

DE NIEUWSTE  
GENERATIE VACUÛM

**REENVACU®**  
DE ENIGE ECHTE

VAN REENEN GLAS

Sinds  
1965

[vanreenenglas.nl](http://vanreenenglas.nl)

## HOE HET BEGON

In 1965 is Van Reenen Glas opgericht door Ernst Jacobus van Reenen aan de Witstraat in Breukelen. Hij was op zijn veertiende begonnen in het glasvak. Door hard werken en constante kwaliteit te leveren was Van Reenen Glas uit zijn jasje gegroeid.

Tijd voor nieuwe huisvesting. In 1971 verhuisde het bedrijf naar Westbroek op de Kerkdijk. Maar ook was dit pand na enige tijd te klein. In 1976 verhuisde de familie naar het Noorden van het land en werd het bedrijf aan de Opperbuorren in Oudega gevestigd.

## FAMILIEBEDRIJF

Edwin van Reenen, zoon van Ernst Jacobus, is op zijn zestiende in het glasvak gerold. Hij werkte met zijn vader mee in het bedrijf. In 1992 heeft Edwin van Reenen het stokje overgenomen van zijn vader. Ernst-Jan van Reenen, zoon van Edwin is al vanaf 2014 betrokken binnen het bedrijf.

Zo staat ook de 3e generatie klaar binnen het familiebedrijf.

Mede door Ernst-Jan zijn nieuwe en frisse visie en de ervaring van Edwin, zijn ze steeds verder met de nieuwste ontwikkelingen, zoals ReenVacu© in de meest unieke vormen en samenstellingen. Vanaf 2024 is Van Reenen Glas aan de Pascallaan 6-8 in Drachten gevestigd.



# DUN EN LICHTGEWICHT STRUCTUUR

U=0,43



## REENVACU® IN VERGELIJKING MET DRIEVOUDIG ISOLATIEGLAS:

- Ideaal voor historische raamrestauratie, vervanging van oude ramen met dunne structuur en nieuwbouw.
- De zichtbare lichttransmissie van ReenVacu® is beter dan 70%, wat een geweldige visuele ervaring mogelijk maakt.
- Het heeft slechts een kwart van zijn dikte: slechts 8,3 mm, wat overeenkomt met standaard enkel glas.
- Beheert een veel hogere U-waarde.
- Maakt het mogelijk om het originele raamkozijn te behouden terwijl de oude beglazing(en) wordt vervangen.
- Meerdere combinaties in verschillende glasdiktes verkrijgbaar.
- **ReenVacu® excellent** ook leverbaar met **0,29 U-waarde**



# 39Dbs

## Ruisonderdrukking

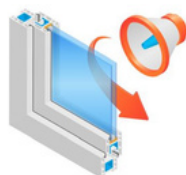
Met een gewogen geluidsreductie-index van meer dan 39 dB maakt ReenVacu© kamers in de binnenstad stil als in een bibliotheek.



# -70

## Vrij van condensatie

Blijft condensvrij als het temperatuurverschil tussen de twee zijden groter is dan 70°C. Dankzij het ultralage dauwpunt behoudt ReenVacu© in gebouwen en diepvriezers hun uitzonderlijke transparantie.



# >25

## Superlange levensduur

De levensduurverwachting van ReenVacu© bedraagt meer dan 25 jaar.



# 100

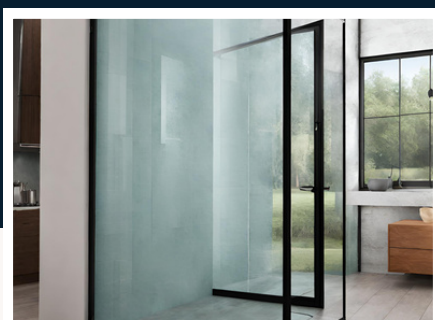
## Uitstekend aanpassingsvermogen en aan het milieu

Omdat er geen thermische uitzetting of krimp plaatsvindt in de hoogvacuümkamer van ReenVacu©. Het gebruik van ReenVacu© wordt niet beperkt door geografische locaties, hoogte of installatiehoek.

