

8 mm float / 16 mm Argon 90% / 44.2 gelaagd Zero

LICHTEIGENSCHAPPEN (EN 410)	EN 410
Lichttransmissie - τ_v (%)	74
Lichtreflectie - ρ_v (%)	15
Intern lichtreflectie - ρ_{vi} (%)	16
Kleurenweergave - RD65 - R_a (%)	96

ENERGIE-EIGENSCHAPPEN	EN 410	ISO 9050
Zontoetredingsfactor - g (%)	54	51
Energiereflectie - ρ_e (%)	31	33
Directe energietransmissie - τ_e (%)	43	41
Energieabsorptie glas 1 - a_e (%)	14	16
Energieabsorptie glas 2 - a_e (%)	12	10
Energieabsorptie - a_e (%)	26	26
Shading Coëfficiënt - SC	0.62	0.59
UV-transmissie - UV (%)	0	
Selectiviteit	1.37	1.45

ANDERE EIGENSCHAPPEN

Brandwering - EN 13501-2	NPD
Reactie op brand - EN 13501-1	NPD
Kogelwering - EN 1063	NPD
Inbraakwering - EN 356	P1A-P2A
Slingerproefweerstand - EN 12600	NPD / 1B1

GELUIDSEIGENSCHAPPEN

Directe luchtgeluidisolatie (R_w (C;Ctr) - GESCHAT) - dB	38 (-2; -5) ⁽²⁾
Met akoestische PVB (Stratophone) (R_w (C;Ctr)) - dB	42 (-2; -6) ⁽¹⁾

DIKTE EN GEWICHT

Nominale dikte (mm)	32.76
Gewicht (kg/m^2)	41

THERMISCHE EIGENSCHAPPEN (EN 673)

Ug-waarde - $W/(m^2.K)$	1.0
-------------------------	-----

De gegevens zijn berekend op basis van spectraalmetingen volgens de normen EN 410, ISO 9050 (1990) en WIS/WINDAT. De Ug-waarde (voorheen k-waarde) wordt berekend volgens de norm EN 673. De meting van de emissiviteit vindt plaats volgens de normen EN 673 (annex A) en EN 12898.