

	PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH	
---	----------------------------------	---

kód 0	AKUPLUS SOLARCONTROL
Planibel Dark Blue 6 - 16 - 4 lplus 1.1 Argon 90 %	
Izolační sklo k použití ve stavebnictví - v budovách a konstrukcích	

AKUTERM SKLO a.s. Václavské nám. 66 110 00 , Praha Česká republika	IČO 26031817 DIČ CZ 26031817 tel. +420 387 240 810 info@akuterm.cz , www.akuterm.cz
--	--

EN 1279-5 : 2006 Číslo certifikátu N/A Certifikačního orgánu : N/A
--

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKY	AVCP systems	vlastnosti
Bezpečnost v případě požáru		
Požární odolnost EN 13501-2	1	NPD
Reakce na oheň EN 13501-1	3 , 4	NPD
Ukazatel odolnosti proti vnějšímu požáru EN 13501-1	3 , 4	NPD
Bezpečnost		
Odolnost proti střelám EN 1063	1	NPD
Odolnost proti výbuchu EN 13541	1	NPD
Odolnost proti násilnému vniknutí EN 356	3	NPD
Odolnost proti kyvadlovému nárazu EN 12600	3	NPD
Odolnost proti náhlým změnám teploty a teplotním rozdílům °K	4	40/40
Odolnost proti větru, sněhu trvalému a vyvolanému zatížení	4	6/16/4
Ochrana proti hluku		
Přímá vzduchová neprůzvučnost Rw (C , Ctr) Akustika certifikované hodnoty dB	3	NPD
Přímá vzduchová neprůzvučnost Rw (C , Ctr) Akustika simulované hodnoty dB	3	36 (-1,-5)
Termické vlastnosti		
Deklarovaná emisivita	3	NPD/0.03
Tepelné vlastnosti : koeficient Ug EN 673 W/m²K	3	1.1
Vlastnosti záření		
Světelný činitel prostupu EN 410 Lt (%)	3	52
Světelný činitel odrazu EN 410 Lr (%)	3	8
Sluneční záření		
Činitel prostupu přímého slunečního záření EN 410 τ	3	30
Činitel odrazu přímého slunečního záření EXT / INT EN 410 ρ (%)	3	8/26
Celkový činitel prostupu sluneční energie EN 410 g (%)	3	35
Stínící koeficient EN 410 SC (%)	3	41
Trvanlivost		
	3	PASS

NPD = No Performance Determined (vlastnosti neuvedeny)

Vlastnosti 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.

Jméno a funkce
Ing. Konečný Kamil
obchodní ředitel

Místo a datum vypracování
České Budějovice
1. ledna 2020

