

Q2 2023

Glaston Oyj Abp
Puolivuosikatsaus
Tammi - kesäkuu 2023

glaston
seeing it through®

Glastonin puolivuositilaisuus tammi–kesäkuu 2023: tilauskertymä ja kannattavuus pysyivät kohtuullisina toisella neljänneksellä

HUHTI–KESÄKUUN 2023 LYHYESTI

- Saadut tilaukset olivat 53,6 (56,2) miljoonaa euroa.
- Liikevaihto oli 55,2 (53,5) miljoonaa euroa.
- Vertailukelpoinen EBITA oli 3,4 (3,5) miljoonaa euroa eli 6,2 (6,6) % liikevaihdosta.
- Liiketulos (EBIT) oli 1,9 (1,8) miljoonaa euroa.
- Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos oli 0,020 (0,016) euroa.

TAMMI–KESÄKUUN 2023 LYHYESTI

- Saadut tilaukset olivat 110,5 (115,2) miljoonaa euroa.
- Liikevaihto oli 106,5 (105,8) miljoonaa euroa.
- Vertailukelpoinen EBITA oli 6,4 (7,0) miljoonaa euroa eli 6,0 (6,6) % liikevaihdosta.
- Liiketulos (EBIT) oli 3,8 (4,0) miljoonaa euroa.
- Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos oli 0,039 (0,037) euroa.

GLASTON TARKENTAA NÄKYMÄÄN VUODELLE 2023

Vuoden 2023 ensimmäisellä puoliskolla havaittiin merkkejä markkinoiden lisääntyvästä epävakaudesta sekä asiakkaiden varovaisuudesta. Arkkitehtuurimarkkinoiden hidastumisen johdosta kysyntäympäristön odotetaan heikkenevän Euroopassa ja Kiinassa loppuvuoden aikana, mutta Amerikoissa kysyntänäkymät ovat paremmat. Heikkenevistä markkinoista huolimatta kysyntää tukevat edelleen vahvat megatrendit, jotka lisäävät kiinnostusta energiatehokkaita lasiratkaisuja kohtaan.

Vuonna 2023 Glaston keskittyy edelleen strategiansa toteuttamiseen, mistä aiheutuu kustannuksia ja investointeja, joiden vaikutus liikevaihdon kasvuun näkyy viiveellä. Geopoliittisten jännitteiden jatkuessa ja globaaliin liiketoimintaympäristöön liittyvän epävarmuuden lisääntyessä asiakkaiden investointien kehitysnäkymät ovat tavallista epävarmempia.

Glastonin vuoden 2023 liikevaihdon ja kannattavuuden kehitystä tukee jatkossakin hyvä tilauskanta. Epävarmuuksista huolimatta Glaston Oyj Abp arvioi vuoden 2023 liikevaihdon kasvavan vuoden 2022 tasosta ja tarkentaa vertailukelpoisen EBITAn näkymäänsä, jonka arvioidaan nousevan 13,7–15,7 miljoonaa euroon. Vuonna 2022 konsernin koko vuoden liikevaihto oli 213,5 miljoonaa euroa ja vertailukelpoinen EBITA oli 13,6 miljoonaa euroa.

(Edelliset näkymät: Glaston Oyj Abp arvioi vuoden 2023 liikevaihdon ja vertailukelpoisen EBITAn kasvavan vuoden 2022 tasosta.)

Toimitusjohtaja Anders Dahlblom:

"Olemme havainneet markkinoiden hidastuneen arkkitehtuurilasisegmentissä viimeisen kolmen kuukauden aikana. Vallitseva markkinatilanne huomioiden toisen neljänneksen suoritustamme voi kutsua kohtuullisen hyväksi.

Arkkitehtuurimarkkinoiden etenkin Euroopassa tapahtuneesta heikkenemisestä huolimatta toisen neljänneksen markkina-aktiiviteetti oli pitkälti odotustemme mukaista, ja tilauskertymäme oli yhteensä 53,6 miljoonaa euroa, eli 5 % alhaisempi kuin edellisenä vuonna. Toisen neljänneksen liikevaihto kasvoi 3 % ja oli 55,2 miljoonaa euroa. Kuten edelliselläkin neljänneksellä, kannattavuus oli kohtuullisella tasolla, sillä vertailukelpoinen EBITA oli 3,4 miljoonaa euroa, mikä vastaa 6,2 prosentin EBITA-marginaalia. Ajoneuvolasin esikäsittelytuotannon käynnistäminen Kiinassa vaikutti edelleen kannattavuuteen, mutta sen vaikutus oli lievempi kuin edellisellä neljänneksellä. Lisäksi Services-liiketoiminnan vaatimaton kehitys toisella neljänneksellä vaikutti kannattavuuteen.

Heikkenevä markkinatilanne vaikutti Services-liiketoimintaan etenkin EMEA-alueella ja Kiinassa. Päivitystuotteiden osalta markkinat olivat heikot maailmanlaajuisesti ja etenkin Amerikoissa. Services-liiketoiminnan tilauskertymä laski 9 % viime vuodesta. Paremmista toimitusajoista huolimatta saatavuusongelmat vaikuttivat edelleen nopealiikkeiseen liiketoimintaan. Services-liiketoiminnan liikevaihto laski 3 % toisella neljänneksellä.

Glaston on johdonmukaisesti edennyt kohti vuoden 2025 strategisia tavoitteita. Nopeuttaaksemme strategian toteutumista kerroimme kesäkuussa suunnitelmastamme järjestellä yritysrakennetta uudelleen voidaksemme palvella asiakkaitamme paremmin arkkitehtuurilasin, ajoneuvolasin, näyttölasin ja aurinkopaneelilasin jalostusmarkkinoilla. Uudelleenjärjestelyllä pyritään hyödyntämään käyttämätön tehostamispotentiaali, ja sen odotetaan vauhdittavan kannattavuuden kehitystä kohti vuodelle 2025 asetettua 10 %:n vertailukelpoisen EBITA-marginaalin tavoitetta. Uudessa rakenteessa muodostetaan kaksi liiketoiminta-alueita, jotka vastaavat asiakkaiden lasin loppukäytön mukaisia segmenttejä: Architecture ja Mobility, Display & Solar. Lisäksi suunnitteilla on kaksi uutta globaalia toimintaa, jotka keskittyvät parantamaan Glastonin liiketoimintaprosessien skaalattavuutta ja tehokkuutta sekä nopeuttamaan kehityshankkeiden markkinoilletuontiaikaa: Automation & Innovation ja Sourcing & Supply Chain Management (SCM). Suunnitelman mukaan uusi organisaatio astuu voimaan 1.10.2023.

Työmme kestävän liiketoiminnan edistämiseksi jatkui. Yksi Glastonin keskeisistä vastuullisuusteemoista on "Vastuullinen yhteiskunnan jäsen", ja olemme aktiivisesti ja monipuolisesti mukana kehittämässä toimialaamme. Glastonin järjestämä Glass Performance Days (GPD) -tapahtuma on erinomainen esimerkki tästä toiminnasta. Tapahtuma tuo lasialan toimijat yhteen keskustelemaan ja jakamaan tietämystään uusista innovaatioista ja trendeistä. Neljän vuoden tauon jälkeen GPD järjestettiin kesäkuussa Tampereella. Tämän vuoden tapahtuman keskiössä oli kestävä liiketoiminta. Alan toimijoiden sitoutuminen kestäväan tulevaisuuteen ja vastuullisuustyöhön oli vahvasti havaittavissa tapahtumassa. Glastonin vuonna 2017 esittelemä Step Change -ohjelma on nykyään keskeinen osa GPD-tapahtumaa. Step Change -ohjelman tavoitteena on edistää lasialaa kestävästi eteenpäinvieviä innovaatioita. Tänäkin vuonna ohjelma toi yhteen uusia ja nopeasti kasvavia yrityksiä sekä alan ammattilaisia.

Työmme työturvallisuuden parantamiseksi etenee ja järjestimme huhtikuussa jo toista kertaa konserninlaajuisen työturvallisuusviikon, jolloin toteutimme erilaisia hankkeita työturvallisuuden edistämiseksi. Turvallisuustietoisuus on lisääntynyt, vaikka poissaoloon sattuneet tapaturmamme valitettavasti lisääntyivät vuoden ensimmäisen puoliskon aikana. Työmme työturvallisuuden edelleen kehittämiseksi jatkuu.

Katsauskaudella laskimme vuoden 2022 epäsuorat Scope 3 -päästömme. Vuonna 2022 päästömme kasvoivat merkittävästi edelliseen vuoteen verrattuna, mikä johtui markkinoille tuotujen suurten volyymien aurinkopaneelilasin karkaisulinjojen päästöistä. Nämä päästöt kuitenkin vähentävät päästöjä globaalisti fossiilisen energian tuotannon korvautuessa aurinkoenergialla.

Tammi-kesäkuussa markkinaympäristö heikkeni etenkin Euroopassa. Keskeisin tavoitteemme vuoden toiselle puoliskolle on varmistaa tilauskertymä entistä haastavammissa markkinaympäristössä ja toteuttaa organisaatorakenteen uudistus. Olemassa olevan tilauskannan ansiosta liikevaihtonäkymämme säilyy muuttumattomana vuodelle 2023: liikevaihdon ennustetaan nousevan vuoden 2022 tasosta. Tarkennamme vertailukelpoisen EBITAn näkymämme, jonka arvioidaan nousevan 13,7–15,7 miljoonaan euroon."



GLASTON-KONSERNIN AVAINLUVUT

M€	4–6/2023	4–6/2022	Muutos, %	1–6/2023	1–6/2022	Muutos, %	1–12/2022
Saadut tilaukset	53,6	56,2	-4,6 %	110,5	115,2	-4,1 %	253,0
josta palvelutoimintaa	17,5	19,2	-8,9 %	35,9	38,0	-5,4 %	72,5
josta palvelutoimintaa, %	32,6 %	34,1 %		32,5 %	33,0 %		28,6 %
Tilaukanta kauden lopussa ³⁾	115,2	106,0	8,7 %	115,2	106,0	8,7 %	138,3
Liikevaihto	55,2	53,5	3,3 %	106,5	105,8	0,7 %	213,5
josta palvelutoimintaa	17,2	17,7	-3,1 %	35,1	36,1	-2,5 %	76,4
josta palvelutoimintaa, %	31,1 %	33,1 %		33,0 %	34,1 %		35,8 %
Käyttökate (EBITDA)	3,8	3,7	3,4 %	7,5	8,0	-6,0 %	15,3
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät ¹⁾	0,7	0,8	-19,8 %	1,0	1,0	0,7 %	2,3
Vertailukelpoinen EBITDA	4,5	4,5	-1,0 %	8,5	9,0	-5,2 %	17,6
Vertailukelpoinen EBITDA, %	8,1 %	8,4 %		8,0 %	8,5 %		8,2 %
Vertailukelpoinen EBITA	3,4	3,5	-2,5 %	6,4	7,0	-8,1 %	13,6
Vertailukelpoinen EBITA, %	6,2 %	6,6 %		6,0 %	6,6 %		6,4 %
Liiketulos (EBIT)	1,9	1,8	6,8 %	3,8	4,0	-4,7 %	7,6
Kauden tulos	0,9	0,4	135,5 %	2,0	1,6	23,2 %	3,1
Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos, EUR ²⁾	0,020	0,016	25,0 %	0,039	0,037	5,4 %	0,074
Liiketoiminnan rahavirta	0,3	4,4	-93,2 %	-0,1	-2,3	95,7 %	10,2
Sijoitetun pääoman tuotto (ROCE), %, (annualisoitu)				7,5 %	7,1 %		6,9 %
Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto (ROCE), %, (annualisoitu)				9,9 %	9,7 %		10,5 %
Omavaraisuusaste, %				44,8 %	43,3 %		44,0 %
Nettovelkaantumisaste, %				32,2 %	34,6 %		19,5 %
Henkilöstö kauden lopussa				817	781	4,6 %	783

1) + kulu, - tuotto

2) Vertailukelpoisen osakekohtaisen tuloksen kaavan muutos, ilman lisättyjä veroja

3) Kesäkuun Insulating Glass Technologies:n tilaukanta korjattu yhden tilauksen osittaisen peruuntumisen johdosta 19,4 miljoonalla eurolla

TOIMINTAYMPÄRISTÖ

Arkkitehtuurilasi

Vuoden toisella neljänneksellä markkinoiden heikkeneminen näkyi pääasiassa Euroopan asuntorakentamisen markkinoilla koettuna laskuna. Inflaation nousu ja korkeat korot saivat asiakkaat ja heidän asiakkaansa varovaisemmiksi sijoituspäätösten suhteen. Lisäksi asiakkaiden koneiden käyttöasteessa havaittiin laskua usealla eri alueella.

