



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH



kód 0	AKUTOP XN Ar
VSG 44.1 (0.38 PVB) LowE 9 mm - 16 - Float 4 mm - 16 - Planitherm XN 4 mm	
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/NPD/NPD
Odolnost proti kyvadlovému nárazu	EN 12600	3 2B2/NPD/NPD
Odolnost proti náhlým změnám teploty a teplotním rozdílům	°K	4 40/40/40
Odolnost proti větru, sněhu trvalému a vyvolanému zatížení		4 441/16/4/16/4
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 37 (-2,-7)
Termické vlastnosti		
Deklarovaná emisivita		3 0.03/NPD/0.03
Tepelné vlastnosti : koeficient Ug	EN 673 W/m²K	3 0.6
Vlastnosti záření		
Světelný činitel prostupu	EN 410 Lt (%)	3 73
Světelný činitel odrazu	EN 410 Lr (%)	3 14
Sluneční záření		
Činitel prostupu přímého slunečního záření	EN 410 τ	3 44
Činitel odrazu přímého slunečního záření EXT / INT	EN 410 ρ (%)	3 26/32
Celkový činitel prostupu sluneční energie	EN 410 g (%)	3 50
Stínící koeficient	EN 410 SC (%)	3 58
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
---	---

