SAMANTEKT UM SJÁLFBÆRNI 2025

Fjölskyldufyrirtæki sem sameinar hina fornu ítölsku glerlist (1825) við fremstu tækniframfarir.
Nýskapandi, með framúrskarandi rekstur og sjálfbært.

Dekarbonisering

- **3 rafmagnsofnar og 3 tvinnofnar** (40 % rafknúnir og 60 % gasknúnir).
- Notkun **endurnýjanlegrar raforku**, sem nemur 96 % af heildarársnotkun.
- Raforkusamningur frá endurnýjanlegum orkugjöfum (PPA til 10 ára) – innri raforkuframleiðsla **með sólarrafhlöðum**.
- Niðurstaða: **Minnkun CO_2-losunar** frá 2019 til 2025 um **20 %** á hvert tonn af gleri (Scope 1 og Scope 2).
- Notkun á endurunnu gleri (**PCR** – Post Consumer Recycled) allt að **15 %,** með sömu fagurfræðilegu gæðum.

Gler og hringrásarhagkerfi

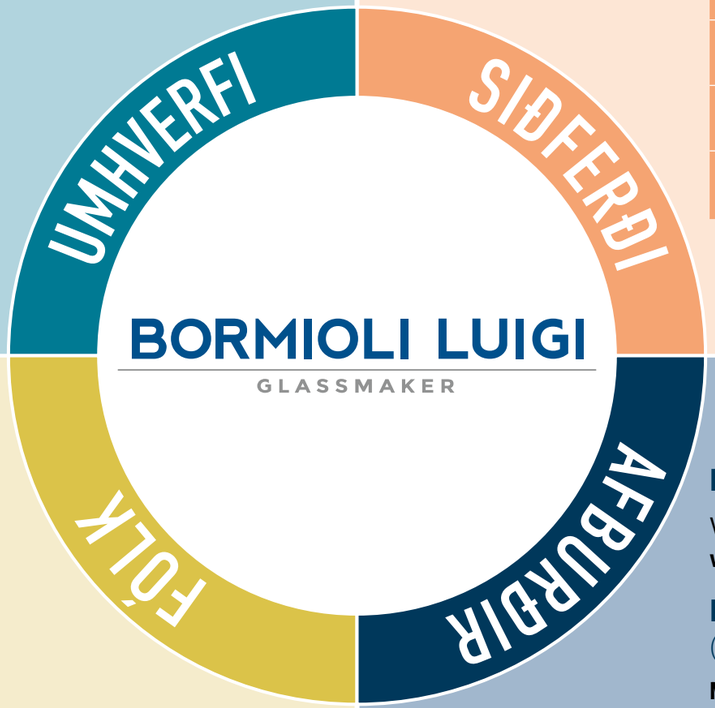
Glerið sem við framleiðum **inniheldur engin skaðleg efni** og losar **ekki örplast**. Gler er tæknilega **endurvinnanlegt endalaust oft** og er efni sem er öruggt fyrir heilsu fólks.

Endurvinnsla framleiðsluúrgangs

Framleiðsluúrgangur er endurunninn innanhúss að **100 %.**

Verndun vatnsauðlinda

Við notum hreinsistöðvar með endurvinnsluhlutfall upp á **60 %.**
Við höfum dregið úr vatnstöku um 9 % á síðustu 3 árum.



Vottun og rekjanleiki birgðakeðjunnar

Samstarf okkar við viðskiptavini byggist á gagnsæi og gagnkvæmu trausti.

ISO 9001	Gæðastjórnunarkerfi
ISO 14001	Umhverfisstjórnunarkerfi
ISO 50001	Orkustjórnunarkerfi
ISO 45001	Stjórnunarkerfi öryggis og heilsu á vinnustað
FSSC22000	Stjórnunarkerfi matvælaöryggis
ISO 14067	Product Carbon Footprint
GHG Protocol	Vottun CO_2-losunar
Sedex, EcoVadis, Higg	Alþjóðlegir vettvangar fyrir árangur í sjálfbærni
Carbon Disclosure Project	Skýrslugjöf um loftslagsbreytingar og vatnsöryggi
UN Global Compact	Aðild að meginreglum Alþjóðasáttmála Sameinuðu þjóðanna

Félagsleg sjálfbærni

- **Mannauður**, **öryggi** og miðlun „**verkkunnáttu**" eru í brennidepli stefnu okkar.
- **Áætlanir um velferð og félagslega samstöðu** fyrir allt starfsfólk, auk **viðbótarlífeyrisáætlana**.
- Þjálfunartímar á síðustu 3 árum nema **130.000** klukkustundum.
- Fækkun slysatíðni **á síðustu 3 árum um 40 %**, með 16 % lækkun á alvarleikastigi.

Ending

Við notum **varmaferli** og sérstakar lausnir **til að lengja endingartíma hlutanna sem við framleiðum**.

Þyngdarminnkunartækni

(þróun nýrra ferla til að minnka þyngd)

Markmiðið er að minnka þyngd glersins með sérstökum ferlum,
á meðan sama rúmmál „umbúðanna" helst óbreytt, til að draga úr kolefnisspori
(Scope 1, Scope 2, Scope 3).
Hægt er að ná **allt að 30 %** þyngdarminnkun.

Sækja Sjálfbærniskýrslu 2025