

Ön összetétele:

4 mm Planibel Clear - 16 mm Argon 90% - 4 mm Planibel Low-e Top N+ pos.3

Személyes jegyzetek:

Fény átvitel	78
Visszaverődés	13

Energia g-érték	60
Visszaverődés	28



THERMIKUS TULAJDONSÁGOK (EN 673)	EN 673
Ug-érték - W/(m ² .K)	1.1

FÉNYTECHNIKAI PARAMETEREK (EN 410)

	EN 410
fényáteresztés - tv (%)	78
fényvisszaverés - pv (%)	13
belső fényvisszaverés - pvi (%)	14
Colour Rendering - RD65 - Ra (%)	98

SUGÁRZÁS

	EN 410	ISO 9050
g-érték - g (%)	60	57
energia visszaverés - pe (%)	28	30
energia átereszts - te (%)	52	49
napenergia elnyelés 1 - ae (%)	11	12
napenergia elnyelés 2 - ae (%)	9	9
teljes energia elnyelés - ae (%)	20	21
Shading coefficient - SC	0.69	0.66
UV átereszts - UV (%)	21	
Schattenfaktor (DE) - b-Faktor		71.0

EGYEB TULAJDONSÁGOK

tűzállóság - EN 13501-2	NPD
éghetőség - EN 13501-1	NPD
golyóállóság - EN 1063	NPD
betörés- ellenállás - EN 356	NPD
ingaütés-ellenás - EN 12600	NPD / NPD
direkt léghanggátlás(Rw (C;Ctr) - becsült) - dB	30 (-1, -4)

The data are calculated using spectral measurements that are conform to standards EN 410, ISO 9050 (1990) and WIS/WINDAT. The Ug-value (formerly k-value) is calculated according to standard EN 673. The emissivity measurement complies with standards EN 673 (Annex A) and EN 12898.

This document is no evaluation of the risk of glass breakage due to thermal stress. For tempered glass: the risk of spontaneous breakage due to Nickel-Sulfide is not covered by AGC Glass Europe. The Heat Soak Test is available on request.

Specifications, technical and other data are based on information available at the time of preparation of this document and are subject to change without notice. AGC Glass Europe can not be held responsible for any deviation between the data introduced and the conditions on site. This document is only informative, in no way it implies an acceptance of the order by AGC Glass Europe.

See also conditions of use.

These sound reduction indexes are estimated (no test).They correspond to glazings which are 1,23m. by 1,48 m. In-situ performances may vary according to the effective glazing dimensions, frame system, noise sources etc.

The accuracy of the given indexes is +/- 2dB.