauden viimeinen pörssikurssi

Emoyhteisön omistajille kuuluva osakekohtainen oma pääoma:
Emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma kauden lopussa / Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä kauden lopussa

Osakkeen hinta keskimäärin:
Osakkeen vaihto, euroa kauden aikana / Osakkeen vaihto, kpl kauden aikana

Hinta / osakekohtainen tulos (P/E):
Raportointikauden viimeinen pörssikurssi / Osakekohtainen tulos (EPS)

Hinta / emoyhteisön omistajille kuuluva osakekohtainen oma pääoma:
Raportointikauden viimeinen pörssikurssi / Emoyhteisön omistajille kuuluva osakekohtainen oma pääoma

Osakkeiden vaihdon kehitys:
Kauden aikana vaihdettujen osakkeiden lukumäärän suhteellinen osuus keskimääräisestä osakemäärästä

Osakekannan markkina-arvo:
Osakkeiden lukumäärä kauden lopussa x raportointikauden viimeinen pörssikurssi

Osakkeiden lukumäärä kauden lopussa:
Liikkeeseen laskettu osakemäärä - yrityksen hallussa olevat omat osakkeet

*Laskentakaavoja sovelletaan myös pääomanpalautuksen tunnuslukuihin

Taloudellista kehitystä kuvaavat tunnusluvut

Käyttökate (EBITDA):
Liiketulos ennen poistoja ja arvonalentumisia

Liiketulos (EBIT):
Liiketulos poistojen ja arvonalentumisten jälkeen

Rahavarat:
Muut rahavarat ja käteisvarat (sisältää jaksotettuun hankintamenoön luokitellut rahavarat)

Korolliset nettovelat:
Korolliset velat (sisältää jaksotettuun hankintamenoön arvostettavat korolliset velat) - rahavarat

Rahoituskulut:
Rahoitusvelkojen korkokulut + rahoitusjärjestelyiden palkkiokulut + rahoitusvelkojen valuuttakurssierot

Omavaraisuusaste, %:
 $(\text{Oma pääoma (emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma + määräysvallattomien omistajien osuus)} \times 100) / \text{Taseen loppusumma} - \text{saadut ennakot}$

Velkaantumisaste (gearing), %:
 $(\text{Korolliset velat} \times 100) / \text{Oma pääoma (emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma + määräysvallattomien omistajien osuus)}$

Nettovelkaantumisaste (net gearing), %:
 $(\text{Korolliset nettovelat} \times 100) / \text{Oma pääoma (emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma + määräysvallattomien omistajien osuus)}$

Sijoitetun pääoman tuottoprosentti (ROCE):
 $(\text{Tulos ennen veroja} + \text{rahoituskulut} \times 100) / \text{Oma pääoma} + \text{korolliset velat, raportointikauden alun ja lopun keskiarvo}$

Oman pääoman tuottoprosentti (ROE):
 $(\text{Raportointikauden voitto} / \text{tappio} \times 100) / \text{Oma pääoma (emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma + määräysvallattomien omistajien osuus), raportointikauden alun ja lopun keskiarvo}$

Vaihtoehtoiset tunnusluvut

Vertailukelpoinen liiketulos (Vertailukelpoinen EBIT):
Liiketulos poistojen ja arvonalentumisten jälkeen, ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä

Vertailukelpoinen käyttökatte (Vertailukelpoinen EBITDA):

Liiketulos ennen poistoja ja arvonalentumisia, ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä

Vertailukelpoinen EBITA:

Liiketulos ennen aineettomien hyödykkeiden poistoja ja arvonalentumisia, ilman kauppahinnan allokaatiota ja ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä

Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto prosentti (Vertailukelpoinen ROCE):

$(\text{Tulos ennen veroja} + \text{kauppahinnan allokaatiopoistot} \pm \text{vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät} + \text{rahoituskulut} \times 100) / (\text{Oma pääoma} + \text{korolliset velat, raportointikauden alun ja lopun keskiarvo})$

Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos (Vertailukelpoinen EPS):

Emoyhteisön omistajille kuuluva osuus raportointikauden tuloksesta $\pm$ vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät / Keskimääräinen osakeantioikaistu osakemäärä

Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät:

Vertailukelpoisuuteen vaikuttavina erinä oikaistaan varsinaiseen liiketoimintaan kuulumattomia liiketapahtumia tai arvostuserien muutoksia, silloin kun ne aiheutuvat rakennejärjestelystä, yritysostoista ja -myynneistä, näihin liittyvistä integraatio- ja separaatio kustannuksista, omaisuuden myynnistä tai arvonalentumisesta. Näihin voi sisältyä henkilöstövähennyksistä, tuotevalikoiman rationalisoinnista, tuotantorakenteen uudistamisesta sekä toimipisteiden vähentämisestä aiheutuvia kuluja.