Markkinoiden vastatuulesta huolimatta saatujen tilausten määrä oli kohtuullinen. Lämpökäsittelykoneiden osalta kiinnostus automaatiota ja energiatehokkaita ratkaisuja kohtaan kasvoi, mikä lisäsi erityisesti tasokarkaisu- ja laminointilinjojen kysyntää. Eristyslasin osalta Thermo Plastic Spacer -teknologian (TPS®) kysyntä oli korkeaa johtuen TPS®-teknologian hyödyistä eristyslasin joustavassa ja edistyksellisessä valmistusprosessissa. Myös MULTI'ARRISSER-reunahiontakone jatkoi ovien avaamista uusille integroiduille eristyslasin tuotantolinjoille.

Toimintaympäristö alueittain

Eristyslasi- ja lämpökäsittelytuotteiden osalta markkinat heikkenivät **EMEA**-alueella. Taloudellisen epävarmuuden, nousseiden korkotasojen ja vähentyneiden investointien seurauksena yleinen markkinatunnelma laski Euroopassa. Euroopassa kysyntään vaikutti myös asiakkaiden laskenut koneiden käyttöaste. Services-markkinoilla vuosineljännes oli heikompi kenttähuollon osalta, kun taas päivitystuotteiden tilauskertymä alkoi elpyä pitkän hiljaisen jakson jälkeen.

Amerikoissa lämpökäsittelykoneiden hyvä kysyntä jatkui toisella neljänneksellä arkkitehtuuriliiketoiminnan vauhdittamana. Asunto- ja liikekiinteistömarkkinoiden lievästä vilkastumisesta huolimatta eristyslasikonemarkkinat pysyivät heikkoina, ja tilauksia siirrettiin vuoden myöhäisempiin neljänneksiin. Services-markkinoilla varaosien ja kenttähuollon markkinatilanne pysyi hyvänä, mutta päivitystuotteiden kysyntä hidastui merkittävästi.

Arkkitehtuurilasi tuotteiden kysyntä pysyi heikkona **Kiinan** kiinteistömarkkinoiden jatkuvan laskun myötä. Toukokuussa järjestetyt China Glass -messut vaikuttivat hieman markkinoiden aktiivisuuteen, ja kysyntä kasvoi alkuvuoden erittäin alhaisesta tasosta. Services-markkinoilla varaosien ja kenttähuollon kysyntä oli heikkoa. Muualla Aasian ja Tyynenmeren alueella (APAC) uusien koneiden markkinat pysyivät vaimena, kun taas varaosien ja kenttähuollon kysyntä oli voimakasta.

Toimitusketjun ongelmat jatkuivat, mutta niiden vaikutus väheni tilanteen hiljalleen helpottuessa ja hankintatoiminnon hallitessa tilannetta edelleen onnistuneesti.

Ajoneuvolasi

Vuoden alun positiiviset markkinasuuntaukset jatkuivat myös toisella neljänneksellä. Toisella neljänneksellä ajoneuvoteollisuuden elpyminen jatkui, sillä komponenttitilanne oli parempi. Saatujen tilausten pienemmästä koosta johtuen saadut tilaukset jäivät alle edellisen neljänneksen tason. Vaikka perinteisten näyttötuotteiden markkinoilla aktiivisuus oli vaikeaa, ajoneuvoteollisuuden näyttöjen osalta markkina-aktiivisuus lisääntyi edelleen. Näyttötuotteiden tilaukset olivat kuitenkin edelleen vaatimattomalla tasolla. Palveluliiketoiminta pysyi kohtalaisella tasolla, ja kasvua oli nähtävissä edellisvuoden vastaavaan jaksoon verrattuna. Päivitystuotteiden kysyntä oli hyvä, ja kysynnän uskotaan pysyvän hyvänä jatkossakin, sillä asiakkaat haluavat pidentää koneidensa käyttöikää ja tehostaa tuottavuutta.

Toimitusketjun tilanne parani entisestään toisella neljänneksellä, mutta haasteita oli yhä ohjausjärjestelmäkomponenttien toimituksissa.

Toimintaympäristö alueittain

Euroopassa ei havaittu merkittäviä muutoksia ja markkina-aktiivisuus oli edelleen alhaista ajoneuvolasiteollisuuden konsolidoituessa.

Pohjois-Amerikassa erikoisajoneuvojen, kuten matkailuautojen ja raskaiden ajoneuvojen, markkinat pysyivät hyvinä.

Etelä-Amerikassa havaittiin edelleen varovaisia merkkejä markkinoiden elpymisestä, mutta lisääntynyt aktiivisuus ei kuitenkaan vielä näkynyt tilauskertymässä.

Kiinassa markkina-aktiivisuus jatkui hyvällä tasolla. Glastonin kyky tuoda markkinoille paikallisesti valmistettuja tuotteita tuki tilauskertymää toisella neljänneksellä.

KONSERNIN TALOUDELLINEN KEHITYS

Saadut tilaukset ja tilauskanta

Glaston-konsernin **huhti-kesäkuun 2023** saadut tilaukset olivat 53,6 (56,2) miljoonaa euroa, jossa laskua lähes 5 % vuoden 2022 vastaavaan jaksoon verrattuna. Palveluliiketoiminnan tilauskertymä laski 9 % toisella neljänneksellä.

Glaston-konsernin **tammi-kesäkuun 2023** saadut tilaukset olivat 110,5 (115,2) miljoonaa euroa, jossa laskua 4 % vuoden 2022 vastaavaan jaksoon verrattuna. Lämpökäsittelylaitteiden tilauskertymä laski 7 % ja oli 42,8 (45,9) miljoonaa euroa. Eristyslasilaitteiden tilauskertymä laski 14 % yhteensä 45,3 (52,3) miljoonaa euroon. Ajoneuvo- ja näyttölasituotteiden puolivuotinen tilauskertymä nousi 30 % ja oli 21,8 (16,7) miljoonaa euroa. Palveluliiketoiminnan tilauskertymä laski 5 % katsauskauden aikana.

Saadut tilaukset, M€	4–6/2023	4–6/2022	Muutos, %	1–6/2023	1–6/2022	Muutos, %	1–12/2022
Heat Treatment	23,7	23,5	0,9 %	42,8	45,9	-6,7 %	95,1
Insulating Glass	21,8	26,7	-18,4 %	45,3	52,3	-13,5 %	126,6
Automotive & Display	7,8	5,9	31,8 %	21,8	16,7	30,2 %	30,4
Segmentit yhteensä	53,3	56,1	-5,2 %	109,9	114,9	-4,4 %	252,1
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,4	0,1	286,8 %	0,7	0,4	64,0 %	0,9
Glaston-konserni yhteensä	53,6	56,2	-4,6 %	110,5	115,2	-4,1 %	253,0

Toisen vuosineljänneksen lopussa tilauskanta oli 9 % suurempi kuin vastaavana ajankohtana vuonna 2022 ja oli 115,2 (106,0) miljoonaa euroa. Insulating Glass Technologies:n kesäkuun tilauskanta korjattiin yhden tilauksen osittaisen peruuntumisen johdosta 19,4 miljoonalla eurolla.

Heat Treatmentin tilauskanta oli 52,0 (45,6) miljoonaa euroa eli 45 % konsernin tilauskannasta. Insulating Glassin tilauskanta oli 54,4 (49,3) miljoonaa euroa eli 47 % konsernin tilauskannasta ja Automotive & Displayn 8,8 (11,1) miljoonaa euroa eli 8 % konsernin tilauskannasta.

Tilaukanta, M€	30.6.2023	30.6.2022	Muutos, %	31.12.2022
Heat Treatment	52,0	45,6	14,0 %	54,1
Insulating Glass *)	54,4	49,3	10,3 %	78,7
Automotive & Display	8,8	11,1	-20,7 %	5,5
Segmentit yhteensä	115,2	106,0	8,7 %	138,3
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-	-	-	-
Glaston-konserni yhteensä	115,2	106,0	8,7 %	138,3

*) Kesäkuun tilauskanta korjattu yhden tilauksen osittaisen peruuntumisen johdosta 19,4 miljoonalla eurolla

Liikevaihto

Huhti-kesäkuun 2023 liikevaihto kasvoi 3 % edellisen vuoden vastaavasta jaksosta ja oli 55,2 (53,5) miljoonaa euroa. Heat Treatment segmentin liikevaihto laski 11 %, kun taas Insulating Glass segmentin liikevaihto kasvoi 17 %. Automotive & Display -segmentin liikevaihto nousi 4 %. Services-liiketoiminnan liikevaihto laski 3 % huhti-kesäkuun aikana.

Kokonaisliikevaihdesta Heat Treatment segmentin osuus oli 37 %, Insulating Glass segmentin 45 % ja Automotive & Display -segmentin 18 %. Maantieteellisesti EMEA-alue oli edelleen suurin ja sen osuus oli 52 %, Amerikkojen 35 % ja APAC-alueen 12 % yhtiön kokonaisliikevaihdesta.

Tammi-kesäkuun 2023 liikevaihto oli samalla tasolla kuin edellisen vuoden vertailukaudella: 106,5 (105,8) miljoonaa euroa. Heat Treatment -segmentin liikevaihto laski 5 %. Insulating Glass -segmentin liikevaihto kasvoi 9 %, kun taas Automotive & Display -segmentin liikevaihto laski 6 %. Services-liiketoiminnan liikevaihto laski yhteensä 2 %.

Liikevaihto, M€	4–6/2023	4–6/2022	Muutos, %	1–6/2023	1–6/2022	Muutos, %	1–12/2022
Heat Treatment	20,3	22,9	-11,0 %	42,9	45,3	-5,4 %	85,0
Insulating Glass	24,7	21,1	17,0 %	46,6	42,6	9,4 %	90,1
Automotive & Display	9,8	9,4	4,4 %	16,4	17,5	-6,4 %	37,5
Segmentit yhteensä	54,8	53,3	2,8 %	105,9	105,4	0,4 %	212,6
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,4	0,1	187,6 %	0,7	0,4	81,9 %	0,9
Glaston-konserni yhteensä	55,2	53,5	3,3 %	106,5	105,8	0,7 %	213,5

Liiketulos ja kannattavuus

Toisen neljänneksen vertailukelpoinen EBITA oli 3,4 (3,5) miljoonaa euroa eli 6,2 (6,6) % liikevaihdesta. Heat Treatment- ja Automotive & Display -segmenttien tulos laski, kun taas Insulating Glass -segmentin EBITA kasvoi. Suuremmat volyymit ja korkeammat marginaalit lähes kompensoivat kiinteiden kustannusten ja muiden liiketoimintatuottojen negatiivisen vaikutuksen. Palveluiden pienempi osuus vaikutti kannattavuuteen negatiivisesti.

Glaston-konsernin vertailukelpoinen liike-tulos oli 2,6 (2,6) miljoonaa euroa eli 4,7 (4,9) % liikevaihdesta. Toisen neljänneksen liike-tulos oli 1,9 (1,8) miljoonaa euroa. Toisella neljänneksellä vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä kirjattiin -0,7 (-0,8) miljoonaa euroa. Ne liittyivät pääosin ajoneuvolasin vakio-muotoisten esikäsittelylaitteiden tuotannon siirtämiseen Kiinaan ja muihin uudelleenjärjestelyihin. Valuuttakurssivoittojen tukemana rahoitustuotot ja -kulut olivat 0,0 (-1,2) miljoonaa euroa. Tulos ennen veroja oli 1,8 (0,5) miljoonaa euroa. Toisen neljänneksen tulos oli 0,9 (0,4) miljoonaa euroa ja osakekohtainen tulos 0,011 (0,005) euroa. Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos oli 0,020 (0,016) euroa.

Tammi–kesäkuun 2023 vertailukelpoinen EBITA oli 6,4 (7,0) miljoonaa euroa eli 6,0 (6,6) % liikevaihdesta. Tuloksen lasku johtui ensisijaisesti Automotive & Display -segmentin tappiollisuudesta katsauskaudella. Tämä johtui pääosin ajoneuvolasin vakio-muotoisten esikäsittelylaitteiden tuotannon siirtämisestä Kiinaan.

Vertailukelpoinen liike-tulos oli 4,8 (5,0) miljoonaa euroa eli 4,5 (4,7) % liikevaihdesta. Konsernin liike-tulos oli 3,8 (4,0) miljoonaa euroa. Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät olivat yhteensä -1,0 (-1,0) miljoonaa euroa, ja ne liittyivät pääosin ajoneuvolasin vakio-muotoisten esikäsittelylaitteiden tuotannon siirtämiseen Kiinaan ja muihin uudelleenjärjestelyhankkeisiin. Rahoitustuotot ja -kulut olivat -0,3 (-1,6) miljoonaa euroa. Tulos ennen veroja oli 3,3 (2,1) miljoonaa euroa. Tammi–kesäkuun tulos oli 2,0 (1,6) miljoonaa euroa. Osakekohtainen tulos oli 0,023 (0,019) euroa ja vertailukelpoinen osakekohtainen tulos 0,039 (0,037) euroa.

