



Q2 2024

Glaston Oyj Abp
Puolivuosikatsaus
Tammi-kesäkuu 2024



16, 17 →
15, 16, 17
15, 16, 17
mpiö →
gfoajé
Foyer
ämpiö →
foajé
Foyer

Glastonin puolivuositarkastus tammi–kesäkuu 2024: Palveluliiketoiminta tuki kannattavuutta, markkinat edelleen haastavat

HUHTI–KESÄKUUN 2024 LYHYESTI

- Saadut tilaukset olivat 50,2 (53,6) miljoonaa euroa.
- Liikevaihto oli 49,9 (55,2) miljoonaa euroa.
- Vertailukelpoinen EBITA oli 3,3 (3,4) miljoonaa euroa eli 6,6 (6,2) % liikevaihdosta.
- Liiketulos (EBIT) oli 1,0 (1,9) miljoonaa euroa.
- Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos oli 0,021 (0,020) euroa.

TAMMI–KESÄKUUN 2024 LYHYESTI

- Saadut tilaukset olivat 96,8 (110,5) miljoonaa euroa.
- Liikevaihto oli 105,7 (106,5) miljoonaa euroa.
- Vertailukelpoinen EBITA oli 6,9 (6,4) miljoonaa euroa eli 6,5 (6,0) % liikevaihdosta.
- Liiketulos (EBIT) oli 3,0 (3,8) miljoonaa euroa.
- Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos oli 0,039 (0,039) euroa.

GLASTON TARKENTAA NÄKYMİÄN VUODELLE 2024

Arkkitehtuurilasinalostuslaitteiden markkinoiden varovainen kehitys jatkui vuoden toisella neljänneksellä. Odotettu markkinoiden elpyminen on viivästynyt, ja nyt markkinoiden odotetaan alkavan elpyä aikaisintaan vuoden 2024 loppupuolella. Ajoneuvolasinalostuskoneiden markkinoiden odotetaan kasvavan Kiinassa lyhyen aikavälin vaihtelun kasvaessa. Maailmantalouden epävarmuuden ja edelleen jatkuvien geopolitiittisten jännitteiden vuoksi asiakkaiden päätöksenteko on tavallista epävarmempaa.

Glaston Oyj Abp tarkentaa näkymiään ja arvioi liikevaihdon pysyvän samalla tasolla kuin vuonna 2023. Vertailukelpoisen EBITAn arvioidaan olevan 14,5–16,0 miljoonaa euroa. Liikevaihdon kasvua hidastaa markkinoiden elpymisen viivästymisen, mutta toisaalta suunnitellut rakenteelliset kustannussäästötoimet tukevat kannattavuutta. Vuonna 2023 konsernin liikevaihto oli 219,7 miljoonaa euroa ja vertailukelpoinen EBITA oli 14,9 miljoonaa euroa.

(Edelliset näkymät: Glaston Oyj Abp arvioi vuoden 2024 liikevaihdon ja vertailukelpoisen EBITAn pysyvän samalla tasolla tai kasvavan hieman vuoden 2023 raportoidusta tasosta.)

Väliaikainen toimitusjohtaja Antti Kaunonen:

”Toisella neljänneksellä markkinaympäristö oli edelleen haastava. Arkkitehtuurilasin markkina-aktiiviteetti pysyi heikkona. Euroopan ja Yhdysvaltojen asuntomarkkinoiden hidastumisesta johtuva asiakkaiden varovaisuus vaikutti myös eristyslasiteknologioiden kysyntään. Karkaisu- ja laminointilaitteiden kysyntä kasvoi selvästi edellisen neljänneksen erittäin vaatimattomasta tasosta. Kiinassa esikäsitteilyteknologioiden kysyntä jatkui hyvänä, mutta markkinoiden kysyntävaihtelun odotetaan olevan suurta.

Arkkitehtuurilasin markkinoiden heikkenemisen vuoksi Glastonin toisen neljänneksen tilauskertymä laski 6 % vertailujaksosta. Karkaisu- ja laminointiteknologioiden tilauskertymä kasvoi hieman, kun taas eristyslasiteknologioiden tilauskertymä laski vertailujaksosta. Päivitystuotteiden kysynnän lisääntyessä palveluliiketoiminnan tilauskertymä kasvoi. Toisella neljänneksellä Glastonin tärkeimmät markkina-alueet, EMEA ja Yhdysvallat, priistivät heikkomman ensimmäisen neljänneksen jälkeä.

Toisen neljänneksen liikevaihto laski 10 % yhteensä 49,9 miljoonaan euroon, mikä johtui pääasiassa Arkkitehtuurisegmentin koneliiketoiminnan liikevaihdon laskusta. Palveluliiketoiminta kasvoi, ja sen osuus liikevaihdosta oli 38 %. Vertailukelpoinen EBITA oli vertailujakson tasolla, 3,3 miljoonaa euroa. EBITA-marginaali, 6,6 %, parani sekä edelliseen neljännekseen (6,4 %) että vuoden 2023 vastaavaan jaksoon (6,2 %) verrattuna. Palveluliiketoiminnan kasvu tuki kannattavuuden kehitystä.

Työmme kestäväen liiketoiminnan edistämiseksi eteni katsauskaudella. Kestäväen kehityksen edistäminen on olennainen osa liiketoimintastrategiaamme, sillä teknologioillamme voidaan parantaa lasituotteiden energiatehokkuutta ja turvallisuutta. Olemme sitoutuneet hiilijalanjälkemme systemaattiseen pienentämiseen, ja saimme Science Based Targets -aloitteen (SBTi) hyväksynnän kasvihuonekaasujen päästövähennystavoitteillemme yhtenä maailman ensimmäisistä lasinjalostusalan teknologiayhtiöistä.

Myös työturvallisuus on yksi tärkeimmistä painopistealueistamme, ja konserninlaajuisiksi työturvallisuustavoitteeksi on asetettu nolla poissaoloon johtanutta tapaturmaa. Järjestelmällinen työmme työturvallisuuden parantamiseksi etenee ja vuoden ensimmäisellä puoliskolla raportoitiin kaksi poissaoloon johtanutta tapaturmaa. Vuoden 2023 ensimmäisellä puoliskolla raportoitiin kahdeksan poissaoloon johtanutta tapaturmaa.

Aasia ja etenkin Kiina ovat nopeimmin kasvavia ajoneuvolasinjalostuskoneiden markkinoita. Ilmoitimme aiemmin tällä viikolla suunnitelmastamme siirtää koko esikäsitteilylaitteiden tuotanto Sveitsin tehtaaltamme Tianjinin-tehtaallemme Kiinaan. Tavoitteena on tehostaa Glastonin globaalia tuotantorakennetta, sopeuttaa kapasiteettia vastaamaan asiakkaiden kysyntään ja parantaa toiminnan tehokkuutta, palvelen edelleen asiakkaita lähellä näiden markkinoita. Suunnitellun tuotannon siirron kustannukset ovat arviolta noin 6 miljoonaa euroa. Alustavan analyysin mukaan siirron vuotuiset nettokustannussäästöt toteutuisivat useassa vaiheessa ja nousevat yli 2 miljoonaan euroon vuoden 2025 loppuun mennessä.

Vuoden 2024 ensimmäisellä puoliskolla arkkitehtuurilasin markkinat heikkenivät, eikä tällä hetkellä ole selkeitä merkkejä siitä, että tilanne muuttuisi lähiaikoina. Loppuvuoden prioriteettinamme on varmistaa tilauskertymä ja projektitoimitukset. Olemme jo aloittaneet kassavirta- ja kustannussäästötoimenpiteitä, ja toimia jatketaan koko vuoden ajan. Tarvittaessa ryhdymme lisätoimenpiteisiin. Samalla keskitymme edelleen palveluliiketoiminnan kasvattamiseen.

Glastonin uusi toimitusjohtaja Toni Laaksonen aloittaa tehtävässään 12.8.2024. Samana päivänä jätän väliaikaisen toimitusjohtajan tehtäväni, mutta jatkan hallituksen jäsenenä. Haluan osaltani kiittää tästä mielenkiintoisesta ajasta väliaikaisena toimitusjohtajana ja toivottaa Tonin tervetulleeksi yhtiöön.”



GLASTON-KONSERNIN AVAINLUVUT

M€	4–6/2024	4–6/2023	Muutos, %	1–6/2024	1–6/2023	Muutos, %	1–12/2023
Saadut tilaukset	50,2	53,6	-6,5 %	96,8	110,5	-12,4 %	220,3
josta palvelutoimintaa	18,8	17,5	7,8 %	37,7	35,9	4,9 %	74,4
josta palvelutoimintaa, %	37,5 %	32,6 %		39,0 %	32,5 %		33,8 %
Tilauskanta kauden lopussa	101,2	115,2	-12,2 %	101,2	115,2	-12,2 %	106,5
Liikevaihto	49,9	55,2	-9,7 %	105,7	106,5	-0,8 %	219,7
josta palvelutoimintaa	18,9	17,2	10,2 %	36,7	35,1	4,4 %	76,0
josta palvelutoimintaa, %	37,9 %	31,1 %		34,7 %	33,0 %		34,6 %
Käyttökate (EBITDA)	3,2	3,8	-16,6 %	7,2	7,5	-3,5 %	15,7
Vertailukelpoiseen vaikuttavat erät ¹	1,2	0,7	79,5 %	1,8	1,0	76,1 %	3,3
Vertailukelpoinen EBITDA	4,4	4,5	-2,1 %	9,0	8,5	6,0 %	19,0
Vertailukelpoinen EBITDA, %	8,8 %	8,1 %		8,5 %	8,0 %		8,7 %
Vertailukelpoinen EBITA	3,3	3,4	-3,5 %	6,9	6,4	6,8 %	14,9
Vertailukelpoinen EBITA, %	6,6 %	6,2 %		6,5 %	6,0 %		6,8 %
Liiketulos (EBIT)	1,0	1,9	-45,2 %	3,0	3,8	-21,9 %	8,1
Kauden tulos	0,5	0,9	-43,9 %	1,3	2,0	-31,8 %	5,0
Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos, EUR	0,021	0,020	5,0 %	0,039	0,039	0,0 %	0,104
Liiketoiminnan rahavirta	-4,0	0,9	-522,9 %	-10,8	1,1	-1 095,0 %	16,3
Sijoitetun pääoman tuotto (ROCE), %, (annualisoitu)				6,0 %	7,5 %		8,1 %
Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto (ROCE), %, (annualisoitu)				9,1 %	9,9 %		12,7 %
Omavaraisuusaste, %				43,4 %	44,8 %		45,2 %
Nettovelkaantumisaste, %				43,4 %	32,2 %		15,8 %
Henkilöstö kauden lopussa				823	817	0,7 %	802

1) + kulu, - tuotto

TOIMINTAYMPÄRISTÖ

Arkkitehtuurilasilaitteet

Huhti–kesäkuussa arkkitehtuurilasin markkina-aktiiviteetti oli heikkoa. Arkkitehtuurilasinjalostuslaitteiden markkinat noudattelevat asunto- ja liikerakentamisen lasimarkkinoiden kehitystä, ja keskeiset markkinaindikaattorit, kuten rakennusluvut, olivat vuoden alussa ennustettua matalammalla tasolla. Korkeammat korot ovat hidastaneet kiinteistömarkkinoita ja vähentäneet koko alan investointimahdollisuuksia. Koska markkinanäkymät heikentyivät ja taloudellinen epävarmuus jatkui, asiakkaat empivät edelleen investointien tekemistä. EMEA-alue kärsi eniten markkinoiden epävarmuudesta. Amerikoissa markkinat piristyivät, kun taas Kiinassa arkkitehtuurilasin markkinat olivat edelleen heikot ja karkaisu- ja laminointilinjojen kysyntä oli vähäistä.

