

	PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH		
kód 755	AKUTOP XN Ar		
Planitherm XN 8 mm - 12 - Float 4 mm - 12 - VSG-Si 44.1 (LowE) 9 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	NPD/NPD/2B2
Odolnost proti náhlým změnám teploty a teplotním rozdílům	°K	4	40/40/40
Odolnost proti větru, sněhu trvalému a vyvolanému zatížení		4	8/12/4/12/441
Ochrana proti hluku			
Přímá vzduchová neprůzvučnost Rw (C , Ctr)	EN 12758 certifikovaná hodnota	dB	3 45 (-2,-6)
Přímá vzduchová neprůzvučnost Rw (C , Ctr)	Akustika simulované hodnoty	dB	3 NPD
Termické vlastnosti			
Deklarovaná emisivita		3	0.03/NPD/0.03
Tepelné vlastnosti : koeficient Ug	EN 673	W/m²K	3 0.7
Vlastnosti záření			
Světelný činitel prostupu	EN 410	Lt (%)	3 72
Světelný činitel odrazu	EN 410	Lr (%)	3 14
Sluneční záření			
Činitel prostupu přímého slunečního záření	EN 410	τ	3 43
Činitel odrazu přímého slunečního záření EXT / INT	EN 410	ρ (%)	3 29/26
Celkový činitel prostupu sluneční energie	EN 410	g (%)	3 52
Stínicí koeficient	EN 410	SC (%)	3 60
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


 SKLO a.s.
 VÝROBA IZOLAČNÍCH DVOJSKEL
 110 00 Praha 1, Václavské náměstí
 IČO 26031817 • DIČ 001-26031817
 Provozovna Novohradská 15, České Budějovice