



CLIMAPLUS COOL-LITE SKN 165 (II¹)

Thermisch isolerend dubbelglas

| | |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type: | CLIMAPLUS COOL-LITE SKN 165 (II ¹), CE gemarkeerd, hoogrendement glas. |
| Randverbinding: | Tweevoudig gekit met thermisch onderbroken warmedge afstandhouder in nader te bepalen kleur volgens opgave architect. ² Droogmiddel in de afstandhouder opgenomen. |
| Samenstelling: | Buitenblad: COOL-LITE SKN 165 (II ¹) op PLANICLEAR ³ Spouw: 15 mm 90 % Argon gasgevuld Binnenblad: PLANICLEAR |
| Coating: | Zijde 2 |
| Glasdikte: | volgens opgave leverancier conform NBN S23-002-2/3 (glasdikteberekening) / NBN S23-002 (veiligheidsbeglazing) / NBN S01-400-1/2 (Geluidwering) / NBN EN 12600 (slingerproeftest ⁴) / NBN EN 15998 (brandwering ⁴) / NBN EN 356 (inbraakwering ⁴) / NBN EN 1063 (kogelwering ⁴) |
| EPD: | De EPD (Environmental Product Declaration) is berekend op basis van een complete LCA (Life Cycle Assessment), conform internationale ISO normen. |

Spectro-fotometrische waarden⁵ op basis van 6#-15A-4

| | | | CLIMAPLUS COOL-LITE SKN 165 (II ¹) | |
|-------------------------------|--------------------|--------------------|------------------------------------------------------|------------|
| Lichtfactoren | | | | |
| Lichttoetreding | Tl | % | 61 | NBN EN 410 |
| Lichtreflectie buiten | R _l ext | % | 16 | NBN EN 410 |
| Lichtreflectie binnen | R _l int | % | 18 | NBN EN 410 |
| Transmissie kleurweergave | R _a | | 93,7 | NBN EN 410 |
| Energetische factoren | | | | |
| Absorptie buitenglasblad | AE1 | % | 30 | NBN EN 410 |
| Zonnefactoren | | | | |
| Zonnetoetreding | g | | 0,34 | NBN EN 410 |
| Shading Coëfficiënt | SC | | 0,39 | NBN EN 410 |
| Thermische transmissie | | | | |
| U-waarde | U | W/m ² K | 1,0 | NBN EN 673 |

¹ Te harden versie

² Conform toepassing

³ PLANICLEAR is mid-iron glas en minder groenkleurig

⁴ Indien nodig

⁵ Vermelde waarden wijzigen minimaal bij geharde uitvoering