Karkaisumarkkinat elpyivät vuoden ensimmäiseen neljännekseen verrattuna, mutta laminointilaitteiden markkinoilla aktiiviteetti pysyi alhaisella tasolla. Euroopassa karkaisulaitteiden kysyntään, joka on pääasiassa kapasiteettiperusteista, vaikuttivat asiakkaiden laskenut koneiden käyttöaste ja ylikapasiteetti perustason karkaistun lasin markkinoilla. Amerikoissa karkaisulaitteiden kysyntä oli hyvää, kun taas Kiinassa karkaisulinjojen kysyntä oli edelleen vähäistä. Kiinnostus automaatiota ja energiatehokkaita ratkaisuja kohtaan kasvoi.

Se, että arkkitehtuurilasiin liittyvät talousindikaattorit olivat odotettua heikompia ja arkkitehtuurilasin kokonaismarkkinat olivat odotuskannalla, vaikutti eristyslasilaitteiden markkinoihin, jotka heikentyivät toisella neljänneksellä. Investointipäätöksiä lykättiin Euroopan ja Yhdysvaltojen asuntomarkkinoiden epäsuotuisan kehityksen vuoksi. Kiinassa useiden eristyslasiasiakkaiden siirtyminen käyttämään Thermo Plastic Spacer (TPS®) -teknologiaa tuki Glastonin tuotteiden kysyntää. Muualla Aasian ja Tyynenmeren alueella (APAC) ensimmäisellä neljänneksellä havaittu markkina-aktiiviteetin lievä kasvu jatkui.

Palveluliiketoiminnassa asiakkaiden alhaisemmat käyttöasteet vaikuttivat varaosien ja kenttähuollon kysyntään. Lämpökäsittelypäivitystuotteiden kysyntä kasvoi Yhdysvalloissa ja Kiinassa.

Liikenne-, näyttö- ja aurinkopaneelilasilaitteet

Kiinan ajoneuvolasimarkkinat pysyivät aktiivisina liikenteen sähköistymisen ansiosta. Kaupan rajoitusten kiristyminen lisää kuitenkin epävarmuutta. Muualla maailmassa markkinat pysyivät vaisuina.

Kapasiteettiläisyyksiä tavoittelevien asiakkaiden ansiosta Glastonin esikäsittelylaitteiden kysyntä jatkui hyvänä Kiinassa. Muualla kysynnän kasvua oli pääasiassa päivitystuotteissa. Ajoneuvolasin lämpökäsittelysegmentissä kysyntä kasvoi varovaisesti pääasiassa laiteuudistusten ja toissijaisesti kapasiteettiläisyyden ansiosta.

Vaisun alkuvuoden jälkeen palvelumarkkinat elpyivät. EMEA-alueella esikäsittelypäivitystuotteiden kysyntä kasvoi ja uusi päivitystuotetarjonta herätti kiinnostusta. Pohjois-Amerikassa markkina-aktiiviteetti pysyi vähäisenä, mutta esikäsittelyn varaosien kysyntä piristyi.

KONSERNIN TALOUDELLINEN KEHITYS

Saadut tilaukset ja tilauskanta

Huhti–kesäkuu

Arkkitehtuurilasin markkinat piristyivät hieman toisella neljänneksellä erittäin vaisun ensimmäisen neljänneksen jälkeen. Konsernin huhti–kesäkuun saadut tilaukset olivat 50,2 (53,6) miljoonaa euroa, jossa oli laskua 6 % vuoden 2023 vastaavaan jaksoon verrattuna. Arkkitehtuurisegmentin karkaisu- ja laminointiteknologioiden saadut tilaukset kasvoivat 6 % ja eristyslasiteknologioiden saadut tilaukset laskivat 38 %. Liikenne-, näyttö- ja aurinkopaneelilasiteknologioiden tilauskertymä oli vertailujakson tasolla. Palveluliiketoiminnan tilauskertymä kasvoi 8 % edellisvuoden vastaavasta jaksosta.

Saadut tilaukset, M€	4–6/2024	4–6/2023	Muutos, %	1–6/2024	1–6/2023	Muutos, %	1–12/2023
Architecture	40,1	43,6	-8,0 %	74,9	85,6	-12,5 %	165,8
Mobility, Display & Solar	9,8	9,6	2,1 %	21,5	24,3	-11,5 %	53,5
Segmentit yhteensä	50,0	53,3	-6,2 %	96,3	109,9	-12,3 %	219,2
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,2	0,4	-46,8 %	0,5	0,7	-27,3 %	1,0
Glaston-konserni yhteensä	50,2	53,6	-6,5 %	96,8	110,5	-12,4 %	220,3

Tammi–kesäkuu

Tilauskertymä laski 12 % vuoden 2023 vastaavaan jaksoon verrattuna ja oli 96,8 (110,5) miljoonaa euroa. Arkkitehtuurisegmentin karkaisu- ja laminointiteknologioiden saadut tilaukset laskivat 26 % ensimmäisen neljänneksen alhaisen tilauskertymän vuoksi. Eristyslasiteknologioiden saadut tilaukset laskivat 16 % huhti–kesäkuun heikomman kehityksen vuoksi. Liikenne-, näyttö- ja aurinkopaneelilasiteknologioiden tilauskertymä laski 20 %. Palveluliiketoiminnan tilauskertymä kasvoi 5 % edellisvuoteen verrattuna.

Tilauskanta

Kauden lopussa tilauskanta oli 12 % alhaisempi kuin vuoden 2023 vastaavalla jaksolla ja oli 101,2 (115,2) miljoonaa euroa. Arkkitehtuurisegmentin tilauskanta oli 84,4 (101,9) miljoonaa euroa eli 83 % konsernin tilauskannasta ja Liikenne-, näyttö- ja aurinkoenergiasegmentin 16,7 (13,3) miljoonaa euroa eli 17 % konsernin tilauskannasta.

Liikevaihto ja kannattavuus

Huhti–kesäkuu

Konsernin liikevaihto laski 10 % edellisvuoden vastaavasta jaksosta ja oli 49,9 (55,2) miljoonaa euroa. Liikevaihdon lasku johtui pääasiassa Arkkitehtuurisegmentin koneliiketoiminnan negatiivisesta kehityksestä. Arkkitehtuurisegmentin liikevaihto laski 15 % vertailujaksosta ja oli 36,7 (43,2) miljoonaa euroa. Liikenne-, näyttö- ja aurinkoenergiasegmentin liikevaihto kasvoi 12 % ja oli 13,0 (11,6) miljoonaa euroa. Palveluliiketoiminnan liikevaihto kasvoi 10 % vertailujaksosta.

Kokonaisliikevaihdosta Arkkitehtuurisegmentin osuus oli 74 % ja Liikenne-, näyttö- ja aurinkoenergiasegmentin 26 %. Maantieteellisesti EMEA-alueen osuus oli 43 %, Amerikkojen 31 % ja APAC-alueen 26 % yhtiön toisen neljänneksen liikevaihdosta.

Vertailukelpoinen EBITA oli lähes edellisvuoden tasolla, 3,3 (3,4) miljoonaa euroa eli 6,6 (6,2) % liikevaihdosta. Liikevaihdon laskun vaikutusta kompensoivat parempikatteisen palveluliiketoiminnan kasvu, kiinteiden kustannusten lasku ja koneliiketoiminnan kateparannus. Arkkitehtuurisegmentin EBITA laski 6 %, mutta EBITA-marginaali parani. Liikenne-, näyttö- ja aurinkoenergiasegmentin EBITA ja EBITA-marginaali paranivat hieman.

Konsernin vertailukelpoinen liiketulos oli 2,3 (2,6) miljoonaa euroa eli 4,5 (4,7) % liikevaihdosta. Toisen neljänneksen liiketulos oli 1,0 (1,9) miljoonaa euroa. Vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä kirjattiin -1,2 (-0,7) miljoonaa euroa. Ne olivat pääasiassa uudelleenjärjestelykustannuksia ja oikeuskuluja, jotka liittyivät Yhdysvalloissa käynnissä olevaan patenttiriita-asiaan. Rahoitustuotot ja -kulut olivat -0,4 (0,0) miljoonaa euroa. Tulos ennen veroja oli 0,5 (1,8) miljoonaa euroa. Toisen neljänneksen tulos oli 0,5 (0,9) miljoonaa euroa ja osakekohtainen tulos 0,006 (0,011) euroa. Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos oli 0,021 (0,020) euroa.

Tammi–kesäkuu

Konsernin liikevaihto oli edellisvuoden vastaavan jakson tasolla ja oli 105,7 (106,5) miljoonaa euroa. Liikenne-, näyttö- ja aurinkoenergiasegmentin kasvu kompensoi Arkkitehtuurisegmentin laskua. Arkkitehtuurisegmentin liikevaihto laski 8 % vertailujaksosta ja oli 79,2 (85,9) miljoonaa euroa. Liikenne-, näyttö- ja aurinkoenergiasegmentin liikevaihto kasvoi 31 % ja oli 26,2 (20,0) miljoonaa euroa. Palveluliiketoiminnan liikevaihto kasvoi 4 % vertailujaksosta.