Vertailukelpoinen liike-tulos (EBIT) ja EBITA

M€	4–6/2023	4–6/2022	Muutos, %	1–6/2023	1–6/2022	Muutos, %	1–12/2022
Liike-tulos (EBIT)	1,9	1,8	6,8 %	3,8	4,0	-4,7 %	7,6
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät ⁽¹⁾	0,7	0,8	-19,8 %	1,0	1,0	0,7 %	2,3
Vertailukelpoinen EBIT	2,6	2,6	1,7 %	4,8	5,0	-3,6 %	9,9
Liike-tulos (EBIT)	1,9	1,8	6,8 %	3,8	4,0	4,7 %	7,6
Poistot ja kauppahinnan kohdistaminen ⁽¹⁾	0,8	0,9	-5,0 %	1,6	2,0	-19,2 %	3,7
EBITA	2,7	2,7	3,0 %	5,4	6,0	-9,6 %	11,3
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät ⁽¹⁾	0,7	0,8	-19,8 %	1,0	1,0	0,7 %	2,3
Vertailukelpoinen EBITA	3,4	3,5	-2,5 %	6,4	7,0	-8,1 %	13,6
% liikevaihdesta	6,2 %	6,6 %		6,0 %	6,6 %		6,4 %

⁽¹⁾ + kulu, - tuotto

RAPORTOINTISEGMENTTIEN TALOUDELLINEN KEHITYS

Heat Treatment -raportointisegmentti

Heat Treatment -segmentin toinen neljännes lyhyesti:

- Hyvä tilauskertymä hiljentyneistä markkinoista huolimatta, Amerikoissa jatkettiin positiivisissa merkeissä
- Vahva tilauskanta ja päätehtaiden kapasiteetin käyttöaste kohtuullisen hyvällä tasolla
- Liikevaihto ja kannattavuus laskivat vertailukaudesta

Heat Treatment AVAINLUVUT							
M€	4-6/2023	4-6/2022	Muutos, %	1-6/2023	1-6/2022	Muutos, %	1-12/2022
Saadut tilaukset	23,7	23,5	0,9 %	42,8	45,9	-6,7 %	95,1
josta palvelutoimintaa	6,4	8,3	-23,0 %	13,3	16,5	-19,1 %	29,0
josta palvelutoimintaa, %	26,8 %	35,1 %		31,1 %	35,9 %		30,5 %
Tilaukset kauden lopussa	52,0	45,6	14,0 %	52,0	45,6	14,0 %	54,1
Liikevaihto	20,3	22,9	-11,0 %	42,9	45,3	-5,4 %	85,0
josta palvelutoimintaa	5,7	6,8	-16,1 %	12,3	14,6	-15,8 %	31,0
josta palvelutoimintaa, %	28,2 %	29,9 %		28,7 %	32,3 %		36,5 %
Vertailukelpoinen EBITA	1,3	1,8	-26,1 %	3,1	3,3	-7,0 %	5,1
Vertailukelpoinen EBITA, %	6,6 %	7,9 %		7,2 %	7,4 %		6,1 %
Liiketulos (EBIT)	0,7	0,7	1,9 %	1,9	1,8	6,8 %	2,3
Liiketulos (EBIT), %	3,6 %	3,2 %		4,5 %	4,0 %		2,7 %

Saadut tilaukset ja tilauskanta

Markkinoiden kasvavasta epävarmuudesta huolimatta Heat Treatment -segmentin **toisen neljänneksen** tilauskertymä oli hyvällä tasolla ja hieman edellisen vuoden vastaavan jakson yläpuolella ollen 23,7 (23,5) miljoonaa euroa. Koneiden tilauskertymä nousi 14 %, kun taas palveluiden tilauskertymä laski 23 %.

Katsauskaudella tärkeimmät tilaukset tulivat segmentin strategisilta asiakkailta. Tilauskertymä Amerikoista oli edelleen hyvällä tasolla ja tilauksia tehtiin useammasta tasokarkaisulinjasta. EMEA-alueella RC-karkaisulinjoja tilattiin esimerkiksi Romaniasta. Toisella neljänneksellä Euroopassa ja Amerikoissa myytiin useita karkaisuprosessia parantavia iControl- ja Roller Heat Control (RHC) -päivitystuotteita, mutta päivitystuotteiden tilausmäärät jäivät silti edellisen vuoden tason alapuolelle asiakkaiden lisääntyneen investointiepävarmuuden vuoksi.

Tammi-kesäkuun 2023 saadut tilaukset laskivat 7 % vuoden 2022 vastaavaan jaksoon verrattuna ja olivat 42,8 (45,9) miljoonaa euroa. Palveluiden tilaukset putosivat 19 %.

Heat Treatment -segmentin tilauskanta oli toisen neljänneksen lopussa 52,0 (45,6) miljoonaa euroa.

Taloudellinen kehitys

Heat Treatment -segmentin liikevaihto laski 11 % ja oli 20,3 (22,9) miljoonaa euroa **huhti-kesäkuussa 2023**.

Services-liiketoiminnan liikevaihto laski 16 %. Huhti-kesäkuun vertailukelpoinen EBITA oli 1,3 (1,8) miljoonaa euroa eli 6,6 (7,9) % liikevaihdosta.

Koneiden liikevaihdon lasku johtui ensisijaisesti edellisvuodesta poikkeavasta kesäkauden kausiluonteisuudesta. Päivitystuotteiden aiempien neljännesten alhainen tilauskertymä laski liikevaihtoa palveluiden osalta. Kannattavuus pysyi edelleen hyvällä tasolla, sillä etenkin koneiden kohentunut myyntikate pehmensi volyymin laskun ja nousseiden kiinteiden kustannusten vaikutusta.

Tammi-kesäkuun 2023 liikevaihto laski 5 % ja oli 42,9 (45,3) miljoonaa euroa. Vertailukelpoinen EBITA oli 3,1 (3,3) miljoonaa euroa eli 7,2 (7,4) % liikevaihdosta. Vuoden ensimmäisellä puoliskolla tapahtuneen liikevaihdon laskun taustalla on päivitystuotteiden alhainen liikevaihto, mikä johtui aiempien neljännesten heikosta tilauskertymästä. Kannattavuus oli lähellä viime vuoden tasoa, sillä koneiden korkeammat myyntikatteen tukivat kannattavuutta ja kompensoivat volyymin laskun, nousseiden kiinteiden kustannusten ja palveluliiketoiminnan pienentyneen osuuden vaikutusta.

Insulating Glass -raportointisegmentti

Insulating Glass -segmentin toinen neljännes lyhyesti:

- Tilaukset edellisen vuoden tason alapuolella pääosin Euroopan heikentyneiden markkinoiden vuoksi
- Yhden tilauksen osittainen peruutus vaikutti tilaukseen
- Vahva liikevaihdon kasvu ja kannattavuus, Neuhausenin tehtaan tilaukspasiteetti on täynnä vuodelle 2023

Insulating Glass AVAINLUVUT							
M€	4-6/2023	4-6/2022	Muutos, %	1-6/2023	1-6/2022	Muutos, %	1-12/2022
Saadut tilaukset	21,8	26,7	-18,4 %	45,3	52,3	-13,5 %	126,6
josta palvelutoimintaa	7,3	6,8	8,5 %	14,4	13,9	4,1 %	27,3
josta palvelutoimintaa, %	33,7 %	25,3 %		31,9 %	26,5 %		21,6 %
Tilaukset kauden lopussa*)	54,4	49,3	10,3 %	54,4	49,3	10,3 %	78,7
Liikevaihto	24,7	21,1	17,0 %	46,6	42,6	9,4 %	90,1
josta palvelutoimintaa	7,6	6,7	13,6 %	14,9	13,7	8,7 %	28,2
josta palvelutoimintaa, %	30,7 %	31,6 %		31,9 %	32,1 %		31,3 %
Vertailukelpoinen EBITA	1,9	1,4	38,3 %	3,5	3,3	5,9 %	6,8
Vertailukelpoinen EBITA, %	7,8 %	6,6 %		7,5 %	7,7 %		7,5 %
Liiketoimintatulos (EBIT)	1,5	1,0	58,2 %	2,9	2,3	27,0 %	4,9
Liiketoimintatulos (EBIT), %	6,2 %	4,6 %		6,1 %	5,3 %		5,4 %

*) Kesäkuun Insulating Glass Technologies:n tilaukset korjattu yhden tilauksen osittaisen peruuntumisen johdosta 19,4 miljoonalla eurolla

Saadut tilaukset

Korkeiden korkojen ja markkinoiden kasvavan epävarmuuden vuoksi eristyslasimarkkinat heikkenivät toisella neljänneksellä etenkin Euroopassa. Tämä näkyi segmentin huhti-kesäkuun 2023 tilauksetymässä, joka laski 18 % ja oli 21,8 (26,7) miljoonaa euroa. Palveluiden tilaukset nousi 8 % neljänneksen aikana.

Toisella neljänneksellä tilausten määrä väheni EMEA-alueella. Suuria tilauksia saatiin kuitenkin Saksasta, Espanjasta ja Ranskasta. Kiinassa tilattiin yksi TPS®-linja. Keskisegmentin linjojen tilauksetymä oli edelleen vaatimaton, mutta koheni edellisestä neljänneksestä. Muualla Aasian ja Tyynenmeren alueella (APAC) markkinat olivat vaimeat. Amerikoiden alueella tilauksetymä alitti odotukset, ja hankkeita siirtyi vuoden myöhäisempiin neljänneksiin.

Tammi-kesäkuun 2023 saadut tilaukset laskivat 14 % vuoden 2022 vastaavaan jaksoon verrattuna ja olivat 45,3 (52,3) miljoonaa euroa. Palveluiden tilaukset kasvoivat 4 %.

Insulating Glass -segmentin tilaukset oli kauden lopussa 54,4 (49,3) miljoonaa euroa. Kesäkuun tilaukseen vaikutti yhden asiakastilauksen osittainen peruuntuminen arvoltaan 19,4 miljoonaa euroa.

Taloudellinen kehitys

Insulating Glass -segmentin **vuoden 2023 toisen neljänneksen** liikevaihto kasvoi 17 % ja oli 24,7 (21,1) miljoonaa euroa. Palveluliiketoiminnan liikevaihto kasvoi 14 %. Vertailukelpoinen EBITA oli 1,9 (1,4) miljoonaa euroa eli 7,8 (6,6) % liikevaihdosta.

Liikevaihto kasvoi vahvasti sekä koneiden että palveluiden osalta. Liikevaihdon kasvua tukivat vahva tilauksetymä ja positiivinen kehitys kenttähuollossa. Volyymien ja katteiden nousu vaikutti kannattavuuteen positiivisesti, kun taas palveluiden pienentynyt osuus ja muut liiketoiminnan tuotot vaikuttivat negatiivisesti.

Tammi-kesäkuun 2023 liikevaihto kasvoi 9 % ja oli 46,6 (42,6) miljoonaa euroa. Vertailukelpoinen EBITA oli 3,5 (3,3) miljoonaa euroa eli 7,5 (7,7) % liikevaihdosta.

Automotive & Display -raportointisegmentti

Automotive & Display -segmentin toinen neljännes lyhyesti:

- Tilaukset kasvoi 32 %, yleinen markkinatunnelma oli positiivinen
- Liikevaihto kasvoi hieman
- Tuotannon siirtäminen Kiinaan johti heikkoon kannattavuuden kehitykseen, mutta edistystä on tapahtunut ensimmäisen neljänneksen jälkeen

Automotive & Display AVAINLUVUT							
M€	4-6/2023	4-6/2022	Muutos, %	1-6/2023	1-6/2022	Muutos, %	1-12/2022
Saadut tilaukset	7,8	5,9	31,8 %	21,8	16,7	30,2 %	30,4
josta palvelutoimintaa	3,8	4,1	-9,0 %	8,2	7,7	6,9 %	16,1
josta palvelutoimintaa, %	48,7 %	70,5 %		37,6 %	45,9 %		53,0 %
Tilaukset kauden lopussa	8,8	11,1	-20,6 %	8,8	11,1	-20,6 %	5,5
Liikevaihto	9,8	9,4	4,4 %	16,4	17,5	-6,4 %	37,5
josta palvelutoimintaa	3,9	4,2	-8,4 %	8,0	7,8	2,7 %	17,1
josta palvelutoimintaa, %	39,3 %	44,8 %		48,6 %	44,3 %		45,6 %
Vertailukelpoinen EBITA	0,0	0,3	-86,4 %	-0,3	0,4	-175,5 %	1,5
Vertailukelpoinen EBITA, %	0,5 %	3,7 %		-2,0 %	2,5 %		4,1 %
Liiketulos (EBIT)	-0,5	0,2	-392,9 %	-1,2	-0,0	-8 000,7 %	0,3
Liiketulos (EBIT), %	-4,6 %	1,6 %		-7,2 %	-0,1 %		0,8 %

Saadut tilaukset

Vuoden **toisella neljänneksellä** Automotive & Display -segmentin saadut tilaukset kasvoivat 32 % ja olivat 7,8 (5,9) miljoonaa euroa. Kiina ja Pohjois-Amerikka olivat tilausten kärjessä. Osana tilauksetymää oli yhdysvaltalaisen raskaiden ja erikoisajoneuvojen lasitusratkaisuja toimittavan asiakkaan mittava jatkotilaus. Kiinasta tullessiin tilauksiin vaikutti Glastonin kyky tarjota markkinoille paikallisesti valmistettuja tuotteita. Näyttölasi-tilaukset olivat edelleen alhaisella tasolla.

