

ReGlass Aqua

De duurzame oplossing voor waterfiltratie



▶ Lange levensduur

▶ Minder chemie

▶ Duurzaam

Vermindering van CO² uitstoot. Het opnieuw gebruiken van grondstoffen. Afvalproducten een tweede leven geven. Een betaalbaar product realiseren. ReGlass Aqua levert hoogwaardig filterglas voor waterfiltratie en waterzuivering.



Wij produceren hoogwaardig filterglas van fles- en holglas uit Nederland en België. Dankzij meer dan 100 jaar ervaring en de laatste technieken krijgt het glas een intensieve behandeling voor een perfect eindproduct.

Afkomst

Afvalglas uit Nederland en België worden naar de recyclingsfaciliteit in Moerdijk gebracht en daar verzameld.

Reiniging

Met een intensieve hittebehandeling, UV-technologie, magneet-separatoren en graviteitsafscheider worden papier, kurk, doppen en overige verontreinigingen verwijderd. Het eindresultaat is dan hoogwaardig filterglas.

Zeven

In onze faciliteit zeven wij de door u gewenste korrelgrootte in kleine badges voor een stabiele kwaliteit en korrelgrootte.

Verpakken

Wij verpakken het gezeefde glas in zakken van 20 of 25 kg en bigbags. De zakken zijn afkomstig van gerecycled plastic. Zakken met sticker of imprint zijn optioneel mogelijk.





Waarom ReGlass Aqua filterglas?

- ▶ Slijtvast, lange levensduur.
- ▶ Lage aanhechting van bacteriën door gladde structuur.
- ▶ 30% minder medium nodig in vergelijking met filterzand.
- ▶ Minder chemicaliën nodig bij waterfiltratie van zwembadwater.
- ▶ Kortere terugspoeltijd.



Langere levensduur



30% effectiever



Minder chemicaliën nodig

Beschikbare korrelgroottes.

Standard	0,5 - 1,0 mm.	Coarse	1,5 - 2,4 mm.
Medium	0,8 - 1,5 mm.	Raw	3,0 - 6,0 mm.

Overige korrelgroottes op aanvraag



Bekijk de productie



ReGlass draagt bij aan een circulaire economie en CO₂-reductie door recycling en hergebruik van grondstoffen.



REGLASS AQUA

WATERFILTRATION BY NATURE