

## Producten

Sprimoglass voorziet volgende producten met deze specifieke eigenschappen.

	LTA	BLR	UV	ZTA	Ug
UltraOne NG 4/16/4	76	17	24	49	1.0
UltraOne NG 6/16/4	76	17	23	49	1.0
UltraOne NG 4/16/33.2	76	17	0	49	1.0
Eclaz One 4/16/4	80	16	-	53	1.0
Eclaz One 6/16/4	79	16	-	52	1.0
Eclaz One 4/16/33.2	79	16	0	53	1.0
Eclaz <sup>3</sup> 4/15/4/15/4	77	14	-	62	0.6
Eclaz <sup>3</sup> 4/15/4/15/33.2	76	14	0	62	0.6
Eclaz3 4/18/4/18/4	77	14	-	62	0.5
Eclaz3 4/18/4/18/33.2	76	14	0	60	0.5
Ultra3 4/15/4/15/4	65	22	-	41	0.6

LTA: Lichttoetredingsfactor  
BLR: Buiten Lichtreflectie  
UV: UV-transmissie

ZTA: Zontoetredingsfactor  
Ug: Thermische isolatie van het glas

\*De gegevens in deze tabel zijn onderhevig aan mogelijke wijzigingen van onze leveranciers.  
Voor de meest recente versie raden we u aan om de meest recente versie van onze website te downloaden. [www.sprimoglass.com](http://www.sprimoglass.com)

 SPRIMOGLASS

# Warmte



**Een warm binnenklimaat is essentieel voor een aangenaam comfort en wordt beïnvloed door de juiste glaskeuze. De voordelen van glas dat warmte bewaart zijn drieledig.**

**Lagere energiekosten:** Isolerende beglazing, zorgt ervoor dat de warmte in je huis behouden blijft, waardoor je energieverbruik wordt verminderd.

**Milieuvriendelijk:** Een lager energieverbruik betekent ook minder belasting op het klimaat en vermindering van CO<sub>2</sub>-uitstoot.

**Comfortabel binnenklimaat:** Met glas dat warmte binnen houdt, ervaar je nooit dat onaangename koude gevoel wanneer je naast het raam zit.



**Bezoek onze nieuwe website voor meer info & ontdek ons assortiment!**

Laat je bijstaan door onze GlassTool voor advies.





## Dubbel glas

Dubbel glas is de standaard in België en bestaat uit twee glaspanelen die met elkaar zijn verbonden door een luchtdichte ruimte, ook wel de spouw genoemd.

De spouw is gevuld met droge lucht of een isolerend gas, zoals argon of krypton. Deze spouw fungeert als de isolerende laag, waardoor warmteoverdracht tussen de binnen- en de buitenkant van het glas wordt beperkt.

## Driedubbel glas

Driedubbel glas bestaat uit drie glasplaten met twee spouwen ertussen. De extra glaslaag en spouw zorgen voor extra thermische isolatie, waardoor driedubbel glas een nog hogere isolatiewaarde heeft dan dubbel glas.



## Hoe meet je de warmte isolatie?

De Ug-waarde is een maatstaf voor warmte-isolatie die wordt gebruikt bij glas. Het staat voor de warmtedoorgangscoefficiënt en geeft aan hoe goed een glasproduct warmte kan vasthouden. Hoe lager de Ug-waarde, hoe beter de isolatieprestaties van het glas.



# Wat zijn comfortpunten?

Het kiezen van het juiste glas kan uitdagend zijn. Kies snel jouw optimale glas op basis van zes comfortpunten of gebruik de GlassTool voor hulp.



### Warmte

Sterk isolerend glas houdt de warmte binnen tijdens koude dagen, waardoor je energie bespaart en een aangename temperatuur behoudt.



### Koelte

Zonwerend glas houdt de warmte van de zon buiten en zorgt voor een aangenaam klimaat in huis.



### Veiligheid

Veiligheidsglas beschermt je tegen snijwonden en verhoogt de beveiliging tegen inbraak waardoor jouw veiligheid op meerdere niveaus wordt gegarandeerd.



### Stilte

Voor een serene leefomgeving zonder storende geluiden raden we akoestisch glas aan.



### Privacy

Privacy gaat boven alles! Ons uitgebreid assortiment bevat diverse opties om je te beschermen tegen nieuwsgierige blikken.



### Kleurbescherming

Voor kleurbehoud bieden we glasoplossingen die beschermen tegen schadelijke UV-stralen en zo verkleuring tegengaan.