Asiakkaiden kiinnostus olemassaolevien laitteiden päivittämistä kohtaan kasvoi. Automotive Services -liiketoiminnan tilaukset kasvoivat 9 % vuoden 2022 vastaavaan jaksoon verrattuna alhaisemman varaosavolyymin vuoksi.

Tammi-kesäkuun 2023 saadut tilaukset kasvoivat 30 % vuoden 2022 vastaavaan jaksoon verrattuna ja olivat 21,8 (16,7) miljoonaa euroa. Palveluiden tilaukset kasvoivat 7 % vuoden 2022 vastaavaan jaksoon verrattuna. Parantunut komponenttitilanne tuki päivitustuotteiden tilauksetymää toimitusaikojen parantumisen myötä.

Automotive & Display -segmentin tilaukset kauden lopussa 8,8 (11,1) miljoonaa euroa.

Taloudellinen kehitys

Automotive & Display -segmentin **toisen neljänneksen** liikevaihto nousi 4 % ja oli 9,8 (9,4) miljoonaa euroa. Automotive Services -liiketoiminnan liikevaihto laski 8 %. Kohentuneen tilauksetymän myötä koneliiketoiminnan liikevaihto kasvoi vahvasti. Palveluiden kysynnän lasku oli seurausta varaosien heikosta kysynnästä erityisesti Euroopassa ja Kiinassa.

Segmentin toisen neljänneksen vertailukelpoinen EBITA oli 0,0 (0,3) miljoonaa euroa. Siirtyminen paikalliseen toimitusketjuun Kiinassa vaikutti kannattavuuden kehitykseen, mutta kuitenkin selkeästi vähemmän kuin vuoden ensimmäisellä neljänneksellä. Ajoneuvolasikoneiden osalta suurempi volyymi ja paremman marginaalin tuotejakauma lähes kompensoivat palveluiden heikon kehityksen ja nousseiden kiinteiden kustannusten negatiivisen vaikutuksen.

Tammi-kesäkuun 2023 liikevaihto laski 6 % ja oli 16,4 (17,5) miljoonaa euroa. Vertailukelpoinen EBITA oli -0,3 (0,4) miljoonaa euroa eli -2,0 (2,5) % liikevaihdosta. Koneiden liikevaihto laski ensimmäisen neljänneksen erittäin alhaisen volyymin vuoksi. Palvelut kasvoivat 3 % varaosien ansiosta. Merkittävin syy vuoden ensimmäisen puoliskon tappioon oli ensimmäisten Kiinassa valmistettujen koneiden alhainen marginaali tuotannon siirryttyä Sveitsistä. Palveluiden osuus ja marginaali tukivat kannattavuutta. Kiinteät kustannukset nousivat.

Tase, rahavirta ja rahoitus

Kesäkuun lopussa Glaston-konsernin taseen loppusumma oli 196,5 (193,9) miljoonaa euroa. Aineeton käyttöomaisuus oli 76,7 (76,0) miljoonaa euroa, josta liikearvoa oli 58,2 (59,2) miljoonaa euroa. Aineellinen käyttöomaisuus oli kauden lopussa 23,0 (22,4) miljoonaa euroa ja vaihto-omaisuus 37,4 (32,1) miljoonaa euroa.

Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto (ROCE) oli 9,9 (9,7) %.

Yhtiön nettovelkaantumisasaste oli kesäkuun lopussa 32,2 (34,6) % ja omavaraisuusaste 44,8 (43,3) %. Korollinen nettovelka oli 21,5 (23,4) miljoonaa euroa.

Liiketoiminnan toisen neljänneksen rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta oli 2,9 (3,2) miljoonaa euroa. Käyttöpääoman muutoksesta aiheutuva rahavirta oli -2,6 (1,3) miljoonaa euroa, mikä johtui pääasiassa vaihto-omaisuuden kasvamisesta. Myös ennakkomaksujen määrä kasvoi, mutta ei yhtä paljon kuin vaihto-omaisuus. Liiketoiminnan rahavirta oli 0,3 (4,4) miljoonaa euroa. Investointien rahavirta oli -2,2 (-0,9) miljoonaa euroa ja rahoituksen rahavirta -5,4 (-9,6) miljoonaa euroa. Toisella neljänneksellä velkaa lyhennettiin yhteensä 2 miljoonaa euroa. Huhtikuussa maksettiin 3,4 miljoonan euron pääomanpalautus.

Investoinnit ja tuotekehitys

Glaston-konsernin huhti–kesäkuun bruttoinvestoinnit olivat 4,1 (2,0) miljoonaa euroa, ja ne liittyivät pääosin tuote- ja ICT-kehitykseen. Poistot aineellisista ja aineettomista hyödykkeistä olivat 1,3 (1,3) miljoonaa euroa.

Automaatio ja digitalisaatio olivat edelleen tuotekehityksen kantavia teemoja, ja kehityksessä keskityttiin hankkeisiin ja innovaatioihin, jotka liittyivät ydintuotteiden automaatioon sekä robotiikkaan ja operaattorittomien koneiden toimintaan.

Toisella neljänneksellä arkkitehtuurisegmentin tuotteiden jatkokehityksessä panostettiin automaatioon ja laadun kehitykseen. Uusiin asiakastarpeisiin vastaamiseksi Automotive & Display -puolella keskityttiin lisäämään tuotteiden käyttökohteita.

Lämpökäsittelyprosessien automaation ja laadun kehityksen tukemiseksi markkinoille tuotiin uusi tekoälypohjainen mittauslaite. Vastataksemme tulevaisuuden markkinoiden tarpeisiin vahva painopiste oli uuden itseoppivan Autopilotin jatkokehittämisessä karkaisu- ja laminointilinjalle. Asiakkaiden kaksinkertaisten lasiyskiköiden kysyntään paremmin vastaamiseksi Insulating Glass -teknologioissa parannettiin tiivistysrobotivalikoiman tarjontaa tuomalla markkinoille COMFORT SEALER. Insulating Glass -päivitystuotteiden osalta tarjontaa laajennettiin entisestään toiminnallisilla parannuksilla, kuten automatisoiduilla annostelu- ja vesijärjestelmillä.

Automotive-puolella asennettiin ja otettiin käyttöön ensimmäiset seuraavan sukupolven CHAMP EVO -esikäsittelylinjat. Uuden CNC96-päivityksen ansiosta asiakkaat voivat jatkaa ajalta 1996-2010 olemassa olevien laitteidensa käyttöä vielä seuraavallakin vuosikymmenellä. Päivitys mahdollistaa siirtymisen moderniin huippuluokan ohjaustekniikkaan.

Tammi–kesäkuussa tutkimus- ja tuotekehitysmenot ilman poistoja olivat 4,1 (4,3) miljoonaa euroa, josta taseeseen aktivoitiin 1,9 (1,1) miljoonaa euroa. Tutkimus- ja tuotekehitysmenojen osuus liikevaihdesta oli 3,9 (4,0) %.

Organisaatio ja henkilöstö

Osaava henkilöstö on avain Glastonin menestykseen. Keväällä käynnistettiin globaali myyntikoulutusohjelma aluejohtolle sekä heidän alaisilleen. Ohjelmaa jatketaan vuoden loppuun asti alueellisten ydinmyyntitiimien keskuudessa. Katsauskauden aikana Glaston kehitti edelleen sisäistä eSkills-verkko-oppimisalustaa, joka mahdollistaa joustavan henkilöstökoulutuksen ja laajentaa konsernin verkko-oppimistarjontaa. Henkilöstön turvallisuus ja hyvinvointi ovat olleet keskeisiä teemoja koko vuoden ajan. Turvallisuustiimin huhtikuussa järjestämä konserninlaajuinen työturvallisuusviikko näkyi useissa hankkeissa, joiden tavoitteena on kehittää työturvallisuutta entisestään kaikissa Glastonin toimipaikoissa.

Glaston-konsernin palveluksessa oli 30.6.2023 yhteensä 817 (781) henkilöä. Heat Treatment -segmentti työllisti 329 (308) henkilöä, Insulating Glass -segmentti 369 (366) henkilöä ja Automotive & Display -segmentti 118 (105) henkilöä. Konsernin henkilöstöstä 34 % eli 277 työntekijää työskenteli Saksassa ja 27 % eli 223 Suomessa. Henkilöstöstä muualla EMEA-alueella työskenteli 13 %, Aasiassa 20 % ja Amerikoissa 6 %. Henkilöstöä oli keskimäärin 801 (767).

Muutokset johtoryhmässä

Riikka Laitasalon nimitys People and Culture -johtajaksi ja johtoryhmän jäseneksi julkaistiin 26.5.2023. Hän aloittaa tehtävässään 1.8.2023 ja raportoi toimitusjohtaja Anders Dahlblomille.

Suunniteltujen organisaatiomuutosten yhteydessä tehty johtoryhmänimitykset julkistettiin 6.6.2023: Miika Äppelqvist, nykyinen Heat Treatment Technologies -liiketoiminta-alueen johtaja, nimitettiin Architecture-liiketoiminta-alueen johtajaksi ja Robert Prange, nykyinen Automotive & Display Technologies -liiketoiminta-alueen johtaja, nimitettiin Automation & SCM -liiketoimintafunktion johtajaksi. Dietmar Walz, nykyinen Insulating Glass Technologies -liiketoiminta-alueen johtaja, jättää

Glaston-konsernin 1.10.2023 hakeutuakseen uusiin tehtäviin Glastonin ulkopuolella.

José Yepesin nimitys Mobility, Display & Solar -liiketoiminta-alueen johtajaksi ja johtoryhmän jäseneksi julkaistiin 26.6.2023. José Yepes toimii tällä hetkellä Glastonin Automotive & Display -liiketoiminta-alueen myyntijohtajana.

1.10.2023 lähtien Glastonin johtoryhmään kuuluvat: Anders Dahlblom, toimitusjohtaja; Sasu Koivumäki, myyntijohtaja ja varatoimitusjohtaja; Miika Appelqvist, Architecture-liiketoiminta-alueen johtaja; José Yepes, Mobility, Display & Solar -liiketoiminta-alueen johtaja; Robert Prange, Automation & SCM -liiketoimintafunktion johtaja; Artturi Mäki, Services-liiketoiminnan johtaja; Päivi Lindqvist, talousjohtaja; Kaisa Latva, lakiasiaintoiminnan johtaja, ja Riikka Laitasalo, People and Culture -johtaja.

STRATEGIA

Nopeuttaakseen strategian toteutumista kaudella 2021–2025 Glaston julkisti kesäkuussa suunnitelman järjestellä yritysrakennetta uudelleen voidakseen palvella asiakkaitaan paremmin arkkitehtuurilasin, ajoneuvolasin, näyttölasin ja aurinkopaneelilasin jalostusmarkkinoilla.

Uudessa rakenteessa muodostetaan kaksi liiketoiminta-aluetta (Business Area, BA): Architecture ja Mobility, Display & Solar. Architecture-liiketoiminta-alueeseen kuuluvat nykyiset Heat Treatment-, Flat Laminating- ja Flat Tempering -teknologiat sekä Insulating Glass -teknologiat, jotka muodostavat kolme liiketoimintayksikköä. Mobility, Display & Solar -liiketoiminta-alueeseen kuuluvat nykyiset Automotive & Display -esikäsittelyteknologiat sekä ajoneuvo-, näyttö- ja aurinkopaneelilasi markkinoille tarkoitetut Heat Treatment -teknologiat, jotka muodostavat kaksi liiketoimintayksikköä.

Lisäksi suunnitteilla on kaksi uutta liiketoimintafunktiota: Automation & Innovation ja Sourcing & Supply Chain Management (SCM). Uudet toiminnot keskittyvät parantamaan Glastonin liiketoimintaprosessien skaalattavuutta ja tehokkuutta ja nopeuttamaan kehityshankkeiden markkinoilletuontiaikaa. Keskeisten strategisten hankkeiden toteuttaminen jatkuu ja yhtiö keskittyy entistä enemmän Glastonin toiminnallista menestystä tukeviin kulmakivihankkeisiin.

Suunniteltuihin muutoksiin ei odoteta sisältävän henkilöstövähennyksiä. Uusi organisaatio astuu suunnitelman mukaan voimaan 1.10.2023. Liiketoiminta-alueet, sisältäen niiden vastaavan palveluliiketoiminnan, muodostavat yhtiön raportointisegmentit. Glastonin tilinpäätösraportointia mukautetaan vastaamaan uutta organisaatorakennetta vuoden 2023 viimeisestä neljänneksestä alkaen.