Konsernin vertailukelpoinen EBITA oli 6,9 (6,4) miljoonaa euroa eli 6,5 (6,0) % liikevaihdosta. Koneliiketoiminnan kateparannus ja kiinteiden kustannusten lasku paransivat osaltaan tulosta.

Vertailukelpoinen liiketulos oli 4,7 (4,8) miljoonaa euroa eli 4,5 (4,5) % liikevaihdosta. Konsernin liiketulos oli 3,0 (3,8) miljoonaa euroa. Vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä oli yhteensä -1,8 (-1,0) miljoonaa euroa. Ne olivat pääasiassa oikeuskuluja, jotka liittyivät Yhdysvalloissa käynnissä olevaan patenttiriita-asiaan, ja uudelleenjärjestelykustannuksia. Rahoitustuotot ja -kulut olivat -0,9 (-0,3) miljoonaa euroa. Tulos ennen veroja oli 1,9 (3,3) miljoonaa euroa. Tammi–kesäkuun tulos oli 1,3 (2,0) miljoonaa euroa. Osakekohtainen tulos oli 0,016 (0,023) euroa ja vertailukelpoinen osakekohtainen tulos 0,039 (0,039) euroa.

Architecture-raportointisegmentti

Architecture-segmentin toinen neljännes lyhyesti:

- Varovainen markkinakehitys jatkui
- Tilauskertymä laski 8 % eristyslasitekniologioiden tilauskertymän laskun vuoksi
- Liikevaihto laski 15 %, EBITA-marginaali parani

Architecture AVAINLUVUT M€	4–6/2024	4–6/2023	Muutos, %	1–6/2024	1–6/2023	Muutos, %	1–12/2023
Saadut tilaukset	40,1	43,6	-8,0 %	74,9	85,6	-12,5 %	165,8
josta palvelutoimintaa	14,0	13,0	7,8 %	28,1	26,4	6,2 %	55,0
josta palvelutoimintaa, %	35,0 %	29,8 %		37,5 %	30,9 %		33,2 %
Tilaukanta kauden lopussa	84,4	101,9 ¹⁾	-17,1 %	84,4	101,9 ¹⁾	-17,1 %	89,6 ¹⁾
Liikevaihto	36,7	43,2	-15,0 %	79,2	85,9	-7,7 %	175,1
josta palvelutoimintaa	13,6	12,8	6,0 %	26,4	26,1	1,1 %	56,8
josta palvelutoimintaa, %	37,1 %	29,7 %		33,3 %	30,4 %		32,4 %
Vertailukelpoinen EBITA	3,1	3,3	-6,2 %	6,4	6,6	-1,6 %	15,1
Vertailukelpoinen EBITA, %	8,4 %	7,6 %		8,1 %	7,6 %		8,6 %
Liiketulos (EBIT)	1,3	2,3	-45,1 %	3,4	4,8	-29,0 %	10,4
Liiketulos (EBIT), %	3,4 %	5,3 %		4,3 %	5,6 %		5,9 %

¹⁾ Insulating Glass Technologiesin tilaukanta on oikaistu vuonna 2023 yhden tilauksen osittaisen peruuntumisen johdosta 19,4 miljoonalla eurolla.

Saadut tilaukset

Huhti–kesäkuu

Arkkitehtuurilasin markkinoiden hidastuminen heijastui segmentin tilauskertymään, joka laski 8 % vuoden 2023 vastaavaan jaksoon verrattuna ja oli 40,1 (43,6) miljoonaa euroa. Arkkitehtuurisegmentin karkaisu- ja laminoointitekniologioiden tilauskertymä koheni ensimmäisen neljänneksen erittäin alhaiselta tasolta. Toisella neljänneksellä tilauskertymä kasvoi 6 % yhteensä 17,2 (16,2) miljoonaan euroon, ja siihen sisältyi useita FC-sarjan karkaisulinjan tilauksia sekä yhden uuden FC Series E-karkaisulinjan tilaus. Eristyslasitekniologioiden tilauskertymä laski 38 % ja oli 8,9 (14,4) miljoonaa euroa. Lasku johtui asuntomarkkinoiden epäsuotuisasta kehityksestä Yhdysvalloissa ja Euroopassa sekä tilausten ajoittumisesta. Palveluiden tilaukset kasvoivat 8 %, ja karkaisun päivystystuotteissa oli havaittavissa hyvää kehitystä.

Tammi–kesäkuu

Arkkitehtuurilasin markkina-aktiiviteetti oli odotettua heikompaa. Tilauskertymä laski 12 % edellisvuoden vastaavaan jaksoon verrattuna ja oli 74,9 (85,6) miljoonaa euroa. Arkkitehtuurisegmentin karkaisu- ja laminoointitekniologioiden tilaukset laskivat 26 % ja eristyslasitekniologioiden tilaukset laskivat 16 %. Palveluiden tilaukset kasvoivat 6 %.

Tilaukanta

Tilaukanta laski 17 % ja oli kauden lopussa 84,4 (101,9) miljoonaa euroa.

Taloudellinen kehitys

Huhti–kesäkuu

Segmentin liikevaihto laski 15 % ja oli 36,7 (43,2) miljoonaa euroa. Arkkitehtuurisegmentin karkaisu- ja laminoointitekniologioiden liikevaihto laski aiempien neljännten pienemmän tilauskertymän vuoksi, ja eristyslasitekniologioiden liikevaihto laski pääasiassa projektien hyväksynnöistä suuren määrän ajoittuessa ensimmäiselle neljännekselle ja siten vähemmän toiselle neljännekselle. Palveluliiketoiminnan liikevaihto kasvoi 6 %. Vertailukelpoinen EBITA oli 3,1 (3,3) miljoonaa euroa eli 8,4 (7,6) % liikevaihdosta. EBITA laski koneliiketoiminnan volyymin laskun takia. EBITA-marginaali parani koneiden kateparannuksen, palveluliiketoiminnan osuuden kasvun ja kiinteiden kustannusten laskun ansiosta.

Tammi–kesäkuu

Segmentin liikevaihto laski 8 % ja oli 79,2 (85,9) miljoonaa euroa liikevaihdon laskiessa erityisesti karkaisu- ja laminoointitekniologioissa. Vertailukelpoinen EBITA oli 6,4 (6,6) miljoonaa euroa eli 8,1 (7,6) % liikevaihdosta. Koneliiketoiminnan kateparannus ja kiinteiden kustannusten lasku vaikuttivat tulokseen positiivisesti. Myös palveluliiketoiminnan osuuden kasvu paransi EBITA-marginaalia.

Mobility, Display & Solar -raportointisegmentti

Mobility, Display & Solar -segmentin toinen neljännes lyhyesti:

- Esikäsittelylaitteiden osalta positiivinen kehitys Kiinassa jatkuu
- Uusien tilausten määrä kasvoi 2 %
- Liikevaihto kasvoi 12 %, kannattavuus parani edelleen

Mobility, Display & Solar AVAINLUVUT							
M€	4–6/2024	4–6/2023	Muutos, %	1–6/2024	1–6/2023	Muutos, %	1–12/2023
Saadut tilaukset	9,8	9,6	2,1 %	21,5	24,3	-11,5 %	53,5
josta palvelutoimintaa	4,8	4,4	8,0 %	9,6	9,5	1,5 %	19,3
josta palvelutoimintaa, %	48,9 %	46,2 %		44,9 %	39,2 %		36,2 %
Tilaukanta kauden lopussa	16,7	13,3	26,1 %	16,7	13,3	26,1 %	16,9
Liikevaihto	13,0	11,6	12,2 %	26,2	20,0	30,9 %	43,6
josta palvelutoimintaa	5,3	4,3	22,5 %	10,3	9,1	13,6 %	19,2
josta palvelutoimintaa, %	40,7 %	37,3 %		39,3 %	45,3 %		44,0 %
Vertailukelpoinen EBITA	0,2	0,0	764,9 %	0,3	-0,3	199,1 %	-0,5
Vertailukelpoinen EBITA, %	1,6 %	0,2 %		1,2 %	-1,5 %		-1,1 %
Liiketulos (EBIT)	-0,2	-0,5	55,9 %	-0,5	-1,2	53,5 %	-2,5
Liiketulos (EBIT), %	-1,6 %	-4,2 %		-2,1 %	-5,9 %		-5,7 %

Saadut tilaukset

Huhti–kesäkuu

Lämpökäsittelytekniologioiden ja palveluiden kasvun ansiosta segmentin tilaukset kasvoivat 2 % yhteensä 9,8 (9,6) miljoonaa euroon. Vaikka ajoneuvolasin esikäsittelylinjojen tilaukset laskivat maailmanlaajuisesti, Kiinassa ne kasvoivat. Niiden määrä ei kuitenkaan noussut yhtä korkeaksi kuin kahdella edellisellä neljänneksellä. Amerikoista saatiin merkittävä tilaus MATRIX-tuulilasintavutuslinjasta. Palveluiden tilaukset kasvoivat 8 %.

Tammi–kesäkuu

Segmentin tilaukset laskivat 12 % edellisvuoden vastaavaan jaksoon verrattuna ja oli yhteensä 21,5 (24,3) miljoonaa euroa. Tilaukset laskivat ajoneuvolasin esikäsittelytekniologioissa, joiden kysyntä on ollut hyvin heikkoa Kiinassa lukuun ottamatta.

Tilaukanta

Segmentin tilaukanta kasvoi 26 % ja oli kauden lopussa 16,7 (13,3) miljoonaa euroa.

Taloudellinen kehitys

Huhti–kesäkuu

Liikenne-, näyttö- ja aurinkoenergiasegmentin liikevaihto kasvoi 12 % ja oli 13,0 (11,6) miljoonaa euroa. Kasvun taustalla oli sekä koneiden että palveluiden volyymin kasvaminen. Palveluliiketoiminnan liikevaihto kasvoi 22 % päivitystuotteiden ja varaosien ansiosta. Vertailukelpoinen EBITA oli niukasti positiivinen: 0,2 (0,0) miljoonaa euroa eli 1,6 (0,2) % liikevaihdosta. Kannattavuuden parantuminen johtui pääasiassa volyymin kasvusta. Kiinasta toimitettujen esikäsittelylinjojen myyntikatteet ovat saavuttaneet tavoitetason, mutta niiden vaikutusta heikentävät Sveitsin alhaiset volyymit ja uusien tuotteiden ensimmäisten toimitusten normaalia pienemmät katteet.

