
Q3

Glaston Oyj Abp
Osavuositarkastus
1.7. - 30.9.2020

glaston
seeing it through®



Glastonin osavuositarkastus tammi–syyskuu 2020:

Hyvä kehitys Insulating Glass Technologies -tuotealueella, Heat Treatment Technologies ja Services -alueiden kehitys odotettua hitaampaa

Glaston Oyj Abp:n Bystronic glassin hankinta saatiin päätökseen 1.4.2019. Tämän osavuositarkastuksen vertailutiedot ajalta 1.1.–31.3.2019 eivät sisällä Bystronic glassin lukuja. Glaston Oyj Abp on laatinut tilintarkastamattomat taloudelliset pro forma -tiedot havainnollistaakseen 1.4.2019 toteutuneen Bystronic glassin hankinnan vaikutuksia konsernin toiminnan tulokseen ja taloudelliseen asemaan sekä parantaakseen taloudellisten tietojen vertailukelpoisuutta. Tässä osavuositarkastuksessa esitetyt tilintarkastamattomat taloudelliset pro forma -tiedot ajalta 1.1.–30.9.2019 sekä 1.1.–31.12.2019 esitetään ikään kuin yrityskauppa olisi toteutunut jo 1. tammikuuta 2019. Taloudelliset pro forma -tiedot on otsikoitu pro forma -tiedoiksi niissä osavuositarkastuksen kohdissa, joissa tietoja esitetään.

Yhtiöllä on 1.1.2020 lähtien kolme raportointisegmenttiä: Glaston Heat Treatment, Glaston Insulating Glass ja Glaston Automotive & Emerging Technologies. Services-liiketoiminta sisältyy raportointisegmentteihin. Koneiden ja palveluiden myynti, tilauskertymä ja tilauskanta raportoidaan myös erikseen tuotealuekohtaisena lisätietona. Yhtiö on julkaissut uuden rakenteen mukaiset vertailutiedot 18.3.2020.

Heinä–syyskuu 2020 lyhyesti

- Saadut tilaukset olivat 33,3 (45,6) miljoonaa euroa.
- Liikevaihto oli 35,9 (54,5) miljoonaa euroa.
- Vertailukelpoinen EBITA oli 1,3 (3,1) miljoonaa euroa eli 3,6 (5,7) % liikevaihdosta.
- Liiketulos (EBIT) oli -0,5 (-0,0) miljoonaa euroa.
- Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT) oli 0,2 (2,0) miljoonaa euroa eli 0,5 (3,6) % liikevaihdosta.
- Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät olivat -0,7 (-2,0) miljoonaa euroa.
- Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos oli -0,013 euroa (0,015).
- Liiketoiminnan rahavirta oli 0,6 (5,7) miljoonaa euroa.

Tammi–syyskuu 2020 lyhyesti

- Saadut tilaukset olivat 102,9 (113,0, pro forma 135,4) miljoonaa euroa.
- Liikevaihto oli 131,8 (133,7, pro forma 157,3) miljoonaa euroa.
- Vertailukelpoinen EBITA oli 5,7 (7,3, pro forma 9,6) miljoonaa euroa eli 4,3 (5,5, pro forma 6,1) % liikevaihdosta.
- Liiketulos (EBIT) oli 0,2 (-0,3, pro forma 1,2) miljoonaa euroa.
- Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT) oli 2,3 (4,6, pro forma 6,1) miljoonaa euroa eli 1,8 (3,4, pro forma 3,9) % liikevaihdosta.
- Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät olivat -2,1 (-4,9, pro forma -4,9) miljoonaa euroa.
- Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos oli -0,013 euroa (0,014).
- Liiketoiminnan rahavirta oli -2,8 (2,1) miljoonaa euroa.

GLASTONIN NÄKYMÄT VUODELLE 2020 ENNALLAAN

Glaston Oyj Abp arvioi vuoden 2020 vertailukelpoisen EBITAn laskevan vuoden 2019 tasosta. Yhtiön tämänhetkinen arvio on, että viimeisen neljänneksen saadut tilaukset paranevat kolmannelta neljänneksestä, mutta pysyvät edellisvuotta alhaisemmalla tasolla. Vuotta 2019 alhaisempi tilauskertymä ja palveluliiketoiminnan normaalia pienempi volyymi vaikuttavat liikevaihdon ja tuloksen kehitykseen vuonna 2020. Arvioon liittyy edelleen epävarmuutta, ja tilanne saattaa muuttua nopeasti riippuen COVID-19 -pandemian ja yleisen taloudellisen ilmapiirin kehittymisestä.

VT. TOIMITUSJOHTAJA SASU KOIVUMÄKI:

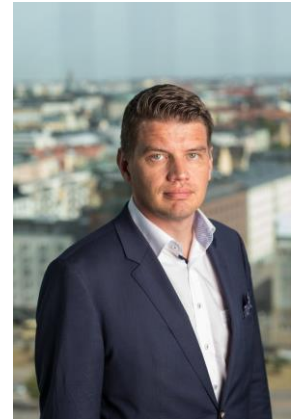
Epäyhtenäinen neljännes: Insulating Glass -segmentti kehittyi hyvin, Heat Treatment ja Services -alueiden kehitys odotettua hitaampaa – kannattavuus oli olosuhteisiin nähden tyydyttävä

"Glastonin kehitys oli vuoden kolmannella neljänneksellä epäyhtenäinen. Insulating Glass (IG) -liiketoiminta kehittyi hyvin ja toipui Euroopassa odotettua nopeammin. Alueella saatiin edellisen neljänneksen hitaan kehityksen jälkeen useita suurempia tilauksia. Eristyslasilaitteiden ja palveluiden tilauskertymä kasvoi 3 % vertailukaudesta. Tämä takaa IG-liiketoiminnalle erittäin hyvän alun vuodelle 2021. Toisaalta Heat Treatment (HT) - ja IG-segmenttien laitteiden kysynnässä on huomattava ero HT-liiketoiminnan laitteiden ja huoltopalveluiden markkinoiden jatkuessa erittäin haastavina. Lämpökäsitellyn lasin päämarkkinan, toimistorakentamisen ennusteet ovat heikot, kun taas IG-alueelle tärkeät asuntorakentamisen markkinat jatkavat kasvuaan. Näin ollen, näemme selvän tarpeen sopeuttaa Heat Treatment -liiketoimintaa markkinoiden kysynnän tämänhetkiseen tasoon. Lisäksi ajoneuvolasimarkkinoiden ylikapasiteetti aiheuttaa edelleen haasteita Automotive-liiketoiminnalle. Jatkamme viime vuonna aloitettuja työajanlyhennysoimenpiteitä ja seuraamme tilanteen kehitystä erittäin tarkasti. Services-liiketoiminnassa näkyi piristymistä kolmannella neljänneksellä erittäin hiljaisen toisen neljänneksen jälkeen, mutta palautuminen jäi odotettua hitaammaksi. Tämä johtui pääasiassa edelleen jatkuvista ulkomaanmatkustusta ja tehdasvierailuja koskevista rajoituksista.

Edellisten vuosineljännesten alhaisen tilauskertymän ja joidenkin tilausten lykkääntymisen seurauksena liikevaihtomme laski kaikissa segmenteissä. Kolmannen vuosineljänneksen liikevaihto oli 35,9 miljoonaa euroa. Sekä HT- että Automotive-liiketoimintojen laitteiden ja palveluiden heikko kysyntä vaikutti selvästi kannattavuuteemme, joka kuitenkin säilyi kokonaisuutena tyydyttävällä tasolla nopeiden toimenpiteidemme ja synergiaetujen ansiosta. HT-segmentin varaosien ja huoltotöiden kysyntä oli alhaisella tasolla, mutta IG-segmentin palveluiden kysyntä oli hyvä. Emerging Technologies (ET) -segmentin markkinat pysyivät nykyisen kriisin johdosta hiljaisina koko kolmannen vuosineljänneksen ajan, mutta ET jatkoi valikoitujen konsultointihankkeiden kehittämistä yhdessä kumppaniensa kanssa.

Glastonilla on markkinoiden laajin ja monipuolisin lasinjalostustuotteiden ja -palveluiden valikoima. Tämä, yhdistettynä innovaatiojohtajuuteen luo Glastonille vahvan aseman markkinoilla. Pysyäksemme kehityksen eturintamassa olemme vuonna 2020 merkittävästi panostaneet ydinliiketoimintamme teknologiaportfolion sekä tutkimus- ja tuotekehitystoiminnan jatkuvaan kehittämiseen. Tämän työn uusimpana tuloksena Glaston esitteli lokakuun puolivälin virtuaalisilla Glasstec-messuilla uuden kuppilaikkateknologian arkkitehtuurilasin reunahiontaan. Tiukemmat turvallisuusmääräykset ja laatuvaatimukset ajavat reunahiotun lasin kysyntää.

COVID-19 -pandemian lyhyen aikavälin liiketoiminnallisten vaikutusten hillitseminen on edelleen keskeinen painopiste toiminnassamme, ja Glaston on valmis ottamaan työntekijöiden terveyden ja turvallisuuden sekä yhtiön taloudellisen vakauden turvaamiseksi keväällä toteutetut toimet nopeasti uudelleen käyttöön. Seuraamme jatkuvasti tilanteen kehittymistä, tilauksiamme ja tilauskantaamme sekä yhtiön kassavirtaa ja likviditeettiä."



"Meillä on selvä tarve sopeuttaa Heat Treatment - liiketoiminta markkinoiden kysynnän tämänhetkiseen tasoon."

Muutoksia raportoinnissa

Glaston Oyj Abp:n Bystronic glass -yritysosto saatettiin päätökseen 1.4.2019. Tämän osavuositarkastuksen vertailutiedot kaudelta 1.1.–31.3.2019 eivät sisällä Bystronic glassin lukuja. Glaston Oyj Abp on laatinut tilintarkastamattomat taloudelliset pro forma -tiedot havainnollistaakseen 1.4.2019 toteutuneen Bystronic glassin hankinnan vaikutuksia konsernin toiminnan tulokseen ja taloudelliseen asemaan sekä parantaakseen taloudellisten tietojen vertailukelpoisuutta. Tässä osavuositarkastuksessa esitetyt tilintarkastamattomat taloudelliset pro forma -tiedot ajalta 1.1.–31.9.2019 sekä 1.1.–31.12.2019 esitetään ikään kuin yrityskauppa olisi toteutunut jo 1. tammikuuta 2019. Taloudelliset pro forma -tiedot on otsikoitu pro forma -tiedoiksi niissä osavuositarkastuksen kohdissa, joissa tietoja esitetään.

Yhtiöllä on 1.1.2020 lähtien kolme raportointisegmenttiä: Glaston Heat Treatment, Glaston Insulating Glass ja Glaston Automotive & Emerging Technologies. Services-liiketoiminta sisältyy raportointisegmentteihin. Koneiden ja palveluiden myynti, tilauskertymä ja tilauskanta raportoidaan myös erikseen tuotealuekohtaisena lisätietona. Yhtiö on julkaissut uuden rakenteen mukaiset vertailutiedot 18.3.2020.

GLASTON-KONSERNIN AVAINLUVUT

M€	7–9/2020	7–9/2019	1–9/2020	1–9/2019	1–12/2019	Pro forma 1–9/2019	Pro forma 1–12/2019
Saadut tilaukset	33,3	45,6	102,9	113,0	162,2	135,4	184,6
josta huoltotoiminnot	14,2	17,3	39,6	42,6	58,5	52,6	68,3
josta huoltotoiminnot, %	42,5 %	38,0 %	38,4 %	37,7 %	36,1 %	38,8 %	37,0 %
Tilaukanta kauden lopussa			47,8	79,1	79,5	79,1	79,5
Liikevaihto	35,9	54,5	131,8	133,7	181,0	157,3	204,6
josta huoltotoiminnot	13,3	17,6	41,0	40,2	57,1	50,2	67,1
josta huoltotoiminnot, %	36,9 %	32,3 %	31,1 %	30,1 %	31,6 %	31,9 %	32,8 %
Käyttökate (EBITDA)	1,5	2,3	6,3	5,6	6,9	8,2	9,5
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	0,7	2,0	2,1	4,9	7,2	4,9	7,2
Vertailukelpoinen EBITDA	2,2	4,4	8,4	10,6	14,1	13,1	16,7
Vertailukelpoinen EBITDA, %	6,0 %	8,0 %	6,4 %	7,9 %	7,8 %	8,4 %	8,2 %
Vertailukelpoinen EBITA	1,3	3,1	5,7	7,3	9,7	9,6	12,1
Vertailukelpoinen EBITA, %	3,6 %	5,7 %	4,3 %	5,5 %	5,4 %	6,1 %	5,9 %
Liiketulos (EBIT)	-0,5	0,0	0,2	-0,3	-1,3	1,2	0,3
Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT)	0,2	2,0	2,3	4,6	5,9	6,1	7,5
Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT), %	0,5 %	3,6 %	1,8 %	3,4 %	3,3 %	3,9 %	3,7 %
Tulos ennen veroja	-1,4	-0,4	-1,9	-2,6	-4,4	4,9	3,8
Kauden tulos	-1,8	-1,0	-3,2	-4,0	-6,4	4,0	3,1
Vertailukelpoinen osakeantioikaistu osakekohtainen tulos, EUR	-0,013	0,015	-0,013	0,014	0,011		
Rekisteröity osakeantioikaistu osakemäärä kauden lopussa (1 000)	84 290	84 290	84 290	84 290	84 290		
Liiketoiminnan rahavirta	0,6	5,7	-2,8	2,1	10,8		
Korollinen nettovelka kauden lopussa			37,2	41,0	33,0		
Sijoitetun pääoman tuotto (ROI), %, (annualisoitu)			0,1 %	-0,5 %	-1,3 %		
Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto (ROCE), %, (annualisoitu)			3,4 %	6,1 %	8,7 %		
Omavaraisuusaste, %			41,4 %	40,0 %	41,6 %		
Nettovelkaantumisaste, %			53,5 %	53,0 %	45,0 %		
Henkilöstö kauden lopussa, kpl			740	792	790		

RAPORTOINTISEGMENTTIEN AVAINLUVUT

Saadut tilaukset, M€	7–9/2020	7–9/2019	1–9/2020	1–9/2019	1–12/2019	Pro forma 1–9/2019	Pro forma 1–12/2019
Heat Treatment	7,6	15,9	36,1	53,1	76,0	53,1	76,0
Insulating Glass	21,6	21,1	54,3	42,4	60,4	54,7	72,6
Automotive & Emerging Technologies	3,8	5,7	11,6	12,0	19,7	21,9	29,6
Segmentit yhteensä	33,1	42,7	102,0	107,5	156,1	129,7	178,3
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,3	2,9	0,9	5,6	6,1	5,8	6,3
Glaston-konserni yhteensä	33,3	45,6	102,9	113,0	162,2	135,4	184,6

Tilaukanta, M€	30.9.2020	30.9.2019	31.12.2019	Pro forma 30.9.2019	Pro forma 31.12.2019
Heat Treatment	25,2	34,2	35,1	34,2	35,1
Insulating Glass	18,9	28,3	31,2	28,3	31,2
Automotive & Emerging Technologies	3,6	15,2	12,5	15,2	12,5
Segmentit yhteensä	47,6	77,7	78,8	77,7	78,8
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,2	1,4	0,7	1,4	0,7
Glaston-konserni yhteensä	47,8	79,1	79,5	79,1	79,5

Liikevaihto, M€	7–9/2020	7–9/2019	1–9/2020	1–9/2019	1–12/2019	Pro forma 1–9/2019	Pro forma 1–12/2019
Heat Treatment	12,6	20,1	46,7	61,8	82,6	61,8	82,6
Insulating Glass	17,4	21,4	63,9	44,3	58,8	59,4	73,9
Automotive & Emerging Technologies	5,7	11,2	19,7	23,6	35,5	32,1	44,0
Segmentit yhteensä	35,6	52,7	130,3	129,7	176,9	153,3	200,5
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,3	1,8	1,5	4,0	4,1	4,0	4,0
Glaston-konserni yhteensä	35,9	54,5	131,8	133,7	181,0	157,3	204,6

Vertailukelpoinen EBITA, M€	7–9/2020	7–9/2019	1–9/2020	1–9/2019	1–12/2019	Pro forma 1–9/2019	Pro forma 1–12/2019
Heat Treatment	0,2	1,3	1,5	2,2	3,4	2,2	3,4
Insulating Glass	1,2	0,7	5,6	3,1	4,7	4,5	6,2
Automotive & Emerging Technologies	-0,1	1,2	-1,5	1,9	1,7	2,8	2,6
Segmentit yhteensä	1,4	3,2	5,7	7,2	9,8	9,5	12,1
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-0,1	-0,1	-0,0	0,1	-0,1	0,1	-0,1
Glaston-konserni yhteensä	1,3	3,1	5,7	7,3	9,7	9,6	12,1

