

Č. / Jedinečný identifikační kód typu výrobku

| | |
|-----------------------------|--|
| Ochranná známka | Thermobel TG Top: Stratobel 33.1 (3 mm Planibel Clearlite + 0.38 mm PVB Clear + 3 mm iplus 1.1 pos.2) Chlazené - 12 mm Argon 90% - 4 mm iplus 1.1 pos.4 Chlazené - 12 mm Argon 90% - Pyrobel 8 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 | EI 15 / EW 30 |
| Reakce na oheň | 3, 4 | NPD |
| Ukazatel odolnosti proti vnějšímu 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 | 2B2 / NPD / NPD |
| 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 | 0.71 |
| Odrazivost světla : p_v / p'_v | 3 | 0.15 / 0.15 |
| Propustnost slunečního záření : τ_e | 3 | 0.40 |
| Činitel odrazu přímého slunečního záření : p_e / p'_e | 3 | 0.27 / 0.21 |
| Solární faktor : g / g' | 3 | 0.47 / NPD |
| Životnost / normy | | |
| Životnost | 3 | Type A |

NPD: No Performance Determined (Vlastnosti neuvedeny)

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných 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 11. 1. 2021 | |