Automotive-esikäsittelylaitteiden tuotannon käynnistäminen Kiinan Tianjinissa jatkui suunnitellusti. Kiinan koronavirukseen liittyvät rajoitukset olivat voimassa suurimman osan vuodesta 2022 ja aiheuttivat viivästyksiä paikallisen ajoneuvolasin toimitusketjun kehittämiseen. Vuoden toisella neljänneksellä siirtymä paikalliseen hankintaan kuitenkin parani edellisestä neljänneksestä, ja vain muutamia komponentteja toimitettiin Sveitsistä. Positiivisen kehityksen odotetaan jatkuvan.

Alkuvuoteen 2023 aikataulutetut uusien CHF Solar -tasokarkaisulinjojen toimitukset on siirretty vuoden jälkipuoliskolle johtuen asiakkaan valmiudesta vastaanottaa laitteet. Linjat valmistetaan Tianjinin tehtaalla.

KESTÄVÄ KEHITYS

Toimialansa innovatiivisena edelläkävijänä Glaston haluaa pysyä eturintamassa toimialan kehittämisessä kohti kestävämpää tulevaisuutta. Katsauskaudella Glaston suoritti kaksinkertaisen olennaisuuden periaatteen (double materiality) mukaisen selvityksen vuonna 2024 voimaantulevan EU:n yritysten kestävyysraportointidirektiivin (Corporate Sustainability Reporting Directive, CSRD) mukaisesti. Selvityksessä Glaston arvioi toimintansa vastuullisuuteen ja kestävään liiketoimintaan liittyviä vaikutuksia, riskejä ja mahdollisuuksia sekä niiden mahdollisia taloudellisia vaikutuksia ja tunnisti siten toiminnalleen olennaisia vastuullisuusteemoja. Glastonin hallitus hyväksyy selvityksen vuoden kolmannella neljänneksellä. Glaston tulee hyödyntämään selvityksen tuloksia määrittäessään uusia vastuullisuusraportointivaatimuksia.

Vuoden ensimmäisellä puoliskolla tapaturmataajuus oli 10,1 (3,9 koko vuonna 2022), kun tapaturmien määrä kasvoi neljällä yhteensä kahdeksaan.

Glaston laski katsauskaudella vuoden 2022 Scope 3 -päästönsä (arvoketjun päästöt). Noin 99,8 % kaikista Glastonin toimintaan liittyvistä päästöistä on arvoketjun päästöjä. Glastonin merkittävimmät päästölähteet ovat Glastonin valmistamien koneiden kuluttama sähkö (91 %) sekä hankitut tuotteet ja palvelut (8%). Vuonna 2022 Scope 3 -päästöjä muodostui yhteensä 684 150 (287 348 vuonna 2021) tCO₂e. Glastonin päästöt vuonna 2022 olivat yhteensä 685 641 tCO₂e, kun taas vuonna 2021 päästöjä muodostui 287 348 tCO₂e. Kasvu johtui pääasiassa vuonna 2022 markkinoille tulleiden jatkuvatoimisten aurinkopaneelilasin karkaisulinjojen tuottamista päästöistä. Linjat kuluttavat noin viisi kertaa enemmän sähköä elinaikanaan kuin arkkitehtuurilasia käsittelevät karkaisulinjat. Tämän lisäksi koronapandemiaan liittyvät rajoitukset vaikuttivat vertailuvuoden tietoihin.

Glaston liittyi YK:n Global Compact -aloitteeseen maaliskuussa osana yhtiön sitoumusta noudattaa kestäviä ja vastuullisia liiketoimintakäytäntöjä. Huhtikuussa Glaston toimitti sitoutumiskirjeensä kansainväliselle Science Based Targets (SBTi) -aloitteelle ja jatkaa työtä laatiakseen koko organisaation laajuiset lyhyen tähtäimen päästöleikkaustavoitteet, jotka noudattavat SBTi-aloitteen linjauksia, ja tukevat Pariisin ilmastopimuksen tavoitetta rajata ilmaston lämpeneminen 1,5 celsiusasteeseen.

Näin toimien Glaston ei pyri ainoastaan edistämään omaa kestävä kehitystään, vaan myös auttamaan asiakkaitaan, ja erityisesti koko arkkitehtuuriarvoketjua saavuttamaan globaalit kestävä kehityksen tavoitteensa.

HALLINNOINTI

Osakkeet ja osakkeenomistajat

Glaston Oyj Abp:n osake on listattu Nasdaq Helsinki Small Cap -listalla. Osakkeen kaupankäyntitunnus on GLA1V ja ISIN-tunnus FI4000369657. Jokainen osake oikeuttaa yhteen ääneen ja äänioikeuteen. Glaston Oyj Abp:n osakepääoma 30.6.2023 oli 12,7 (12,7) miljoonaa euroa.

	Osake- ja äänimäärä		Osakevaihto, M€	
GLA1V			84 289 911	3,6
	Ylin	Alin	Päätös	Keskimäärä *
Osakekurssi	1,09	0,90	0,96	0,98
			30.6.2023	30.6.2022
Markkina-arvo			81,3	69,1
Osakkeenomistajien lukumäärä			7 842	7 300
Ulkomaalaisomistus, %			27,4	27,4

*) kaupankäyntipainotettu keskiarvo

Katsauskauden lopussa Glaston Oyj Abp:n suurimmat osakkeenomistajat olivat Ahlstrom Capital B.V. 26,4 %, Hymy Lahtinen Oy 12,2 %, Keskinäinen työeläkevakuutusyhtiö Varma 7,5 %, Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Ilmarinen 7,3 % ja OP Suomi pienen yhtiöt -rahasto 6,0 %.

Osakepalkkiojärjestelmä

Glaston julkaisi tammikuussa 2022 konsernin avainhenkilöiden osakepalkkiojärjestelmän vuosille 2022–2026. Suoriteperusteinen osakepalkkiojärjestelmä käsittää kolme ansaintajaksoa, kalenterivuodet 2022–2024, 2023–2025 ja 2024–2026. Hallitus päättää järjestelmän ansaintakriteerit ja kriteerien tasot kunkin ansaintajakson alussa.

Ansaintajakso 2022–2024

Mahdollinen palkkio ansaintajaksolta 2022–2024 perustuu konsernin kumulatiiviseen vertailukelpoiseen EBITAan ja palveluiden kumulatiiviseen liikevaihtoon ajanjaksolla 1.1.2022–31.12.2024.

Järjestelmän kohderyhmään ansaintajaksolla 2022–2024 kuuluu 16 avainhenkilöä mukaan lukien toimitusjohtaja ja johtoryhmän jäsenet.

Ansaintajakso 2023–2025

Mahdollinen palkkio ansaintajaksolta 2023–2025 perustuu konsernin kumulatiiviseen vertailukelpoiseen EBITAan, palveluiden kumulatiiviseen liikevaihtoon sekä kumulatiiviseen osakekohtaiseen tulokseen ajanjaksolla 1.1.2023–31.12.2025.

Järjestelmän kohderyhmään ansaintajaksolla 2023–2025 kuuluu 18 avainhenkilöä mukaan lukien toimitusjohtaja ja johtoryhmän jäsenet.

Lisätietoja, mukaan lukien järjestelmän olennaiset ehdot, on saatavilla 27.1.2022 päivätyssä pörsstitiedotteessa.

Yhtiökokous

Glaston Oyj Abp:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 4.4.2023 Helsingissä. Yhtiökokous vahvisti tilinpäätöksen ja konsernitalinpäätöksen tilikaudelta 1.1.–31.12.2022 ja myönsi vastuuvapauden hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle tilikaudelta 1.1.–31.12.2022. Yhtiökokous päätti hallituksen ehdotuksen mukaisesti, että 31.12.2022 päättyneeltä tilikaudelta jaetaan pääomanpalautusta 0,04 euroa osakkeelta. Pääomanpalautus maksettiin 20.4.2023.

Yhtiökokous päätti hallituksen ehdotuksen mukaisesti hyväksyä hallintoelinten palkitsemisraportin. Yhtiökokous hyväksyi hallituksen jäsenten ja tilintarkastajan valintaa ja palkkioita sekä hallituksen jäsenten lukumäärää koskevat esitykset. Yhtiökokouksessa hallituksen jäseniksi valittiin uudelleen Veli-Matti Reinikkala, Sebastian Bondestam, Antti Kaunonen, Sarlotta Narjus, Arja Talma, Tero Talaranta ja Michael Willome.

Lisäksi yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään yhtiön omien osakkeiden hankkimisesta ja osakeannista.

Hallitus valitsi varsinaisen yhtiökokouksen jälkeen järjestäytymiskokouksessaan hallituksen puheenjohtajaksi uudelleen Veli-Matti Reinikkalan ja varapuheenjohtajaksi Sebastian Bondestamin.

Hallitus päätti hallituksen valiokuntien kokoonpanosta seuraavaa:

Tarkastusvaliokunta: Arja Talma (puheenjohtaja), Sarlotta Narjus ja Tero Telaranta.

Henkilöstö- ja palkitsemisvaliokunta: Veli-Matti Reinikkala (puheenjohtaja), Antti Kaunonen, Sebastian Bondestam ja Michael Willome.

Varsinaisen yhtiökokouksen päätökset ovat luettavissa 4.4.2023 päivätyssä pörssitiedotteessa.

LÄHIAJAN KEHITYKSEEN VAIKUTTAVAT TEKIJÄT JA EPÄVARMUUSTEKIJÄT

Tällä hetkellä maailmanmarkkinoiden lisääntyvä epävarmuus ja sen vaikutus arkkitehtuurilasin markkinoihin muodostavat edelleen merkittävimmän lyhyen aikavälin riskin Glastonin toiminnalle. Kasvava inflaatiopaine vaikuttaa yrityksiin kaikkialla maailmassa, ja inflaation torjumiseen tähtäävä keskuspankkien tiukempi rahapolitiikka on nostanut investointien rahoituskuluja, minkä vuoksi asiakkaat harkitsevat tarkemmin uusia investointeja, tai lisäävät käyttökustannusten säästöjä. Markkinoiden kasvavan epävarmuuden takia asiakkaat saattavat myös lykätä tai peruuttaa tilauksiaan. Glaston seuraa maailmantalouden kehitysnäkymiä ja niiden vaikutusta markkina-alueidensa edistymiseen. Lyhyen aikavälin riskit liittyvät pääosin maailmanlaajuisen investointikysynnän kehitykseen. Jos kysyntäympäristö heikkenee huomattavasti, tämä vaikuttaa pääosin Glastonin liikevaihtoon ja tulokseen koneliiketoiminnassa 6–9 kuukauden viiveellä. Palveluiden kysynnän merkittävällä hidastumisella olisi nopeampi vaikutus. Rahoituksen vaikeampi saatavuus ja korkeammat kustannukset voivat myös kasvattaa asiakkaisiin liittyviä luottoriskejä.

Toimitusketjun häiriöiden odotetaan jatkuvan, vaikkakin niiden vaikutukset tulevat tasaisesti pienenemään. Vaikka komponenttien saatavuus parani edelleen toisella vuosineljänneksellä joitakin sähkö- ja ohjausjärjestelmäkomponentteja lukuun ottamatta, Glaston jatkaa aktiivista toimintaa lieventääkseen riskejä, jotka liittyvät raaka-aineiden ja komponenttien hintoihin ja saatavuuteen. Merkittävät toimitusketjun häiriöt voivat vaikuttaa yhtiön taloudelliseen kehitykseen, sillä komponenttien niukkuus voi aiheuttaa viivästyksiä tuloutuksessa, kun taas raaka-aineiden voimakas hinnannousu voi lisätä lyhyen aikavälin kannattavuuspainetta.

Työvoimapula ja henkilöstön nopea vaihtuvuus ovat kasvavia huolenaiheita markkinoilla. Glastonin kyky ylläpitää korkeaa työtyytyväisyyttä työntekijöidensä keskuudessa ja houkutella uusia työntekijöitä korostuu entisestään.

Glastonin pitkän aikavälin strategiset ja operatiiviset riskit ja epävarmuustekijät on kuvattu yksityiskohtaisesti vuoden 2022 vuosikertomukseen sisältyvässä hallituksen toimintakertomuksessa.

GLASTONIN NÄKYMÄT VUODELLE 2023

Vuoden 2023 ensimmäisellä puoliskolla havaittiin merkkejä markkinoiden lisääntyvästä epävakauksesta sekä asiakkaiden varovaisuudesta. Arkkitehtuurimarkkinoiden hidastumisen johdosta kysyntäympäristön odotetaan heikkenevän Euroopassa ja Kiinassa loppuvuoden aikana, mutta Amerikoissa kysyntänäkymät ovat paremmat. Heikkenevistä markkinoista huolimatta kysyntää tukevat edelleen vahvat megatrendit, jotka lisäävät kiinnostusta energiatehokkaita lasiratkaisuja kohtaan.