Liikearvon arvonalentumistappiot, konsernirakenteen muutoksista johtuvat luovutusvoitot tai -tappiot sekä poikkeuksellisen suuret aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutusvoitot tai -tappiot oikaistaan vertailukelpoisuuteen vaikuttavana eränä.

Laatimisperiaatteet

Glaston-konsernin osavuositarkastus on laadittu noudattaen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) IAS 34 Osavuositarkastukset -standardia siten kuin Euroopan Unioni on sen hyväksynyt. Osavuositarkastus ei sisällä kaikkea vuositilinpäätöksen vaatimaa tietoa. Osavuositarkastuksessa on noudatettu samoja IFRS-laatimisperiaatteita kuin edellisessä konsernitilinpäätöksessä lukuunottamatta seuraavia uusia tai uudistettuja standardeja ja tulkintoja, joita on noudatettu 1.1.2019 lähtien.

IFRS 16 vuokrasopimusstandardi

Glaston soveltaa uutta tuloutusstandardia täysin takautuvasti 1.1.2019 alkaen ja on laatinut vuodelta 2018 oikaistun tuloslaskelman ja taseen.

Standardin mukaan kaikki yli 12 kuukauden pituiset vuokrasopimukset esitetään vuokralle ottajan taseessa. Vuokralle ottaja kirjaa taseeseen käyttöoikeusomaisuuserän perustuen sen oikeuteen käyttää kyseistä omaisuuserää sekä omaisuuserän nykyarvoa vastaavan vuokrasopimusvelan perustuen velvollisuuteen suorittaa vuokramaksuja. Vuokralleottajan raportointi säilyy ennallaan eli vuokrasopimukset jaetaan edelleen rahoitusleasingisopimuksiin ja muihin vuokrasopimuksiin. IFRS 16 Vuokrasopimukset -standardi sisältää alle 12 kk:n vuokrasopimuksia ja arvoltaan vähäisiä omaisuuseriä koskevia helpotuksia. Glaston ottaa käyttöön IFRS 16 -standardin sallimat helpotukset alle 12 kuukauden pituisiin vuokrasopimuksiin sekä arvoltaan vähäisiin omaisuuseriin ja jatkaa näiden käsittelyä muina vuokrasopimuksina.

IFRS 16 -standardilla on merkittävä vaikutus tuloslaskelmaan ja taseeseen sekä osaan tunnuslukuista. Standardin käyttöönotto kasvattaa käyttökatetta ja vertailukelpoista käyttökatetta sekä parantaa hieman liiketulosta ja vertailukelpoista liiketulosta, kun tuloslaskelmaan kirjattu vuokratulu korvataan käyttöomaisuuserän poistoilla ja rahoituseriin kirjattavilla korkokuluilla. Lisäksi tuloveroihin kirjataan laskennallisen veron muutos. Konsernitaseen varoja kasvattaa kunkin vuokrasopimuksen alkamishetkelle laskettu käyttöomaisuuserä, joka poistetaan vuokratkauden aikana. Korollisen velan määrä kasvaa merkittävästi vuokratvastaan diskontatulla määrällä.

IFRS 16 Vuokrasopimukset -standardin mukaan käyttöoikeuteen perustuvan omaisuuserän ja velan määrä lasketaan diskonttaamalla sopimukseen tulevat vähimmäisvuokrat. Diskonttokorkona tulee ensisijaisesti käyttää vuokrasopimuksen sisäistä korkokantaa, jos se on saatavilla. Sopimuksissa, joissa sisäistä korkokantaa ei ole määritetty diskonttokorkona käytetään lisäluoton korkokantaa, jonka osatekijät ovat valuuttakohtainen viitekorko, korkomarginaali sekä mahdollinen maa- ja valuuttariskilisä. Takautuvassa käytöno- otossa lisäluoton korko määritellään vuokrasopimuksen alkamishetkelle ja minimivuokrat diskontataan kunkin vuokrasopimuksen alkupäivästä lähtien.