Tammi–kesäkuu

Segmentin liikevaihto kasvoi 31 % yhteensä 26,2 (20,0) miljoonaa euroon, ja koneliiketoiminnan kasvu oli erityisen vahvaa ensimmäisellä neljänneksellä. Vertailukelpoinen EBITA oli 0,3 (-0,3) miljoonaa euroa eli 1,2 (-1,5) % liikevaihdosta. Vertailukelpoista EBITAa paransi etenkin volyymin kasvu, mutta positiivista kehitystä heikensi sekä kone- että palveluliiketoiminnan katteiden lasku.

Tase, rahavirta ja rahoitus

Kesäkuun lopussa Glaston-konsernin taseen loppusumma oli 186,9 (196,5) miljoonaa euroa. Aineeton käyttöomaisuus oli 76,3 (76,7) miljoonaa euroa, josta liikearvoa oli 58,4 (58,2) miljoonaa euroa. Aineellinen käyttöomaisuus oli kauden lopussa 22,7 (23,0) miljoonaa euroa ja vaihto-omaisuus 38,8 (37,4) miljoonaa euroa.

Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto (ROCE) oli 9,1 (9,9) %.

Yhtiön nettovelkaantumisaste oli kesäkuun lopussa 43,4 (32,2) % ja omavaraisuusaste 43,4 (44,8) %. Korollinen nettovelka oli 28,8 (21,5) miljoonaa euroa.

Liiketoiminnan toisen neljänneksen rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta oli 1,4 (3,5) miljoonaa euroa. Käyttöpääoman muutoksesta aiheutuva rahavirta oli -5,4 (-2,6) miljoonaa euroa, minkä taustalla oli pääasiassa tilauskertymän lasku ja siitä johtuva ennakkomaksujen väheneminen. Liiketoiminnan rahavirta oli -4,0 (0,9) miljoonaa euroa. Investointien rahavirta oli -1,0 (-2,2) miljoonaa euroa ja rahoituksen rahavirta -1,5 (-6,0) miljoonaa euroa. Huhtikuussa maksettiin 4,2 miljoonan euron pääomanpalautus.

Investoinnit ja tuotekehitys

Bruttoinvestoinnit olivat 1,8 (4,1) miljoonaa euroa, ja ne liittyivät pääosin tuotekehitykseen. Poistot aineellisista ja aineettomista hyödykkeistä olivat -4,3 (-3,7) miljoonaa euroa.

Automaatio oli edelleen tuotekehityksen kantava teema, ja kehityksessä keskityttiin hankkeisiin ja innovaatioihin, jotka liittyivät ydintuotteiden automaatioon sekä robotiikan ja operaattorittomien koneiden toiminnan jatkokehitykseen. Olemassa oleviin koneisiin kehitettiin edelleen uusia ominaisuuksia uusien tuotteiden tuotannon mahdollistamiseksi ja tuottavuuden parantamiseksi kuten myös uusia jälkiasennusratkaisuja suorituskyvyn kohentamiseksi. Tuotantoprosessin aikainen laadunvalvonta oli myös yksi tuotekehityksen keskeisistä painopistealueista.

Katsauskaudella asiakkaan toimipaikassa otettiin tuotantokäyttöön ensimmäinen ohuen kolminkertaisen eristyslasiin valmistuslinja, jolla voidaan käsitellä jopa vain 0,5 mm paksua kolminkertaisen eristyslasiyksikön keskimmäistä lasia. Lopullinen eristyslasi tuote voi paksuudeltaan ja painoltaan vastata kaksinkertaista eristyslasiyksikköä, mutta sillä on kolminkertaisten eristyslasiyksiköiden suorituskyky. Tämän ansiosta se sopii erittäin hyvin jälkiasennettavaksi olemassa oleviin ikkunoihin. Lisäksi ensimmäiset eristyslasiinjojen ACTIVE SEALER-tiivistysrobotit asennettiin asiakkaiden tiloihin. Seuraavaksi tuotevalikoimaa laajennetaan uusilla kokovaihtoehdoilla. Ensimmäiset vanhojen CHAMP-esikäsittelylinjojen CNC96-modernisoinnit toimitettiin toisen neljänneksen lopussa. Huippumodernin käyttöliittymän ja uusien ominaisuuksien ansiosta asiakas voi käyttää konetta vuosikausia. Valmistelut glasstec-messuja varten jatkuivat. Kyseessä on alan johtava tapahtuma, ja Glaston esittelee messuilla uusimpia innovaatioitaan.

Tammi-kesäkuussa tutkimus- ja tuotekehitysmenot ilman poistoja olivat 5,0 (4,1) miljoonaa euroa, josta taseeseen aktivoitiin 1,2 (1,9) miljoonaa euroa. Tutkimus- ja tuotekehitysmenojen osuus liikevaihdosta oli 4,7 (3,9) %.

Henkilöstö

Glaston-konsernin palveluksessa oli 30.6.2024 yhteensä 823 (817) henkilöä. Arkkitehtuurisegmentti työllisti 631 (648) henkilöä ja Liikenne-, näyttö- ja aurinkoenergiasegmentti 191 (168) henkilöä.

Muutokset johtoryhmässä

Toni Laaksonen nimitettiin Glaston Oyj Abp:n toimitusjohtajaksi maaliskuussa 2024. Glaston ilmoitti 1.8.2024, että Laaksonen aloittaa tehtävässään 12.8.2024. Hallituksen jäsen Antti Kaunonen jättää väliaikaisen toimitusjohtajan tehtävänsä 12.8.2024 alkaen mutta jatkaa hallituksen jäsenenä ja palaa tehtävänsä hallituksen henkilöstö- ja palkitsemisvaliokunnan jäsenenä.

Glaston tiedotti 25.4.2024, että Artturi Mäki, SVP Services ja Glaston Oyj Abp:n johtoryhmän jäsen, oli päättänyt jättää yhtiön 30.4.2024 jatkaakseen uraansa Glastonin ulkopuolella. Glastonin Services-liiketoimintaa alkoi 1.5.2024 johtaa toistaiseksi yhtiön väliaikainen toimitusjohtaja Antti Kaunonen nykyroolinsa lisäksi. Lisätietoja on saatavilla 25.4.2024 päivätyssä pörssitiedotteessa.

STRATEGIA

Maailmantaloudessa on tapahtunut merkittäviä muutoksia, ja Glastonin markkinat alkoivat heikentyä vuonna 2023. Glaston ilmoitti helmikuussa 2024, että näiden muutosten vuoksi strategisten tavoitteiden saavuttamisen aikataulua muutettiin vuodesta 2025 keskipitkään aikaväliin (3–5 vuotta) lukuun ottamatta päästövähennystavoitteita, jotka on tarkoitus saavuttaa vuoteen 2032 mennessä. Myös liikevaihtotavoitetta ja sijoitetun pääoman tuoton tavoitetta tarkistettiin hieman. Glaston odottaa liikevaihdon keskimääräisen vuosikasvun ylittävän lasinjalostuslaitteiden tavoiteltavien kohdemarkkinoiden kasvun. Vertailukelpoisen sijoitetun pääoman tuoton (ROCE) päivitetty tavoite on yli 16 %. Vertailukelpoinen EBITA -tavoite, 10 %, säilyi muuttumattomana. Lisätietoja on saatavilla 15.2.2024 julkaistussa pörssitiedotteessa.

KESTÄVÄ KEHITYS

Toimialansa innovatiivisena edelläkävijänä Glaston haluaa pysyä eturintamassa toimialan kehittämisessä kohti kestävämpää tulevaisuutta.

Glastonin vuoden 2023 hiilijalanjälkilaskelmat saatiin valmiiksi vuoden 2024 ensimmäisellä neljänneksellä. Glastonin oman toiminnan scope 1- ja scope 2 -päästöt muodostavat vain pienen osan Glastonin kokonaispäästöistä. Valtaosa, noin 99 %, kaikista Glastonin toimintaan liittyvistä päästöistä syntyy yhtiön arvoketjussa (scope 3). Merkittävimmät päästölähteet ovat Glastonin valmistamien koneiden elinkaaren aikana kuluttama sähkö (81 %) sekä hankittujen tuotteiden ja palveluiden aiheuttamat päästöt (17 %).

Kesäkuussa Science Based Targets -aloite (SBTi) hyväksyi Glastonin kasvihuonekaasujen päästövähennystavoitteet, ja yhtiö sitoutuu vähentämään absoluuttisia scope 1- ja scope 2 -kasvihuonekaasupäästöjään 50,4 % vuoteen 2032 mennessä verrattuna lähtövuoteen 2022. Lisäksi Glaston sitoutuu vähentämään scope 3 -kasvihuonekaasupäästöjään 58,1 % suhteutettuna myytyyn lasinjalostuskapasiteettiin (m²) saman tavoitejakson aikana.

Oman toiminnan päästövähennystavoitteiden saavuttamiseksi Glaston aikoo vähitellen luopua maakaasun ja muiden fossiilisten energianlähteiden käytöstä sekä lisätä edelleen uusiutuvan energian osuutta merkittävästi. Scope 3 -tavoitteen saavuttamiseksi Glaston kehittää edelleen prosessejaan ja tuotteitaan yhteistyössä tavarantoimittajien, alihankkijoiden ja asiakkaiden kanssa.

Glastonin työturvallisuustavoite on nolla poissaoloon johtanutta tapaturmaa. Vuoden ensimmäisellä puoliskolla tapaturmataajuus oli 2,6 (10,1) ja poissaoloon johtaneita tapaturmia raportoitiin kaksi.

Osana Ahlström Collective Impact -aloitetta Glaston jatkoi vuonna 2024 tukeaan UNICEFin Global Education Program -ohjelmalle ja vahvisti näin sitoutumistaan lasten koulutukseen maailmanlaajuisesti. Vuoden alussa Glaston osallistui verkoston jäsenenä Suomen UNICEFin tutkimukseen, jossa selvitettiin lasten oikeuksien huomioimista suomalaisissa pörssiyhtiöissä. Tutkimuksen tulosten perusteella Glaston on kehittänyt vastuullisuustyötään edelleen.

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 30.6.2024 oli 12,7 (12,7) miljoonaa euroa.

