SPA

SÍNTESIS **DE SOSTENIBILIDAD 2025**

Empresa familiar que combina el antiguo arte vidriero italiano (1825) con las fronteras tecnológicas más avanzadas.
Innovadores, excelentes en las operaciones y sostenibles.

Descarbonización

- **3 Hornos Eléctricos y 3 Hornos Híbridos** (40 % eléctricos y 60 % gas).
- Uso de **energía eléctrica renovable**, equivalente al **96 %** del consumo anual total.
- Contrato de electricidad procedente de fuentes renovables (PPA a 10 años) – Producción interna de electricidad mediante **paneles fotovoltaicos**.
- Resultado: **reducción** de las emisiones de **CO_2 del 20 %** por tonelada de vidrio entre 2019 y 2025 (Scope 1 y Scope 2).
- Uso de vidrio **PCR (Post Consumer Recycled)** de hasta el **15 %**, manteniendo la misma calidad estética.

El vidrio y la economía circular

El vidrio que producimos **no contiene sustancias nocivas** y **no libera microplásticos**. El vidrio es técnicamente r**eciclable de forma infinita** y es un material seguro para la salud de las personas.

Reciclaje de los residuos de producción

Los **residuos** de producción se **reciclan** internamente al **100 %**.

Protección de los recursos hídricos

Utilizamos **plantas de depuración** con una tasa de reciclaje del **60 %**. Hemos **reducido la captación de agua en un 9 %** en los últimos 3 años.

MEDIO AMBIENTE · ÉTICA · EXCELENCIA · PERSONAS

BORMIOLI LUIGI
GLASSMAKER

Certificación y trazabilidad de la cadena de suministro

Nuestra colaboración con los clientes se basa en la transparencia y la confianza mutua.

ISO 9001	Sistema de Gestión de la Calidad
ISO 14001	Sistema de Gestión Ambiental
ISO 50001	Sistema de Gestión de la Energía
ISO 45001	Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo
FSSC22000	Sistema de Gestión de la Seguridad Alimentaria
ISO 14067	Product Carbon Footprint
GHG Protocol	Certificación de Emisiones de CO_2
Sedex, EcoVadis, Higg	Plataformas internacionales sobre desempeño en sostenibilidad
Carbon Disclosure Project	Informes sobre Cambio Climático y Seguridad Hídrica
UN Global Compact	Adhesión a los principios del Pacto Mundial de las Naciones Unidas

Sostenibilidad Social

- El **capital humano**, la **seguridad** y la transmisión del **«saber hacer»** son el eje central de nuestra estrategia.
- Programas de **bienestar** y **solidaridad social** para toda la plantilla, así como **programas de pensiones complementarias**.
- Horas de formación en los últimos 3 años: **130.000 horas**.
- **Reducción** de la frecuencia de accidentes en los últimos **3 años** del **40 %,** con una disminución del índice de gravedad del 16 %.

Longevidad

Utilizamos **procesos térmicos** y soluciones especiales para **prolongar la vida útil** de los **objetos** que producimos.

Ingeniería del Aligeramiento

(Desarrollo de nuevos procesos de reducción de peso)

El objetivo es **reducir el peso del vidrio** mediante procesos especiales, manteniendo el mismo volumen del «envase», con el fin de reducir la huella de carbono (Scope 1, Scope 2, Scope 3).
Se pueden lograr **reducciones de peso de hasta el 30 %**.

Descargar la Memoria de Sostenibilidad 2025