Glastonilla on vuokrasopimuksia, jotka ennen IFRS 16 Vuokrasopimukset -standardin voimaantuloa on luokiteltu muiksi vuokrasopimuksiksi ja kirjattu ajan kulumisen perusteella tuloslaskelmaan vuokratuloksi. 1.1.2019 voimaan astuvan uuden vuokrasopimusstandardin mukaan osa näistä vuokrasopimuksista kirjataan taseeseen vuokrasopimuksen alkaessa vähimmäisvuokrien nykyarvoa vastaava vara ja velka, jolloin taseessa esitetyt varat ja velat kasvavat merkittävästi. Vuoden 2018 lopussa Glastonilla oli 12 kiinteistövuokratohdetta, joiden vuokratvasta oli 11,4 milj. euroa, sekä lisäksi 0,3 milj. euroa muita vuokratvastuita. IFRS 16 Vuokrasopimukset -standardin perusteella taseeseen kirjattavien vuokrasopimusten sisältö eroaa voimassa olevasta taseen liitetiedoissa ilmoitettavasta vuokratvastaaraportoinnista mm. lyhytaikaisia vuokrasopimuksia ja vähäarvoisia omaisuuseriä koskevien helpotusten osalta. Lisäksi syntyy ajoituseroa, kun konsernitilinpäätöksen liitetiedoissa raportoitavat vuokratvastaat sisältävät myös tulevaisuudessa voimaan astuvien sopimusten nimellistvastaan määrän, kun taas IFRS 16 -standardin mukaan vuokrasopimus kirjataan taseeseen sopimuksen alkamishetkellä.

IFRS 16 -standardin mukaan oikaistussa taseessa 31.12.2018 konsernin käyttöoikeuteen perustuvien omaisuuserien määrä oli 8,0 milj. euroa ja vastaavan korollisen velan määrä 9,0 milj. euroa. Konsernin vertailukelpoinen liiketulos kasvaa 5,7 milj. euroon (raportoitu 5,2), kun vuokrien sijaan liiketulos rasittavat poistot. Standardin mukaisesti lasketun korollisen velan korkokustannukset

kirjataan tuloslaskelmaan, kasvattaen tammi–joulukuu 2018 nettorahoituskuluja -1,2 milj. euroon (raportoitu -0,7). Vuoden 2018 oikaistu voitto on näin ollen 1,9 milj. euroa (raportoitu 2,0). Konsernin korollinen nettovelka kasvaa yhteensä 13,9 milj. euroon (raportoitu 4,9) ja nettovelkaantumisaste 38,2 %:in (raportoitu 13,1). Konsernin omavaraisuusaste laskee 44,4 %:in (raportoitu 50,3).

LIITE 1

GLASTON JA BYSTRONIC GLASS PRO FORMA 2018 VERTAILUTIEDOT

Seuraavat tilintarkastamattomat Pro forma -taloudelliset tiedot on esitetty havainnollistamaan, miten Bystronic glass -yri-
tysosto ja siihen liittyvät rahoitusjärjestelyt olisi hypoteettisesti vaikuttanut yhtiön tulokseen mikäli se olisi toteutunut
1.1.2018. Pro forma -tiedot esitetään erikseen konsernitason ja segmenttien osalta.

Pro forma -taloudelliset tiedot on laadittu EU:ssa käyttöön otettujen IFRS-standardien mukaisesti sekä Glastonin konserniti-
linpäätöksessä käyttämien laskentaperiaatteiden kanssa.

Lisätietoja tilintarkastamattomien pro forma -tietojen esittämisperusteista on saatavilla 29.5.2019 päivätystä Glastonin
merkintäoikeusantiesitteestä. Esite on saatavissa Glastonin verkkosivuilta.

