



- Thermische isolatiewaarden *tweebladig* glas volgens Calumen (EN410-2011 en EN 673) op basis van 6mm buitenruit - *spouw variabel* - 4mm binnenruit  
 - Thermische isolatiewaarden *driebladig* glas volgens Calumen (EN410-2011 en EN 673) op basis van 6mm buitenruit - *spouw variabel* - 4mm tussenruit - *spouw variabel* - 4mm binnenruit

|   |         | 7mm | 8mm | 9mm | 10mm | 12mm | 13mm | 15mm | 16mm | 18mm | 20mm | 24mm |
|---|---------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
| <b>CLIMAPLUS XN</b><br>(coating op positie 3)<br>TI=81 g=0,64   | Lucht   | 2,3 | 2,1 | 1,9 | 1,8  | 1,6  | 1,5  | 1,4  | 1,4  | 1,4  | 1,4  | 1,4  |
|   | Argon   | 1,8 | 1,7 | 1,6 | 1,4  | 1,3  | 1,2  | 1,1  | 1,1  | 1,1  | 1,1  | 1,2  |
|   | Krypton | 1,3 | 1,2 | 1,1 | 1,0  | 1,1  | 1,1  | 1,1  | 1,1  | 1,1  | 1,1  | 1,1  |
|   |         | 7mm | 8mm | 9mm | 10mm | 12mm | 13mm | 15mm | 16mm | 18mm | 20mm | 24mm |
| <b>CLIMAPLUS ONE</b><br>(coating op positie 3)<br>TI=71 g=0,51  | Lucht   | 2,2 | 2,0 | 1,9 | 1,8  | 1,6  | 1,5  | 1,3  | 1,3  | 1,3  | 1,3  | 1,3  |
|   | Argon   | 1,8 | 1,6 | 1,5 | 1,4  | 1,2  | 1,1  | 1,0  | 1,0  | 1,1  | 1,1  | 1,1  |
|   | Krypton | 1,2 | 1,1 | 1,0 | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  |
|   |         | 7mm | 8mm | 9mm | 10mm | 12mm | 13mm | 15mm | 16mm | 18mm | 20mm | 24mm |
| <b>ECLAZ ONE</b><br>(coating op positie 3)<br>TI=79 g=0,59  | Lucht   | 2,2 | 2,0 | 1,9 | 1,8  | 1,6  | 1,5  | 1,3  | 1,3  | 1,3  | 1,3  | 1,3  |
|   | Argon   | 1,8 | 1,6 | 1,5 | 1,4  | 1,2  | 1,1  | 1,0  | 1,0  | 1,1  | 1,1  | 1,1  |
|   | Krypton | 1,2 | 1,1 | 1,0 | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  |
|   |         | 7mm | 8mm | 9mm | 10mm | 12mm | 13mm | 15mm | 16mm | 18mm | 20mm | 24mm |
| <b>CLIMAPLUS SUN</b><br>(coating op positie 2)<br>TI=72 g=0,38  | Lucht   | 2,2 | 2,0 | 1,9 | 1,8  | 1,6  | 1,5  | 1,3  | 1,3  | 1,3  | 1,3  | 1,3  |
|   | Argon   | 1,8 | 1,6 | 1,5 | 1,4  | 1,2  | 1,1  | 1,0  | 1,0  | 1,1  | 1,1  | 1,1  |
|   | Krypton | 1,2 | 1,1 | 1,0 | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  |
|   |         | 7mm | 8mm | 9mm | 10mm | 12mm | 13mm | 15mm | 16mm | 18mm | 20mm | 24mm |
| <b>CLIMATOP XN</b><br>(coating op positie 2 en 5)<br>TI=74 g=0,54 (o.b.v. 2 identieke spouwen)                                | Lucht   | 1,4 | 1,3 | 1,2 | 1,1  | 0,9  | 0,9  | 0,8  | 0,8  | 0,7  | 0,6  | 0,7  |
|   | Argon   | 1,1 | 1,0 | 0,9 | 0,8  | 0,7  | 0,7  | 0,6  | 0,6  | 0,5  | 0,5  | 0,5  |
|   | Krypton | 0,7 | 0,7 | 0,6 | 0,6  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  |
|   |         | 7mm | 8mm | 9mm | 10mm | 12mm | 13mm | 15mm | 16mm | 18mm | 20mm | 24mm |
| <b>CLIMATOP ONE (XN op #5)</b><br>(coating op positie 2 en 5)<br>TI=65 g=0,43 (o.b.v. 2 identieke spouwen)                    | Lucht   | 1,4 | 1,3 | 1,1 | 1,1  | 0,9  | 0,9  | 0,8  | 0,7  | 0,7  | 0,6  | 0,6  |
