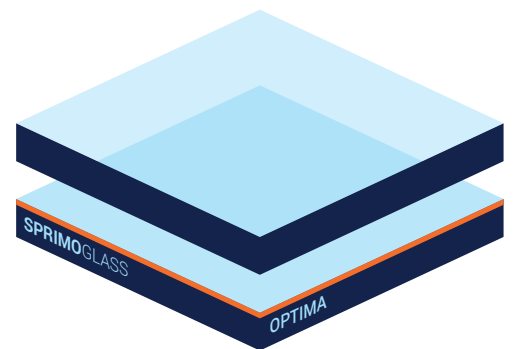




SPRIMOGLASS



OPTIMA

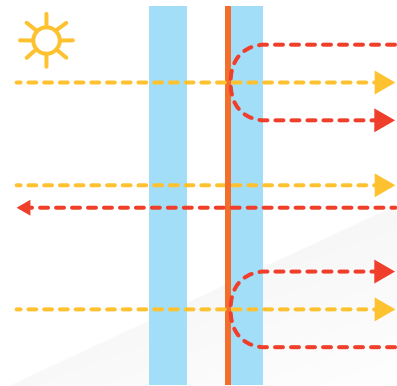
$U_g = 1.1$
W/m² K

Kampioen in energiebesparing

Energieprijzen, en in het bijzonder van de verwarming, zijn de laatste jaren flink gestegen. Sprimoglass Optima is de oplossing, want met een Ug-waarde van 1.1 W/m²K is Optima een kampioen in energiebesparing. De Ug-waarde kan vergeleken worden met de snelheid waarmee warmte het gebouw verlaat. En wie wil er nu niet warmpjes in zitten?

Bescherming van het milieu

Elke verbruikte liter stookolie betekent 3kg CO₂ terug in de natuur uitgestoten. Door energiebesparingen werkt u daadwerkelijk mee tegen de vervuiling. De isolatiekracht van Sprimoglass Optima komt van de microscopische laag die op één van de zijden van het glas wordt aangebracht. Ze maakt het mogelijk om de binnenin het gebouw geproduceerde warmte te behouden. De beweging van koude lucht wordt verminderd en de indruk van kilte in de nabijheid van het glas verdwijnt. Dit vermindert ook de vorming van condens op de binnenzijde van het gebouw.



Het gebruik van energiebesparend glas zoals Sprimoglass Optima is noodzakelijk voor het bekomen van de isolatiewaarden die recht geven op een premie.



Fotometrische waarden:

| Product | TL/LTA | RLe/BLR | RLi/LR(b) | IRD/KWI | TED/DET | RE/ER | AE/EA | FS/ZTA(g) | UG (Argon) |
|--------------------------|--------|---------|-----------|---------|---------|-------|-------|-----------|------------|
| UltraOne 4-16-4 | 71 | 20 | 21 | 95 | 42 | 39 | 18 | 50 | 1,0 |
| UltraOne 44.2-16-4 | 70 | 20 | 21 | 94 | 39 | 29 | 32 | 45 | 1,0 |
| UltraOne 4-16-44.2 | 70 | 21 | 20 | 94 | 39 | 39 | 22 | 45 | 1,0 |
| Optima 4-16-4 | 82 | 12 | 13 | 98 | 58 | 28 | 14 | 64 | 1,1 |
| Optima 44.2-16-4 | 81 | 12 | 13 | 97 | 53 | 21 | 26 | 59 | 1,1 |
| Optima 4-16-44.2 | 81 | 13 | 12 | 97 | 53 | 28 | 19 | 60 | 1,1 |
| Sprimolight 70/39 6-16-4 | 70 | 12 | 12 | 96 | 36 | 30 | 33 | 39 | 1,0 |
| Sprimolight 60/28 6-16-4 | 60 | 12 | 15 | 93 | 26 | 40 | 34 | 28 | 1,0 |
| Sprimolight 51/28 6-16-4 | 51 | 12 | 23 | 92 | 26 | 37 | 37 | 28 | 1,0 |
| Sprimolight 43/27 6-16-4 | 43 | 47 | 44 | 95 | 25 | 49 | 26 | 27 | 1,0 |
| Sprimolight 25/17 6-16-4 | 25 | 64 | 34 | 97 | 16 | 64 | 19 | 17 | 1,0 |

Deze waarden zijn louter indicatief. Indien U graag de volledige en gedetailleerde technische fiche van uw samenstelling ontvangt, gelieve contact op te nemen met uw vertegenwoordiger.

ERKENDE VERDELER

 **SPRIMOGLASS**

Z.I. de Damré,
Rue de Louveigné 94-96, B-4140 SPRIMONT
T : +32 4 382 41 50 • F : +32 4 382 41 75 - 76
www.sprimoglass.com • info@sprimoglass.com