Merkintäoikeusantiesitteessä alustava käyvän arvon kohdistusten kulut olivat 3,9 milj. euroa / vuosi. Käypiä arvoja on tar-
kennettu ja päivitetty käyvän arvon kohdistusten kulut ovat 2,8 milj. euroa / vuosi.

KONSERNIN LYHENNETTY PRO FORMA TULOSLASKELMA

milj. euroa	toteuma 4-6/2019	Pro forma 4-6/2018	Pro forma 1-6/2019	Pro forma 1-6/2018	Pro forma 1-12/2018
Liikevaihto	58,4	55,4	102,8	109,6	201,8
Liiketoiminnan muut tuotot	0,4	1,2	0,9	1,4	2,2
Kulut	-56,0	-51,5	-97,8	-101,2	-190,4
Poistot ja arvonalentumiset	-1,6	-1,6	-3,2	-3,2	-6,6
Käyttöoikeusomaisuuserän poistot	-0,8	-0,7	-1,5	-1,3	-2,6
Liiketulos	0,4	2,8	1,2	5,3	4,4
Rahoitustuotot ja -kulut	-1,5	-0,6	-1,8	-1,2	-2,7
Vuokrasopimusvelkojen korkokulut	-0,1	-0,2	-0,2	-0,3	-0,6
Tulos ennen veroja	-1,1	2,1	-0,8	3,8	1,1
Tuloverot	-0,7	0,0	-1,4	-0,7	-0,2
Kauden voitto / tappio	-1,8	2,1	-2,1	3,1	0,9

Osakkeiden osakeantioikaistu keskimääräinen
lukumäärä (1000)

	59 651	51 302	59 651	51 302	51 302
Osakekohtainen tulos, euroa	-0,031	0,042	-0,035	0,060	0,018

Liikevaihto

milj. euroa	Toteuma 4-6/2019	Pro forma 4-6/2018	Pro forma 1- 6/2019	Pro forma 1-6/2018	Pro forma 1-12/2018
Glaston	23,8	25,6	44,6	50,3	101,1
Bystronic glass	34,6	29,8	58,1	59,2	100,7
Glaston-konserni yhteensä	58,4	55,4	102,8	109,6	201,8

Liiketulos

milj. euroa	Toteuma 4-6/2019	Pro forma 4-6/2018	Pro forma 1-6/2019	Pro forma 1-6/2018	Pro forma 1-12/2018
Glaston	-1,7	0,9	-2,5	1,8	3,8

Bystronic glass	2,2	1,9	3,7	3,5	0,6
Glaston-konserni yhteensä	0,4	2,8	1,2	5,3	4,4

Vertailukelpoinen liiketulos

milj. euroa	Toteuma 4-6/2019	Pro forma 4-6/2018	Pro forma 1-6/2019	Pro forma 1-6/2018	Pro forma 1-12/2018
Glaston	-0,4	0,9	-0,4	2,0	5,7
Bystronic glass	2,9	1,9	4,5	3,5	1,1
Glaston-konserni yhteensä	2,5	2,8	4,1	5,5	6,7
Vertailukelpoinen EBITA					

milj. euroa	Toteuma 4-6/2019	Pro forma 4-6/2018	Pro forma 1-6/2019	Pro forma 1-6/2018	Pro forma 1-12/2018
Glaston	-0,1	1,4	0,5	3,0	7,6
Bystronic glass	3,7	2,6	6,0	4,9	3,9
Glaston-konserni yhteensä	3,6	4,0	6,4	7,8	11,5

Saadut tilaukset

milj. euroa	Toteuma 4-6/2019	Pro forma 4-6/2018	Pro forma 1-6/2019	Pro forma 1- 6/2018	Pro forma 1-12/2018
Glaston	18,1	25,4	41,1	52,0	107,6
Bystronic glass	26,4	27,4	48,8	57,1	109,1
Glaston-konserni yhteensä	44,5	52,8	89,8	109,0	216,7

PRO FORMA LIIKEVAIHTO, LIIKETULOS, SAADUT TILAUKSET JA TILAUSKANTA VUOSINELJÄNNEKSITTÄIN**Liikevaihto**

milj. euroa	Toteuma 4-6/2019	Pro forma 1-3/2019	Pro forma 10-12/2018	Pro forma 7-9/2018	Pro forma 4-6/2018	Pro forma 1-3/2018
Glaston	23,8	20,8	27,8	23,0	25,6	24,8
Bystronic Glass	34,6	23,6	17,1	24,4	29,8	29,4
Yhteensä	58,4	44,3	44,9	47,3	55,4	54,2

