

Thermobel 4 mm Planibel Clear - 10 mm Krypton  
100% (not for EU) - 4 mm Planibel Low-e Top N+ pos.3

Izolační skla určená k použití do budov a stavebních konstrukcí

AGC Glass Europe  
Avenue Jean Monnet 4  
1348 Louvain-La-Neuve  
Belgium

EN 1279-5:2005

Číslo certifikátu: N/A

Certifikačního orgánu: N/A

Základní charakteristiky	AVCP systems	Vlastnost
<b>Požární bezpečnost</b>		
Požární odolnost	1	NPD
Reakce na oheň	3, 4	NPD
Ukazatel odolnosti proti vnějšímu požáru	3, 4	NPD
<b>Bezpečnost při užívání</b>		
Odolnost proti střelám	1	NPD
Odolnost proti výbuchu	1	NPD
Odolnost proti násilnému vniknutí	3	NPD
Odolnost proti kyvadlovému nárazu	3	NPD / NPD
Odolnost proti náhlým změnám teploty a teplotním rozdílům	4	NPD / NPD
Odolnost proti větru, sněhu trvalému a vyvolanému zatížení	4	NPD
<b>Ochrana proti hluku</b>		
Přímá vzduchová neprůzvučnost	3	NPD
<b>Termické vlastnosti</b>		
Declared emissivity	3	NPD/0.03
Teplné vlastnosti (EN 673): Koeficient Ug (W/(m <sup>2</sup> .K))	3	0.9
<b>Vlastnosti záření</b>		
Světelný činitel prostupu	3	78
Světelný činitel odrazu	3	13
<b>Solar energy characteristics</b>		
Činitel prostupu přímého slunečního záření	3	52
Činitel odrazu přímého slunečního záření	3	28
Celkový činitel prostupu sluneční energie	3	61
<b>Životnost</b>		
	3	PASS

NPD = No Performance Determined (Vlastnosti neuvedeny)

Vlastnost výrobku uvedená je ve shodě s vlastností uvedenou. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Jméno a funkce	Místo a datum vydání	Podpis
E. Ceriani Primary Sales & Strategic Marketing Director Building	Brussels 21/12/2013	