Vertailukelpoinen liike-tulos ja liike-tulos (EBIT), M€	7–9/2020	7–9/2019	1–9/2020	1–9/2019	1–12/2019	Pro forma 1–9/2019	Pro forma 1–12/2019
Heat Treatment	-0,2	1,0	0,4	1,1	1,9	1,1	1,9
Insulating Glass	0,7	-0,1	4,1	1,7	2,6	2,6	3,5
Automotive & Emerging Technologies	-0,3	1,2	-2,1	1,7	1,5	2,4	2,1
Segmentit yhteensä	0,2	2,0	2,3	4,5	6,0	6,1	7,6
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-0,1	-0,1	-0,0	0,1	-0,1	0,0	-0,1
Vertailukelpoinen liike-tulos (EBIT) yhteensä	0,2	2,0	2,3	4,6	5,9	6,1	7,5
Vertailukelpoinen liike-tulos (EBIT), %	0,5 %	3,6 %	1,8 %	3,4 %	3,3 %	3,9 %	3,7 %
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	-0,7	-2,0	-2,1	-4,9	-7,2	-4,9	-7,2
Liike-tulos (EBIT)	-0,5	-0,0	0,2	-0,3	-1,3	1,2	0,3
Liike-tulos (EBIT), %	-1,4 %	-0,0 %	0,1 %	-0,3 %	-0,7 %	0,8 %	0,1 %

TUOTEALUEIDEN AVAINLUVUT

Saadut tilaukset tuotealueittain, M€	7–9/2020	7–9/2019	1–9/2020	1–9/2019	1–12/2019	Pro forma 1–9/2019	Pro forma 1–12/2019
Heat Treatment Technologies	2,5	9,1	21,2	32,1	48,5	32,1	48,3
Insulating Glass Technologies	15,7	15,0	38,2	29,8	42,4	36,6	49,3
Automotive & Emerging Technologies (machines)	0,7	1,3	3,1	2,7	6,6	8,4	12,3
Services	14,2	17,3	39,6	42,6	58,5	52,6	68,3
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,3	2,9	0,9	5,8	6,2	5,8	6,3
Glaston-konserni yhteensä	33,3	45,6	102,9	113,0	162,2	135,4	184,6

Tilaukanta tuotealueittain, M€	30.9.2020	30.9.2019	31.12.2019	Pro forma 30.9.2019	Pro forma 31.12.2019
Heat Treatment Technologies	21,8	29,5	31,2	29,5	31,2
Insulating Glass Technologies	18,9	28,3	31,2	28,3	31,2
Automotive & Emerging Technologies (machines)	3,6	15,2	12,5	15,2	12,5
Services	3,3	4,7	3,9	4,7	3,9
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,2	1,4	0,7	1,4	0,7
Glaston-konserni yhteensä	47,8	79,1	79,5	79,1	79,5

Liikevaihto tuotealueittain, M€	7–9/2020	7–9/2019	1–9/2020	1–9/2019	1–12/2019	Pro forma 1–9/2019	Pro forma 1–12/2019
Heat Treatment Technologies	8,6	13,2	31,6	42,7	56,1	42,7	56,1
Insulating Glass Technologies	11,8	15,4	48,2	32,8	41,8	42,3	51,4
Automotive & Emerging Technologies (machines)	2,6	6,7	11,4	15,1	23,2	19,2	27,2
Services	13,3	17,6	41,0	40,2	57,1	50,2	67,1
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-0,2	1,6	-0,4	2,9	2,8	2,9	2,8
Glaston-konserni yhteensä	35,9	54,5	131,8	133,7	181,0	157,3	204,6

Tässä kolmannen vuosineljänneksen osavuositarkastuksessa esitetään arvioita tulevaisuudennäkymistä, joihin liittyy riski- ja epävarmuustekijöitä ja muita tekijöitä, joiden seurauksena Glastonin taloudellinen kehitys, toiminta tai toteutuneet tulokset voivat poiketa merkittävästi arvioista. Tulevaisuutta koskeviin lausumiin liittyy riskejä, epävarmuustekijöitä ja oletuksia, joiden toteutuminen riippuu tulevasta liiketoimintaympäristöstä ja muista olosuhteista, kuten COVID-19 -pandemian kehittymisestä.

TOIMINTAYMPÄRISTÖ

Kansainvälinen valuuttarahasto (IMF) julkaisi lokakuussa maailmantalouden näkymiä koskevan päivitetyn ennusteensa, jonka mukaan maailmantalous supistuu 4,4 prosenttia vuonna 2020. Arvio talouden supistumisesta on siis lieventynyt hieman kesäkuun ennusteesta (-4,9 %). Uusi arvio perustuu pääasiassa kehittyneiden talouksien bruttokansantuotteiden odotettua paremmasta kehityksestä toisella vuosineljänneksellä. Taloudellinen toiminta alkoi kiihtyä näissä maissa odotettua aikaisemmin liikkumisrajoitusten höllentämisen jälkeen touko-kesäkuussa, ja nämä taloudet ovat osoittaneet merkkejä voimakkaammasta elpymisestä kolmannella vuosineljänneksellä. Vuonna 2021 maailmantalouden kasvun arvioidaan olevan 5,2 prosenttia, mikä on vuoden 2020 odotettua maltillisemmän laskusuhdanteen ja odotettavasti jatkuvan lähikontaktien rajoittamisen johdosta hieman kesäkuun ennustetta (5,4 %) vähemmän. Talouden supistumisen odotetaan olevan rajua useissa Glastonin tärkeissä kohdemaissa, muun muassa Yhdysvalloissa ja euroalueen maissa, tänä vuonna mutta niissä odotetaan voimakasta elpymistä vuonna 2021.

Rakentamista koskevat ennusteet ennakoivat vuodelle 2020 voimakasta laskua, joka on pahimmillaan vuoden ensimmäisellä puoliskolla. Vihreät investoinnit rakennusten energiatehokkuuden kasvattamiseen voivat lisätä muun muassa rakennusalan investointeja ja kasvattaa energiatehokkaiden materiaalien kuten eristetyn lasin, ja erilaisten älylasiratkaisujen, kysyntää. Lisäksi nämä investoinnit voivat nopeuttaa alan siirtymää vähähiilisiin ratkaisuihin. Yhtenä askeleena tähän suuntaan Euroopan unioni on päättänyt kohdentaa 30 prosenttia Next Generation -elvytysrahaston myöntämästä rahoituksesta ilmastomuutokseen liittyviin hankkeisiin.

Ennusteisiin liittyy erittäin suurta epävarmuutta pandemiasta johtuen.

Arkkitehtuurilasi

Asiakastiedustelujen määrä kasvoi kolmannella neljänneksellä ja oli korkealla tasolla, mutta yleinen epävarmuus oli edelleen suurta sekä Insulating Glass että Heat Treatment -segmenttien laitemarkkinoilla. Asiakkaat kertoivat kovasta kilpailusta erityisesti karkaistun lasin markkinoilla. Tilanne johtuu ylikapasiteetista, erottautumismahdollisuuksien vähenemisestä ja näistä seuraavasta tuotteiden heikosta kannattavuudesta. Laminoitujen tuotteiden kysyntä on hyvä ja sen odotetaan kasvavan tiukempien turvallisuusmääräysten vuoksi useilla maantieteellisillä alueilla.

Glastonin päämarkkina-alueella eli EMEA-alueella markkinoiden epävarmuus on edelleen suurta ja vaihtelee merkittävästi maittain. Saksan markkinat kehittyivät positiivisesti, eikä pandemialla ole toistaiseksi ollut suurta vaikutusta rakennusaktiiviteettiin. Sen sijaan pandemialla on ollut merkittävä negatiivinen vaikutus rakennusaktiiviteettiin monissa muissa Euroopan maissa, kuten Espanjassa, Ranskassa ja Iso-Britanniassa, ja markkinanäkymät ovat edelleen synkät. Glastonin päämarkkina-alueilla Insulating Glass -laitemarkkinat elpivät merkittävästi kolmannella neljänneksellä, ja kysyntä oli poikkeusoloihin nähden erittäin korkeaa. Asiakkaiden toiminta piristyi ja liiketoiminta normalisoitui lomakauden jälkeen erityisesti Saksassa. Heat Treatment -segmentin laitemarkkinat pysyivät erittäin haastavina ja niiden aktiivisuus oli vähäistä koko neljänneksen ajan. Palvelujen kysyntä oli kuitenkin aktiivista Keski-Euroopassa, mutta Lähi-idässä jatkettiin kovia liikkumisrajoituksia.

Pohjois-Amerikassa markkinat alkoivat hitaasti elpyä toisella neljänneksellä tapahtuneesta investointien jäädytyksestä. Asuntorakentamisen markkinat jatkavat kasvuaan vuoden 2020 alkupuoliskon reippaan laskun jälkeen. Epävarmuus liikerakentamisen lasimarkkinoilla on lisääntynyt, mutta asuntomarkkinoiden kestävyys on ollut parempi. Palvelumarkkinat piristyivät ja laitemodernisointien kysyntä kasvoi. Koronavirus vaikuttaa edelleen Yhdysvaltojen talouteen, erityisesti eteläisissä osavaltioissa. Presidentinvaalit viivästyttävät joidenkin asiakkaiden päätöksentekoprosesseja.

Kiinan markkinat elpivät edelleen kolmannella vuosineljänneksellä, mutta kilpailu on jopa entistä kovempaa. Jotkut hankkeet on laitettu jäihin Yhdysvaltojen ja Kiinan kauppapolitiikan takia. Markkinatilanne vaihteli Kaakkois-Aasiassa, kun useimmat maat purkivat rajoituksia kolmannella neljänneksellä, mutta ulkomaanmatkustaminen pysyi vähäisenä vähentäen markkinoiden aktiivisuutta.

Ajoneuvolasi

Globaalien ajoneuvolasimarkkinoiden toiminta käynnistyi uudelleen kolmannella vuosineljänneksellä, ja uusien laitteiden ja erityisesti palveluiden kysyntä kasvoi. Ajoneuvoteollisuuden palvelumarkkinat normalisoituivat Euroopassa, mutta ylikapasiteetista johtuva heikentynyt kysyntä ja viime vuosien suuret investoinnit pitivät uskonemarkkinat erittäin hiljaisina. APAC-alueella ajoneuvotuotanto palasi edellisvuoden tasolle. Pohjois-Amerikassa on myös nähtävissä lievää elpymistä. Lyhyellä tähtäimellä markkina-aktiiviteetin ja investointihalukkuuden odotetaan pysyvän alhaisella tasolla.

¹ Kansainvälinen valuuttarahasto: World Economic Outlook Update, October 2020

KONSERNIN TALOUDELLINEN KEHITYS

Saadut tilaukset ja tilauskanta

Glaston-konsernin saadut tilaukset heinä–syyskuussa 2020 kasvoivat edellisestä vuosineljänneksestä, mutta laskivat 27 % vuoden 2019 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna. Kolmannen neljänneksen tilauskertymä oli 33,3 (45,6) miljoonaa euroa. Tilausten elpyminen oli joillakin alueilla ennakoitua hitaampaa, kun epävarmuus markkinoilla jatkui ja erityisesti lämpökäsittely lasin ja ajoneuvolasin käsittelylaitteiden kysyntä heikkeni.

Glaston-konsernin saadut tilaukset tammi–syyskuussa 2020 laskivat ja olivat 102,9 miljoonaa euroa (113,0 pro forma 135,4).

Saadut tilaukset, M€						Pro forma	Pro forma
	7–9/2020	7–9/2019	1–9/2020	1–9/2019	1–12/2019	1–9/2019	1–12/2019
Heat Treatment	7,6	15,9	36,1	53,1	76,0	53,1	76,0
Insulating Glass	21,6	21,1	54,3	42,4	60,4	54,7	72,6
Automotive & Emerging Technologies	3,8	5,7	11,6	12,0	19,7	21,9	29,6
Segmentit yhteensä	33,1	42,7	102,0	107,5	156,1	129,7	178,3
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,3	2,9	0,9	5,6	6,1	5,8	6,3
Glaston-konserni yhteensä	33,3	45,6	102,9	113,0	162,2	135,4	184,6

Glaston-konsernin tilauskanta laski 40 % ja oli 47,8 (79,1) miljoonaa euroa kolmannen neljänneksen lopussa. Heat Treatmentin tilauskanta oli 25,2 (34,2) miljoonaa euroa eli 53 % liiketoimintasegmenttien tilauskannasta, Insulating Glassin 18,9 (28,3) miljoonaa euroa eli 40 % ja Automotive & Emerging Technologiesin 3,6 (15,2) miljoonaa euroa eli 7 % liiketoimintasegmenttien tilauskannasta.

Tilauskanta, M€				Pro forma	Pro forma
	30.9.2020	30.9.2019	31.12.2019	30.9.2019	31.12.2019
Heat Treatment	25,2	34,2	35,1	34,2	35,1
Insulating Glass	18,9	28,3	31,2	28,3	31,2
Automotive & Emerging Technologies	3,6	15,2	12,5	15,2	12,5
Segmentit yhteensä	47,6	77,7	78,8	77,7	78,8
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,2	1,4	0,7	1,4	0,7
Glaston-konserni yhteensä	47,8	79,1	79,5	79,1	79,5

Saadut tilaukset ja tilauskanta tuotealueittain

Glaston-konsernin saadut tilaukset heinä–syyskuussa 2020 Heat Treatment Technologies -tuotealueella jäivät erittäin vähäisiksi ja olivat 2,5 (9,1) miljoonaa euroa. Eristyslasikoneiden kysyntä oli vahvaa ja tilauskertymä kasvoi 5 % ja oli 15,7 (15,0) miljoonaa euroa. Automotive & Emerging Technologies -tuotealueen kysyntä oli erittäin vähäistä ja neljänneksen aikana saatiin vain yksi näyttölasikonetilaus. Services-tuotealueen saadut tilaukset elpivät edellisestä neljänneksestä, mutta elpyminen oli ennakoitua hitaampaa erityisesti Heat Treatment -palveluissa, joissa maiden väliset matkustusrajoitukset, liikkumisrajoitusten jatkuminen ja koneiden vähäinen käyttö vaikutti sekä huoltopalvelujen että varaosien kysyntään. Lämpökäsittelykoneiden päivitysten ja modernisointien kysyntä elpyi erittäin huonosta edellisestä neljänneksestä. Eristyslasikoneiden palveluiden kysyntä oli vahvaa. Ajoneuvolasikoneiden palveluiden, ja erityisesti varaosien, heikko kysyntä markkinoilla jatkui. Services-tuotealueen saadut tilaukset olivat yhteensä 14,2 (17,3) miljoonaa euroa. Services-tuotealueen osuus saaduista tilauksista oli 43 (38) %.

Saadut tilaukset tuotealueittain, M€						Pro forma	Pro forma
	7–9/2020	7–9/2019	1–9/2020	1–9/2019	1–12/2019	1–9/2019	1–12/2019
Heat Treatment Technologies	2,5	9,1	21,2	32,1	48,5	32,1	48,3
Insulating Glass Technologies	15,7	15,0	38,2	29,8	42,4	36,6	49,3
Automotive & Emerging Technologies (machines)	0,7	1,3	3,1	2,7	6,6	8,4	12,3
Services	14,2	17,3	39,6	42,6	58,5	52,6	68,3
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,3	2,9	0,9	5,8	6,2	5,8	6,3
Glaston-konserni yhteensä	33,3	45,6	102,9	113,0	162,2	135,4	184,6

Tilaukanta tuotealueittain, M€	30.9.2020	30.9.2019	31.12.2019	Pro forma 30.9.2019	Pro forma 31.12.2019
Heat Treatment Technologies	21,8	29,5	31,2	29,5	31,2
Insulating Glass Technologies	18,9	28,3	31,2	28,3	31,2
Automotive & Emerging Technologies (machines)	3,6	15,2	12,5	15,2	12,5
Services	3,3	4,7	3,9	4,7	3,9
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,2	1,4	0,7	1,4	0,7
Glaston-konserni yhteensä	47,8	79,1	79,5	79,1	79,5

Liikevaihto

Liikevaihto, M€	7-9/2020	7-9/2019	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019	Pro forma 1-9/2019	Pro forma 1-12/2019
Heat Treatment	12,6	20,1	46,7	61,8	82,6	61,8	82,6
Insulating Glass	17,4	21,4	63,9	44,3	58,8	59,4	73,9
Automotive & Emerging Technologies	5,7	11,2	19,7	23,6	35,5	32,1	44,0
Segmentit yhteensä	35,6	52,7	130,3	129,7	176,9	153,3	200,5
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,3	1,8	1,5	4,0	4,1	4,0	4,0
Glaston-konserni yhteensä	35,9	54,5	131,8	133,7	181,0	157,3	204,6

Liikevaihdon maantieteellinen jakauma, M€	7-9/2020	7-9/2019	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019	Pro forma 1-9/2019	Pro forma 1-12/2019
Amerikka	7,7	22,1	35,2	50,4	66,5	54,8	71,0
EMEA	23,7	24,4	74,0	57,4	76,5	71,0	89,9
APAC	4,5	8,2	22,6	26,1	38,0	31,7	43,7
Glaston-konserni yhteensä	35,9	54,5	131,8	133,7	181,0	157,3	204,6

Glaston-konsernin heinä–syyskuun 2020 liikevaihto oli 35,9 (54,5) miljoonaa euroa. Heat Treatment -segmentin liikevaihto laski 37 % ja oli 12,6 (20,1) miljoonaa euroa, mikä oli seurausta pääasiassa edellisen vuosineljänneksen alhaisemmasta koneiden ja päivitysten tilaukertymästä sekä varaosien ja huoltopalveluiden selvästä laskusta. Insulating Glass -segmentin liikevaihto laski 19 % ja oli 17,4 (21,4) miljoonaa euroa, pääasiassa toisen neljänneksen vähäisen laitetilaukertymän vuoksi. Automotive & Emerging Technologies -segmentin liikevaihto oli 5,7 (11,2) miljoonaa euroa, projektitoiminta oli edelleen hiljaista ja palveluliiketoiminta laski selvästi. Heat Treatment -segmentin osuus kokonaisliikevaihdosta oli 35 %, Insulating Glass -segmentin 48 % ja Automotive & Emerging Technologies -segmentin 15 %. Maantieteellisesti EMEA-alueen osuus yhtiön kolmannen neljänneksen kokonaisliikevaihdosta oli 66 %, Amerikkojen osuus 21 % sekä Aasian ja Tyynenmeren alueen (APAC) osuus noin 13 %.