GLA1V	Osake- ja äänimäärä		Osakevaihto, M€	
	Ylin	Alin	Päätös	Keskikurssi *)
			84 289 911	5,5
Osakekurssi	0,98	0,72	0,87	0,87
			30.6.2024	30.6.2023
Markkina-arvo			73,5	81,3
Osakkeenomistajien lukumäärä			7 465	7 842
Ulkomaalaisomistus, %			27,8	27,4

*) kaupankäyntipainotettu keskiarvo

Liputusilmoitus

Glaston vastaanotti 5.4.2024 arvopaperimarkkinalain 9 luvun 5 §:n mukaisen ilmoituksen OP-Rahastoyhtiö Oy:ltä, jonka mukaan OP-Suomi Pieniyhtiöt -sijoitusrahaston omistusosuus Glaston Oyj Abp:stä oli alittanut 5 %.

Osakepalkkiojärjestelmä

Glastonilla on konsernin avainhenkilöille osakepalkkiojärjestelmä 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 2024–2026

Mahdollinen palkkio ansaintajaksoilta 2024–2026 perustuu Glaston-konsernin kumulatiiviseen vertailukelpoiseen EBITAan, palveluiden kumulatiiviseen liikevaihtoon sekä kumulatiiviseen osakekohtaiseen tulokseen ajanjaksolla 1.1.2024–31.12.2026.

Järjestelmän kohderyhmään ansaintajaksolla 2024–2026 kuuluu 18 avainhenkilöä mukaan lukien yhtiön ylintä johtoa.

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

Yhtiökokous

Glaston Oyj Abp:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 4.4.2024 Helsingissä. Yhtiökokous vahvisti tilinpäätöksen ja myönsi vastuuvapauden hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle tilikaudelta 2023. Yhtiökokous päätti hallituksen ehdotuksen mukaisesti, että pääomanpalautusta maksetaan 0,05 euroa osakkeelta. Pääomanpalautus maksettiin 25.4.2024.

Yhtiökokous hyväksyi toimielinten palkitsemisraportin ja -politiikan. Edellä mainitut päätökset ovat neuvoa-antavia. Yhtiökokous päätti valita hallitukseen seitsemän jäsentä. Yhtiökokous valitsi hallituksen jäseniksi uudelleen nykyiset hallituksen jäsenet: Veli-Matti Reinikkala, Sebastian Bondestam, Antti Kaunonen, Sarlotta Narjus, Arja Talma, Tero Telaranta ja Michael Willome. Yhtiökokous päätti, että hallituksen vuosipalkkiot ovat seuraavat: hallituksen puheenjohtajalle 74 000 euroa, hallituksen varapuheenjohtajalle 45 000 euroa ja hallituksen muille jäsenille 35 000 euroa.

Yhtiökokous valitsi yhtiön tilintarkastajaksi uudelleen tilintarkastusyhteisö KPMG Oy Ab:n, joka on ilmoittanut päävastuulliseksi tilintarkastajaksi KHT Lotta Nurmisen. Varsinaisen yhtiökokouksen päätökset ovat luettavissa 9.4.2024 päivätyssä pörssitiedotteessa.

LÄHIAJAN KEHITYKSEEN VAIKUTTAVAT TEKIJÄT JA EPÄVARMUUSTEKIJÄT

Maailmanmarkkinoiden nykyinen epävarmuus ja sen vaikutus arkkitehtuurilasin markkinoihin muodostavat edelleen merkittävimmän lyhyen aikavälin riskin Glastonin toiminnalle. Talouden yleiset suhdanteet ja erityisesti rakennusteollisuuden toiminnan taso vaikuttavat Glastonin tuotteiden ja palveluiden kysyntään Architecture-liiketoiminta-alueella. Rakennusmarkkinoiden arvioidaan kehittyvän epätasaisesti. Varovaisen kehityksen ennakoidaan jatkuvan Euroopassa ja Kiinassa. Muualla Aasiassa, Amerikoissa ja erityisesti Pohjois-Amerikassa näkymät ovat hieman paremmat.

Inflaation torjumiseen tähtäävä keskuspankkien tiukempi rahapolitiikka on nostanut investointien rahoituskuluja, minkä vuoksi asiakkaat harkitsevat tarkemmin uusia investointeja tai tekevät kustannussäästöjä. Markkinoiden kasvavan epävarmuuden ja rahoituskustannusten nousun takia asiakkaat saattavat myös lykätä tai peruuttaa tilauksiaan. Markkinaympäristön heikentyminen voi myös vaikuttaa haitallisesti asiakkaiden maksukykyyn. Geopoliittiset riskit ja epävarmuustekijät sekä lännen ja Kiinan välisten jännitteiden kiristyminen voivat johtaa polarisaatioon ja yllättäviin kaupan rajoituksiin ja häiriöihin, mikä lisää Glastonin tuotteiden ja palveluiden kysyntää koskevaa epävarmuutta.

Glaston seuraa jatkuvasti maailmantalouden kehitysnäkymiä ja niiden vaikutusta markkina-alueidensa kehittymiseen. Lyhyen aikavälin riskit liittyvät pääosin maailmanlaajuisen investointikysynnän kehitykseen. Heikon kysyntätilanteen pitkittyminen vaikuttaisi Glastonin liikevaihtoon ja tulokseen koneliiketoiminnassa 4–9 kuukauden viiveellä. Palveluiden kysynnän merkittävällä hidastumisella olisi nopeampi vaikutus. Rahoituksen vaikeampi saatavuus ja korkeammat kustannukset voivat myös kasvattaa asiakkaisiin liittyviä luottoriskejä.

Glaston toimittaa projekteja, joissa on suunnitteluun, projektin toteutukseen ja asennukseen liittyviä riskejä. Projektien suunnittelun tai johtamisen epäonnistuminen voi johtaa arvioitua suurempiin kustannuksiin, tuloutuksen viivästymiseen tai riita-asioihin asiakkaiden kanssa.

Strategian toteuttamisen nopeuttamiseksi Glastonin uusi organisaatio astui voimaan 1.10.2023. Tiiviistä seurannasta ja valvonnasta huolimatta riskinä voi olla, että suunniteltuja taloudellisia ja strategian toteutuksen etuja ei voida hyödyntää. Johdolla ja muutosjohtamisella on keskeinen rooli riskin pienentämisessä.

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 vaihtuvuus ovat huolenaiheita markkinoilla. Glastonin kyky ylläpitää korkeaa työtyytyväisyyttä työntekijöidensä keskuudessa ja houkuttaa uusia työntekijöitä korostuu entisestään.

Glastonin pitkän aikavälin strategiset ja operatiiviset riskit ja epävarmuustekijät kuvataan yksityiskohtaisesti vuoden 2023 vuosikertomukseen sisältyvässä hallituksen toimintakertomuksessa.

KATSAUSKAUDEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Glaston ilmoitti 7.8.2024 suunnitelmastaan siirtää lasin esikäsittelylaitteiden tuotanto Sveitsin tehtaaltaan Kiinan Tianjinin tehtaalleen. Tavoitteena on tehostaa Glastonin globaalia tuotantorakennetta, sopeuttaa kapasiteettia vastaamaan asiakkaiden kysyntään ja parantaa toiminnan tehokkuutta, palvelun edelleen asiakkaita lähellä näiden markkinoita.

Suunnitellun tuotannon siirron kustannukset ovat arviolta 6 miljoonaa euroa. Alustavan analyysin mukaan siirron vuotuiset nettokustannussäästöt toteutuisivat useassa vaiheessa ja nousevat yli 2 miljoonaan euroon vuoden 2025 loppuun mennessä. Lisätietoja on saatavilla 7.8.2024 julkaistussa pörssitiedotteessa.

GLASTON TARKENTAA NÄKYMIÄN VUODELLE 2024

Arkkitehtuurilasinjalostuslaitteiden markkinoiden varovainen kehitys jatkui vuoden toisella neljänneksellä. Odotettu markkinoiden elpyminen on viivästynyt, ja nyt markkinoiden odotetaan alkavan elpyä aikaisintaan vuoden 2024 loppupuolella. Ajoneuvolasinjalostuskoneiden markkinoiden odotetaan kasvavan Kiinassa lyhyen aikavälin vaihtelun kasvaessa. Maailmantalouden epävarmuuden ja edelleen jatkuvien geopolittisten jännitteiden vuoksi asiakkaiden päätöksenteko on tavallista epävarmempaa.

Glaston Oyj Abp tarkentaa näkymiään ja arvioi liikevaihdon pysyvän samalla tasolla kuin vuonna 2023. Vertailukelpoisen EBITAn arvioidaan olevan 14,5–16,0 miljoonaa euroa. Liikevaihdon kasvua hidastaa markkinoiden elpymisen viivästyminen, mutta toisaalta suunnitellut rakenteelliset kustannussäästötoimet tukevat kannattavuutta. Vuonna 2023 konsernin liikevaihto oli 219,7 miljoonaa euroa ja vertailukelpoinen EBITA oli 14,9 miljoonaa euroa.

(Edelliset näkymät: Glaston Oyj Abp arvioi vuoden 2024 liikevaihdon ja vertailukelpoisen EBITAn pysyvän samalla tasolla tai kasvavan hieman vuoden 2023 raportoidusta tasosta.)