|   | Argon   | 1,1 | 1,0 | 0,9 | 0,8  | 0,7  | 0,7  | 0,6  | 0,6  | 0,5  | 0,5  | 0,5  |
|   | Krypton | 0,7 | 0,6 | 0,6 | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  |
|   |         | 7mm | 8mm | 9mm | 10mm | 12mm | 13mm | 15mm | 16mm | 18mm | 20mm | 24mm |
| <b>CLIMATOP SUN (XN op #5)</b><br>(coating op positie 2 en 5)<br>TI=65 g=0,35 (o.b.v. 2 identieke spouwen)                    | Lucht   | 1,4 | 1,3 | 1,1 | 1,1  | 0,9  | 0,9  | 0,8  | 0,7  | 0,7  | 0,6  | 0,6  |
|   | Argon   | 1,1 | 1,0 | 0,9 | 0,8  | 0,7  | 0,7  | 0,6  | 0,6  | 0,5  | 0,5  | 0,5  |
|   | Krypton | 0,7 | 0,6 | 0,6 | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  |
|   |         | 7mm | 8mm | 9mm | 10mm | 12mm | 13mm | 15mm | 16mm | 18mm | 20mm | 24mm |
| <b>CLIMAPLUS COOL-LITE SKN 145</b><br>(coating op positie 2)<br>TI=41 g=0,22  | Lucht   | 2,2 | 2,1 | 1,9 | 1,8  | 1,6  | 1,5  | 1,4  | 1,3  | 1,3  | 1,4  | 1,4  |
|   | Argon   | 1,8 | 1,6 | 1,5 | 1,4  | 1,2  | 1,2  | 1,1  | 1,1  | 1,1  | 1,1  | 1,1  |
|   | Krypton | 1,3 | 1,2 | 1,1 | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,1  | 1,1  | 1,1  | 1,1  |
|   |         | 7mm | 8mm | 9mm | 10mm | 12mm | 13mm | 15mm | 16mm | 18mm | 20mm | 24mm |
| <b>CLIMAPLUS COOL-LITE SKN 154</b><br>(coating op positie 2)<br>TI=52 g=0,28  | Lucht   | 2,2 | 2,0 | 1,9 | 1,8  | 1,5  | 1,4  | 1,3  | 1,3  | 1,3  | 1,3  | 1,3  |
|   | Argon   | 1,8 | 1,6 | 1,5 | 1,4  | 1,2  | 1,1  | 1,0  | 1,0  | 1,1  | 1,1  | 1,1  |
|   | Krypton | 1,2 | 1,1 | 1,0 | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  |
|   |         | 7mm | 8mm | 9mm | 10mm | 12mm | 13mm | 15mm | 16mm | 18mm | 20mm | 24mm |
| <b>CLIMAPLUS COOL-LITE SKN 165</b><br>(coating op positie 2)<br>TI=61 g=0,34  | Lucht   | 2,2 | 2,0 | 1,9 | 1,8  | 1,5  | 1,4  | 1,3  | 1,3  | 1,3  | 1,3  | 1,3  |
|   | Argon   | 1,8 | 1,6 | 1,5 | 1,4  | 1,2  | 1,1  | 1,0  | 1,0  | 1,1  | 1,1  | 1,1  |
|   | Krypton | 1,2 | 1,1 | 1,0 | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  |
|   |         | 7mm | 8mm | 9mm | 10mm | 12mm | 13mm | 15mm | 16mm | 18mm | 20mm | 24mm |
| <b>CLIMAPLUS COOL-LITE SKN 176</b><br>(coating op positie 2)<br>TI=70 g=0,37  | Lucht   | 2,2 | 2,0 | 1,9 | 1,8  | 1,5  | 1,4  | 1,3  | 1,3  | 1,3  | 1,3  | 1,3  |
|   | Argon   | 1,8 | 1,6 | 1,5 | 1,4  | 1,2  | 1,1  | 1,0  | 1,0  | 1,1  | 1,1  | 1,1  |
|   | Krypton | 1,2 | 1,1 | 1,0 | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  |
|   |         | 7mm | 8mm | 9mm | 10mm | 12mm | 13mm | 15mm | 16mm | 18mm | 20mm | 24mm |
| <b>CLIMAPLUS COOL-LITE XTREME 60/28</b><br>(coating op positie 2)<br>TI=60 g=0,28   | Lucht   | 2,2 | 2,0 | 1,9 | 1,8  | 1,5  | 1,5  | 1,3  | 1,3  | 1,3  | 1,3  | 1,3  |