Vuonna 2023 Glaston keskittyy edelleen strategiansa toteuttamiseen, mistä aiheutuu kustannuksia ja investointeja, joiden vaikutus liikevaihdon kasvuun näkyy viiveellä. Geopoliittisten jännitteiden jatkuessa ja globaaliin liiketoimintaympäristöön liittyvän epävarmuuden lisääntyessä asiakkaiden investointien kehitysnäkymät ovat tavallista epävarmempia.

Glastonin vuoden 2023 liikevaihdon ja kannattavuuden kehitystä tukee jatkossakin hyvä tilauskanta. Epävarmuuksista huolimatta Glaston Oyj Abp arvioi vuoden 2023 liikevaihdon kasvavan vuoden 2022 tasosta ja tarkentaa vertailukelpoisen EBITAn näkymäänsä, jonka arvioidaan nousevan 13,7–15,7 miljoonaan euroon. Vuonna 2022 konsernin koko vuoden liikevaihto oli 213,5 miljoonaa euroa ja vertailukelpoinen EBITA oli 13,6 miljoonaa euroa.

(Edelliset näkymät: Glaston Oyj Abp arvioi vuoden 2023 liikevaihdon ja vertailukelpoisen EBITAn kasvavan vuoden 2022 tasosta.)

GLASTON OYJ ABP

PUOLIVUOSIKATSAUS 1.1.–30.6.2023

KONSERNIN

LYHENNETTY TULOSLASKELMA

milj. euroa	4-6/2023	4-6/2022	Muutos %	1-6/2023	1-6/2022	Muutos %	1-12/2022
Liikevaihto	55,2	53,5	3,3 %	106,5	105,8	0,7 %	213,5
Liiketoiminnan muut tuotot	0,7	1,4		1,4	1,8		3,6
Kulut	-52,2	-51,2		-100,5	-99,7		-201,8
Poistot ja arvonalentumiset	-1,3	-1,3		-2,5	-2,8		-5,4
Käyttöoikeusomaisuuserän poistot	-0,6	-0,6		-1,2	-1,1		-2,3
Liiketulos	1,9	1,8	6,8 %	3,8	4,0	-4,7 %	7,6
Rahoitustuotot ja -kulut	0,0	-1,2		-0,3	-1,6		-2,5
Vuokrasopimusvelkojen korkokulut	-0,1	-0,1		-0,2	-0,2		-0,4
Tulos ennen veroja	1,8	0,5	294,9 %	3,3	2,1	53,2 %	4,7
Tuloverot	-0,9	-0,1		-1,3	-0,5		-1,6
Kauden voitto /tappio	0,9	0,4	135,5 %	2,0	1,6	23,2 %	3,1
Osakekohtainen tulos, euroa	0,011	0,005		0,023	0,019		0,037

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA

milj. euroa	4-6/2023	4-6/2022	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Raportointikauden voitto / tappio	0,9	0,4	2,0	1,6	3,1
Muut laajan tuloksen erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi:					
Kurssierot ulkomaisista yksiköistä	-0,2	1,3	-0,6	1,5	0,5
Rahavirran suojaukset	0,2	-1,1	0,6	-1,2	0,7
Muihin laajan tuloksen eriin liittyvät verot	-0,1	0,0	-0,2	0,0	-0,1
Muut laajan tuloksen erät, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi:					
Vakuutusmatemaattiset voitot ja tappiot etuuspohjaisista järjestelyistä	-	-	-	-	-2,1
Etuuspohjaisten järjestelyiden vakuutusmatemaattisiin voittoihin ja tappioihin liittyvät verot	-	-	-	-	0,4
Raportointikauden muut laajan tuloksen erät yhteensä	-0,1	0,2	-0,2	0,3	-0,5
Raportointikauden laaja tulos yhteensä	0,8	0,6	1,7	1,9	2,6

KONSERNIN TASE

milj. euroa

	30.6.2023	30.6.2022	31.12.2022
Varat			
Pitkäaikaiset varat			
Liikearvo	58,2	59,2	58,7
Muut aineettomat hyödykkeet	18,5	16,8	17,5
Aineelliset hyödykkeet	23,0	22,4	22,6
Käyttöoikeusomaisuus	6,4	7,1	6,2
Käypään arvoon laajan tuloksen erien kautta arvostettavat rahoitusvarat	0,0	0,0	0,0
Lainasaamiset ja muut pitkäaikaiset saamiset	0,6	2,8	0,6
Laskennalliset verosaamiset	2,1	2,7	2,1
Pitkäaikaiset varat yhteensä	108,9	111,0	107,8
Lyhytaikaiset varat			
Vaihto-omaisuus	37,4	32,1	32,0
Myynti- ja muut saamiset	22,4	22,4	24,0
Sopimukseen perustuvat saamiset	15,8	13,3	9,0
Kauden verotettavaan tulokseen perustuvat verosaamiset	-	0,0	-
Saamiset yhteensä	38,2	35,7	33,0
Rahavarat	12,0	15,1	22,2
Lyhytaikaiset varat yhteensä	87,6	82,9	87,1
Varat yhteensä	196,5	193,9	194,9

milj. euroa

	30.6.2023	30.6.2022	31.12.2022
Oma pääoma ja velat			
Oma pääoma			
Osakepääoma	12,7	12,7	12,7
Muut sidotun oman pääoman rahastot	0,3	0,3	0,3
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	102,0	105,3	105,3
Muut vapaan oman pääoman rahastot	0,7	-1,5	0,4
Kertyneet voittovarot ja kurssierot	-48,9	-49,1	-50,3
Oma pääoma yhteensä	66,8	67,7	68,4
Pitkäaikaiset velat			
Pitkäaikaiset korolliset velat	21,7	25,9	23,9
Pitkäaikaiset vuokrasopimusvelat	5,8	6,6	5,9
Pitkäaikaiset korottomat velat ja varaukset	0,3	0,4	0,4
Laskennalliset verovelat	9,3	9,1	9,1
Pitkäaikaiset velat yhteensä	37,2	42,1	39,3
Lyhytaikaiset velat			
Lyhytaikaiset korolliset velat	4,0	4,2	4,0
Lyhytaikaiset vuokrasopimusvelat	1,9	1,8	1,7
Lyhytaikaiset varaukset	4,0	3,5	3,2
Ostovelat ja muut lyhytaikaiset korottomat velat	79,8	72,6	73,1
Sopimukseen perustuvat velat	1,1	1,3	3,9
Kauden verotettavaan tulokseen perustuvat verovelat	1,7	0,8	1,1
Lyhytaikaiset velat yhteensä	92,5	84,1	87,1
Velat yhteensä	129,7	126,2	126,5
Oma pääoma ja velat yhteensä	196,5	193,9	194,9

KONSERNIN LYHENNETTY RAHAVIRTALASKELMA

milj. euroa

	4-6/2023	4-6/2022	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Liiketoiminnan rahavirrat					
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	2,9	3,2	5,5	6,3	10,5
Käyttöpääoman muutos	-2,6	1,3	-5,6	-8,6	-0,3
Liiketoiminnan rahavirrat	0,3	4,4	-0,1	-2,3	10,2
Investointien rahavirrat					
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-2,3	-1,2	-4,1	-2,0	-5,8
Luovutustulot liiketoimintojen luovutuksesta	-	-	-	-	-
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	0,1	0,4	0,1	0,4	0,4
Investointeihin käytetyt nettorahavirrat	-2,2	-0,9	-4,0	-1,7	-5,5
Rahavirrat ennen rahoitusta	-1,9	3,6	-4,1	-4,0	4,7
Rahoituksen rahavirrat					
Pitkäaikaisten lainojen nostot	-	26,0	-	26,0	24,0
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-	-31,0	-	-31,0	-31,0
Lainasaamisten lisäykset (-) / vähennykset (+)	-	0,2	-	0,3	0,3
Lyhytaikaisten lainojen nostot	-	4,0	-	4,3	6,3
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	-2,0	-6,2	-2,0	-6,2	-8,2
Pääoman palautus	-3,4	-2,5	-3,4	-2,5	-2,5
Rahoitukseen käytetyt nettorahavirrat	-5,4	-9,6	-5,4	-9,2	-11,2
Valuuttakurssien muutoksen vaikutus	-0,6	0,9	-0,8	1,4	1,9
Rahavarojen nettolisäys / -vähennys	-7,9	-5,1	-10,2	-11,8	-4,6
Rahavarat kauden alussa	19,9	20,2	22,2	26,9	26,9
Rahavarat kauden lopussa	12,0	15,1	12,0	15,1	22,2
Rahavarojen nettolisäys / -vähennys	-7,9	-5,1	-10,2	-11,8	-4,6

KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOSLASKELMA

milj. euroa	Osake- pääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Käyvän arvon ja muut rahastot	Kert. voittova- rat	Muunto- erot	Oma pää- oma yht.
Oma pääoma 1.1.2022	12,7	107,9	-0,2	-57,4	5,0	68,0
Laaja tulos	-	-	-1,2	1,7	1,4	1,9
Osakepalkkiojärjestelmä	-	-	-	0,1	-	0,1
Osakepalkkiojärjestelmä, verovaikutus	-	-	-	-	-	-
Pääoman palautus	-	-2,5	-	-	-	-2,5
Muut muutokset	-	-	-	-	0,2	0,2
Oma pääoma 30.6.2022	12,7	105,3	-1,4	-55,5	6,6	67,7

milj. euroa	Osake- pääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Käyvän arvon ja muut rahastot	Kert. voittova- rat	Muunto- erot	Oma pää- oma yht.
Oma pääoma 1.1.2023	12,7	105,3	0,5	-55,6	5,5	68,4
Laaja tulos	-	-	0,4	2,0	-0,6	1,7
Osakepalkkiojärjestelmä	-	-	-	0,1	-	0,1
Osakepalkkiojärjestelmä, verovaiutus	-	-	-	-0,0	-	-0,0
Pääoman palautus		-3,4				-3,4
Muut muutokset	-	-	-	-0,1	-	-0,1
Oma pääoma 30.6.2023	12,7	102,0	0,8	-53,6	4,9	66,8

TUNNUSLUVUT**30.6.2023 30.6.2022 31.3.2022**

Käyttökate (EBITDA), % liikevaihdosta	7,0 %	7,5 %	7,2 %
Vertailukelpoinen käyttökate (EBITDA), % liikevaihdosta	8,0 %	8,5 %	8,2 %
Liiketulos (EBIT), % liikevaihdosta	3,6 %	3,8 %	3,6 %
Vertailukelpoinen EBITA, % liikevaihdosta	6,0 %	6,6 %	6,4 %
Kauden voitto / tappio, % liikevaihdosta	1,8 %	1,5 %	1,4 %
Bruttoinvestoinnit, milj. euroa	4,1	2,0	5,8
Bruttoinvestoinnit, % liikevaihdosta	3,8 %	1,9 %	2,7 %
Omavaraisuusaste, %	44,8 %	43,3 %	44,0 %
Velkaantumisaste, %	50,1 %	56,8 %	51,9 %
Nettovelkaantumisaste, %	32,2 %	34,6 %	19,5 %
Korolliset nettovelat, milj. euroa	21,5	23,4	13,3
Sijoitettu pääoma kauden lopussa, milj. euroa	100,3	106,2	104,0
Oman pääoman tuotto, %	5,8 %	4,7 %	4,5 %
Sijoitetun pääoman tuotto, %	7,5 %	7,1 %	6,9 %
Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto, %	9,9 %	9,7 %	10,5 %
Henkilökunta keskimäärin	801	767	775
Henkilökunta kauden lopussa	817	781	783

OSAKEKOHTAISET TUNNUSLUVUT**30.6.2023 30.6.2022 31.12.2022**

Rekisteröity osakemäärä kauden lopussa, (1 000)	84 290	84 290	84 290
Osakkeiden keskimääräinen lukumäärä, (1 000)	84 290	84 290	84 290
Osakekohtainen tulos, laimentamaton ja laimennettu, euroa	0,023	0,019	0,037
Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos, laimentamaton ja laimennettu, euroa	0,039	0,037	0,074
Emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma / osake, euroa	0,79	0,80	0,81
Pääomanpalautus/osake, euroa	-	-	0,04
Efektiivinen pääomanpalautustuotto / osake, %	-	-	4,4 %
Hinta / osakekohtainen tulos (P/E)	41,4	43,4	24,6
Hinta / emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma / osake	1,22	1,02	1,11
Rekisteröidyn osakekannan markkina-arvo, milj. euroa	81,3	69,1	76,0
Osakkeen suhteellinen vaihto, % keskimääräisestä rekisteröidystä osakekannasta	4,4 %	4,7 %	9,7 %
Osakkeen vaihto, osakkeita (1 000)	3 718	3 956	8 153
Osakkeen kauden viimeinen kurssi, euroa	0,96	0,82	0,90
Osakkeen ylin kurssi, euroa	1,09	1,19	1,19
Osakkeen alin kurssi, euroa	0,90	0,71	0,71
Osakkeen kaupankäyntimäärillä painotettu keskipurssi, euroa	0,98	0,99	0,95