GLASTON OYJ ABP

PUOLIVUOSIKATSAUS 1.1.–30.6.2024

KONSERNIN LYHENNETTY TULOSLASKELMA

milj. euroa	4-6/2024	4-6/2023	Muutos, %	1-6/2024	1-6/2023	Muutos, %	1-12/2023
Liikevaihto	49,9	55,2	-9,7 %	105,7	106,5	-0,8 %	219,7
Liiketoiminnan muut tuotot	0,4	0,7		1,1	1,4		2,5
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos	2,4	2,6		4,9	5,2		1,6
Valmistus omaan käyttöön	0,1	0,1		0,1	0,5		0,6
Materiaalit	-22,1	-26,1		-46,2	-49,8		-94,9
Henkilöstökulut	-17,5	-17,9		-35,1	-34,6		-69,2
Liiketoiminnan muut kulut	-10,1	-10,8		-23,4	-21,8		-44,6
Poistot ja arvonalentumiset	-2,1	-1,9		-4,3	-3,7		-7,6
Liiketulos	1,0	1,9	-45,2 %	3,0	3,8	-21,9 %	8,1
Rahoitustuotot ja -kulut	-0,4	0,0		-0,9	-0,3		-0,8
Vuokrasopimusvelkojen korkokulut	-0,1	-0,1		-0,2	-0,2		-0,4
Tulos ennen veroja	0,5	1,8	-70,6 %	1,9	3,3	-43,5 %	6,9
Tuloverot	0,0	-0,9		-0,5	-1,3		-1,8
Kauden voitto / tappio	0,5	0,9	-43,9 %	1,3	2,0	-31,8 %	5,0
Osakekohtainen tulos, laimentamaton ja laimennettu, euroa	0,006	0,011		0,016	0,023		0,060

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA

milj. euroa	4-6/2024	4-6/2023	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Raportointikauden voitto / tappio	0,5	0,9	1,3	2,0	5,0
Muut laajan tuloksen erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi:					
Muuntoerot ulkomaisista yksiköistä	0,4	-0,2	0,3	-0,6	-0,3
Rahavirran suojaus	-0,1	0,2	-0,5	0,6	0,3
Rahavirran suojauksen verovaikutus	0,0	-0,1	0,1	-0,2	-0,2
Muut laajan tuloksen erät, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi:					
Etuuspohjaisten järjestelyjen vakuutusmatemaattiset voitot ja tappiot	-	-	-	-	-0,1
Etuuspohjaisten järjestelyjen vakuutusmatemaattiset voitot ja tappiot verovaikutus	-	-	-	-	0,0
Raportointikauden muut laajan tuloksen erät yhteensä	0,3	-0,1	0,0	-0,2	-0,2
Raportointikauden laaja tulos yhteensä	0,8	0,8	1,3	1,7	4,9

KONSERNIN TASE milj. euroa	30.6.2024	30.6.2023	31.12.2023
Varat			
Pitkäaikaiset varat			
Liikearvo	58,4	58,2	58,2
Muut aineettomat hyödykkeet	17,9	18,5	18,9
Aineelliset hyödykkeet	22,7	23,0	23,2
Käyttöoikeusomaisuus	6,4	6,4	5,9
Käypään arvoon laajan tuloksen erien kautta arvostettavat rahoitusvarat	0,0	0,0	0,0
Lainasaamiset ja muut pitkäaikaiset saamiset	1,3	0,6	0,5
Laskennalliset verosaamiset	3,2	2,1	1,6
Pitkäaikaiset varat yhteensä	109,9	108,9	108,2
Lyhytaikaiset varat			
Vaihto-omaisuus	38,8	37,4	35,8
Myynti- ja muut saamiset	20,4	22,4	18,6
Sopimukseen perustuvat saamiset	11,7	15,8	13,7
Saamiset yhteensä	32,1	38,2	32,3
Rahavarat	6,1	12,0	20,2
Lyhytaikaiset varat yhteensä	77,1	87,6	88,3
Varat yhteensä	186,9	196,5	196,5
milj. euroa	30.6.2024	30.6.2023	31.12.2023
Oma pääoma ja velat			
Oma pääoma			
Osakepääoma	12,7	12,7	12,7
Muut sidotun oman pääoman rahastot	0,1	0,1	0,1
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	97,8	102,0	102,0
Treasury shares	-0,2	-	-0,2
Muut vapaan oman pääoman rahastot	0,1	0,7	0,5
Kertyneet voittovarot	-49,2	-53,0	-50,5
Muuntoerot	5,1	4,4	4,7
Oma pääoma yhteensä	66,3	66,8	69,3
Pitkäaikaiset velat			
Pitkäaikaiset korolliset velat	17,9	21,7	19,9
Pitkäaikaiset vuokrasopimusvelat	5,3	5,8	5,1
Pitkäaikaiset korottomat velat ja varaukset	0,5	0,3	0,4
Laskennalliset verovelat	10,5	9,3	9,6
Pitkäaikaiset velat yhteensä	34,2	37,2	35,0
Lyhytaikaiset velat			
Lyhytaikaiset korolliset velat	9,4	4,0	4,0
Lyhytaikaiset vuokrasopimusvelat	2,2	1,9	2,0
Lyhytaikaiset varaukset	4,0	4,0	3,5
Ostovelat ja muut lyhytaikaiset korottomat velat	68,7	79,8	81,2
Sopimukseen perustuvat velat	0,3	1,1	0,4
Kauden verotettavaan tulokseen perustuvat verovelat	1,7	1,7	1,0
Lyhytaikaiset velat yhteensä	86,4	92,5	92,2
Velat yhteensä	120,6	129,7	127,2
Oma pääoma ja velat yhteensä	186,9	196,5	196,5

KONSERNIN LYHENNETTY RAHAVIRTALASKELMA

milj. euroa

	4-6/2024	4-6/2023	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Liiketoiminnan rahavirrat					
Rahavirta ennen käyttö pääoman muutosta	1,4	3,5	6,1	6,7	14,8
Käyttö pääoman muutos	-5,4	-2,6	-16,8	-5,6	1,5
Liiketoiminnan rahavirrat	-4,0	0,9	-10,8	1,1	16,3
Investointien rahavirrat					
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-1,0	-2,3	-1,8	-4,1	-7,5
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	-	0,1	-	0,1	0,2
Investointeihin käytetyt nettorahavirrat	-1,0	-2,2	-1,8	-4,0	-7,3
Rahavirrat ennen rahoitusta	-5,0	-1,3	-12,5	-2,9	6,4
Rahoituksen rahavirrat					
Omien osakkeiden hankinta	-	-	-	-	-0,2
Pitkäaikaisten lainojen nostot	-	-	-	-	-
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-	-	-	-	-
Lainasaamisten lisäykset (-) / vähennykset (+)	-	-	-	-	-
Lyhytaikaisten lainojen nostot	5,4	-	5,4	-	-
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-4,0
Rahoitusleasingvelkojen takaisinmaksut ¹	-0,7	-0,6	-1,4	-1,2	-2,5
Pääoman palautus	-4,2	-3,4	-4,2	-3,4	-3,4
Rahoitukseen käytetyt nettorahavirrat	-1,5	-6,0	-2,2	-6,6	-7,6
Valuuttakurssien muutoksen vaikutus	0,5	-0,6	0,7	-0,8	-0,9
Rahavarojen nettolisäys / -vähennys	-6,1	-7,9	-14,0	-10,2	-2,1
Rahavarat kauden alussa	12,2	19,9	20,2	22,2	22,2
Rahavarat kauden lopussa	6,1	12,0	6,1	12,0	20,2
Rahavarojen nettolisäys / -vähennys	-6,1	-7,9	-14,0	-10,2	-2,1

¹ Aikaisemmin sisällytynyt liiketoiminnan rahavirtaan

KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOSLASKELMA

milj. euroa	Osakepääoma	Muut sidotun oman pääoman rahastot	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Omat osakkeet	Muut vapaan oman pääoman rahastot	Kert. voittovarajat	Muuntoerot	Oma pääoma yht.
Oma pääoma 1.1.2024	12,7	0,1	102,0	-0,2	0,5	-50,5	4,7	69,3
Laaja tulos	-	-	-	-	-0,4	1,3	0,3	1,3
Omien osakkeiden hankinta	-	-	-	-0,1	-	-	-	-0,1
Omien osakkeiden luovutus	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1
Osakepalkki o-järjestelmä	-	-	-	-	-	-0,1	-	-0,1
Osakepalkki o-järjestelmän verovaikutus	-	-	-	-	-	-0,0	-	-0,0
Pääomanpalautus	-	-	-4,2	-	-	-	-	4,2
Muut muutokset	-	-	-	-	-	-0,0	-	0,0
Oma pääoma 30.6.2024	12,7	0,1	97,8	-0,2	0,1	-49,2	5,1	66,3

milj. euroa	Osakepääoma	Muut sidotun oman pääoman rahastot	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Omat osakkeet	Muut vapaan oman pääoman rahastot	Kert. voittovarajat	Muuntoerot	Oma pääoma yht.
Oma pääoma 1.1.2023	12,7	0,1	105,3	-	0,4	-55,0	5,0	68,4
Laaja tulos	-	-	-	-	0,4	2,0	-0,6	1,7
Omien osakkeiden hankinta	-	-	-	-	-	-	-	-
Omien osakkeiden luovutus	-	-	-	-	-	-	-	-
Osakepalkki o-järjestelmä	-	-	-	-	-	0,1	-	0,1
Osakepalkki o-järjestelmän verovaikutus	-	-	-	-	-	-0,0	-	-0,0
Pääomanpalautus	-	-	-3,4	-	-	-	-	-3,4
Muut muutokset	-	0,0	-	-	-	-0,1	-	-0,1
Oma pääoma 30.6.2023	12,7	0,1	102,0	-	0,7	-53,0	4,4	66,8

TUNNUSLUVUT	30.6.2024	30.6.2023	31.12.2023
Käyttökate (EBITDA), % liikevaihdosta	6,8 %	7,0 %	7,2 %
Vertailukelpoinen käyttökate (EBITDA), % liikevaihdosta	8,5 %	8,0 %	8,7 %
Liiketulos (EBIT), % liikevaihdosta	2,8 %	3,6 %	3,7 %
Vertailukelpoinen EBITA, % liikevaihdosta	6,5 %	6,0 %	6,8 %
Kauden voitto / tappio, % liikevaihdosta	1,3 %	1,8 %	2,3 %
Bruttoinvestoinnit, milj. euroa	1,8	4,1	7,5
Bruttoinvestoinnit, % liikevaihdosta	1,7 %	3,8 %	3,4 %
Omavaraisuusaste, %	43,4 %	44,8 %	45,2 %
Velkaantumisaste, %	52,6 %	50,1 %	44,8 %
Nettovelkaantumisaste, %	43,4 %	32,2 %	15,8 %
Korolliset nettovelat, milj. euroa	28,8	21,5	10,9
Sijoitettu pääoma kauden lopussa, milj. euroa	101,2	100,3	100,4
Oman pääoman tuotto, %	4,0 %	5,8 %	7,3 %
Sijoitetun pääoman tuotto, %	6,0 %	7,5 %	8,1 %
Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto, %	9,1 %	9,9 %	12,7%
Henkilökunta keskimäärin	807	801	804
Henkilökunta kauden lopussa	823	817	802