|   | Argon   | 1,8 | 1,6 | 1,5 | 1,4  | 1,2  | 1,1  | 1,0  | 1,0  | 1,1  | 1,1  | 1,1  |
|   | Krypton | 1,2 | 1,1 | 1,0 | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,1  |
|   |         | 7mm | 8mm | 9mm | 10mm | 12mm | 13mm | 15mm | 16mm | 18mm | 20mm | 24mm |
| <b>CLIMAPLUS COOL-LITE XTREME 70/33</b><br>(coating op positie 2)<br>TI=70 g=0,33   | Lucht   | 2,2 | 2,0 | 1,9 | 1,8  | 1,5  | 1,5  | 1,3  | 1,3  | 1,3  | 1,3  | 1,3  |
|   | Argon   | 1,8 | 1,6 | 1,5 | 1,4  | 1,2  | 1,1  | 1,0  | 1,0  | 1,1  | 1,1  | 1,1  |
|   | Krypton | 1,2 | 1,1 | 1,0 | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 1,1  |
|   |         | 7mm | 8mm | 9mm | 10mm | 12mm | 13mm | 15mm | 16mm | 18mm | 20mm | 24mm |
| <b>CLIMATOP COOL-LITE SKN 154 (XN op #5)</b><br>(coating op positie 2 en 5)<br>TI=47 g=0,26 (o.b.v. 2 identieke spouwen)      | Lucht   | 1,4 | 1,3 | 1,1 | 1,1  | 0,9  | 0,9  | 0,8  | 0,7  | 0,7  | 0,6  | 0,6  |
|   | Argon   | 1,1 | 1,0 | 0,9 | 0,8  | 0,7  | 0,7  | 0,6  | 0,6  | 0,5  | 0,5  | 0,5  |
|   | Krypton | 0,7 | 0,6 | 0,6 | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  |
|   |         | 7mm | 8mm | 9mm | 10mm | 12mm | 13mm | 15mm | 16mm | 18mm | 20mm | 24mm |
| <b>CLIMATOP COOL-LITE SKN 165 (XN op #5)</b><br>(coating op positie 2 en 5)<br>TI=55 g=0,32 (o.b.v. 2 identieke spouwen)      | Lucht   | 1,4 | 1,3 | 1,1 | 1,1  | 0,9  | 0,9  | 0,8  | 0,7  | 0,7  | 0,6  | 0,6  |
|   | Argon   | 1,1 | 1,0 | 0,9 | 0,8  | 0,7  | 0,7  | 0,6  | 0,6  | 0,5  | 0,5  | 0,5  |
|   | Krypton | 0,7 | 0,6 | 0,6 | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  |
|   |         | 7mm | 8mm | 9mm | 10mm | 12mm | 13mm | 15mm | 16mm | 18mm | 20mm | 24mm |
| <b>CLIMATOP COOL-LITE SKN 176 (XN op #5)</b><br>(coating op positie 2 en 5)<br>TI=63 g=0,35 (o.b.v. 2 identieke spouwen)      | Lucht   | 1,4 | 1,3 | 1,2 | 1,1  | 0,9  | 0,9  | 0,8  | 0,8  | 0,7  | 0,6  | 0,7  |
|   | Argon   | 1,1 | 1,0 | 0,9 | 0,8  | 0,7  | 0,7  | 0,6  | 0,6  | 0,5  | 0,5  | 0,5  |
|   | Krypton | 0,7 | 0,7 | 0,6 | 0,6  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  |
|   |         | 7mm | 8mm | 9mm | 10mm | 12mm | 13mm | 15mm | 16mm | 18mm | 20mm | 24mm |
| <b>CLIMATOP COOL-LITE XTREME 60/28 (XN op #5)</b><br>(coating op positie 2 en 5)<br>TI=55 g=0,26 (o.b.v. 2 identieke spouwen) | Lucht   | 1,4 | 1,3 | 1,1 | 1,1  | 0,9  | 0,9  | 0,8  | 0,7  | 0,7  | 0,6  | 0,6  |
|   | Argon   | 1,1 | 1,0 | 0,9 | 0,8  | 0,7  | 0,7  | 0,6  | 0,6  | 0,5  | 0,5  | 0,5  |
|   | Krypton | 0,7 | 0,6 | 0,6 | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  |
|   |         | 7mm | 8mm | 9mm | 10mm | 12mm | 13mm | 15mm | 16mm | 18mm | 20mm | 24mm |

HR 1,6 < U ≤ 2,0 W/m2.K

HR+ 1,2 < U ≤ 1,6 W/m2.K

HR++ U ≤ 1,2 W/m2.K

Waardes aan de hand van Calumen III v 1.1.2  
Beschikbare afstandhouders checken!