

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

kód 0	AKUPLUS ENERGY 72/38
Energy 72/38 6 - 16 - 6 Float 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 certifikátů: A-162/2006 , N-30/2006 certifikační orgán: IKATES, s.r.o. , NB 1394

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	6/16/6
Ochrana proti hluku		
Přímá vzduchová neprůzvučnost Rw (C , Ctr) EN 12758 certifikovaná hodnota dB	3	NPD
Přímá vzduchová neprůzvučnost Rw (C , Ctr) Akustika simulované hodnoty dB	3	32 (-1,-3)
Termické vlastnosti		
Deklarovaná emisivita	3	0.01/NPD
Tepelné vlastnosti : koeficient Ug EN 673 W/m²K	3	1.0
Vlastnosti záření		
Světelný činitel prostupu EN 410 Lt (%)	3	71
Světelný činitel odrazu EN 410 Lr (%)	3	13
Sluneční záření		
Činitel prostupu přímého slunečního záření EN 410 τ	3	36
Činitel odrazu přímého slunečního záření EXT / INT EN 410 ρ (%)	3	37/39
Celkový činitel prostupu sluneční energie EN 410 g (%)	3	38
Stínící koeficient EN 410 SC (%)	3	44
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 15. listopadu 2023
-----------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------