OSAKEKOHTAISET TUNNUSLUVUT	30.6.2024	30.6.2023	31.12.2023
Rekisteröity osakemäärä kauden lopussa, (1 000)	84 290	84 290	84 290
Rekisteröity osakemäärä kauden lopussa, ilman omia osakkeita, (1 000)	84 066	84 290	84 040
Osakkeiden keskimääräinen lukumäärä, ilman omia osakkeita, (1 000)	84 074	84 290	84 218
Osakekohtainen tulos, laimentamaton ja laimennettu, euroa	0,016	0,023	0,060
Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos, laimentamaton ja laimennettu, euroa	0,039	0,039	0,104
Emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma / osake, euroa	0,79	0,79	0,82
Pääomanpalautus/osake, euroa	-	-	0,05
Efekttiivinen pääomanpalautustuotto / osake, %	-	-	6,8 %
Hinta / osakekohtainen tulos (P/E)	54,8	41,4	12,3
Hinta / emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma / osake	1,11	1,22	0,89
Rekisteröidyn osakekannan markkina-arvo, milj. euroa	73,5	81,3	61,9
Osakkeen suhteellinen vaihto, % keskimääräisestä rekisteröidystä osakekannasta	7,5 %	4,4 %	8,5 %
Osakkeen vaihto, osakkeita (1 000)	6 335	3 718	7 180
Osakkeen kauden viimeinen kurssi, euroa	0,87	0,96	0,74
Osakkeen ylin kurssi, euroa	0,98	1,09	1,09
Osakkeen alin kurssi, euroa	0,72	0,90	0,73
Osakkeen kaupankäyntimäärillä painotettu keskipurssi, euroa	0,87	0,98	0,89

Vaihtoehtoisten tunnuslukujen täsmäytys

Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät

milj. euroa	4-6/2024	4-6/2023	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Rakennejärjestelyt	-0,8	-0,5	-1,0	-0,8	-2,1
Muut	-0,4	-0,2	-0,7	-0,2	-1,2
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	-1,2	-0,7	-1,8	-1,0	-3,3

Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT) ja EBITA

milj. euroa	4-6/2024	4-6/2023	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Liiketulos	1,0	1,9	3,0	3,8	8,1
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät ¹⁾	1,2	0,7	1,8	1,0	3,3
Vertailukelpoinen liiketulos	2,3	2,6	4,7	4,8	11,4
Liiketulos	1,0	1,9	3,0	3,8	8,1
Aineettomien hyödykkeiden poistot ¹⁾	1,0	0,8	2,0	1,5	3,2
EBITA	2,0	2,7	5,0	5,3	11,4
Kauppahinnan allokatio ¹⁾	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät ¹⁾	1,2	0,7	1,8	1,0	3,3
Vertailukelpoinen EBITA	3,3	3,4	6,9	6,4	14,9
% Liikevaihdosta	6,6 %	6,2 %	6,5 %	6,0 %	6,8 %

¹⁾ + kulu, - tuotto

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

milj. euroa	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Voitto/tappio ennen veroja	1,9	3,3	6,9
Rahoituskulut	1,2	0,5	1,4
Kauppahinnan allokatio ¹⁾	0,7	0,7	1,4
Yhteensä	3,7	4,5	9,7
Yhteensä annualisoitu	7,4	9,1	9,7
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät ¹⁾	1,8	1,0	3,3
Yhteensä	9,2	10,1	12,9
Oma pääoma	66,3	66,8	69,3
Korolliset velat	34,9	33,5	31,1
Keskiarvo (1.1. ja kauden loppu)	100,8	102,1	102,2
Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto% (ROCE)	9,1 %	9,9 %	12,7 %
Tilikauden tulos	1,3	2,0	5,0
Kauppahinnan allokatio ¹⁾	0,7	0,7	1,4
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät ¹⁾	1,8	1,0	3,3
-vero	-0,5	-0,3	-0,9
Yhteensä	3,3	3,3	8,8
Osakkeiden keskimääräinen lukumäärä	84,1	84,3	84,2
Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos, euroa	0,039	0,039	0,104

¹⁾ + kulu, - tuotto

TUNNUSLUKUJEN LASKENTAKAAVAT**Osakekohtaiset tunnusluvut**

Osakekohtainen tulos (EPS):

Emoyhteisön omistajille kuuluva osuus raportointikauden tuloksesta / Ulkona olevien osakkeiden keskimääräinen kappalemäärä.

Laimennettu osakekohtainen tulos (EPS):

Emoyhteisön omistajille kuuluva osuus raportointikauden tuloksesta / Laimennettu ulkona olevien osakkeiden keskimääräinen kappalemäärä.

Osinko / osake*:

Raportointikaudelta jaettu osinko / 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 ilman omia osakkeita

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 ilman omia osakkeita

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 hankintamenoon luokitellut rahavarat)

Korolliset nettovelat:

Korolliset velat (sisältää jaksotettuun hankintamenoon 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):

(Tulos ennen veroja + rahoituskulut x 100) / (Oma pääoma + korolliset velat, raportointikauden alun ja lopun keskiarvo)

Oman pääoman tuotto prosentti (ROE):

(Raportointikauden voitto / tappio x 100) / Oma pääoma (emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma + määräysvallattomien omistajien osuus), raportointikauden alun ja lopun keskiarvo

Muut vaihtoehtoiset tunnusluvut

Vertailukelpoinen liikeulos (Vertailukelpoinen EBIT):

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

Vertailukelpoinen käyttökate (Vertailukelpoinen EBITDA):

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

Vertailukelpoinen EBITA:

Liikeulos 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):

(Tulos ennen veroja + kauppahinnan allokaatiopoistot ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä + rahoituskulut x 100)/(Oma pääoma + korolliset velat, tilikauden alun ja lopun keskiarvo)

Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos (Vertailukelpoinen EPS):

Emoyhteisön omistajille kuuluva osuus tilikauden tuloksesta +/- (vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät + kauppahinnan allokaatiopoistot) verovaikutus huomioituna / Ulkona olevien osakkeiden keskimääräinen kappalemäärä

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 myynnistä 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 osavuositarkastus on laadittu IAS 34-standardin mukaisesti. Osavuositarkastuksen laatimisessa on sovellettu samoja laadintaperiaatteita kuin vuositilinpäätöksessä 2023.

Tämä osavuositarkastus on tilintarkastamaton.

Pyöristyseroista johtuen taulukoiden luvut eivät yhteenlaskettuina välttämättä täsmää taulukoiden loppusummiin.

1. SEGMENTTITIEDOT**Saadut tilaukset**

milj. euroa	4-6/2024	4-6/2023	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Architecture	40,1	43,6	74,9	85,6	165,8
Mobility, Display & Solar	9,8	9,6	21,5	24,3	53,5
Segmentit yhteensä	50,0	53,3	96,3	109,9	219,2
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,2	0,4	0,5	0,7	1,0
Glaston-konserni yhteensä	50,2	53,6	96,8	110,5	220,3

Liikevaihto

milj. euroa	4-6/2024	4-6/2023	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Architecture	36,7	43,2	79,2	85,9	175,1
Mobility, Display & Solar	13,0	11,6	26,2	20,0	43,6
Segmentit yhteensä	49,7	54,8	105,5	105,9	218,7
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,1	0,4	0,3	0,7	1,0
Glaston-konserni yhteensä	49,9	55,2	105,7	106,5	219,7

Vertailukelpoinen EBITA

milj. euroa	4-6/2024	4-6/2023	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Architecture	3,1	3,3	6,4	6,6	15,1
Mobility, Display & Solar	0,2	0,0	0,3	-0,3	-0,5
Segmentit yhteensä	3,3	3,3	6,8	6,3	14,6
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3
Glaston-konserni yhteensä	3,3	3,4	6,9	6,4	14,9
Vertailukelpoinen EBITA %	6,6 %	6,2 %	6,5 %	6,0 %	6,8 %

Vertailukelpoinen EBITA %

	4-6/2024	4-6/2023	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Architecture	8,4 %	7,6 %	8,1 %	7,6 %	8,6 %
Mobility, Display & Solar	1,6 %	0,2 %	1,2 %	-1,5 %	-1,1 %
Segmentit yhteensä	6,6 %	6,0 %	6,4 %	5,9 %	6,7 %
Kohdistamaton ja eliminoinnit	2,3 %	26,7 %	37,8 %	25,2 %	26,5 %
Glaston-konserni yhteensä	6,6 %	6,2 %	6,5 %	6,0 %	6,8 %

Liiketulos

milj. euroa	4-6/2024	4-6/2023	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Architecture	1,3	2,3	3,4	4,8	10,4
Mobility, Display & Solar	-0,2	-0,5	-0,5	-1,2	-2,5
Segmentit yhteensä	1,0	1,8	2,9	3,6	7,9
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3
Glaston-konserni yhteensä	1,0	1,9	3,0	3,8	8,1
Liiketulos %	2,1 %	3,5 %	2,8 %	3,6 %	3,7 %

Segmenttivarat

milj. euroa	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Architecture	144,2	143,2	139,2
Mobility, Display & Solar	32,5	38,1	34,4
Segmentit yhteensä	176,7	181,4	173,6
Muut varat	10,2	15,1	22,9
Varat yhteensä	186,9	196,5	196,5

Segmenttivelat

milj. euroa	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Architecture	64,0	68,9	72,4
Mobility, Display & Solar	9,1	16,1	12,6
Segmentit yhteensä	73,2	85,1	85,0
Muut velat	47,5	44,6	42,1
Velat yhteensä	120,6	129,7	127,2

Henkilöstö kauden lopussa

	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Architecture	631	648	630
Mobility, Display & Solar	191	168	171
Muut	1	1	1
Henkilöstö kauden lopussa yhteensä	823	817	802

Henkilöstön maantieteellinen jakautuminen	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Suomi	221	223	214
Saksa	287	277	282
Muu EMEA	93	103	100
Aasia	172	164	158
Amerikka	50	50	48
Henkilöstö kauden lopussa yhteensä	823	817	802

SAADUT TILAUKSET, TILAUSKANTA, LIIKEVAIHTO JA LIIKETULOS, VUOSINELJÄNNEKSITTÄIN

Saadut tilaukset milj. euroa	4-6/2024	1-3/2024	10-12/2023	7-9/2023	4-6/2023	1-3/2023
Architecture	40,1	34,7	38,3	41,8	43,6	42,0
Mobility, Display & Solar	9,8	11,6	19,0	10,2	9,6	14,6
Segmentit yhteensä	50,0	46,4	57,3	52,1	53,3	56,6
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,2	0,3	0,2	0,1	0,4	0,3
Glaston-konserni yhteensä	50,2	46,6	57,6	52,2	53,6	56,9

Tilaukanta milj. euroa	4-6/2024	1-3/2024	10-12/2023	7-9/2023	4-6/2023	1-3/2023
Architecture	84,4	81,3	89,6	99,7	101,9	123,7
Mobility, Display & Solar	16,7	20,1	16,9	12,6	13,3	15,4
Segmentit yhteensä	101,2	101,4	106,5	112,3	115,2	139,0
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-	-	-	-	-	-
Glaston-konserni yhteensä	101,2	101,4	106,5	112,3	115,2	139,0

