NLD

DUURZAAMHEIDSSAMENVATTING 2025

Familiebedrijf dat de oude Italiaanse glasblazerskunst (1825) combineert met de meest geavanceerde technologische grenzen.
Innovatief, met operationele excellentie en duurzaam.

Decarbonisatie

- **3 elektrische ovens en 3 hybride ovens** (40% elektrisch en 60% gas).
- Gebruik van **hernieuwbare elektriciteit**, goed voor **96%** van het totale jaarlijkse verbruik.
- Elektriciteitscontract uit hernieuwbare bronnen (PPA voor 10 jaar)
  – interne elektriciteitsproductie **met zonnepanelen**.
- Resultaat: **vermindering van de CO_2-uitstoot** van 2019 tot 2025 met 20% per ton glas (Scope 1 en Scope 2).
- Gebruik van **PCR-glas** (Post Consumer Recycled) tot **15%**, met behoud van dezelfde esthetische kwaliteit.

Glas en de circulaire economie

Het glas dat wij produceren **bevat geen schadelijke stoffen en geeft geen microplastics af**. Glas is technisch gezien **oneindig recyclebaar** en is een veilig materiaal voor de gezondheid van mensen.

Recycling van productieafval

Productieafval **wordt intern** voor **100%** gerecycled.

Bescherming van waterbronnen

Wij maken gebruik van **waterzuiveringsinstallaties** met een recyclingpercentage van **60%**. **Wij hebben de waterinname** de afgelopen 3 jaar met **9%** verminderd.

MILIEU · ETHIEK · MENSEN · EXCELLENTIE

BORMIOLI LUIGI
GLASSMAKER

Certificering en traceerbaarheid van de toeleveringsketen

Onze samenwerking met klanten is gebaseerd op transparantie en wederzijds vertrouwen.

ISO 9001	Kwaliteitsmanagementsysteem
ISO 14001	Milieumanagementsysteem
ISO 50001	Energiemanagementsysteem
ISO 45001	Managementsysteem voor gezondheid en veiligheid op het werk
FSSC22000	Managementsysteem voor voedselveiligheid
ISO 14067	Product Carbon Footprint
GHG Protocol	Certificering van CO_2-uitstoot
Sedex, EcoVadis, Higg	Internationale platforms voor duurzaamheidsprestaties
Carbon Disclosure Project	Rapportage over klimaatverandering en waterveiligheid
UN Global Compact	Aansluiting bij de principes van het Global Compact van de Verenigde Naties

Sociale duurzaamheid

- **Menselijk kapitaal, veiligheid** en de overdracht van „**knowhow**" staan centraal in onze strategie.
- **Programma's voor welzijn en sociale solidariteit** voor het hele personeelsbestand, evenals **aanvullende pensioenregelingen**.
- Opleidingsuren in de afgelopen 3 jaar: **130.000** uur.
- Vermindering van de ongevallenfrequentie **in de afgelopen 3 jaar met 40%**, met een afname van de ernstgraad van 16%.

Levensduur

Wij gebruiken **thermische processen** en speciale oplossingen om **de levensduur** van de door ons geproduceerde voorwerpen te verlengen.

Gewichtsreductietechniek

(ontwikkeling van nieuwe processen voor gewichtsvermindering)

Het doel is **het gewicht van het glas te verminderen** door middel van speciale processen, met behoud van hetzelfde volume van de „verpakking", om de CO_2-voetafdruk te verminderen (Scope 1, Scope 2, Scope 3).
Er kunnen **gewichtsreducties tot 30% worden behaald**.

[Download het Duurzaamheidsverslag 2025]