Glaston-konsernin tammi–syyskuun 2020 liikevaihto oli 131,8 (133,7, pro forma 157,3) miljoonaa euroa. Heat Treatment -segmentin liikevaihto laski 24 % ja oli 46,7 (61,8) miljoonaa euroa. Insulating Glass -segmentin liikevaihdossa tapahtui voimakas kasvu, ja se oli 63,9 (44,3, pro forma 59,4) miljoonaa euroa. Automotive & Emerging Technologies -segmentin liikevaihto laski ja oli 19,7 (23,6, pro forma 32,1) miljoonaa euroa.

Liikevaihto tuotealueittain, M€

Liikevaihto tuotealueittain, M€	7-9/2020	7-9/2019	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019	Pro forma 1-9/2019	Pro forma 1-12/2019
Heat Treatment Technologies	8,6	13,2	31,6	42,7	56,1	42,7	56,1
Insulating Glass Technologies	11,8	15,4	48,2	32,8	41,8	42,3	51,4
Automotive & Emerging Technologies (machines)	2,6	6,7	11,4	15,1	23,2	19,2	27,2
Services	13,3	17,6	41,0	40,2	57,1	50,2	67,1
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-0,2	1,6	-0,4	2,9	2,8	2,9	2,8
Glaston-konserni yhteensä	35,9	54,5	131,8	133,7	181,0	157,3	204,6

Glaston-konsernin heinä–syyskuun 2020 liikevaihto Heat Treatment Technologies -tuotealueella laski 35 % ja oli 8,6 (13,2) miljoonaa euroa. Insulating Glass Technologies -tuotealueen liikevaihto laski 24 % ja oli 11,8 (15,4) miljoonaa euroa. Automotive & Emerging Technologies -tuotealueen liikevaihto oli 2,6 (6,7) miljoonaa euroa. Services -tuotealueen liikevaihto kasvoi edellisestä neljänneksestä, mutta laski 25 % edellisuuden vastaavasta ajanjaksosta. Lasku johtui HT- ja Automotive -palveluiden heikosta kehityksestä. IG-tuotealueen palvelumyynti pysyi vakaana. Services-tuotealueen liikevaihto oli 13,3 (17,6) miljoonaa euroa. Services-tuotealueen osuus oli 37 (32) % kokonaisliikevaihdosta.

Liiketulos ja kannattavuus

Glaston-konsernin heinä–syyskuun 2020 vertailukelpoinen EBITA oli 1,3 (3,1) miljoonaa euroa eli 3,6 (5,7) % liikevaihdosta. Heat Treatment ja Automotive & ET -segmenttien koneiden ja palveluiden heikko myynti vaikutti selvästi kannattavuuteen. Insulating Glass -segmentin myynti laski, mutta korkeammat katteet vaikuttivat myönteisesti segmentin kannattavuuteen. Kiinteiden kustannusten merkittävä väheneminen paransi koko konsernin kannattavuutta. Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT) oli 0,2 (2,0) miljoonaa euroa eli 0,5 (3,6) % liikevaihdosta. Kolmannen neljänneksen liiketulos oli -0,5 (-0,0) miljoonaa euroa. Vertailukelpoisuuteen vaikuttavia pääasiassa integraatioon liittyviä eriä kirjattiin kolmannelle neljännekselle -0,7 (-2,0) miljoonaa euroa. PPA-allokaatiot ja aineettomien hyödykkeiden poistot olivat -1,1 (-1,1) miljoonaa euroa. Rahoitustuotot ja -kulut olivat -0,8 (-0,4) miljoonaa euroa. Tulos ennen veroja oli -1,4 (-0,4) miljoonaa euroa. Kolmannen neljänneksen tulos oli -1,8 (-1,0) miljoonaa euroa, ja osakekohtainen tulos oli -0,021 euroa (-0,015). Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos oli -0,013 euroa (0,015).

Glaston-konsernin tammi–syyskuun 2020 vertailukelpoinen EBITA oli 5,7 (7,3, pro forma 9,6) miljoonaa euroa eli 4,3 (5,5, pro forma 6,1) % liikevaihdosta. Vertailukelpoinen liiketulos oli 2,3 (4,6, pro forma 6,1) miljoonaa euroa eli 1,8 (3,4, pro forma 3,9) % liikevaihdosta. Konsernin liiketulos oli 0,2 (-0,3, pro forma 1,2) miljoonaa euroa. Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät olivat -2,1 (-4,9) miljoonaa euroa tammi–syyskuussa 2020. Rahoitustuotot ja -kulut olivat -1,7 (-2,0) miljoonaa euroa. Tulos ennen veroja oli -1,9 (-2,6) miljoonaa euroa. Katsauskauden tulos oli -3,2 (-4,0) miljoonaa euroa. Tammi–syyskuun 2020 osakekohtainen tulos oli -0,039 euroa (-0,058) ja vertailukelpoinen osakekohtainen tulos -0,013 euroa (0,014), lukuun ottamatta liiketuloksen vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä, mutta mukaan lukien vuoden 2019 rahoitusjärjestelykulut.

Liiketulos ja kannattavuus Vertailukelpoinen EBITA, M€	7–9/2020	7–9/2019	1–9/2020	1–9/2019	1–12/2019	Pro forma 1–9/2019	Pro forma 1–12/2019
Liiketulos (EBIT)	-0,5	-0,0	0,2	-0,3	-1,3	1,2	0,3
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	-0,7	-2,0	-2,1	-4,9	-7,2	-4,9	-7,2
Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT)	0,2	2,0	2,3	4,6	5,9	6,1	7,5
Aineettomien hyödykkeiden poistot ja kauppahinnan allokaatio	1,1	1,1	3,4	2,7	3,8	3,4	4,5
Vertailukelpoinen EBITA	1,3	3,1	5,7	7,3	9,7	9,6	12,1
% liikevaihdosta	3,6 %	5,7 %	4,3 %	5,5 %	5,4 %	6,1 %	5,9 %

RAPORTOINTISEGMENTTIEN TALOUDELLINEN KEHITYS

Heat Treatment -raportointisegmentti

Glaston Heat Treatment -segmentti sisältää laajan ja teknisesti edistyneen valikoiman lämpökäsittelykoneita, huolto-, päivitys- ja modernisointipalveluita sekä varaosia lasin tasokarkaisuun, taivutukseen, taivutuskarkaisuun ja laminointiin. Glaston tarjoaa myös digitaalisia palveluita, kuten lasinjalostuskoneiden etävalvonta- ja vianmäärittäjäpalveluita sekä konsultointi- ja suunnittelupalveluita uusille lasiteknologian osaluueille. Heat Treatment -segmentti sisältää Heat Treatment Technologies -tuotealueen ja lämpökäsittelykoneisiin liittyvät huoltopalvelut.

Heat Treatment -raportointisegmentin kolmas neljännes lyhyesti:

- Kehitys odotettua hitaampaa, tilauskertymän kehitys heikkoa.
- Liikevaihtoon vaikuttivat edellisen neljänneksen vähäinen tilauskertymä, aiemmat toimitusten lykkäykset ja alhainen palveluvolyymi.
- Lisätoimenpiteet Heat Treatment -segmentin kapasiteetin sopeuttamiseksi heikkoon kysyntään alkamassa.

HEAT TREATMENT - SEGMENTIN AVAINLUVUT M€	7-9/2020	7-9/2019	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019	Pro forma 1-9/2019	Pro forma 1-12/2019
Saadut tilaukset	7,6	15,9	36,1	53,1	76,0	53,1	76,0
Tilaukanta kauden lopussa			25,2	34,2	35,1	34,2	35,1
Liikevaihto	12,6	20,1	46,7	61,8	82,6	61,8	82,6
Vertailukelpoinen EBITA	0,2	1,3	1,5	2,2	3,4	2,2	3,4
Vertailukelpoinen EBITA, %	1,8 %	6,3 %	3,3 %	3,6 %	4,1 %	3,6 %	4,1 %
Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT)	-0,2	1,0	0,4	1,1	1,9	1,1	1,9
Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT), %	-1,4 %	4,7 %	0,8 %	1,8 %	2,3 %	1,8 %	2,3 %
Liiketulos (EBIT)	-0,4	-0,3	-0,3	-0,7	-0,9	-0,7	-0,9
Liiketulos (EBIT), %	-3,4 %	-1,3 %	-0,5 %	-1,1 %	-1,1 %	-1,1 %	-1,1 %
Nettokäyttöpääoma			-9,9	-7,6	-11,3		
Henkilöstö kauden lopussa			307	338	333		

Saadut tilaukset ja tilauskanta

Vaikka Heat Treatment -segmentin markkina oli EMEA-alueella edelleen haastava, Pohjois-Amerikassa alkoi neljänneksen aikana hidaskas elpyminen. Kiinassa tilaukset elpyivät, mutta hintakilpailu kiristyi vielä entisestään jo valmiiksi korkealta tasoltaan. Muun APAC-alueen markkinat pysyivät hiljaisina. Heat Treatment -segmentin vuoden 2020 kolmannen neljänneksen saadut tilaukset laskivat ja olivat 7,6 (15,9) miljoonaa euroa. Segmentin merkittävimmät tilaukset tulivat Irlannista, Pohjois-Amerikasta ja Kiinasta. Lämpökäsittelylaitteiden päivitysten kysyntä kasvoi edellisen neljänneksen erittäin alhaisesta tasosta, mikä realisoitui päivitystilauksina muun muassa Kanadassa, Yhdysvalloissa ja Iso-britanniassa. Saadut tilaukset tammi-syyskuussa 2020 olivat 36,1 (53,1) miljoonaa euroa.

Heat Treatment -segmentin tilauskanta oli 25,2 (34,2) miljoonaa euroa kolmannen neljänneksen lopussa. Joitakin kolmannelle vuosineljännekselle suunniteltuja toimituksia ja asennuksia lykättiin, mutta suurin osa niistä jatkui, kun asiakkaat alkoivat vähitellen käynnistää toimintojaan toisen neljänneksen lopussa. Tilauksia ei peruutettu kolmannelle vuosineljänneksellä.

Liikevaihto ja kannattavuus

Heat Treatment -segmentin liikevaihto laski heinä-syyskuussa 37 % ja oli 12,6 (20,1) miljoonaa euroa. Liikevaihtoon vaikuttivat pääasiassa edellisten neljänneksen vähäinen tilauskertymä, toimitusten lykkäykset ja alhainen palveluvolyymi. Heinä-syyskuun 2020 vertailukelpoinen EBITA laski 0,2 (1,3) miljoonaa euroon ja oli 1,8 (6,3) % liikevaihdosta. Kiinteiden kustannusten lasku tasoitti sekä palvelujen että uusien laitteiden vähäisten myyntivolyymien kielteistä vaikutusta jonkin verran.

Heat Treatment -segmentin tammi-syyskuun 2020 liikevaihto oli 46,7 (61,8) miljoonaa euroa. Vertailukelpoinen EBITA oli 1,5 (2,2) miljoonaa euroa eli 3,3 (3,6) % liikevaihdosta.

Tuotanto ja käyttöpääoman hallinta

Tampereen lämpökäsittelykoneiden kokoonpanotehdas oli täydessä toiminnassa kolmannen neljänneksen ajan, ja kokoonpanokapasiteetin käyttöaste oli hyvällä tasolla. Muissa toiminnoissa kapasiteettia on sopeutettu määräaikailla lomautuksilla. Tianjinin tehtaan toiminta oli hyvällä tasolla. Heat Treatment -segmentin kolmannen neljänneksen nettokäyttöpääoma kehittyi myönteisesti edellisestä neljänneksestä ja oli -9,9 (-7,6) miljoonaa euroa.

Henkilöstö

Katsauskauden lopussa Heat Treatment -segmentissä työskenteli 307 (338) henkilöä, joista suurin osa Suomessa. Lomautuksia jatkettiin kolmannelle neljänneksellä. Toimet Heat Treatment -liiketoiminnan sopeuttamiseksi markkinoiden pidempään laskusuhdanteeseen ovat alkamassa.

Insulating Glass -raportointisegmentti

Glastonin Insulating Glass -segmentti tarjoaa palveluita, koneita, järjestelmiä ja ohjelmistoja tasolasin leikkaamiseen, hiomiseen, poraamiseen, jalostukseen ja eristykseen maailmanlaajuisesti arkkitehtuurilasimarkkinoille. Insulating Glass -segmentti koostuu eristyslasikoneliiketoiminnasta sekä palvelu- ja varaosaliiketoiminnasta.

Insulating Glass -segmentin kolmas neljännes lyhyesti:

- Saadut tilaukset kasvoivat 3 %, ja liiketoiminta-alue sai useita merkittäviä tilauksia. Euroopan eristyslasilaitteiden markkinat normalisoituivat, mutta pandemia vaikutti edelleen Aasiaan ja Amerikkaan. Pohjois-Amerikassa nähtiin jonkin verran elpymisen merkkejä.
- Insulating Glass -segmentin laitemyynnin liikevaihto jäi edellisvuoden vastaavasta ajanjaksosta, erityisesti toisen neljänneksen normaalia alaisemmasta tilauskertymästä johtuen. IG -segmentin palveluiden liikevaihto oli lähellä edellisvuoden tasoa.
- Tuotanto käy täydellä kapasiteetilla, ja viimeaikainen tilauskertymä ennustaa hyvää kapasiteetin käyttöastetta vuoden 2021 alussa.

INSULATING GLASS - SEGMENTTI

AVAINLUVUT

M€	7-9/2020	7-9/2019	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019	Pro forma 1-9/2019	Pro forma 1-12/2019
Saadut tilaukset	21,6	21,1	54,3	42,4	60,4	54,7	72,6
Tilaukanta kauden lopussa			18,9	28,3	31,2	28,3	31,2
Liikevaihto	17,4	21,4	63,9	44,3	58,8	59,4	73,9
Vertailukelpoinen EBITA	1,2	0,7	5,6	3,1	4,7	4,5	6,2
Vertailukelpoinen EBITA, %	7,2 %	3,0 %	8,8 %	7,0 %	8,0 %	7,6 %	8,3 %
Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT)	0,7	-0,1	4,1	1,7	2,6	2,6	3,5
Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT), %	4,2 %	-0,3 %	6,4 %	3,8 %	4,4 %	4,4 %	4,8 %
Liiketulos (EBIT)	0,4	-0,7	2,9	0,4	0,4	1,4	1,3
Liiketulos (EBIT), %	2,4 %	-3,1 %	4,5 %	1,0 %	0,7 %	2,3 %	1,8 %
Nettokäyttöpääoma			3,6	3,5	0,9		
Henkilöstö kauden lopussa			330	317	344		

Saadut tilaukset ja tilauskanta

Euroopan eristyslasikonemarkkinat normalisoituivat, ja toiminta oli vilkasta erityisesti Saksassa. Pandemia vaikutti edelleen Aasiaan ja Amerikkaan, mutta Pohjois-Amerikassa näkyi myös elpymisen merkkejä. IG-segmentti saikin useita tärkeitä eristyslasikonetilauksia Yhdysvalloista ja Keski-Euroopasta, etupäässä Saksasta.

Insulating Glass -segmentin vuoden 2020 kolmannen neljänneksen saadut tilaukset kasvoivat 3 % ja olivat 21,6 (21,1) miljoonaa euroa. Insulating Glass -segmentin Services -liiketoiminta kehittyi olosuhteisiin nähden hyvin: tulos pysyi vakaana ja lähellä vuoden 2019 vertailukauden tasoa. Saadut tilaukset tammi-syyskuussa 2020 olivat 54,3 (42,4, pro forma 54,7) miljoonaa euroa.

