

Č. / Jedinečný identifikační kód typu výrobku

Ochranná známka	Thermobel TG Top: 4 mm iplus 1.1 pos.2 Chlazené - 12 mm Argon 90% - 4 mm iplus 1.1 pos.4 Chlazené - 12 mm Argon 90% - Stratophone Clearlite 33.1 Chlazené
Zamýšlené/zamýšlená použití	Izolační skla určená k použití do budov a stavebních konstrukcí
Výrobce	AGC Glass Europe - Avenue Jean Monnet 4 - 1348 Louvain-la-Neuve - Belgium
Harmonizovaná norma	EN 1279-5:2018
Oznámené subjekty	0749 0757 1004 1121 1136 1154 1174 1343 1394 1488 1694

Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti

Základní charakteristiky	Systémy AVCP	Vlastnosti
Požární bezpečnost		
Požární odolnost	1	NPD
Reakce na oheň	3, 4	NPD
Ukazatel odolnosti proti vnějšmu požáru	3, 4	NPD
Bezpečnost při používání		
Odolnost proti střelám	1	NPD
Odolnost proti výbuchu	1	NPD
Odolnost proti násilnému vniknutí	3	NPD
Odolnost proti kyvadlovému nárazu	3	NPD / NPD / 1B1
Odolnost proti náhlým změnám teploty a teplotním rozdílům : [K]	4	NPD / NPD / NPD
Odolnost proti větru, sněhu trvalému a vyvolanému zatížení	4	NPD
Ochrana proti hluku		
Přímá vzduchová neprůzvučnost : R_w (C;Ctr) [dB]	3	NPD
Úspora energie a zadržování tepla		
Emisivita : ϵ_n / ϵ'_n	3	NPD / NPD
Tepelné vlastnosti : U_g [W/(m ² .K)]	3	0.7
Prostup světla : τ_v	3	0.73
Odrazivost světla : ρ_v / ρ'_v	3	0.16 / 0.16
Propustnost slunečního záření : τ_e	3	0.42
Činitel odrazu přímého slunečního záření : ρ_e / ρ'_e	3	0.32 / 0.28
Solární faktor : g / g'	3	0.51 / NPD
Životnost / normy		
Životnost	3	Type A

NPD: No Performance Determined (Vlastnosti neuvedeny)

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarováných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

(jméno a funkce)	V (místo) dne (datum vydání)	(podpis)
Enrico Ceriani Vice President Primary Glass Building & Industrial Division	Louvain-la-Neuve 17. 12. 2020	