



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH



kód 0

AKUPLUS XN ACOUSTIC WS-Si 38/48

VSG-Si 66.2 (0,76 PVB-Si) 13 mm - 16 - VSG-Si 44.2 (0,76 PVB-Si) 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	P2A/P2A
Odolnost proti kyvadlovému nárazu	EN 12600	3	1B1/1B1
Odolnost proti náhlým změnám teploty a teplotním rozdílům	°K	4	40/40
Odolnost proti větru, sněhu trvalému a vyvolanému zatížení		4	662/16/442

Ochrana proti hluku

Přímá vzduchová neprůzvučnost R_w (C, Ctr)	Akustika certifikované hodnoty	dB	3	48 (-2,-6)
Přímá vzduchová neprůzvučnost R_w (C, Ctr)	Akustika simulované hodnoty	dB	3	NPD

Termické vlastnosti

Deklarovaná emisivita		3	NPD/0.03	
Tepelné vlastnosti : koeficient U_g	EN 673	W/m ² K	3	1.1

Vlastnosti záření

Světelný činitel prostupu	EN 410	Lt (%)	3	78
Světelný činitel odrazu	EN 410	Lr (%)	3	11

Sluneční záření

Činitel prostupu přímého slunečního záření	EN 410	T	3	49
Činitel odrazu přímého slunečního záření EXT / INT	EN 410	p (%)	3	18/20
Celkový činitel prostupu sluneční energie	EN 410	g (%)	3	57
Stínící koeficient	EN 410	SC (%)	3	66

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. července 2017