Liiketulos

milj. euroa	Toteuma 4-6/2019	Pro forma 1-3/2019	Pro forma 10-12/2018	Pro forma 7-9/2018	Pro forma 4-6/2018	Pro forma 1-3/2018
Glaston	-1,7	-0,8	1,2	0,7	0,9	0,9
Bystronic glass	2,2	1,6	-4,2	1,3	1,9	1,6
Yhteensä	0,4	0,8	-2,9	2,0	2,8	2,5
Liiketulos %	0,7 %	1,8 %	-6,6 %	4,3 %	5,1 %	4,6 %

Vertailukelpoinen Liiketulos

milj. euroa	Toteuma 4-6/2019	Pro forma 1-3/2019	Pro forma 10-12/2018	Pro forma 7-9/2018	Pro forma 4-6/2018	Pro forma 1-3/2018
Glaston	-0,4	0,0	2,6	1,1	0,9	1,1
Bystronic glass	2,9	1,6	-3,7	1,3	1,9	1,6
Yhteensä	2,5	1,6	-1,1	2,4	2,8	2,7
Vertailukelpoinen liiketulos%	4,3 %	3,6 %	-2,4 %	5,0 %	5,1 %	4,9 %

Vertailukelpoinen EBITA

milj. euroa	Toteuma 4-6/2019	Pro forma 1-3/2019	Pro forma 10-12/2018	Pro forma 7-9/2018	Pro forma 4-6/2018	Pro forma 1-3/2018
Glaston	-0,1	0,5	3,0	1,6	1,4	1,6
Bystronic glass	3,7	2,3	-2,9	2,0	2,6	2,3
Yhteensä	3,6	2,8	0,1	3,5	4,0	3,9
Vertailukelpoinen EBITA %	6,2 %	6,4 %	0,2 %	7,5 %	7,2 %	7,1 %

Saadut tilaukset

milj. euroa	Toteuma 4-6/2019	Pro forma 1-3/2019	Pro forma 10-12/2018	Pro forma 7-9/2018	Pro forma 4-6/2018	Pro forma 1-3/2018
Glaston	18,1	22,9	33,9	21,7	25,4	26,5
Bystronic glass	26,4	22,4	29,5	22,6	27,4	29,7
Yhteensä	44,5	45,3	63,4	44,2	52,8	56,2

Tilaukanta

milj. euroa	Toteuma 30.6.2019	Pro forma 31.3.2019	Pro forma 31.12.2018	Pro forma 30.9.2018	Pro forma 30.6.2018	Pro forma 31.3.2018
Glaston	31,1	42,8	38,2	36,3	37,3	36,0
Bystronic glass	47,7	61,4	61,7	48,1	49,7	52,7
Yhteensä	78,9	104,2	99,9	84,5	87,0	88,8

PRO FORMA VERTAILUKELPOINEN LIIKETULOS (EBIT) JA EBITA**Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät**

milj. euroa	Toteuma 4-6/2019	Pro forma 4-6/2018	Pro forma 1-6/2019	Pro forma 1-6/2018	Pro forma 1-12/2018
Rakennejärjestelyt	-2,1	0,0	-2,9	-0,2	-2,3
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	-2,1	0,0	-2,9	-0,2	-2,3

milj. euroa	Toteuma 4-6/2019	Pro forma 4-6/2018	Pro forma 1-6/2019	Pro forma 1-6/2018	Pro forma 1-12/2018
Liiketulos	0,4	2,8	1,2	5,3	4,4
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	2,1	0,0	2,9	0,2	2,3
Vertailukelpoinen Liiketulos	2,5	2,8	4,2	5,5	6,7
Aineettomien hyödykkeiden poistot ja kauppahinnan allokaatio	1,1	1,2	2,3	2,4	4,8
Vertailukelpoinen EBITA	3,6	4,0	6,4	7,8	11,5
% Liikevaihdosta	6,2 %	7,2 %	6,3 %	7,2 %	5,7 %