Liikevaihto ja kannattavuus

Insulating Glass -segmentin vuoden 2020 kolmannen neljänneksen liikevaihto laski vastaavaan ajanjaksoon 2019 verrattuna ja oli 17,4 (21,4) miljoonaa euroa. Kolmannen neljänneksen vertailukelpoinen EBITA parani merkittävästi ja oli 1,2 (0,7) miljoonaa euroa eli 7,2 (3,0) % liikevaihdosta. Kannattavuuden kasvu johtuu pääasiassa katteiden paranemisesta. Insulating Glass -segmentin tammi-syyskuun 2020 liikevaihto oli 63,9 (44,3, pro forma 59,4) miljoonaa euroa. Vertailukelpoinen EBITA oli 5,6 (3,1 pro forma 4,5) miljoonaa euroa eli 8,8 (7,0) % liikevaihdosta.

Tuotanto ja käyttöpääoman hallinta

Yhtiön eristyslasikoneita valmistava tehdas Saksan Neuhausen-Hambergissa oli täydessä toiminnassa, ja sen kapasiteetin käyttöaste oli kolmannella neljänneksellä erittäin korkealla tasolla. Insulating Glass -segmentin kolmannen neljänneksen käyttöpääoma oli edellisvuoden tasolla ja oli 3,6 (3,5) miljoonaa euroa.

Henkilöstö

Katsauskauden lopussa Insulating Glass -segmentissä työskenteli 330 henkilöä, joista suurin osa Saksassa. COVID-19 -toimenpiteitä jatketaan, ja henkilöstön terveyden ja turvallisuuden takaamiseksi laadittuja sääntöjä noudatetaan huolellisesti. Kaikki työntekijät työskentelevät tällä hetkellä paikan päällä, mutta organisaatio seuraa tilannetta tarkasti ja on valmis siirtymään etätöihin tarvittaessa.

Automotive & Emerging Technologies -raportointisegmentti

Glaston Automotive & Emerging Technologies -segmentti tarjoaa lasinjalostuskoneita ja niihin liittyviä palveluja ajoneuvoteollisuuteen sekä laite- ja näytönteollisuuteen. Lisäksi yhtiö tuottaa palveluita kehittyville lasiteknologioille ja lisäarvoa tuottavien lasituotteiden, kuten älylasin, valmistajille.

Automotive & Emerging Technologies -segmentin kolmas neljännes lyhyesti:

- Ajoneuvotuotanto käynnistyi kolmannella neljänneksellä uudelleen kaikkialla maailmassa, ja erityisesti palveluiden kysyntä kasvoi jonkin verran toiseen neljännekseen verrattuna.
- Emerging Technologies -markkinat pysyivät hiljaisina epävarman tilanteen jatkuessa.
- Kaikki kolmannelle neljännekselle suunnitellut projektit ja osa edellisellä neljänneksellä viivästyneistä projekteista toimitettiin asiakkaille.
- Vaikka ajoneuvomarkkinan aktiviteetin ennustetaan jatkuvan alhaisena, lievää elpymistä on nähtävissä neljännellä neljänneksellä.

AUTOMOTIVE & EMERGING TECHNOLOGIES

M€	7-9/2020	7-9/2019	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019	Pro forma 1-9/2019	Pro forma 1-12/2019
Saadut tilaukset	3,8	5,7	11,6	12,0	19,7	21,9	29,6
Tilaukanta kauden lopussa			3,6	15,2	12,5	15,2	12,5
Liikevaihto	5,7	11,2	19,7	23,6	35,5	32,1	44,0
Vertailukelpoinen EBITA	-0,1	1,2	-1,5	1,9	1,7	2,8	2,6
Vertailukelpoinen EBITA, %	-1,8 %	10,9 %	-7,4 %	8,0 %	4,8 %	8,6 %	5,9 %
Vertailukelpoinen liike-tulos (EBIT)	-0,3	1,2	-2,1	1,7	1,5	2,4	2,1
Vertailukelpoinen liike-tulos (EBIT), %	-5,6 %	10,3 %	-10,7 %	7,4 %	4,1 %	7,5 %	4,8 %
Liike-tulos (EBIT)	-0,4	1,1	-2,4	1,6	1,2	2,3	1,8
Liike-tulos (EBIT), %	-7,8 %	10,1 %	-12,3 %	6,9 %	3,4 %	7,1 %	4,2 %
Nettokäyttöpääoma			8,1	11,2	7,0		
Henkilöstö kauden lopussa			95	122	103		

Saadut tilaukset

Automotive Servicesin markkinat elpyivät Euroopassa kolmannella neljänneksellä, mutta uusien ajoneuvolasikoneiden markkinat pysyivät hiljaisina autojen laskeneen kysynnän ja edellisuosien suurien investointien vuoksi. Automotive & Emerging Technologies -segmentin konetilaukset oli erittäin pieni ja palvelutoiminta edellisuotta alhaisempaa, joten tilaukset jäi 3,8 (5,7) miljoonaa euroon.

Emerging Technologies (ET) -markkinoilla oli edelleen hiljaista kolmannella neljänneksellä. ET-liiketoiminta jatkoi innovaatiohankkeidensa kehittämistä. Heliotrope jatkaa työtään kaupallisen tuotteen kehittämiseksi, jonka jälkeen keskustelut tuotteen kaupallisesta lanseeruksesta voivat alkaa tiettyjen kohdeasiakkaiden kanssa.

Automotive & Emerging Technologies -segmentin saadut tilaukset tammi-syyskuussa 2020 olivat 11,6 (12,0, pro forma 21,9) miljoonaa euroa.

Liikevaihto ja kannattavuus

Automotive & Emerging Technologies -segmentin heinä-syyskuun 2020 liikevaihto oli 5,7 (11,2) miljoonaa euroa. Automotive Technologiesin liikevaihto laski selvästi edellisten vuosineljännesten vähäisen konetilauksetkertymän vuoksi. Myös Automotive Servicesin liikevaihto laski selvästi. Segmentin vertailukelpoinen EBITA oli pienen volyymin takia -0,1 (1,2) miljoonaa euroa. Kiinteät kustannukset laskivat kustannussäästötoimenpiteiden seurauksena. Automotive & Emerging Technologies -segmentin tammi-syyskuun 2020 liikevaihto oli 19,7 (23,6, pro forma 32,1) miljoonaa euroa. Vertailukelpoinen EBITA oli -1,5 (1,9 pro forma 2,8) miljoonaa euroa eli -7,4 (8,0) % liikevaihdosta.

Tuotanto ja käyttöpääoman hallinta

Yhtiön ajoneuvolasikoneita Sveitsin Bützbergissa valmistavan tehtaan käyttöaste oli alhaisella tasolla, ja sen toimintaa sopeutettiin tämän mukaisesti. Automotive & Emerging Technologies -segmentin kolmannen neljänneksen nettokäyttöpääoma oli 8,1 (11,2) miljoonaa euroa.

Henkilöstö

Katsauskauden lopussa Automotive & Emerging Technologies -segmentissä työskenteli 95 (122) henkilöä, joista suurin osa Sveitsissä. Ajoneuvoteollisuuden matalasuhdanteen ja pandemian liittyvien rajoitusten takia Sveitsin tuotannon henkilöstön työaika on sopeutettu, ja lyhennetty työaika jatkettiin kolmannen neljänneksen aikana koskien lähes kaikkia Sveitsin työntekijöitä.

Tase, rahavirta ja rahoitus

Syyskuun lopussa Glaston-konsernin taseen loppusumma oli 202,2 (224,8) miljoonaa euroa. Aineeton käyttöomaisuus oli 77,3 (77,6) miljoonaa euroa, josta liikearvoa oli 58,3 (57,9) miljoonaa euroa. Aineellinen käyttöomaisuus oli kauden lopussa 23,6 (25,3) miljoonaa euroa ja vaihto-omaisuus 25,3 (47,5) miljoonaa euroa.

Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto (ROCE) oli 3,4 (6,1 ja joulukuun lopussa 8,7) %.

Yhtiön nettovelkaantumisaste oli syyskuun lopussa 53,5 (53,0) % ja omavaraisuusaste 41,4 (40,0) %. Korollinen nettovelka oli 37,2 (41,0) miljoonaa euroa. Glastonin pitkäaikaisen velan keskimääräinen maturiteetti oli syyskuun lopussa 2,2 vuotta. Yhtiön rahoitussopimuksessa käytetyt kovenanttiehdot ovat velkaantumisaste (net debt/equity) ja nettovelat suhteessa käyttökatteeseen (net debt/EBITDA).

Kolmannen neljänneksen liiketoiminnan rahavirta ennen nettokäyttöpääoman muutosta oli -1,2 (2,4) miljoonaa euroa. Käyttöpääoman muutoksesta aiheutuva rahavirta oli 1,8 (3,4) miljoonaa euroa ja liiketoiminnan rahavirta 0,6 (5,7) miljoonaa euroa. Investointien rahavirta oli -0,6 (-1,0) miljoonaa euroa ja rahoituksen rahavirta -0,1 (-33,7) miljoonaa euroa.

Glaston seuraa ja hallinnoi likviditeettiään ja taloudellista asemaansa tarkasti. Vuoden 2020 kolmannen neljänneksen lopussa rahavarat olivat 20,3 (13,9) miljoonaa euroa. Lisäksi Glastonilla on käytössään valmiusluottofasiliteetti, joka mahdollistaa 7,5 miljoonan euron lisävelkarahoituksen ja 11,5 miljoonan euron takaukset. Ulkoisen rahoituksensa ehtojen noudattamisen varmistamiseksi Glaston sopi elokuussa rahoituspankkiensa kanssa kovenanttien tason nostamisesta ja velkojen takaisinmaksun lykkäämisestä 2020 loppuvuoden osalta.

Investoinnit ja poistot

Glaston-konsernin tammi–syyskuun bruttoinvestoinnit olivat 2,6 (60,6) miljoonaa euroa, ja ne liittyivät pääosin tuotekehitykseen. Suuri vertailuluku johtuu Bystronic glassin hankinnasta. Poistot aineellisista ja aineettomista hyödykkeistä olivat -4,5 (-3,9) miljoonaa euroa.

Panostukset tuotekehitykseen, digitalisaatioon ja innovaatioihin

Katsauskaudella Glaston jatkoi panostuksia tuotekehitykseen ja kehittyviin lasiteknologioihin yhtiön kasvustrategian mukaisesti. Tuotekehityksen kärjessä ovat edelleen uudet digitaaliset ja IoT-pohjaiset tuotteet, jotka mahdollistavat siirtymisen kohti täysin automatisoitua lasin prosessointia. Lukuisia tuotekehitykseen liittyviä projekteja on päätetty lykätä vallitsevan koronatilanteen takia. Digitalisaatioon liittyvät projektit ja innovaatiot ovat kuitenkin edelleen vahvasti tuotekehityksen keskiössä, ja koronavirusepidemia on korostanut digitaalisten ja etäpalvelujen merkitystä entisestään.

Tammi-syyskuussa 2020 tutkimus- ja tuotekehitysmenot ilman poistoja olivat 4,5 (4,9) miljoonaa euroa, josta taseeseen aktivoitiin 1,3 (1,2) miljoonaa euroa. Tutkimus- ja tuotekehitysmenojen osuus liikevaihdosta oli 3,4 (3,7) %.

Henkilöstö

Glaston-konsernin palveluksessa oli 30.9.2020 yhteensä 740 henkilöä. Heat Treatment -segmentissä työskenteli 307 henkilöä, Insulating Glass -segmentissä 330 henkilöä ja Automotive & Emerging Technologies -segmentissä 95 henkilöä. Konsernin henkilöstöstä 34 % eli 248 työntekijää työskenteli Saksassa, 24 % eli 179 työntekijää Suomessa. Henkilöstöstä muualla EMEA-alueella työskenteli 14 %, Aasiassa 20 % ja Amerikoissa 8 %. Suomen ja Sveitsin yksiköissä sekä monissa myynti- ja palveluyksiköissä jatkettiin jo aiemmin sovittuja henkilöstöön liittyviä sopeuttamistoimenpiteitä kolmannen neljänneksen aikana.

Vuoden 2020 ensimmäisellä neljänneksellä Glaston saattoi päätökseen yhteistoimintamenettelyn, jossa sovittiin enintään 90 päivän lomautuksista työntekijää kohti koko Suomen henkilöstön osalta. Kesäkuussa sovittiin, että lomautukset jatkuvat koko vuoden ja ne toteutetaan vaiheittain työmäärän mukaan. Yhtiö jatkaa työajan lyhentämistä koskevia toimenpiteitä ja neuvotteluja myös Sveitsissä kuten muissakin toimintamaissa.

Kolmannella vuosineljänneksellä monet Glastonin työntekijöistä työskentelivät etänä oman terveytensä ja tuotantohenkilöstön terveyden turvaamiseksi. Toukokuun lopussa työntekijät alkoivat vähitellen palata toimipaikoille, joissa otettiin käyttöön tiukat säännöt viruksen leviämisen ehkäisemiseksi. Kaikki yhtiön tuotantolaitokset olivat vuosineljänneksen aikana täysin toimintakykyisiä.

VASTUULLISUUS

Vastuullisuus on osa Glastonin jokapäiväistä toimintaa, jolle yhtiön eettinen toimintaohje luo perustan. Toimintaohjetta tarkastellaan vuosittain, ja hallitus hyväksyi sen uusimman päivityksen kolmannen neljänneksen aikana. Toimintaohjeessa kerrotaan yhtiön vaatimuksista ja odotuksista vastuullisen ja eettisen toiminnan osalta, esimerkiksi miten yhtiö edellyttää työntekijöiden toimivan päivittäisessä työssään kollegojensa sekä asiakkaiden, toimittajien ja muiden sidosryhmien kanssa. Glaston on sitoutunut noudattamaan asiankuluvia kansallisia ja kansainvälisiä lakeja, säännöksiä ja yleisesti hyväksytyjä toimintatapoja kaikessa toiminnassaan. Jokapäiväisessä toiminnassaan yhtiö on sitoutunut lahjonnan ja korruption torjumiseen.

Lisätietoja yhtiön vastuullisuudesta ja lisää ei-taloudellisia tietoja on yhtiön vuoden 2019 vuosikatsauksessa ja hallituksen toimintakertomuksessa.

OSAKKEET JA OSAKKEENOMISTAJAT

Glaston Oyj Abp:n osake on listattu Nasdaq Helsingin Small cap -listalla. Osakkeen kaupankäyntitunnus on GLA1V ja ISIN-tunnus FI4000369657. Jokainen osake oikeuttaa yhteen ääneen ja äänioikeuteen. Glaston Oyj Abp:n osakepääoma 30.9.2020 oli 12,7 (12,7) miljoonaa euroa.

1.1-30.9.2020	Osake- ja äänimäärä		Osakevaihto, M€	
GLA1V			84 289 911	13,8
	Ylin	Alin	Päätös	Keskikurssi *)
Osakekurssi	1,27	0,60	0,69	0,83
			30.9.2020	30.9.2019
Markkina-arvo			58,0	98,2
Osakkeenomistajien lukumäärä			7 471	6 991
Ulkomaalaisomistus, %			27,3	27,3

*) kaupankäyntipainotettu keskiarvo

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

HALLINNOINTI

Varsinainen yhtiökokous 2020

Glaston Oyj Abp:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 28.5.2020 Helsingissä Suomen eduskunnan 24.4.2020 hyväksymän väliaikaisen lain nojalla, joka mahdollistaa yhtiökokouksen järjestämisen etäyhteyden välityksellä COVID-19 pandemian aikana. Yhtiökokous vahvisti tilikauden 1.1.–31.12.2019 tilinpäätöksen ja konsernitilinpäätöksen ja myönsi vastuuvapauden hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle tilikaudelta 1.1.–31.12.2019.

Hallituksen ehdotuksen mukaisesti yhtiökokous päätti, että 31.12.2019 päättyneeltä tilikaudelta vahvistetun taseen perusteella ei jaeta osinkoa eikä pääomanpalautusta.

Toimielinten palkitsemispolitiikan vahvistaminen

Yhtiökokous päätti vahvistaa toimielinten palkitsemispolitiikan.

Hallituksen kokoonpano

Hallituksen jäsenten lukumääräksi päätettiin seitsemän. Yhtiökokous päätti, että Teuvo Salminen, Sebastian Bondestam, Antti Kaunonen, Sarlotta Narjus, Kai Mäenpää ja Tero Telaranta valitaan uudelleen hallituksen jäseniksi ja että hallituksen uudeksi jäseneksi valitaan Michael Willome. Hallitus valittiin kaudelle, joka kestää seuraavaan varsinaiseen yhtiökokoukseen saakka.

Hallituksen jäsenten palkitseminen

Yhtiökokous päätti, että hallituksen jäsenten vuosi- ja kokouspalkkiot sekä valiokuntatyöstä maksettavat palkkiot pysyvät muuttumattomina. Hallituksen puheenjohtajalle maksettava vuosipalkkio on 60 000 euroa, hallituksen varapuheenjohtajan vuosipalkkio 40 000 euroa sekä muiden hallituksen jäsenten vuosipalkkio 30 000 euroa.