Liikevaihto milj. euroa	4-6/2024	1-3/2024	10-12/2023	7-9/2023	4-6/2023	1-3/2023
Architecture	36,7	42,5	45,7	43,5	43,2	42,6
Mobility, Display & Solar	13,0	13,2	13,7	9,8	11,6	8,4
Segmentit yhteensä	49,7	55,7	59,5	53,4	54,8	51,0
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,1	0,1	0,2	0,1	0,4	0,3
Glaston-konserni yhteensä	49,9	55,8	59,7	53,5	55,2	51,3

**Vertailukelpoinen
EBITA**

milj. euroa	4-6/2024	1-3/2024	10-12/2023	7-9/2023	4-6/2023	1-3/2023
Architecture	3,1	3,4	4,5	4,0	3,3	3,3
Mobility, Display & Solar	0,2	0,1	0,0	-0,1	0,0	-0,3
Segmentit yhteensä	3,3	3,5	4,5	3,9	3,3	2,9
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
Glaston-konserni yhteensä	3,3	3,6	4,6	3,9	3,4	3,0
Vertailukelpoinen EBITA %	6,6 %	6,4 %	7,6 %	7,3 %	6,2 %	5,8 %

Vertailukelpoinen EBITA %

	4-6/2024	1-3/2024	10-12/2023	7-9/2023	4-6/2023	1-3/2023
Architecture	8,4 %	7,9 %	9,9 %	9,2 %	7,6 %	7,7 %
Mobility, Display & Solar	1,6 %	0,7 %	-0,2 %	-1,4 %	0,2 %	-3,9 %
Segmentit yhteensä	6,6 %	6,2 %	7,6 %	7,2 %	6,0 %	5,8 %
Kohdistamaton ja eliminoinnit	2,3 %	75,7 %	28,5 %	29,9 %	26,7 %	23,1 %
Glaston-konserni yhteensä	6,6 %	6,4 %	7,6 %	7,3 %	6,2 %	5,8 %

Liiketulos

milj. euroa	4-6/2024	1-3/2024	10-12/2023	7-9/2023	4-6/2023	1-3/2023
Architecture	1,3	2,1	3,0	2,6	2,3	2,5
Mobility, Display & Solar	-0,2	-0,3	-0,3	-1,0	-0,5	-0,7
Segmentit yhteensä	1,0	1,8	2,6	1,6	1,8	1,8
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
Glaston-konserni yhteensä	1,0	1,9	2,7	1,7	1,9	1,9
Liiketulos%	2,1 %	3,4 %	4,5 %	3,1 %	3,5 %	3,7 %

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

milj. euroa	4-6/2024	4-6/2023	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Architectural Tempering and Laminating Technologies	17,2	16,2	21,0	28,3	41,7
Insulating Glass Technologies	8,9	14,4	25,8	30,8	69,1
Mobility, Display and Solar Technologies	5,0	5,2	11,8	14,8	34,1
Services	18,8	17,5	37,7	35,9	74,4
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,2	0,4	0,5	0,7	1,0
Glaston-konserni yhteensä	50,2	53,6	96,8	110,5	220,3

Tilaukanta tuotealueittain

milj. euroa	30.6.2024	30.6.2023	31.12.2023
Architectural Tempering and Laminating Technologies	29,7	42,3	26,9
Insulating Glass Technologies	46,7	53,1	57,0
Mobility, Display and Solar Technologies	16,2	12,2	16,3
Services	8,6	7,6	6,3
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-	-	-
Glaston-konserni yhteensä	101,2	115,2	106,5

Liikevaihto tuotealueittain

milj. euroa	4-6/2024	4-6/2023	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Architectural Tempering and Laminating Technologies	9,3	13,3	19,5	28,3	53,3
Insulating Glass Technologies	14,7	17,5	34,7	32,3	67,2
Mobility, Display and Solar Technologies	8,0	7,2	16,5	10,9	24,7
Services	18,9	17,2	36,7	35,1	76,0
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-1,0	0,1	-1,7	0,0	-1,5
Glaston-konserni yhteensä	49,9	55,2	105,7	106,5	219,7

LIIKEVAIHDON MAANTIETEELLINEN JAKAUTUMINEN**Liikevaihdon maantieteellinen jakautuminen**

milj. euroa	4-6/2024	4-6/2023	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Amerikat	15,4	19,5	33,9	38,0	72,4
EMEA	21,7	28,9	48,9	54,3	113,4
APAC	12,8	6,8	22,9	14,3	33,9
Glaston-konserni yhteensä	49,9	55,2	105,7	106,5	219,7

2. RAHOITUSRISKIEN HALLINTA**Maksuvalmiusriski**

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

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

Glaston Oyj Abp allekirjoitti maaliskuussa 2022 pitkäaikaisen rahoitussopimuksen. Rahoitussopimus koostuu 30 miljoonan euron pitkäaikaisista lainoista sekä 25 miljoonan euron Revolving Credit Facility –rahoituslimitistä. Sopimus on kolmivuotinen sisältäen kaksi optiota yhden vuoden laina-ajan pidentämiseen. Helmikuussa 2024 Glaston käytti toisen rahoitussopimuksen kahdesta optiosta 18 miljoonan euron pitkäaikaisen lainan ja RCF-lainan laina-ajan pidentämiseksi maaliskuuhun 2027 asti.

milj. euroa	Nostettu määrä	Nostamaton määrä	Yhteensä
Komittoidut luotto- ja takauslimitit 30.6.2024	10,0	15,0	25,0
Komittoidut luotto- ja takauslimitit 31.12.2023	3,0	22,0	25,0

Korolliset nettovelat

milj. euroa	30.6.2024	30.6.2023	31.12.2023
Lainat rahoituslaitoksilta	27,4	25,7	24,0
Vuokrasopimusvelat	7,5	7,8	7,1
Rahavarat	6,1	12,0	20,2
Yhteensä	28,8	21,5	10,9
Nettovelkaantumisaste, %	43,4	32,2	15,8

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 avoimna 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 2024 lopussa 30,9 (31.12.2023:13,7) prosenttia varmistettu remburssein sekä asiakkailta saaduista vakuuksista.

Myyntisaamisten ikäjakauma	milj. euroa	Myyntisaamisten tasearvo vähennystilin jälkeen	Erääntymätön	Erääntynyt			
				< 30 päivää	31-180 päivää	181-360 päivää	> 360 päivää
30.6.2024		12,6	9,1	1,3	1,9	0,0	0,2
31.12.2023		11,2	7,7	1,9	1,5	0,1	-0,0

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

milj. euroa	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Kirjanpitoarvo kauden alussa	23,2	22,6	22,6
Lisäykset	0,5	1,6	2,7
Vähennykset	-0,0	-0,1	-0,2
Poistot	-0,9	-1,0	-1,9
Uudelleenryhmittely ja muut muutokset	-	-	-0,0
Kurssierot	-0,1	-0,2	-0,1
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	22,7	23,0	23,2

Glastonilla ei ollut kesäkuun 2024 lopussa aineellisten hyödykkeiden hankintaa koskevia sopimukseen perustuvia sitoumuksia.

Muutokset aineettomissa hyödykkeissä

milj. euroa	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Kirjanpitoarvo kauden alussa	77,2	76,1	76,1
Lisäykset	1,3	2,5	4,8
Vähennykset	0,4	-	-0,1
Poistot	-2,0	-1,5	-3,2
Uudelleenryhmittely ja muut muutokset	-0,7	0,0	0,0
Kurssierot	0,0	-0,5	-0,4
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	76,3	76,7	77,2

4. VUOKRASOPIMUKSET**VUOKRASOPIMUKSET TASESSA****Käyttöoikeusomaisuus**

milj. euroa	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Kirjanpitoarvo kauden alussa	5,9	6,2	6,2
Lisäykset	1,9	1,4	2,1
Poistot	-1,4	-1,2	-2,5
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	6,4	6,4	5,9

Vuokrasopimusvelat

milj. euroa	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Kirjanpitoarvo kauden alussa	7,1	7,6	7,6
Lisäykset	1,8	1,4	2,1
Korkokulut	0,2	0,2	0,4
Vuokrakulu	-1,6	-1,4	-2,9
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	7,5	7,8	7,1

VUOKRASOPIMUKSET TULOSLASKELMASSA

milj. euroa	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Käyttöoikeusomaisuuserän poistot	-1,3	-1,2	-2,5
Vuokrasopimusvelkojen korkokulut	-0,2	-0,2	-0,4
Kulut lyhytkestoisista vuokrasopimuksista	-0,3	-0,3	-0,5
Yhteensä tuloslaskelmalla	-1,9	-1,7	-3,4

5. EHDOLLISET VELAT

milj. euroa	30.6.2024	30.6.2023	31.12.2023
Kiinnitykset ja pantit			
Omien sitoumusten puolesta	314,1	314,1	314,1
Takaukset			
Omasta puolesta	9,2	13,0	11,9
Muiden puolesta	0,3	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. JOHDANNAIS-SOPIMUKSET

milj. euroa	30.6.2024		30.6.2023		31.12.2023	
	Nimellisarvo	Käypä arvo	Nimellisarvo	Käypä arvo	Nimellisarvo	Käypä arvo
Valuuttajohdannaiset						
Valuuttatermiinisopimukset	11,0	-0,2	19,3	0,2	14,4	0,2
Korkojohdannaiset						
Korkojohdannaiset	12,0	0,4	12,0	0,6	12,0	0,4

Glaston suojaa valuuttamääräisiä myyjtejään 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. 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 johdannaissovimusten 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 alempaan arvoon, mikäli sijoituksesta on kirjattu arvon alentuminen (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	30.6.2024				30.6.2023				31.12.2023			
	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	-	0,0	-	0,0	-	0,2	-	0,2	-	0,2	-	0,2
Korkojohdannaiset	-	0,4	-	0,4	-	0,7	-	0,7	-	0,7	-	0,7
Yhteensä	-	0,4	0,0	0,4	-	0,9	0,0	0,9	-	0,9	0,0	0,9
Velat												
Valuuttajohdannaiset	-	-0,2	-	-0,2	-	-0,1	-	-0,1	-	-0,0	-	-0,0
Korkojohdannaiset	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yhteensä	-	-0,2	-	-0,2	-	-0,1	-	-0,1	-	-0,0	-	-0,0