## ✓ GEHARD EN VEILIG

Behoudt volledig de hoge sterkte, slagvastheid en andere veiligheidskenmerken van gehard glas met zijn unieke FLAS flexibele loodvrije legering Sentry-technologie.

De oppervlaktespannings- en fragmentatietest van ReenVacu© voldoet aan de norm voor gehard glas met winddrukweerstand tot 7200 Pa en voldoet volledig aan de eisen van de nationale norm.



## ✓ ENERGIEBEHOUD

De U-waarde van ReenVacu© bedraagt slechts  $0,43W/(m^2 \cdot K)$ . Dankzij de hoogvacuümkamer zijn de thermische isolatieprestaties van ReenVacu© 2-4 keer beter dan geïsoleerd glas en 6-10 keer beter dan enkel glas, waardoor wordt voldaan aan de vereisten voor warmteoverdracht op ramen, deuren en vliesgevels van bijna-energieneutrale gebouwen en passieve huizen.

## ✓ SUBSIDIES

Op basis van de gecontroleerde kwaliteitsverklaring van overheid en energieleveranciers voldoet ReenVacu© volledig aan de eisen waarmee u in Nederland subsidie kunt krijgen.





### HR++

### TRIPLE

### REENVACU®

	HR++	TRIPLE	REENVACU®
<b>U-waarde</b>	1.10	0.70	0.43
<b>Dikte (mm)</b>	21	38	8.3
<b>Gewicht (kg/m<sup>2</sup>)</b>	22.5	35	20
<b>Gehard</b>	Optioneel	Optioneel	Standaard
<b>Geluidsdemping</b> RW (C; Ctr) dB	31 (-1;4)	33 (-2;6)	39 (-2;-3)
<b>Levensduur (jaar)</b> Degradatie U-waarde?	20-25 degradatie	30 degradatie	25-50 geen degradatie
<b>Lichttransmissie</b>	80	70	70-81



Bij Van Reenen Glas verzorgen wij internationale vrachtdiensten met een vlotte logistiek en betrouwbare levering.



# Mondiaal transport en logistiek

Elke oplossingspartner die u nodig heeft

**Wilt u dit jaar uw omzet laten groeien? Heeft u onze producten gezien en wilt u deze verkopen? Wij kunnen helpen!**

Laat uw bedrijf groeien door een geautoriseerde distributeur van Van Reenen Glas te worden.



## SPECIAAL GEMAAKT

Volgens uw vereiste



## PRODUCTINFORMATIE KAN WORDEN TRACEERD

Track en trace beschikbaar voor meer informatie



## VERPAKKING

Verpakt in houten kisten om de veiligheid tijdens transport te garanderen

# OUR PRODUCTS

REENVACU®

REENPANE®  
EXCELLENT  
ISOLATIEGLAS

REENPANE® SUPER  
PLUS ISOLATIEGLAS

REENPANE®  
ISOLATIEGLAS

GELUIDISOLEREND  
GLAS

VOORZETRAMEN

MONUMENTENGLAS

VIERSEIZOENENGLAS

VEILIGHEIDSGLAS

REENBLIND®:  
ISOLATIEGLAS MET  
ZONWERING

REENSAFE®  
INBRAAKVERTRAGEND  
GLAS

BRANDVERTRAGEND  
GLAS

GEZANDSTRAALD  
GLAS

GLAS IN LOOD

KLEPRAMEN

GEPRINT GLAS

Meer **informatie** en specificaties

+31 (0)512-54 1800

[Info@vanreenenglas.nl](mailto:Info@vanreenenglas.nl)

[www.vanreenenglas.nl](http://www.vanreenenglas.nl)

Drachten: Pascallaan 6-8 9207 JS, Nederland