

Číslo/jedinečný identifikačný kód typu výrobku

Ochranná známka **Thermobel TG Top: 4 mm iplus 1.1 pos.2 Chladené - 14 mm Argon 90% - 4 mm Planibel Clearlite Chladené - 14 mm Argon 90% - 4 mm iplus 1.1 pos.5 Chladené**

Zamýšľané použitie/
použitia **Jednotky izolačného skla určené na použitie v budovách a stavebných konštrukciách**

Výrobca **AGC Glass Europe - Avenue Jean Monnet 4 - 1348 Louvain-la-Neuve - Belgium**

Harmonizovaná norma **EN 1279-5:2005 + A2:2010**

Notifikovaný(-é)
subjekt(-y) **0749 0757 1004 1121 1136 1154 1174 1343 1394 1488 1694**

Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti

Systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov	Parameter
---	-----------

Bezpečnosť v prípade požiaru

Odolnosť voči ohňu – EN 13501-2	1	NPD
Reakcia na oheň – EN 13501-1	3, 4	NPD
Správanie sa voči vonkajšiemu ohňu	3, 4	NPD

Bezpečnosť pri používaní

Odolnosť voči strelám – EN 1063	1	NPD
Odolnosť voči výbuchu – EN 13541	1	NPD
Odolnosť voči ručnému útoku – EN 356	3	NPD
Odolnosť voči kyvadlovému nárazu – EN 12600	3	NPD / NPD / NPD
Odolnosť voči náhlym teplotným zmenám a teplotným rozdielom : [K]	4	NPD / NPD / NPD
Odolnosť voči vetru, snehu a trvalému a náhodilému zaťaženiu	4	NPD

Ochrana proti hluku

Priama vzduchová nepriezvučnosť : $R_w (C;Ctr)$ [dB]	3	NPD
--	---	-----

Energetická hospodárnosť a udržiavanie tepla

Emisivita : ϵ_n / ϵ'_n	3	NPD / NPD
Tepelné vlastnosti : U_g [W/(m ² .K)]	3	0.6
Prestup svetla : τ_v	3	0.74
Odras svetla : p_v / p'_v	3	0.16 / 0.16
Solar energy transmittance : τ_e	3	0.46
Odras slnečného žiarenia : p_e / p'_e	3	0.32 / 0.32
Celková priepustnosť slnečnej energie : g / g'	3	0.52 / NPD

NPD: No Performance Determined (Nedeklarované parametre)

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovanych parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

[meno]	V [miesto] dňa [dátum vydania]	[podpis]
Enrico Ceriani Vice President Primary Glass Building & Industrial Division	Louvain-la-Neuve 12. 5. 2020	