Lisäksi yhtiökokous päätti, että kokouspalkkiota maksetaan jokaisesta hallituksen kokouksesta, johon hallituksen jäsen on osallistunut, siten, että hallituksen puheenjohtajalle maksetaan 800 euroa kokouksista, jotka pidetään hallituksen puheenjohtajan kotimaassa ja 1 500 euroa kokouksista, jotka pidetään muualla, sekä hallituksen muille jäsenille maksetaan 500 euroa kokouksista, jotka pidetään hallituksen jäsenen kotimaassa ja 1 000 euroa kokouksista, jotka pidetään muualla. Per capsulam pidetyistä kokouksista maksetaan puolet normaalipalkkiosta. Lisäksi päätettiin korvata kullekin hallituksen jäsenelle hallitustyöstä aiheutuvat matka- ja majoituskulut sekä muut välittömät kulut yhtiön normaalin käytännön mukaisesti.

Lisäksi yhtiökokous päätti, että tarkastus- ja palkitsemisvaliokuntien kokouspalkkiot pysyvät muuttumattomina, ja siten jäsenille maksetaan kokouspalkkiona jokaisesta kokouksesta, johon jäsen on osallistunut, 500 euroa. Kokouspalkkion lisäksi tarkastusvaliokunnan puheenjohtajalle maksetaan vuosipalkkiona 10 000 euroa ja palkitsemisvaliokunnan puheenjohtajalle vuosipalkkiona 7 500 euroa.

Tilintarkastaja

Yhtiökokous valitsi yhtiön tilintarkastajaksi tilintarkastusyhteisö KPMG Oy Ab:n. Tilintarkastusyhteisö on ilmoittanut, että tilintarkastuksesta päävastuullinen tilintarkastaja on KHT Lotta Nurminen. Yhtiökokous päätti, että tilintarkastajalle maksetaan palkkio yhtiön hyväksymän kohtuullisen laskutuksen mukaan.

Valtuutus päättää yhtiön omien osakkeiden hankkimisesta sekä pantiksi ottamisesta

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään yhtiön omien osakkeiden hankkimisesta ja pantiksi ottamisesta yhdessä tai useammassa erässä. Hankittavien tai pantiksi otettavien omien osakkeiden lukumäärä voi olla enintään 8 miljoonaa osaketta, joka vastaa noin 10 prosenttia yhtiön kaikista rekisteröidyistä osakkeista. Tämä noudattaa Suomen osayhtiölain säännöksiä omien osakkeiden enimmäismäärästä, joka yhtiöllä tai sen tytäryhteisöillä voi olla hallussaan tai panttina. Omia osakkeita voidaan valtuutuksen nojalla hankkia vain vapaalla omalla pääomalla.

Omia osakkeita voidaan hankkia hankintapäivänä julkisessa kaupankäynnissä muodostuvaan hintaan tai muuten markkinoilla muodostuvaan hintaan.

Hallitus päättää miten omia osakkeita hankitaan tai otetaan pantiksi. Omia osakkeita voidaan hankkia muutenkin kuin suhteessa osakkeenomistajien omistamiin osakkeisiin (suunnattu hankinta). Valtuutus on voimassa 30.6.2021 saakka ja kumoo mahdolliset aiemmat valtuutukset.

Valtuutus päättää osakeannista sekä optioiden ja muiden osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta

Yhtiön hallitus valtuutettiin päättämään yhdestä tai useammasta osakeannista, jossa lasketaan liikkeeseen uusia osakkeita tai luovutetaan yhtiön hallussa olevia omia osakkeita, sekä laskemaan liikkeeseen optioita tai muita Suomen osakeyhtiölain 10 luvun mukaisia osakkeisiin oikeuttavia erityisiä oikeuksia. Valtuutus koskee yhteensä enintään 8 miljoonaa osaketta vastaten tällä hetkellä noin 10 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista. Valtuutus sisältää hallituksen oikeuden päättää suunnatusta osakeannista. Valtuutusta voidaan käyttää yhtiön kannalta tärkeiden järjestelyjen, kuten liiketoimintaan liittyvien järjestelyjen tai investointien rahoittamiseen tai toteuttamiseen tai sellaisiin muihin hallituksen päättämiin tarkoituksiin, joissa osakkeiden, optioiden tai muiden osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamiseen ja mahdolliseen osakeannin suuntaamiseen on painava taloudellinen syy. Yhtiön hallitus valtuutettiin päättämään kaikista osakeannin sekä optioiden ja muiden osakeyhtiölain 10 luvun mukaisten osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisen ehdoista, mukaan lukien maksuajasta, merkintähinnan määrittelyperusteista ja merkintähinnasta tai osakkeiden, optio-oikeuksien tai erityisten oikeuksien antamisesta maksutta tai siitä, että merkintähinta voidaan maksaa paitsi rahalla myös kokonaan tai osittain muulla omaisuudella (apporttiomaisuus).

Valtuutus on voimassa 30.6.2021 asti, ja se kumoo aikaisemmat vastaavat valtuutukset.

Yhtiöjärjestyksen muutokset

Yhtiökokous päätti muuttaa yhtiöjärjestyksen 4, 9 ja 13 §:iä. Muutokset ja päivitetty yhtiöjärjestys löytyvät yhtiön verkkosivuilta sijoittajaosioista.

Hallituksen järjestäytyminen

Kokoonnutuaan varsinaisen yhtiökokouksen jälkeen hallitus valitsi uudelleen hallituksen puheenjohtajaksi Teuvo Salmisen sekä varapuheenjohtajaksi Sebastian Bondestamin.

Lisäksi hallituksen valiokunnista päätettiin seuraavaa:

Tarkastusvaliokunta

Teuvo Salminen (puheenjohtaja) ja Tero Telaranta valittiin hallituksen tarkastusvaliokunnan jäseniksi.

Palkitsemisvaliokunta

Sebastian Bondestam (puheenjohtaja), Sarlotta Narjus ja Antti Kaunonen valittiin hallituksen palkitsemisvaliokunnan jäseniksi.

Ylimääräinen yhtiökokous 2020

Glaston Oyj Abp:n hallituksen koolle kutsuma ylimääräinen yhtiökokous pidettiin 4.9.2020 Helsingissä.

Hallituksen kokoonpano

Osakkeenomistajien nimitystoimikunnan ehdotuksen mukaisesti hallituksen jäsenten lukumääräksi päätettiin kahdeksan. Ylimääräinen yhtiökokous päätti osakkeenomistajien nimitystoimikunnan ehdotuksen mukaisesti valita Veli-Matti Reinikkalan hallituksen uudeksi jäseneksi nykyisten hallituksen jäsenten lisäksi vuoden 2021 yhtiökokoukseen asti.

Muutokset organisaatiossa ja johdossa

Glastonin hallitus ilmoitti 14.8.2020 nimitäneensä KTM Anders Dahlblomin (s. 1974) Glaston Oyj Abp:n toimitusjohtajaksi. Anders Dahlblom siirtyy Glastoniin Owens Corningista, jossa hän on työskennellyt vuodesta 2019 lähtien European Insulation -liiketoimintayksikön johtajana. Tätä ennen hän on toiminut muun muassa Paroc Groupin talousjohtajana (2006–2017) ja toimitusjohtajana (2018). Anders Dahlblomin arvioidaan aloittavan uudessa tehtävässään tammikuun alusta 2021. Sasu Koivumäki on toiminut yhtiön virkaa tekevänä toimitusjohtajana kesäkuun 2020 alusta ja jatkaa tässä tehtävässä Anders Dahlblomin virkaan astumiseen saakka. Sen jälkeen Sasu Koivumäki palaa COO:n ja integraatiojohtajan tehtäviinsä yhtiön johtoryhmän jäsenenä ja jatkaa toimitusjohtajan varahenkilönä. Glastonin entinen toimitusjohtaja Arto Metsänen (s. 1956) jää yhtiöstä eläkkeelle 1.1.2021 ja jätti tehtävänsä toimitusjohtajana 1.6.2020.

Glaston Oyj Abp:n johtoryhmään kuului 30.9.2020 vt. toimitusjohtaja Sasu Koivumäki; Päivi Lindqvist, talousjohtaja; Juha Liettyä, Glaston Heat Treatment Technologies - liiketoiminta; Dietmar Walz, Glaston Insulating Glass Technologies -liiketoiminta; Robert Prange, Glaston Automotive and Emerging Technologies -liiketoiminta; Artturi Mäki, Services-liiketoiminta; Taina Tirkkonen, lakiasiain- ja henkilöstöjohtaja.

Glaston Oyj Abp:n osakkeenomistajien nimitystoimikunta

Glaston Oyj Abp:n osakkeenomistajien nimitystoimikunta koostuu yhtiön neljästä suurimmasta osakkeenomistajasta osakasluettelon syyskuun ensimmäisen työpäivän tilanteen mukaan ja yhtiön hallituksen puheenjohtajasta, joka toimii nimitystoimikunnan neuvoo-antavana jäsenenä. Glastonin nimitystoimikuntaan nimettiin 1.9.2020 rekisterissä olleiden omistusten perusteella seuraavat jäsenet:

Lasse Heinonen (AC Invest Eight B.V.)
 Jaakko Kurikka (Hymy Lahtinen Oy)
 Pekka Pajamo (Keskinäinen työeläkevakuutusyhtiö Varma)
 Esko Torsti (Keskinäinen eläkevakuutusyhtiö Ilmarinen)

Nimitystoimikunnan neuvoo-antavana jäsenenä toimii yhtiön hallituksen puheenjohtaja Teuvo Salminen. Nimitystoimikunta valitsi järjestäytymiskokouksessaan 21.9.2020 puheenjohtajakseen Lasse Heinosen.

LIIKETOIMINNAN RISKIT JA LÄHIAJAN EPÄVARMUUSTEKIJÄT

Yhtiön pidemmän aikavälin strategisia ja operatiivisia riskejä ja epävarmuustekijöitä on kuvattu yksityiskohtaisesti yhtiön vuoden 2019 tilinpäätöstiedotteessa ja hallituksen kertomuksessa. Lähiajan riskit liittyvät edelleen pääasiassa COVID-19 -pandemian vaikutuksiin, joita on kuvattu tarkemmin alla. Yhtiön lähiajan riskeissä ei ole tapahtunut merkittäviä muutoksia edellisen neljänneksen jälkeen.

Yhteenveto COVID-19 -pandemian vaikutuksista, niihin liittyvistä lähiajan riskeistä ja epävarmuustekijöistä sekä riskien hallinnasta

COVID-19 -pandemian aiheuttamalla talouskriisillä on ollut merkittävä vaikutus Glastoniin. Tilannetta koskeva epävarmuus vallitsee edelleen, ja on olemassa useita mahdollisia kehitysskenaarioita. Tässä kolmannen vuosineljänneksen osavuositarkastuksessa esitetään tulevaisuudennäkymiä, joihin liittyy riski- ja epävarmuustekijöitä ja muita tekijöitä, joiden seurauksena Glastonin taloudellinen kehitys, toiminta tai toteutuneet tulokset voivat poiketa merkittävästi arvioista. Tilanne muuttuu nopeasti, kun koronavirus alkaa levitä uudelleen paikoissa, joissa se on aiemmin saatu kuriin, avattuja toimipaikkoja suljetaan uudelleen ja rajoituksia otetaan uudelleen käyttöön. Pandemian toisesta aallosta voi tulla ensimmäistä vakavampi, ja se voi kestää paljon oletettua kauemmin. Tällöin vaaditaan tiukempia ja pitkäkestoisempia eristämistoimenpiteitä kuin on arvioitu.

COVID-19 -pandemian lyhyen aikavälin liiketoiminnallisten vaikutusten hillitseminen on ollut Glastonille keskeinen painopiste koko vuoden ajan, ja olemme ryhtyneet ripeisiin toimiin työntekijöiden terveyden ja turvallisuuden sekä yhtiön taloudellisen vakauden turvaamiseksi. Jo varhaisessa vaiheessa käyttöön otettujen kattavien ennaltaehkäisevien toimenpiteiden ansiosta Glaston on pystynyt ylläpitämään kaikkia tuotantotoimintojaan koko pandemian ajan. Glaston seuraa tilannetta edelleen hyvin tarkasti.

COVID-19:n negatiivinen vaikutus sekä Glastoniin että asiakkaisiin jatkui kolmannella neljänneksellä, ja tilauksia tuli huomattavasti vuoden 2019 vastaavaa jaksoa vähemmän. IG-markkinat kuitenkin piristyivät selvästi toiseen neljännekseen verrattuna, mutta Heat Treatment ja Services -markkinoilla elpyminen jäi odotettua hitaammaksi. Eräiden laitetoimitusten lykkääntyminen ja edellisen neljänneksen vähäinen tilauskertymä vaikuttivat negatiivisesti kolmannen neljänneksen liikevaihtoon. Myös matkustamista ja asiakkaiden tuotantolaitoksia koskevat rajoitukset vaikuttivat Services-liiketoiminnan myyntiin. Matkustusrajoitusten viimeaikaisten lievennysten myönteiset vaikutukset alkoivat hiljalleen näkyä Services-liiketoiminnassa edellisen neljänneksen lopussa, mutta elpyminen ei ollut niin nopeaa kuin ennakoitu. Glastonin tämänhetkisen arvion mukaan markkinoiden elpyminen jatkui viimeisellä vuosineljänneksellä, ja tilausten kokonaismäärän odotetaan kasvavan kaikissa segmenteissä kolmannesta neljänneksestä.

Pandemia ja siihen liittyvät rajoitukset ovat vaikeuttaneet myyntitapaamisten ja tapahtumien järjestämistä. Suurin osa alan messuista, mukaan lukien koko alan tärkein joka toinen vuosi järjestettävä tapahtuma Glasstec Düsseldorfissa, on lykätty vuoteen 2021. Messujen alkuperäisenä ajankohtana järjestettiin pienemmät virtuaaliset Glasstec-messut. Vaikka perinteiset myynti- ja markkinointitapahtumat ovat tehokkaita keinoja esitellä uusia tuotteita ja syventää asiakassuhteita, Glaston on lähestynyt nykytilannetta myös mahdollisuutena nykyisten myynti- ja markkinointitoimien uudistamiseen ja uusien kehittämiseen.

Glaston Oyj Abp arvioi vuoden 2020 vertailukelpoisen EBITA:n laskevan vuoden 2019 tasosta. Kustannusten pienentämiseksi ja kielteisten markkinavaikutusten lieventämiseksi Glaston jatkaa lisätoimien toteuttamista, kuten tiukkaa kulukuria ja työntekijöiden lomautuksia eri toimipaikoissa. Glastonin kiinteät kustannukset olivat katsauskaudella merkittävästi vuoden 2019 vastaavaa ajanjaksoa alhaisemmat organisaation virtaviivaistamisen, tilapäisten lomautusten sekä Bystronic glass -integraation tuomien synergiaetujen ansiosta. Markkinointi- ja matkakustannukset olivat myös normaalia alhaisemmat ja pysyvät tällä tasolla koko vuoden.

Saamisten perintää on pyritty tehostamaan koko kevään ajan, eivätkä yhtiön luottoriski tai realisoituneet luottotappiot ole kasvaneet merkittävästi. Luottoriskejä hallitaan tiukoilla maksuehdoilla ja merkittävillä ennakkomaksuilla. Tilaukset kirjataan tilauskantaan vasta, kun asiakas on suorittanut ennakkomaksun. Tilauskannassa oleviin tilauksiin ei ole tullut peruutuksia. Glaston seuraa tilannetta ja pyrkii lievittämään sen vaikutuksia jatkuvassa vuoropuhelussa asiakkaiden kanssa. Glaston seuraa ja hallinnoi likviditeettiään ja taloudellista asemaansa tarkasti.

Jos COVID-19 -pandemia aiheuttaa maailmantaloudessa pidemmän taantuman, Glastonin asiakkaiden halukkuus investoida uusiin laitteisiin voi vähentyä ja palveluliiketoiminnan toimintaedellytykset eivät palaudu, jolloin yhtiön likviditeetti voi heikentyä. Jos yhtiön tulos ja taloudellinen asema kärsivät merkittävästi, se voi johtaa Glastonin rahoitussopimuksen kovenanttien rikkomuksiin ja kasvattaa yhtiön rahoituskustannuksia merkittävästi. Glaston pyrkii rajoittamaan riskejä kustannussäästöjen ja riskienhallinnan avulla sekä ennakoivilla keskusteluilla rahoittajiensa kanssa. Ulkoisen rahoituksensa ehtojen täyttymisen varmistamiseksi Glaston sopi elokuussa rahoittajapankkiensa kanssa kovenanttien tason nostamisesta ja velkojen takaisinmaksun lykkäämisestä 2020 loppuvuoden osalta.

GLASTONIN NÄKYMÄT VUODELLE 2020 ENNALLAAN

Glaston Oyj Abp arvioi vuoden 2020 vertailukelpoisen EBITAn laskevan vuoden 2019 tasosta. Yhtiön tämänhetkinen arvio on, että viimeisen neljänneksen saadut tilaukset paranevat kolmannesta neljänneksestä, mutta pysyvät edellisvuotta alhaisemmalla tasolla. Vuotta 2019 alhaisempi tilauskertymä ja palveluliiketoiminnan normaalia hitaampi volyyymi vaikuttavat liikevaihdon ja tuloksen kehitykseen vuonna 2020. Arvioon liittyy edelleen epävarmuutta, ja tilanne saattaa muuttua nopeasti riippuen COVID-19 -pandemian ja yleisen taloudellisen ilmapiirin kehitymisestä.