Vaihtoehtoisten tunnuslukujen täsmäytys

Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät

milj. euroa	4-6/2023	4-6/2022	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Rakennejärjestelyt	-0,5	-0,8	-0,8	-0,9	-1,6
Muut	-0,2	-0,0	-0,2	-0,1	-0,6
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	-0,7	-0,8	-1,0	-1,0	-2,3

Vertailukelpoinen liike-tulos (EBIT) ja EBITA

milj. euroa	4-6/2023	4-6/2022	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Liike-tulos	1,9	1,8	3,8	4,0	7,6
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät ⁽¹⁾	0,7	0,8	1,0	1,0	2,3
Vertailukelpoinen liike-tulos	2,6	2,6	4,8	5,0	9,9
Liike-tulos	1,9	1,8	3,8	4,0	7,6
Aineettomien hyödykkeiden poistot ja kauppahinnan allokatio ⁽¹⁾	0,8	0,9	1,6	2,0	3,7
EBITA	2,7	2,7	5,4	6,0	11,3
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät ⁽¹⁾	0,7	0,8	1,0	1,0	2,3
Vertailukelpoinen EBITA	3,4	3,5	6,4	7,0	13,6
% Liikevaihdosta	6,2 %	6,6 %	6,0 %	6,6 %	6,4 %

⁽¹⁾ + kulu, - tuotto

Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto% (ROCE) ja osakekohtainen tulos (EPS)

milj. euroa	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Voitto/tappio ennen veroja	3,3	2,1	4,7
Rahoituskulut	0,6	1,7	2,7
Kauppahinnan allokatio ⁽¹⁾	0,7	0,9	1,6
Yhteensä	4,5	4,8	9,1
Yhteensä annualisoitu	9,1	9,7	9,1
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät ⁽¹⁾	1,0	1,0	2,3
Yhteensä	10,1	10,7	11,4
Oma pääoma	66,8	67,7	68,4
Korolliset velat	33,5	38,5	35,5
Keskiarvo (1.1. ja kauden loppu)	102,1	109,7	108,6
Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto% (ROCE)	9,9 %	9,7 %	10,5 %
Tilikauden tulos	1,9	1,6	3,1
Kauppahinnan allokatio ⁽¹⁾	0,7	0,9	1,6
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät ⁽¹⁾	1,0	1,0	2,3
-vero	-0,3	-0,4	-0,8
Yhteensä	3,3	3,2	6,2
Osakkeiden keskimääräinen lukumäärä	84,3	84,3	84,3
Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos, euroa	0,039	0,037	0,074

⁽¹⁾ + kulu, - tuotto

TUNNUSLUKUJEN LASKENTAKAAVAT
Osakekohtaiset tunnusluvut

Osakekohtainen tulos (EPS):

Emoyhteisön omistajille kuuluva osuus raportointikauden tuloksesta / Keskimääräinen osakemäärä

Osinko / osake*:

Raportointikaudelta jaettu osinko / Liikkeeseen laskettujen osakkeiden lukumäärä kauden lopussa

Osinkosuhte*:

(Osinko / osake x 100) / Osakekohtainen tulos

Efektiiivinen osinkotuotto / osake*:

(Osinko / osake x 100) / Raportointikauden viimeinen pörssikurssi

Emoyhteisön omistajille kuuluva osakekohtainen oma pääoma:

Emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma kauden lopussa / Osakkeiden 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, %:

Oma pääoma (emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma + määräysvallattomien omistajien osuus) x 100 / (Taseen loppusumma - saadut ennakot)

Velkaantumisaste (gearing), %:

(Korolliset velat x 100) / Oma pääoma (emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma + määräysvallattomien omistajien osuus)

Nettovelkaantumisaste (net gearing), %:

(Korolliset nettovelat x 100) / Oma pääoma (emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma + määräysvallattomien omistajien osuus)

Sijoitetun pääoman tuotto prosentti (ROCE):

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

Oman pääoman tuotto prosentti (ROE):

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

Muut vaihtoehtoiset tunnusluvut

Vertailukelpoinen liike tulos (Vertailukelpoinen EBIT):

Liike tulos poistojen ja arvonalentumisten jälkeen, ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä+ suuret kuluksi kirjattavat pilvipalveluinvestoinnit.

Vertailukelpoinen käyttökate (Vertailukelpoinen EBITDA):

Liike tulos ennen poistoja ja arvonalentumisia, ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä+ suuret kuluksi kirjattavat pilvipalveluinvestoinnit.

Vertailukelpoinen EBITA:

Liike tulos ennen aineettomien hyödykkeiden poistoja ja arvonalentumisia, ilman kauppahinnan allokaatiota ja ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä+ suuret kuluksi kirjattavat pilvipalveluinvestoinnit.

Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto prosentti (Vertailukelpoinen ROCE):

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

Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos (Vertailukelpoinen EPS):

Emoyhteisön omistajille kuuluva osuus tilikauden tuloksesta + / - (vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät + kauppahinnan allokaatiopoistot) verovaikutus huomioituna / Keskimääräinen osakemäärä

Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät:

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

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

LIITETIEDOT

Laatimisperiaatteet

Tämä osavuosisikatsaus on laadittu IAS 34-standardin mukaisesti. Osavuosisikatsauksen laatimisessa on sovellettu samoja laadintaperiaatteita kuin vuositilinpäätöksessä 2022.

Tämä osavuosisikatsaus on tilintarkastamaton. Pyöristyseroista johtuen taulukoiden luvut eivät yhteenlaskettuina välttämättä täsmää taulukoiden loppusummiin.

1. SEGMENTTITIEDOT

Saadut tilaukset

milj. euroa

	4-6/2023	4-6/2022	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Heat Treatment	23,7	23,5	42,8	45,9	95,1
Insulating Glass	21,8	26,7	45,3	52,3	126,6
Automotive & Display	7,8	5,9	21,8	16,7	30,4
Segmentit yhteensä	53,3	56,1	109,9	114,9	252,1
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,4	0,1	0,7	0,4	0,9
Glaston-konserni yhteensä	53,6	56,2	110,5	115,2	253,0

Liikevaihto

milj. euroa

	4-6/2023	4-6/2022	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Heat Treatment	20,3	22,9	42,9	45,3	85,0
Insulating Glass	24,7	21,1	46,6	42,6	90,1
Automotive & Display	9,8	9,4	16,4	17,5	37,5
Segmentit yhteensä	54,8	53,3	105,9	105,4	212,6
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,4	0,1	0,7	0,4	0,9
Glaston-konserni yhteensä	55,2	53,5	106,5	105,8	213,5

Vertailukelpoinen EBITA

milj. euroa

	4-6/2023	4-6/2022	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Heat Treatment	1,3	1,8	3,1	3,3	5,1
Insulating Glass	1,9	1,4	3,5	3,3	6,8
Automotive & Display	0,0	0,3	-0,3	0,4	1,5
Segmentit yhteensä	3,3	3,6	6,3	7,1	13,5
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,1	-0,1	0,2	-0,1	0,1
Glaston-konserni yhteensä	3,4	3,5	6,4	7,0	13,6
Vertailukelpoinen EBITA %	6,2 %	6,6 %	6,0 %	6,6 %	6,4 %

Vertailukelpoinen EBITA %

milj. euroa

	4-6/2023	4-6/2022	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Heat Treatment	6,6 %	7,9 %	7,2 %	7,4 %	6,1 %
Insulating Glass	7,8 %	6,6 %	7,5 %	7,7 %	7,5 %
Automotive & Display	0,5 %	3,7 %	-2,0 %	2,5 %	4,1 %
Segmentit yhteensä	6,0 %	6,7 %	5,9 %	6,7 %	6,3 %
Kohdistamaton ja eliminoinnit	26,7 %	-37,3 %	25,2 %	-19,9 %	16,3 %
Glaston-konserni yhteensä	6,2 %	6,6 %	6,0 %	6,6 %	6,4 %

Liiketulos

milj. euroa	4-6/2023	4-6/2022	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Heat Treatment	0,7	0,7	1,9	1,8	2,3
Insulating Glass	1,5	1,0	2,9	2,3	4,9
Automotive & Display	-0,5	0,2	-1,2	-0,0	0,3
Segmentit yhteensä	1,8	1,8	3,6	4,0	7,5
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1
Glaston-konserni yhteensä	1,9	1,8	3,8	4,0	7,6
Liiketulos %	3,5 %	3,4 %	3,6 %	3,8 %	3,6 %

Segmenttivarat

milj. euroa	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Heat Treatment	74,0	68,5	65,8
Insulating Glass	72,5	72,0	72,5
Automotive & Display	34,9	35,2	31,3
Segmentit yhteensä	181,4	175,7	169,6
Muut varat	15,1	18,2	25,3
Varat yhteensä	196,5	193,9	194,9

Segmenttivelat

milj. euroa	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Heat Treatment	42,6	37,8	42,3
Insulating Glass	30,4	28,4	31,0
Automotive & Display	12,1	11,4	7,2
Segmentit yhteensä	85,1	77,5	80,6
Muut velat	44,6	48,6	45,9
Velat yhteensä	129,7	126,2	126,5

Henkilöstö kauden lopussa

	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Heat Treatment	329	308	292
Insulating Glass	369	366	370
Automotive & Display	118	105	119
Muut	1	2	2
Henkilöstö kauden lopussa yhteensä	817	781	783

SAADUT TILAUKSET, TILAUSKANTA, LIIKEVAIHTO JA LIIKETULOS, VUOSINELJÄNNEKSITTÄIN

Saadut tilaukset

milj. euroa

	4-6/2023	1-3/2023	10-12/2022	7-9/2022	4-6/2022	1-3/2022
Heat Treatment	23,7	19,1	25,4	23,8	23,5	22,4
Insulating Glass	21,8	23,5	19,4	55,0	26,7	25,5
Automotive & Display	7,8	14,0	6,6	7,2	5,9	10,8
Segmentit yhteensä	53,3	56,6	51,3	86,0	56,1	58,7
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,4	0,3	0,3	0,2	0,1	0,2
Glaston-konserni yhteensä	53,6	56,9	51,7	86,2	56,2	59,0

Tilauskanta

milj. euroa

	30.6.2023	31.3.2023	31.12.2022	30.9.2022	30.6.2022	31.3.2022
Heat Treatment	52,0	51,1	54,1	52,0	45,6	44,1
Insulating Glass ¹⁾	54,4	76,4	78,7	81,1	49,3	40,6
Automotive & Display	8,8	11,5	5,5	9,2	11,1	13,3
Segmentit yhteensä	115,2	139,0	138,3	142,3	106,0	98,1
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-	-	-	-	-	-
Glaston-konserni yhteensä	115,2	139,0	138,3	142,3	106,0	98,1

¹⁾ Kesäkuun tilauskanta korjattu yhden tilauksen osittaisen peruuntumisen johdosta 19,4 miljoonalla eurolla

Liikevaihto

milj. euroa

	4-6/2023	1-3/2023	10-12/2022	7-9/2022	4-6/2022	1-3/2022
Heat Treatment	20,3	22,6	21,8	17,9	22,9	22,5
Insulating Glass	24,7	21,9	25,7	21,8	21,1	21,5
Automotive & Display	9,8	6,6	12,0	7,9	9,4	8,1
Segmentit yhteensä	54,8	51,0	59,5	47,7	53,3	52,1
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,4	0,3	0,3	0,2	0,1	0,2
Glaston-konserni yhteensä	55,2	51,3	59,8	47,9	53,5	52,3

Vertailukelpoinen EBITA

milj. euroa

	4-6/2023	1-3/2023	10-12/2022	7-9/2022	4-6/2022	1-3/2022
Heat Treatment	1,3	1,8	1,1	0,8	1,8	1,5
Insulating Glass	1,9	1,5	2,6	0,9	1,4	1,9
Automotive & Display	0,0	-0,4	0,4	0,7	0,3	0,1
Segmentit yhteensä	3,3	2,9	4,0	2,4	3,6	3,5
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,1	0,1	0,2	0,1	-0,1	-0,0
Glaston-konserni yhteensä	3,4	3,0	4,2	2,5	3,5	3,5
Vertailukelpoinen EBITA %	6,2 %	5,8 %	7,0 %	5,1 %	6,6 %	6,6 %