GLASTON OYJ ABP

OSAVUOSIKATSAUS JA LIITETIEDOT 1.1.–30.9.2020

Tämä osavuositarkastus on laadittu IAS 34-standardin mukaisesti. Osavuositarkastuksen laatimisessa on sovellettu samoja laadintaperiaatteita kuin vuositilinpäätöksessä 2019.

Tämä osavuositarkastus on tilintarkastamaton.

Pyörityseroista johtuen taulukoiden luvut eivät yhteenlaskettuina välttämättä täsmää taulukoiden loppusummiin.

KONSERNIN LYHENNETTY TULOSLASKELMA

milj. euroa	7-9/2020	7-9/2019	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019
Liikevaihto	35,9	54,5	131,8	133,7	181,0
Liiketoiminnan muut tuotot	0,5	0,5	1,7	1,2	1,8
Kulut	-35,0	-52,7	-127,2	-129,3	-176,0
Poistot ja arvonalentumiset	-1,5	-1,6	-4,5	-3,9	-5,6
Käyttöoikeusomaisuuserän poistot	-0,5	-0,8	-1,6	-2,1	-2,6
Liiketulos	-0,5	0,0	0,2	-0,3	-1,3
Rahoitustuotot ja -kulut	-0,8	-0,4	-1,7	-2,0	-2,6
Vuokrasopimusvelkojen korkokulut	-0,1	-0,0	-0,4	-0,2	-0,5
Tulos ennen veroja	-1,4	-0,4	-1,9	-2,6	-4,4
Tuloverot	-0,4	-0,6	-1,4	-1,4	-2,0
Kauden voitto / tappio	-1,8	-1,0	-3,2	-4,0	-6,4
Jakautuminen					
Emoyhteisön omistajille	-1,8	-1,0	-3,2	-4,0	-6,4
Määräysvallattomille omistajille	-	0,0	-	-0,0	-0,0
Yhteensä	-1,8	-1,0	-3,2	-4,0	-6,4
Osakekohtainen tulos, euroa	-0,021	-0,015	-0,039	-0,058	-0,089
Osakekohtainen tulos, euroa, laimentamaton ja laimennettu	-0,021	-0,015	-0,039	-0,058	-0,089
Liiketulos, % liikevaihdosta	-1,4	0,1	0,1	-0,3	-0,7
Kauden voitto / tappio, % liikevaihdosta	-5,0	-1,8	-2,5	-3,0	-3,5
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	-0,7	-2,0	-2,1	-4,9	-7,2
Vertailukelpoinen liiketulos	0,2	2,0	2,3	4,6	5,9
Vertailukelpoinen liiketulos; % liikevaihdosta	0,5	3,7	1,8	3,4	3,3

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA

milj. euroa	7-9/2020	7-9/2019	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019
Raportointikauden voitto / tappio	-1,8	-1,0	-3,2	-4,0	-6,4
Muut laajan tuloksen erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi:					
Kurssierot ulkomaisista yksiköistä	-0,5	0,4	-0,4	0,2	-0,4
Käypään arvoon laajan tuloksen kautta arvostettavien sijoitusten käypien arvojen muutokset	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Rahavirran suojaukset	-0,2	-0,3	-0,3	-0,3	0,0
Muihin laajan tuloksen eriin liittyvät verot	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Muut laajan tuloksen erät, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi:					
Kurssierot etuus pohjaisten järjestelyiden vakuutusmatemaattisista voitoista ja tappioista	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Vakuutusmatemaattiset voitot ja tappiot etuus pohjaisista järjestelyistä	0,0	0,0	0,0	-0,2	-1,2
Etuus pohjaisten järjestelyiden vakuutusmatemaattisiin voittoihin ja tappioihin liittyvät verot	0,0	-	0,0	-	0,3
Raportointikauden muut laajan tuloksen erät yhteensä	-0,7	0,1	-0,7	-0,2	-1,2
Raportointikauden laaja tulos yhteensä	-2,5	-0,9	-3,9	-4,2	-7,6
Jakautuminen:					
Emoyhteisön omistajille	-2,5	-0,9	-3,9	-4,2	-7,6
Määräysvallattomille omistajille	-	0,0	-	0,0	0,0
Raportointikauden laaja tulos yhteensä	-2,5	-0,9	-3,9	-4,2	-7,6

KONSERNIN TASE

milj. euroa	30.9.2020	30.9.2019	31.12.2019
Varat			
Pitkäaikaiset varat			
Liikearvo	58,3	57,9	58,3
Muut aineettomat hyödykkeet	19,0	19,7	19,7
Aineelliset hyödykkeet	23,6	25,3	25,0
Käyttöoikeusomaisuus	7,2	10,4	8,4
Käypään arvoon laajan tuloksen erien kautta arvostettavat rahoitusvarat	3,1	3,1	3,1
Lainasaamiset ja muut pitkäaikaiset saamiset	2,2	3,0	2,5
Laskennalliset verosaamiset	1,7	1,3	1,3
Pitkäaikaiset varat yhteensä	115,1	120,5	118,4
Lyhytaikaiset varat			
Vaihto-omaisuus	25,3	47,5	42,6
Saamiset			
Myynti- ja muut saamiset	16,1	30,5	23,0
Sopimukseen perustuvat saamiset	25,2	12,3	12,6
Kauden verotettavaan tulokseen perustuvat verosaamiset	0,3	0,2	0,2
Saamiset yhteensä	41,5	42,9	35,8
Rahavarat	20,3	13,9	19,9
Lyhytaikaiset varat yhteensä	87,1	104,4	98,3
Varat yhteensä	202,2	224,8	216,7

milj. euroa

30.9.2020 30.9.2019 31.12.2019

Oma pääoma ja velat**Oma pääoma**

Osakepääoma	12,7	12,7	12,7
Muut sidotun oman pääoman rahastot	0,0	0,1	0,0
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	109,5	110,1	109,5
Käyvän arvon rahasto	0,2	0,2	0,2
Muut vapaan oman pääoman rahastot	-0,3	-0,3	0,0
Kertyneet voittovarot ja kurssierot	-49,3	-41,4	-42,7
Emoyhteisön omistajille kuuluva osuus kauden tuloksesta	-3,2	-4,0	-6,4

Emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma yhteensä**69,6 77,4 73,4****Määräysvallattomien omistajien osuus****- -0,0 -0,0****Oma pääoma yhteensä****69,6 77,4 73,4****Pitkäaikaiset velat**

Pitkäaikaiset korolliset velat	44,4	41,5	39,3
Pitkäaikaiset vuokrasopimusvelat	6,9	10,1	8,2
Pitkäaikaiset korottomat velat ja varaukset	2,1	0,9	2,4
Laskennalliset verovelat	8,3	6,6	6,7

Pitkäaikaiset velat yhteensä**61,7 59,1 56,6****Lyhytaikaiset velat**

Lyhytaikaiset korolliset velat	4,6	1,6	3,6
Lyhytaikaiset vuokrasopimusvelat	1,6	1,7	1,7
Lyhytaikaiset varaukset	3,6	5,2	3,9
Ostovelat ja muut lyhytaikaiset korottomat velat	58,9	67,2	72,2
Sopimukseen perustuvat velat	1,9	12,1	4,8
Kauden verotettavaan tulokseen perustuvat verovelat	0,2	0,3	0,4

Lyhytaikaiset velat yhteensä**70,9 88,3 86,6****Velat yhteensä****132,6 147,4 143,2****Oma pääoma ja velat yhteensä****202,2 224,8 216,7****KONSERNIN LYHENNETTY RAHAVIRTALASKELMA**

milj. euroa

7-9/2020 7-9/2019 1-9/2020 1-9/2019 1-12/2019

Liiketoiminnan rahavirrat

Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	-1,2	2,4	3,2	0,3	2,3
Käyttöpääoman muutos	1,8	3,4	-6,0	1,8	8,6
Liiketoiminnan rahavirrat	0,6	5,7	-2,8	2,1	10,8

Investointien rahavirrat

Tytäryhtiöiden hankinta vähennettynä hankintahetken rahavaroilla	-	-	-	-51,2	-51,7
Tytäryhtiöiden lainasaamisten hankinta	-	-	-	-16,9	-16,9
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-0,6	-1,0	-2,6	-3,0	-4,6
Luovutustulot liiketoimintojen luovutuksesta	-	-0,0	0,2	0,2	0,6
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	0,0	0,0	0,3	-0,0	0,1

Investointeihin käytetyt nettorahavirrat**-0,6 -1,0 -2,2 -70,9 -72,5****Rahavirrat ennen rahoitusta****0,0 4,7 -4,9 -68,8 -61,6****Rahoituksen rahavirrat**

Osakeanti, netto	-	-1,6	-	46,4	45,8
Pitkäaikaisten lainojen nostot	-	-	7,5	40,1	40,1

Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-	0,2	-	-5,0	-5,0
Lainasaamisten lisäykset (-) / vähennykset (+)	-0,0	-	-0,0	-	-
Lyhytaikaisten lainojen nostot	-	-	-	33,0	33,0
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	-0,1	-32,3	-1,4	-37,6	-37,6
Pääoman palautus	-	-	-	-1,2	-1,2
Rahoitukseen käytetyt nettorahavirrat	-0,1	-33,7	6,1	75,6	75,1
Valuuttakurssien muutoksen vaikutus	-0,2	-0,5	-0,7	-0,7	-1,5
Rahavarojen nettolisäys / -vähennys	-0,3	-29,5	0,5	6,1	12,0
Rahavarat kauden alussa	20,6	43,4	19,9	7,9	7,9
Rahavarat kauden lopussa	20,3	13,9	20,3	13,9	19,9
Rahavarojen nettolisäys / -vähennys	-0,3	-29,5	0,5	6,1	12,0

KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOSLASKELMA

milj. euroa	Osakepääoma	Yli- kurssi- rahasto	Sijoitetun vapaan oman pää- oman ra- hasto	Omat osak- keet	Käyvän arvon ja muut rahastot	Kert. voitto- varat	Muun- toerot	Emoyht. omist. kuuluva oma pää- oma yht.	Määräys- vallatto- mien omista- jien osuus	Oma pää- oma yht.
Oma pääoma 1.1.2019	12,7	25,3	39,6	-3,3	0,2	-42,1	3,9	36,3	0,1	36,4
Laaja tulos	-	-	-	-	-0,2	-4,1	0,2	-4,2	-0,0	-4,2
Osakeanti	-	-	46,4	-	-	-	-	46,4	-	46,4
Muutokset omissa osakkeissa	-	-	-	3,3	-	-3,2	-	0,1	-	0,1
Vähemmistöosu- den muutos	-	-	-	-	-	-	-	-	-0,1	-0,1
Pääoman palautus	-	-	-1,2	-	-	-	-	-1,2	-	-1,2
Ylikurssirahaston purku	-	-25,3	25,3	-	-	-	-	-	-	-
Oma pääoma 30.9.2019	12,7	0,0	110,1	-	-0,0	-49,4	4,1	77,4	0,0	77,4

milj. euroa	Osakepääoma	Yli- kurssi- rahasto	Sijoitetun vapaan oman pää- oman ra- hasto	Omat osak- keet	Käyvän arvon ja muut rahastot	Kert. voitto- varat	Muun- toerot	Emoyht. omist. kuuluva oma pää- oma yht.	Määräys- vallatto- mien omista- jien osuus	Oma pää- oma yht.
Oma pääoma 1.1.2020	12,7	-	109,5	-	0,3	-53,3	4,2	73,4	-	73,4
Laaja tulos	-	-	-	-	-0,3	-3,3	-0,3	-3,9	-	-3,9
Osakepalkkiojärjes- -telmä	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1	-	0,1
Osakepalkkiojärjes- -telmä, verovaikutus	-	-	-	-	-	-	-0,0	-0,0	-	-0,0
Muut muutokset	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1	-	0,1
Oma pääoma 30.9.2020	12,7	-	109,5	-	-0,0	-56,5	4,0	69,6	-	69,6

TUNNUSLUVUT**30.9.2020** **30.9.2019** **31.12.2019**

Käyttökate (EBITDA), % liikevaihdosta	4,8	4,2	3,8
Vertailukelpoinen käyttökate (EBITDA), % liikevaihdosta	6,4	7,8	7,8
Liiketulos (EBIT), % liikevaihdosta	0,1	-0,3	-0,7
Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT), % liikevaihdosta	1,8	3,4	3,3
Vertailukelpoinen EBITA, % liikevaihdosta	4,3	5,5	5,4
Kauden voitto / tappio, % liikevaihdosta	-2,5	-3,0	-3,5
Bruttoinvestoinnit, milj. euroa	2,6	60,6	63,1
Bruttoinvestoinnit, % liikevaihdosta	2,0	45,3	34,8
Omavaraisuusaste, %	41,4	40,0	41,6
Velkaantumisaste, %	82,7	71,0	72,0
Nettovelkaantumisaste, %	53,5	53,0	45,0
Korolliset nettovelat, milj. euroa	37,2	41,0	33,0
Sijoitettu pääoma kauden lopussa, milj. euroa	127,2	132,4	126,3
Oman pääoman tuotto, %	-6,1	-9,3	-11,6
Sijoitetun pääoman tuotto, %	0,1	-0,5	-1,3
Henkilökunta keskimäärin	747	652	689
Henkilökunta kauden lopussa	740	792	790

OSAKEKOHTAISET TUNNUSLUVUT**30.9.2020** **30.9.2019** **31.12.2019**

Rekisteröity osakeantioikaistu osakemäärä kauden lopussa, (1 000) ⁽¹⁾	84 290	84 290	84 290
Osakkeiden osakeantioikaistu keskimääräinen lukumäärä ilman omia osakkeita, (1 000) ⁽¹⁾	84 290	67 954	72 072
Osakeantioikaistu osakekohtainen tulos, laimentamaton ja laimennettu, euroa ⁽¹⁾	-0,039	-0,058	-0,089
Emoyhteisön omistajille kuuluva osakeantioikaistu oma pääoma / osake, euroa ⁽¹⁾	0,83	0,92	0,87
Hinta / osakekohtainen tulos (P/E) ⁽¹⁾	-17,9	-20,1	-14,2
Hinta / emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma / osake ⁽¹⁾	0,84	1,27	1,44
Rekisteröidyn osakekannan markkina-arvo ilman omia osakkeita, milj. euroa ⁽¹⁾	58,0	98,2	105,8
Osakkeen suhteellinen vaihto, % keskimääräisestä rekisteröidystä osakekannasta ⁽¹⁾	19,7	10,5	15,1
Osakkeen vaihto, osakkeita (1 000) ⁽¹⁾	16 608	7 152	10 878
Osakkeen kauden viimeinen kurssi, euroa ⁽¹⁾	0,69	1,17	1,26
Osakkeen ylin kurssi, euroa ⁽¹⁾	1,27	1,82	1,82
Osakkeen alin kurssi, euroa ⁽¹⁾	0,60	1,05	1,05
Osakkeen kaupankäyntimäärillä painotettu keskimääräinen kurssi, euroa ⁽¹⁾	0,83	1,32	1,25

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

COVID-19 PANDEMIAN VAIKUTUKSIA TALOUDELLISEEN RAPORTOINTIIN

Glaston on päivittänyt 31. joulukuuta 2019 tilinpäätöksessä esitettyjä tietoja maksuvalmiusriskin ja luottoriskien hallinnan osalta koronavirustilanteen aiheuttaman lisääntyneen taloudellisen epävarmuuden vuoksi.

Maksuvalmiusriski

Maksuvalmiusriskiä pyritään hallitsemaan tehokkaalla ennakkomaksujen käytöllä, jolla pyritään pienentämään toimintaan sitoutuvaa käytöpääomaa. 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.

Konsernin rahoitus on pääosin hoidettu käyttäen hyväksi vuonna 2019 neuvoteltua 75 milj. euron rahoituspakettia, josta 35 milj. euroa on kommitoituja luottolimiittejä sisältäen 20 milj. euron takauslimiitin.

Maaliskuussa 2020 nostettiin 7,5 milj. euron RCF laina.

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 vuonna 2020 ovat täyttyneet.