Vertailukelpoinen EBITA %

milj. euroa

	4-6/2023	1-3/2023	10-12/2022	7-9/2022	4-6/2022	1-3/2022
Heat Treatment	6,6 %	7,8 %	4,8 %	4,2 %	7,9 %	6,8 %
Insulating Glass	7,8 %	7,1 %	10,1 %	4,2 %	6,6 %	8,8 %
Automotive & Display	0,5 %	-5,7 %	3,1 %	9,1 %	3,7 %	1,1 %
Segmentit yhteensä	6,0 %	5,8 %	6,8 %	5,0 %	6,7 %	6,7 %
Kohdistamaton ja eliminoinnit	26,7 %	23,1 %	47,6 %	28,6 %	-37,3 %	-9,6 %
Glaston-konserni yhteensä	6,2 %	5,8 %	7,0 %	5,1 %	6,6 %	6,6 %

Liiketulos

milj. euroa

	4-6/2023	1-3/2023	10-12/2022	7-9/2022	4-6/2022	1-3/2022
Heat Treatment	0,7	1,2	0,2	0,3	0,7	1,1
Insulating Glass	1,5	1,3	2,1	0,5	1,0	1,3
Automotive & Display	-0,5	-0,7	-0,1	0,4	0,2	-0,2
Segmentit yhteensä	1,8	1,8	2,3	1,1	1,8	2,2
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,1	0,1	0,2	0,1	-0,1	-0,0
Glaston-konserni yhteensä	1,9	1,9	2,5	1,2	1,8	2,2
Liiketulos%	3,5 %	3,7 %	4,2 %	2,5 %	3,4 %	4,2 %

SAADUT TILAUKSET, TILAUSKANTA, LIIKEVAIHTO JA LIIKETULOS TUOTEALUEITTAIN**Saadut tilaukset tuotealueittain**

milj. euroa

	4-6/2023	4-6/2022	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Heat Treatment Technologies	17,4	15,3	29,5	29,4	66,0
Insulating Glass Technologies	14,4	20,0	30,8	38,4	99,3
Automotive & Display Technologies	4,0	1,7	13,6	9,0	14,3
Services	17,5	19,2	35,9	38,0	72,5
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,4	0,1	0,7	0,4	0,9
Glaston-konserni yhteensä	53,6	56,2	110,5	115,2	253,0

Tilaukset tuotealueittain

milj. euroa

	30.6.2023	30.6.2022	31.12.2022
Heat Treatment Technologies	46,1	36,7	48,8
Insulating Glass Technologies ¹⁾	53,1	48,1	77,9
Automotive & Display Technologies	8,4	10,7	5,2
Services	7,6	10,5	6,4
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-	-	-
Glaston-konserni yhteensä	115,2	106,0	138,3

Liikevaihto tuotealueittain

milj. euroa	4-6/2023	4-6/2022	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Heat Treatment Technologies	14,6	16,6	30,8	31,7	55,7
Insulating Glass Technologies ¹⁾	17,5	14,7	32,3	29,6	63,1
Automotive & Display Technologies	5,9	5,2	8,3	9,8	21,1
Services	17,2	17,7	35,1	36,1	76,4
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,1	-0,8	0,0	-1,4	-2,8
Glaston-konserni yhteensä	55,2	53,5	106,5	105,8	213,5

¹⁾ Kesäkuun tilauskanta korjattu yhden tilauksen osittaisen peruuntumisen johdosta 19,4 miljoonalla eurolla

LIIVEVAIHDON MAANTIETEELLINEN JAKAUTUMINEN**Liikevaihdon maantieteellinen jakautuminen**

milj. euroa	4-6/2023	4-6/2022	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Amerikat	19,5	15,9	38,0	28,6	60,9
EMEA	28,9	27,4	54,3	55,8	112,2
APAC	6,8	10,3	14,3	21,5	40,4
Glaston-konserni yhteensä	55,2	53,5	106,5	105,8	213,5

2. RAHOITUSRISKIEN HALLINTA**Maksuvalmiusriski**

Maksuvalmiusriskiä pyritään hallitsemaan tehokkaalla ennakkomaksujen käytöllä, jolla pyritään pienentämään toimintaan sitoutuvaa käyttö pääomaa. Käyttöpääoman hallinta on painopistealueena ja sen kehitystä seurataan tiiviisti. Lyhyen ja pitkän aikavälin kassasuunnittelu on osa tytäryritysten operatiivista toimintaa yhdessä konsernin rahoitustoiminnon kanssa. Maksuvalmiusriskin mittarina käytetään konsernin likviditeettireserviä, joka sisältää rahavarat sekä käyttämättä olevat luottolimiitit. Konsernin rahoitustoiminto raportoi konsernin maksuvalmiustilanteen säännöllisesti konsernin johdolle ja hallitukselle.

Käytetyt lainakovenantit ovat nettovelat suhteessa omaan pääomaan (net gearing ratio) ja nettovelat suhteessa käyttökatteen (leverage). Konsernin rahoitustoiminto vastaa kovenanttien seurannasta ja raportoi kovenanttitilanteesta säännöllisesti johdolle ja emoyhteisön hallitukselle. Kaikki kovenanttiehdot ovat täyttyneet.

Glaston Oyj Abp:n rahoitussopimus koostuu 30 miljoonan euron pitkäaikaisista lainoista sekä 25 miljoonan euron Revolving Credit Facility -rahoituslimiitistä. Uuden rahoitussopimuksen lainamarginaalissa huomioidaan Glastonin kestävän liiketoiminnan tavoitteissa onnistuminen vuosittain.

Helmikuussa 2023 Glaston käytti ensimmäisen rahoitussopimuksen kahdesta optiosta 18 miljoonan euron pitkäaikaisen lainan ja RCF-lainan laina-ajan pidentämiseksi maaliskuuhun 2026 asti.

milj. euroa	Nostettu määrä	Nostamaton määrä	Yhteensä
Komittoidut luotto- ja takauslimiitit 30.6.2023	2,0	23,0	25,0
Komittoidut luotto- ja takauslimiitit 31.12.2022	2,0	23,0	25,0

Korolliset nettovelat

Milj. euroa	30.6.2023	30.6.2022	31.12.2022
Lainat rahoituslaitoksilta	25,7	30,1	28,0
Vuokrasopimusvelat	7,8	8,4	7,6
Rahavarat	12,0	15,1	22,2
Yhteensä	21,5	23,4	13,3

Nettovelkaantumisaste, %	32,2	34,6	19,5
---------------------------------	-------------	-------------	-------------

Luottoriski

Konserni altistuu luotto- ja vastapuoliriskille toimiessaan markkinoilla, joilla syntyy saamissuhteita vastapuolilta. Näiden vastapuolien maksuvalmius saattaa heiketä, ja tämä voi aiheuttaa muutoksia konsernin tulokseen ja taloudelliseen asemaan. Riskiä hallitaan konsernin luottotoimintaohjeen mukaisesti.

Arvio epävarmoista saamisista perustuu raportointihetkellä avoinna olevien myyntisaamisten tarkasteluun sekä odotettuihin luottotappioihin perustuvaan rahoitusvarojen arvonalentumisen arviointiin.

Riskiä hallitaan yhdessä liiketoimintojen kanssa varmistamalla, että liian suuria luottoriskikeskittymiä ei pääse syntymään, sekä tarvittaessa huolehtimalla saamisille riittävät vakuudet. Konserni pienentää luottoriskiään käyttämällä rembursseja ja ostajien antamia pankkitakauksia. Lisäksi pyritään saamaan maksuaikataulut etupainotteisiksi käyttämällä mahdollisimman suuria ennakkomaksuja sekä riskin pienentämiseksi että rahavirran parantamiseksi.

Konsernin myyntisaamisista oli kesäkuun 2023 lopussa 2,3 (5,0 31.12.2022) prosenttia varmistettu remburssein.

Myyntisaamisten ikäjakauma milj. euroa			Erääntynyt			
			< 30 päivää	31-180 päivää	181 - 360 päivää	> 360 päivää
30.6.2023	14,5	10,4	1,5	2,4	0,1	0,0
31.12.2022	17,8	12,3	4,0	1,3	0,1	0,0

3. AINEELLISET JA AINEETTOMAT HYÖDYKKEET**Muutokset aineellisissa hyödykkeissä**

milj. euroa	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Kirjanpitoarvo kauden alussa	22,6	22,9	22,9
Lisäykset	1,6	0,7	2,1
Vähennykset	-0,1	-0,4	-0,4
Poistot	-1,0	-0,9	-1,9
Uudelleenryhmittely ja muut muutokset	-	0,0	-0,2
Kurssierot	-0,2	0,2	0,0
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	23,0	22,4	22,6

Glastonilla ei ollut kesäkuun 2023 lopussa aineellisten hyödykkeiden hankintaa koskevia sopimukseen perustuvia sitoumuksia.

Muutokset aineettomissa hyödykkeissä

milj. euroa	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Kirjanpitoarvo kauden alussa	76,1	75,8	75,8
Lisäykset	2,5	1,4	3,7
Vähennykset	-	0,0	-0,0
Poistot	-1,5	-1,9	-3,5
Uudelleenryhmittely ja muut muutokset	0,0	0,0	0,0
Kurssierot	-0,5	0,7	0,1
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	76,7	76,0	76,1

4. VUOKRASOPIMUKSET**VUOKRASOPIMUKSET TASEESSA**

milj. euroa

Käyttöoikeusomaisuus	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Kirjanpitoarvo kauden alussa	6,2	7,3	7,3
Lisäykset	1,4	0,9	1,3
Poistot	-1,2	-1,2	-2,3
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	6,5	7,1	6,2

Vuokrasopimusvelat	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Kirjanpitoarvo kauden alussa	7,6	8,6	8,6
Lisäykset	1,4	1,0	1,3
Korkokulut	0,2	0,2	0,4
Vuokrakulu	-1,4	-1,4	-2,7
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	7,8	8,4	7,6

VUOKRASOPIMUKSET TULOSLASKELMASSA

milj. euroa	1-6/2023	1-6/2022	1-12/2022
Käyttöoikeusomaisuuserän poistot	-1,2	-1,2	-2,3
Vuokrasopimusvelkojen korkokulut	-0,2	-0,2	-0,4
Kulut lyhytkestoisista vuokrasopimuksista	-0,3	-0,2	-0,4
Yhteensä tuloslaskelmalla	-1,7	-1,5	-3,2

5. EHDOLLISET VELAT

milj. euroa	30.6.2023	30.6.2022	31.12.2022
Kiinnitykset ja pantit			
Omien sitoumusten puolesta	314,1	314,1	314,1
Takaukset			
Omasta puolesta	13,0	8,6	15,3
Muiden puolesta	0,2	0,2	0,3

Annetut pantit sisältävät 21,6 milj. euroa konserniyhtiöiden osakkeita.

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.

6. JOHDANNAISSOPIMUKSET

milj. euroa	30.6.2023		30.6.2022		31.12.2022	
	Nimellisarvo	Käypä arvo	Nimellisarvo	Käypä arvo	Nimellisarvo	Käypä arvo
Valuuttajohdannaiset						
Valuuttatermiinisopimukset	19,3	0,2	24,9	-1,0	18,7	0,1
Korkojohdannaiset						
Korkojohdannaiset	12,0	0,6	12,0	0,1	12,0	0,6

Glaston suojaa valuuttamäärisiä myyntejään ja sitovien saatujen tilausten rahavirtoja valuuttatermiinein. Suojauslaskennan edellytysten täytyessä noudatetaan valuuttajohdannaisien osalta IFRS 9:n mukaista rahavirran suojauslaskentaa.

Vaihtuvakorkoisen rahalaitoslainan suojaamiseksi Glaston solmi huhtikuussa 2022 nimellisarvoltaan 12 miljoonan euron 3 vuoden koronvaihtosopimuksen, johon sovelletaan suojauslaskentaa.

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

7. KÄYPÄÄN ARVOON ARVOSTETTAVAT RAHOITUSINSTRUMENTIT

Käypään arvoon tulosvaikutteisesti arvostettavat rahoitusinstrumentit sisältävät johdannaisia. 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 johdannaisopimusten 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 määrittää luotettavasti, kuten esimerkiksi noteeraamattomat osakkeet ja muut sijoitukset, esitetään hankintahintaan tai sitä alempaan 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

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 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	30.6.2023				30.6.2022				31.12.2022			
	Taso 1	Taso 2	Taso 3	Yhteensä	Taso 1	Taso 2	Taso 3	Yhteensä	Taso 1	Taso 2	Taso 3	Yhteensä
Varat												
Muut osakkeet	-	-	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0
Valuuttajohdannaiset	-	0,2	-	0,2	-	0,5	-	0,5	-	0,5	-	0,5
Korkojohdannaiset	-	0,7	-	0,7	-	0,1	-	0,1	-	0,6	-	0,6
Yhteensä	-0,0	0,9	0,0	0,9	-0,0	0,6	0,0	0,6	-0,0	1,1	0,0	1,1
Velat												
Valuuttajohdannaiset	-	-0,1	-	-0,1	-	-1,5	-	-1,5	-	-0,4	-	-0,4
Korkojohdannaiset	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yhteensä	-	-0,1	-	-0,1	-	-1,5	-	-1,5	-	-0,4	-	-0,4