Glaston seuraa ja hallinnoi tiiviisti likviditeettiä ja taloudellista asemaansa. Vuoden 2020 kolmannen neljänneksen lopussa rahavarat olivat 20,3 miljoonaa euroa. Ulkoisen rahoituksensa ehtojen noudattamisen varmistamiseksi Glaston on sopinut rahoituspankkiensa kanssa kovenanttien tason nostamisesta ja velkojen takaisinmaksun lykkäämisestä 2020 loppuvuoden osalta.

milj. euroa	Nostettu määrä	Nostamaton määrä	Yhteensä
Kommitoidut luottolimiitit 30.9.2020	21,3	13,7	35,0
Kommitoidut luottolimiitit 31.12.2019	10,6	24,4	35,0

Korolliset nettovelat			
milj. euroa	30.9.2020	30.9.2019	31.12.2019
Lainat rahoituslaitoksilta	49,0	43,2	43,0
Leasing velat	8,5	11,8	9,9
Muut korolliset velat	-	-	-
Rahavarat	20,3	13,9	19,9
Yhteensä	37,2	41,0	33,0
Nettovelkaantumisaste, %	53,5	53,0	45,0

Luottoriski

COVID-19-pandemian vaikutusta luottoriskien tarkasteluun tarkastellaan yrityksissä kuukausittain, ja epävarmoissa saamisissa ei ole tapahtunut merkittävää muutosta. Saamisten perintää on pyritty tehostamaan koko kevään ajan, eivätkä luottoriski ja realisoituneet luottotappiot ole merkittävästi kasvaneet. Luottoriskejä hallitaan asiakkaiden tiukoilla maksuehdoilla sekä merkittäville ennakkomaksuilla. Tilaukset kirjataan tilauskantaan vasta asiakkaan ennakkomaksun saannin yhteydessä. Tilauskannassa oleviin tilauksiin ei ole tullut peruutuksia.

Arvio epävarmoista saamisista perustuu raportointitietokannalla avoimena olevien myyntisaamisten tarkasteluun sekä odotettuihin luottotappioihin perustuvaan rahoitusvarojen arvonalentumisen arviointiin. Myyntisaamisia, joiden arvo oli raportointikauden päättyessä alentunut, oli 2,6 (3,7 31.12.2019) milj. euroa, ja näistä tehty arvonalentumiskirjaus oli 1,3 (2,4 31.12.2019) milj. euroa.

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 syyskuun 2020 lopussa 8,0 (12,1 31.12.2019) prosenttia varmistettu remburssein.

Myyntisaamisten ikäjakauma milj. euroa	Myyntisaamisten tasearvo vähennystilin jälkeen	Erääntymätön	Erääntynyt			
			< 30 päivää	31-180 päivää	181-360 päivää	> 360 päivää
30.9.2020	12,3	8,1	2,2	1,1	0,5	0,3
31.12.2019	18,5	12,4	2,8	1,7	0,7	0,8

LIKEARVOJEN ARVONALENTUMISTESTAUS

Glaston on päivittänyt vuositilinpäätöksen 2019 arvonalentumistestit johtuen koronavirustilanteen aiheuttamasta taloudellisen epävarmuuden kasvusta ja muuttuneen markkinatilanteen vaikutuksesta kuluvaan ja seuraavan vuoden ennusteisiin. Rahavirtaa tuottavan yksikön kerrytettävissä oleva rahamäärä on määritelty käyttöarvona, joka on saatu diskonttaamalla sen arvioidut vastaiset rahavirrat.

Liikearvotestit päivitettiin kesäkuussa 2020 ja testeissä käytetyt oletukset ovat edelleen voimassa 30.9.2020. Arvonalentumistestin perusteella ei syntynyt tarvetta kirjata arvonalentumistappiota ja kerrytettävissä oleva rahamäärä ylitti testattavien varojen kirjanpitoarvon 30 prosentilla Heat Treatment Machines -liiketoiminnassa, 66 prosentilla Services -liiketoiminnassa, 65 prosentilla Insulating Glass Technologies -liiketoiminnassa ja 20 prosentilla Automotive Glass Technologies liiketoiminnassa.

Rahavirtaa tuottava yksikkö	1.1.2020	30.9.2020
Heat Treatment Machines	4,1	4,1
Heat Treatment Services	26,5	26,5
Insulating Glass Technologies	19,4	19,4
Automotive & Emerging Technologies	8,3	8,3
Segmentit yhteensä	58,3	58,3

Käyttöarvolaskelmissa käytetyt keskeisimmät oletukset 2020	Heat Treatment Machines	HT Services	Insulating Glass Technologies	Automotive Glass Technologies
Diskonttauskorko ennen veroja	11,37 %	11,80 %	11,56 %	10,59 %
Pitkän aikavälin kasvu	1,00 %	1,00 %	1,00 %	1,00 %

Muutos oletuksessa, joka muiden oletusten säilyessä entisellään aiheuttaisi sen, että kerrytettävissä oleva rahamäärä olisi yhtä suuri kuin kirjanpitoarvo:

Diskonttauskorko verojen jälkeen	Käytetty arvo	Muutettu arvo
Heat Treatment Machines	9,59 %	13,10 %
Services	9,22 %	14,50 %
Insulating Glass Technologies	9,00 %	13,90 %
Automotive Glass Technologies	8,84 %	10,30 %
Pitkän aikavälin kasvu	Käytetty arvo	Muutettu arvo
Heat Treatment Machines	1,00 %	-3,20 %
Services	1,00 %	-7,60 %
Insulating Glass Technologies	1,00 %	-6,80 %
Automotive Glass Technologies	1,00 %	-1,00 %

SEGMENTTITIEDOT

Glastonin raportoitavat segmentit ovat 1.1.2020 alkaen Glaston Heat Treatment, Glaston Insulating Glass, Glaston Automotive & Emerging Technologies. Raportoitavat segmentit noudattavat konsernin tilinpäätöksen laatimis- ja arvostusperiaatteita. Segmenttien välisissä liiketoimissa Glaston noudattaa samoja kaupallisia ehtoja kuin liiketoimissaan ulkopuolisten osapuolten kanssa.

Raportoitavat segmentit muodostuvat toimintasegmenteistä, jotka on yhdistelty raportoitavaksi segmentiksi IFRS 8.12 kriteerien mukaisesti. Toimintasegmentit on yhdistelty, kun tuotteiden ja palvelujen luonne on samankaltainen sekä tuotantoprosessin luonne on samankaltainen, kuten myös asiakastyypit. Glaston-konsernin liiketoiminta koostuu lasinkäsittelykoneiden valmistuksesta ja myynnistä sekä koneiden palvelutoiminnasta. Lasikoneiden ja huollon välinen integraatioaste on korkea. Asiakaskunta on yhtäläinen kuten myös markkinoiden kehitys, joka on sidoksissa maailmanmarkkinoiden yleiseen kehitykseen.

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

Saadut tilaukset

milj. euroa

	7-9/2020	7-9/2019	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019
Heat Treatment	7,6	15,9	36,1	53,1	76,0
Insulating Glass	21,6	21,1	54,3	42,4	60,4
Automotive & Emerging Technologies	3,8	5,7	11,6	12,0	19,7
Segmentit yhteensä	33,1	42,7	102,0	107,5	156,1
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,3	2,9	0,9	5,6	6,1
Glaston-konserni yhteensä	33,3	45,6	102,9	113,0	162,2

Liikevaihto

milj. euroa

	7-9/2020	7-9/2019	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019
Heat Treatment	12,6	20,1	46,7	61,8	82,6
Insulating Glass	17,4	21,4	63,9	44,3	58,8
Automotive & Emerging Technologies	5,7	11,2	19,7	23,6	35,5
Segmentit yhteensä	35,6	52,7	130,3	129,7	176,9
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,3	1,8	1,5	4,0	4,1
Glaston-konserni yhteensä	35,9	54,5	131,8	133,7	181,0

Liiketulos

milj. euroa

	7-9/2020	7-9/2019	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019
Heat Treatment	-0,4	-0,3	-0,3	-0,7	-0,9
Insulating Glass	0,4	-0,7	2,9	0,4	0,4
Automotive & Emerging Technologies	-0,4	1,1	-2,4	1,6	1,2
Segmentit yhteensä	-0,5	0,2	0,2	1,4	0,7
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-0,1	-0,2	-0,0	-1,8	-2,0
Glaston-konserni yhteensä	-0,5	-0,0	0,2	-0,3	-1,3
Liiketulos %	-1,4 %	-0,0 %	0,1 %	-0,3 %	-0,7 %

Vertailukelpoinen liiketulos

milj. euroa

	7-9/2020	7-9/2019	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019
Heat Treatment	-0,2	1,0	0,4	1,1	1,9
Insulating Glass	0,7	-0,1	4,1	1,7	2,6
Automotive & Emerging Technologies	-0,3	1,2	-2,1	1,7	1,5
Segmentit yhteensä	0,2	2,0	2,3	4,5	6,0
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-0,1	-0,1	-0,0	0,1	-0,1
Glaston-konserni yhteensä	0,2	2,0	2,3	4,6	5,9
Vertailukelpoinen liiketulos%	0,5 %	3,6 %	1,8 %	3,4 %	3,3 %

Vertailukelpoinen EBITA

milj. euroa

	7-9/2020	7-9/2019	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019
Heat Treatment	0,2	1,3	1,5	2,2	3,4
Insulating Glass	1,2	0,7	5,6	3,1	4,7
Automotive & Emerging Technologies	-0,1	1,2	-1,5	1,9	1,7
Segmentit yhteensä	1,4	3,2	5,7	7,2	9,8
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-0,1	-0,1	-0,0	0,1	-0,1
Glaston-konserni yhteensä	1,3	3,1	5,7	7,3	9,7
Vertailukelpoinen EBITA %	3,6 %	5,7 %	4,3 %	5,5 %	5,4 %

Segmenttivarat

milj. euroa

	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019
Heat Treatment	69,6	85,3	81,0
Insulating Glass	75,3	71,1	72,5
Automotive & Emerging Technologies	29,5	46,5	36,2
Segmentit yhteensä	174,4	202,9	189,7
Muut varat	27,8	21,9	27,0
Varat yhteensä	202,2	224,8	216,7

Segmenttivelat

milj. euroa

	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019
Heat Treatment	29,2	38,9	40,1
Insulating Glass	30,1	24,9	28,6
Automotive & Emerging Technologies	6,2	17,8	13,3
Segmentit yhteensä	65,5	81,5	82,0
Muut velat	67,0	65,9	61,2
Velat yhteensä	132,6	147,4	143,2

Henkilöstö kauden lopussa

	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019
Heat Treatment	307	338	333
Insulating Glass	330	317	344
Automotive & Emerging Technologies	95	122	103
Muut	8	15	10
Henkilöstö kauden lopussa yhteensä	740	792	790

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

milj. euroa

	7-9/2020	4-6/2020	1-3/2020	10-12/2019	7-9/2019	4-6/2019	1-3/2019
Heat Treatment	7,6	8,7	19,7	23,0	15,9	16,2	20,9
Insulating Glass	21,6	11,5	21,2	18,0	21,1	21,3	-
Automotive & Emerging Technologies	3,8	3,6	4,2	7,7	5,7	5,5	0,6
Segmentit yhteensä	33,1	23,8	45,2	48,7	42,7	43,0	21,5
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,3	0,2	0,5	0,5	2,9	1,5	1,3
Glaston-konserni yhteensä	33,3	24,0	45,6	49,2	45,6	44,5	22,9

Tilaukanta

milj. euroa

	30.9.2020	30.6.2020	31.3.2020	31.12.2019	30.9.2019	30.6.2019	31.3.2019
Heat Treatment	25,2	28,0	34,7	35,1	34,2	30,0	41,6
Insulating Glass	18,9	15,7	29,7	31,2	28,3	27,9	-
Automotive & Emerging Technologies	3,6	5,2	11,5	12,5	15,2	20,4	0,8
Segmentit yhteensä	47,6	48,9	75,9	78,8	77,7	78,4	42,4
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,2	0,2	0,6	0,7	1,4	0,5	0,4
Glaston-konserni yhteensä	47,8	49,1	76,4	79,5	79,1	78,9	42,8

* 31.3.2020 tilaukanta on korjattu

Liikevaihto

milj. euroa

	7-9/2020	4-6/2020	1-3/2020	10-12/2019	7-9/2019	4-6/2019	1-3/2019
Heat Treatment	12,6	14,9	19,2	20,8	20,1	22,1	19,6
Insulating Glass	17,4	24,1	22,4	14,5	21,4	22,9	-
Automotive & Emerging Technologies	5,7	9,7	4,3	11,9	11,2	12,3	0,0
Segmentit yhteensä	35,6	48,7	46,0	47,2	52,7	57,3	19,7
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,3	0,2	1,0	0,1	1,8	1,1	1,1
Glaston-konserni yhteensä	35,9	48,9	46,9	47,3	54,5	58,4	20,8

Liiketulos

milj. euroa

	7-9/2020	4-6/2020	1-3/2020	10-12/2019	7-9/2019	4-6/2019	1-3/2019
Heat Treatment	-0,4	0,1	0,1	-0,3	-0,3	-0,4	-0,0
Insulating Glass	0,4	1,0	1,4	-0,0	-0,7	1,1	-
Automotive & Emerging Technologies	-0,4	-0,6	-1,4	-0,4	1,1	0,5	-0,0
Segmentit yhteensä	-0,5	0,6	0,1	-0,8	0,2	1,3	-0,0
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-0,0	-0,0	0,1	-0,1	-0,2	-0,8	-0,8
Glaston-konserni yhteensä	-0,5	0,6	0,1	-0,9	-0,0	0,4	-0,8
Liiketulos%	-1,4 %	1,1 %	0,3 %	-1,8 %	-0,0 %	0,7 %	-3,6 %

Vertailukelpoinen Liiketulos

milj. euroa

	7-9/2020	4-6/2020	1-3/2020	10-12/2019	7-9/2019	4-6/2019	1-3/2019
Heat Treatment	-0,2	0,2	0,3	0,8	1,0	-0,2	0,4
Insulating Glass	0,7	1,5	1,9	0,9	-0,1	1,8	-
Automotive & Emerging Technologies	-0,3	-0,5	-1,3	-0,3	1,2	1,0	-0,4
Segmentit yhteensä	0,2	1,2	0,9	1,5	2,0	2,5	0,0
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-0,1	-0,0	0,1	-0,1	-0,1	0,0	0,1
Glaston-konserni yhteensä	0,2	1,2	0,9	1,3	2,0	2,5	0,1
Vertailukelpoinen liiketulos%	0,5 %	2,5 %	2,0 %	2,8 %	3,6 %	4,3 %	0,4 %

Vertailukelpoinen EBITA

milj. euroa

	7-9/2020	4-6/2020	1-3/2020	10-12/2019	7-9/2019	4-6/2019	1-3/2019
Heat Treatment	0,2	0,6	0,7	1,2	1,3	0,1	0,9
Insulating Glass Automotive & Emerging Technologies	1,2	2,0	2,4	1,6	0,7	2,4	-
	-0,1	-0,3	-1,1	-0,2	1,2	1,0	-0,4
Segmentit yhteensä	1,4	2,4	2,0	2,6	3,2	3,6	0,5
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-0,1	-0,0	0,1	-0,1	-0,1	0,0	0,1
Glaston-konserni yhteensä	1,3	2,3	2,0	2,5	3,1	3,6	0,6
Vertailukelpoinen EBITA %	3,6 %	4,8 %	4,3 %	5,2 %	5,7 %	6,2 %	2,7 %

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

milj. euroa

	7-9/2020	7-9/2019	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019
Rakennejärjestelyt	-0,7	-1,6	-2,1	-4,5	-6,2
Muut	-	-0,4	-	-0,4	-1,0
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	-0,7	-2,0	-2,1	-4,9	-7,2

Vertailukelpoinen liike-tulos (EBIT) ja EBITA

milj. euroa

	7-9/2020	7-9/2019	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019
Liike-tulos	-0,5	-0,0	0,2	-0,3	-1,3
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	0,7	2,0	2,1	4,9	7,2
Vertailukelpoinen liike-tulos	0,2	2,0	2,3	4,6	5,9
Liike-tulos	-0,5	-0,0	0,2	-0,3	-1,3
Aineettomien hyödykkeiden poistot ja kauppahinnan allokaatio	1,1	1,1	3,4	2,7	3,8
EBITA	0,6	1,1	3,5	2,4	2,5
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	0,7	2,0	2,1	4,9	7,2
Vertailukelpoinen EBITA	1,3	3,1	5,7	7,3	9,7
% Liikevaihdosta	3,6 %	5,7 %	4,3 %	5,5 %	5,4 %

AINEELLISET JA AINEETTOMAT HYÖDYKKEET**Muutokset aineellisissa hyödykkeissä**

milj. euroa	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019
Kirjanpitoarvo kauden alussa	25,0	7,7	7,7
Lisäykset	0,6	1,7	2,1
Lisäykset, liiketoimintojen hankinta	-	40,1	40,1
Vähennykset	-0,3	-0,0	0,1
Poistot	-1,6	-1,5	-2,2
Poistot, liiketoimintojen hankinta	-	-22,6	-22,6
Arvon alentumiset ja arvonalentumisten palautukset	-	-	-0,1
Uudelleenryhmittely ja muut muutokset	-0,1	-0,2	-0,1
Siirrot myytävänä oleviin omaisuuseriin	-	-	-0,2
Kurssierot	-0,1	0,0	0,0
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	23,6	25,2	25,0

Glastonilla ei ollut syyskuun 2020 lopussa aineellisten hyödykkeiden hankintaa koskevia sopimukseen perustuvia sitoumuksia.

Muutokset aineettomissa hyödykkeissä

milj. euroa	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019
Kirjanpitoarvo kauden alussa	78,1	36,3	36,3
Lisäykset	2,1	1,4	2,3
Lisäykset, liiketoimintojen hankinta	-	47,5	47,9
Vähennykset	-	-0,0	-0,0
Poistot	-2,9	-2,4	-3,4
Poistot, liiketoimintojen hankinta	-	-5,2	-5,2
Uudelleenryhmittely ja muut muutokset	0,1	0,0	0,1
Kurssierot	0,0	0,0	0,0
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	77,3	77,5	78,1

VUOKRASOPIMUKSET TASEESSA**Käyttöoikeusomaisuus**

milj. euroa	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019
Kirjanpitoarvo kauden alussa	8,4	8,0	8,0
Lisäykset	0,3	5,4	4,0
Poistot	-1,6	-3,1	-3,6
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	7,2	10,4	8,4

Vuokrasopimusvelat

milj. euroa	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019
Kirjanpitoarvo kauden alussa	9,9	9,0	9,0
Lisäykset	0,2	4,5	3,1
Korkokulut	0,4	0,2	0,5
Vuokrakulu	-2,0	-2,0	-2,7
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	8,5	11,8	9,9

VUOKRASOPIMUKSET TULOSLASKELMASSA

milj. euroa	1-9/2020	1-9/2019	1-12/2019
Käyttöoikeusomaisuuserän poistot	-1,6	-2,1	-2,6
Vuokrasopimusvelkojen korkokulut	-0,4	-0,2	-0,5
Kulut lyhytkestoisista vuokrasopimuksista	-0,2	-0,1	-0,2
Yhteensä tuloslaskelmalla	-2,2	-2,4	-3,3

EHDOLLISET VELAT

milj. euroa	30.9.2020	30.9.2019	31.12.2019
Kiinnitykset ja pantit			
Omien sitoumusten puolesta	511,4	166,9	511,4
Takaukset			
Omasta puolesta	10,5	10,6	12,4
Muiden puolesta	0,2	0,1	0,1
Yhteisyritysosuuksiin liittyvät investointisitoumukset			-

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

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

JOHDANNAISSOPIMUKSET

milj. euroa	30.9.2020		30.9.2019		31.12.2019	
	Nimellisarvo	Käypä arvo	Nimellisarvo	Käypä arvo	Nimellisarvo	Käypä arvo
Valuuttajohdannaiset						
Valuuttatermiinisopimukset	9,8	0,3	11,5	0,3	12,0	0,0

Glaston suojaa valuuttamääräisiä myyntejään ja sitovien saatujen tilausten rahavirtoja valuuttatermiinein. Suojauslaskennan edellytysten täyttyessä noudatetaan valuuttajohdannaisien 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.

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 johdannaisinstrumenttien käyvät arvot määritellään käyttäen raportointikauden päättämispäivän 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 päättämispäivän 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 arvonalentuminen (käyvän arvon hierarkian taso 3).

Käyvän arvon määrittelyssä käytetty hierarkia:
Taso 1 = toimivilla markkinoilla noteeratut käyvät arvot

Taso 2 = käyvät arvot, jotka määriteltä käyttäen muita kuin tason 1 noteerattuja hintoja, jotka ovat todennettavissa suoraan tai välillisesti
Taso 3 = käyvät arvot eivät perustu todennettavissa oleviin markkinahintoihin, käypänä arvona hankintahinta tai sitä alempi arvo, mikäli sijoituksesta on kirjattu arvonalentuminen

Raportointikauden aikana ei käypien arvojen hierarkian tasojen 1 ja 2 välillä tapahtunut siirtoja. Käypien arvojen hierarkian tasojen 2 ja 3 arvostusmenetelmissä ei ole tapahtunut muutosta raportointikauden aikana.

Käyvän arvon hierarkia Taso 3, muutokset raportointikauden aikana

	2020	2019
1.1.	2,8	2,8
Lisäykset	-	-
Vähennykset	-	-
Arvonalentumiset	-	-
Siirrot erien välillä	-	-
30.9.	2,8	2,8

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

Käyvän arvon hierarkia, käyvät arvot

milj. euroa

	30.9.2020				30.9.2019				31.12.2019			
	Taso 1	Taso 2	Taso 3	Yhteensä	Taso 1	Taso 2	Taso 3	Yhteensä	Taso1	Taso 2	Taso 3	Yhteensä
Varat												
Noteeratut osakkeet	0,2	-	0,0	0,2	0,2	-	0,0	0,2	0,2	-	0,0	0,2
Muut pitkäaikaiset sijoitukset	-	-	2,8	2,8	-	-	2,8	2,8	-	-	2,8	2,8
Suojauslaskennan alaiset johdannaiset	-	0,3	-	0,3	-	0,3	-	0,3	-	0,0	-	0,0
Yhteensä	0,2	0,3	2,8	3,4	0,2	0,3	2,8	3,4	0,2	0,0	2,8	3,1
Velat												
Suojauslaskennan alaiset johdannaiset	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yhteensä	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TUNNUSLUKUJEN LASKENTAKAAVAT Osakekohtaiset tunnusluvut

Osakekohtainen tulos (EPS):

Emoyhteisön omistajille kuuluva osuus raportointikauden tuloksesta / Keskimääräinen osakeantioikaistu osakemäärä

Osinko / osake*:

Raportointikaudelta jaettu osinko / Liikkeeseen laskettujen osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä kauden lopussa

Osinkosuhte*:

(Osinko / osake x 100) / Osakekohtainen tulos

Efektiiivinen osinkotuotto / osake*:

(Osinko / osake x 100) / Raportointikauden viimeinen pörssikurssi

Emoyhteisön omistajille kuuluva osakekohtainen oma pääoma:

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

Osakkeen hinta keskimäärin:

Osakkeen vaihto, euroa kauden aikana / Osakkeen vaihto, kpl kauden aikana

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

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

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

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

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

*Laskentakaavoja sovelletaan myös pääomanpalautuksen tunnuslukuihin

Taloudellista kehitystä kuvaavat tunnusluvut

Käyttökate (EBITDA):
Liiketulos ennen poistoja ja arvonalentumisia

Liiketulos (EBIT):
Liiketulos poistojen ja arvonalentumisten jälkeen

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

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

Rahoituskulut:
Rahoitusvelkojen korkokulut + rahoitusjärjestelyiden palkkiokulut + rahoitusvelkojen valuuttakurssierot

Omavaraisuusaste, %:
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

Vaihtoehtoiset tunnusluvut

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

Vertailukelpoinen käyttökate (Vertailukelpoinen EBITDA):
Liiketulos ennen poistoja ja arvonalentumisia, ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä

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

Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto prosentti (Vertailukelpoinen ROCE):
(Tulos ennen veroja + kauppahinnan allokaatiopoistot +/- vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät + rahoituskulut x 100) / Oma pääoma + korolliset velat, raportointikauden alun ja lopun keskiarvo

Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos (Vertailukelpoinen EPS):

Emoyhteisön omistajille kuuluva osuus raportointikauden tuloksesta +/- vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät / Keskimääräinen osakeantioikaistettu 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 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.

Laatimisperiaatteet

Glaston-konsernin osavuositarkastus on laadittu noudattaen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) IAS 34 Osavuositarkastukset -standardia. Osavuositarkastuksessa on noudatettu samoja IFRS-laatimisperiaatteita kuin edellisessä konsernitalinpäätöksessä.

LIITE 1

GLASTON JA BYSTRONIC GLASS PRO FORMA 2019 VERTAILUTIEDOT

Seuraavat tilintarkastamattomat Pro forma -taloudelliset tiedot on esitetty havainnollistamaan, miten Bystronic glass -yritysosto ja siihen liittyvät rahoitusjärjestelyt olisi hypoteettisesti vaikuttanut yhtiön tulokseen mikäli se olisi toteutunut 1.1.2019. Pro forma -tiedot esitetään erikseen konsernitason ja segmenttien osalta.

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

KONSERNIN LYHENNETTY PRO FORMA TULOSLASKELMA

milj. euroa	Toteuma 1-9/2020	Pro forma 1-9/2019	Pro forma 1-12/2019
Liikevaihto	131,8	157,3	204,6
Liiketoiminnan muut tuotot	1,7	1,4	2,1
Kulut	-127,2	-150,5	-197,1
Poistot ja arvonalentumiset	-4,5	-4,8	-6,5
Käyttöoikeusomaisuuserän poistot	-1,6	-2,3	-2,8
Liiketulos	0,2	1,2	0,3
Rahoitustuotot ja -kulut	-1,7	-2,1	-2,7
Vuokrasopimusvelkojen korkokulut	-0,4	-0,2	-0,5
Tulos ennen veroja	-1,9	-0,1	-3,0
Tuloverot	-1,4	-2,0	-2,7
Kauden voitto /tappio	-3,2	-1,4	-5,6
Osakkeiden osakeantioikaistu keskimääräinen lukumäärä (1000)	84 290	67 954	72 072
Osakekohtainen tulos, euroa	-0,039	-0,020	-0,078

Saadut tilaukset

milj. euroa	Toteuma 1-9/2020	Pro forma 1-9/2019	Pro forma 1-12/2019
Heat Treatment	36,1	53,1	76,0
Insulating Glass	54,3	54,7	72,6
Automotive & Emerging Technologies	11,6	21,9	29,6
Segmentit yhteensä	102,0	129,7	178,3
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,9	5,8	6,3
Glaston-konserni yhteensä	102,9	135,4	184,6

Liikevaihto

milj. euroa	Toteuma 1-9/2020	Pro forma 1-9/2019	Pro forma 1-12/2019
Heat Treatment	46,7	61,8	82,6
Insulating Glass	63,9	59,4	73,9
Automotive & Emerging Technologies	19,7	32,1	44,0
Segmentit yhteensä	130,3	153,3	200,5
Kohdistamaton ja eliminoinnit	1,5	4,0	4,0
Glaston-konserni yhteensä	131,8	157,3	204,6

Liiketulos

milj. euroa	Toteuma 1-9/2020	Pro forma 1-9/2019	Pro forma 1-12/2019
Heat Treatment	-0,3	-0,7	-0,9
Insulating Glass	2,9	1,4	1,3
Automotive & Emerging Technologies	-2,4	2,3	1,8
Segmentit yhteensä	0,2	3,0	2,2
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-0,0	-1,8	-2,0
Glaston-konserni yhteensä	0,2	1,2	0,3

Vertailukelpoinen liiketulos

milj. euroa	Toteuma 1-9/2020	Pro forma 1-9/2019	Pro forma 1-12/2019
Heat Treatment	0,4	1,1	1,9
Insulating Glass	4,1	2,6	3,5
Automotive & Emerging Technologies	-2,1	2,4	2,1
Segmentit yhteensä	2,3	6,1	7,6
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-0,0	-0,0	-0,1
Glaston-konserni yhteensä	2,3	6,1	7,5

Vertailukelpoinen EBITA

milj. euroa	Toteuma 1-9/2020	Pro forma 1-9/2019	Pro forma 1-12/2019
Heat Treatment	1,5	2,2	3,4
Insulating Glass	5,6	4,5	6,2
Automotive & Emerging Technologies	-1,5	2,8	2,6
Segmentit yhteensä	5,7	9,5	12,1
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-0,0	0,1	-0,1
Glaston-konserni yhteensä	5,7	9,6	12,1

PRO FORMA SAADUT TILAUKSET, TILAUSKANTA, LIIKEVAIHTO JA LIIKETULOS VUOSINELJÄNNEKSITTÄIN**Saadut tilaukset**

milj. euroa	Toteuma 7-9/2020	Toteuma 4-6/2020	Toteuma 1-3/2020	Toteuma 10-12/2019	Toteuma 7-9/2019	Toteuma 4-6/2019	Pro forma 1-3/2019
Heat Treatment	7,6	8,7	19,7	23,0	15,9	16,2	20,9
Insulating Glass	21,6	11,5	21,2	18,0	21,1	21,3	12,3
Automotive & Emerging Technologies	3,8	3,6	4,2	7,7	5,7	5,5	10,7
Segmentit yhteensä	33,1	23,8	45,2	48,7	42,7	43,0	43,9
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,3	0,2	0,5	0,5	2,9	1,5	1,3
Glaston-konserni yhteensä	33,3	24,0	45,6	49,2	45,6	44,5	45,3

Tilaukanta

milj. euroa	Toteuma 30.9.2020	Toteuma 30.6.2020	Toteuma 31.3.2020	Toteuma 31.12.2019	Toteuma 30.9.2019	Toteuma 30.6.2019	Pro forma 31.3.2019
Heat Treatment	25,2	28,0	34,7	35,1	34,2	30,0	41,6
Insulating Glass Automotive & Emerging Technologies	18,9	15,7	29,7	31,2	28,3	27,9	32,3
	3,6	5,2	11,5	12,5	15,2	20,4	30,0
Segmentit yhteensä	47,6	48,9	75,9	78,8	77,7	78,4	103,8
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,2	0,2	0,6	0,7	1,4	0,5	0,4
Glaston-konserni yhteensä	47,8	49,1	76,4	79,5	79,1	78,9	104,2

* 31.3.2020 tilaukanta on korjattu

Liikevaihto

milj. euroa	Toteuma 7-9/2020	Toteuma 4-6/2020	Toteuma 1-3/2020	Toteuma 10-12/2019	Toteuma 7-9/2019	Toteuma 4-6/2019	Pro forma 1-3/2019
Heat Treatment	12,6	14,9	19,2	20,8	20,1	22,1	19,6
Insulating Glass Automotive & Emerging Technologies	17,4	24,1	22,4	14,5	21,4	22,9	15,1
	5,7	9,7	4,3	11,9	11,2	12,3	8,5
Segmentit yhteensä	35,6	48,7	46,0	47,2	52,7	57,3	43,2
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,3	0,2	1,0	0,1	1,8	1,1	1,1
Glaston-konserni yhteensä	35,9	48,9	46,9	47,3	54,5	58,4	44,3

Liiketulos

milj. euroa	Toteuma 7-9/2020	Toteuma 4-6/2020	Toteuma 1-3/2020	Toteuma 10-12/2019	Toteuma 7-9/2019	Toteuma 4-6/2019	Pro forma 1-3/2019
Heat Treatment	-0,4	0,1	0,1	-0,3	-0,3	-0,4	-0,0
Insulating Glass Automotive & Emerging Technologies	0,4	1,0	1,4	-0,0	-0,7	1,1	0,9
	-0,4	-0,6	-1,4	-0,4	1,1	0,5	0,7
Segmentit yhteensä	-0,5	0,6	0,1	-0,8	0,2	1,3	1,6
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-0,1	-0,0	0,1	-0,1	-0,2	-0,8	-0,8
Glaston-konserni yhteensä	-0,5	0,6	0,1	-0,9	-0,0	0,4	0,8

Vertailukelpoinen liiketulos

milj. euroa	Toteuma 7-9/2020	Toteuma 4-6/2020	Toteuma 1-3/2020	Toteuma 10-12/2019	Toteuma 7-9/2019	Toteuma 4-6/2019	Pro forma 1-3/2019
Heat Treatment	-0,2	0,2	0,3	0,8	1,0	-0,2	0,2
Insulating Glass Automotive & Emerging Technologies	0,7	1,5	1,9	0,9	-0,1	1,8	0,9
	-0,3	-0,5	-1,3	-0,3	1,2	1,0	0,4
Segmentit yhteensä	0,2	1,2	0,9	1,5	2,0	2,5	1,6
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-0,1	-0,0	0,1	-0,1	-0,1	0,0	-0,0
Glaston-konserni yhteensä	0,2	1,2	0,9	1,3	2,0	2,5	1,6

Vertailukelpoinen EBITA

milj. euroa	Toteuma 7-9/2020	Toteuma 4-6/2020	Toteuma 1-3/2020	Toteuma 10-12/2019	Toteuma 7-9/2019	Toteuma 4-6/2019	Pro forma 1-3/2019
Heat Treatment	0,2	0,6	0,7	1,2	1,3	0,1	0,7
Insulating Glass	1,2	2,0	2,4	1,6	0,7	2,4	1,4
Automotive & Emerging Technologies	-0,1	-0,3	-1,1	-0,2	1,2	1,0	0,6
Segmentit yhteensä	1,4	2,4	2,0	2,6	3,2	3,6	2,7
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-0,1	-0,0	0,1	-0,1	-0,1	0,0	0,1
Glaston-konserni yhteensä	1,3	2,3	2,0	2,5	3,1	3,6	2,8

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

milj. euroa	Toteuma 1-9/2020	Pro forma 1-9/2019	Pro forma 1-12/2019
Rakennejärjestelyt	-2,1	-4,5	-6,2
Muut	-	-0,4	-1,0
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	-2,1	-4,9	-7,2

milj. euroa	Toteuma 1-9/2020	Pro forma 1-9/2019	Pro forma 1-12/2019
Liiketulos	0,2	1,2	0,3
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	2,1	4,9	7,2
Vertailukelpoinen Liiketulos	2,3	6,1	7,5
Aineettomien hyödykkeiden poistot ja kauppahinnan allokaatio	3,4	3,4	4,5
Vertailukelpoinen EBITA	5,7	9,6	12,1
% Liikevaihdosta	4,3 %	6,1 %	5,9 %