

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. 55.2/16/44.1SILE+A



Výrobce::

1. EFFECTOR S.A.
ul. Hauke-Bosaka 2
25-214 Kielce POLSKA

2. EFFECTOR S.A.
Oddział Wędkowy
83-115 Swarzędz POLSKA



Harmonizovaná norma:		PN-EN 1279-5:2018 příloha ZA				
Zamýšlené/zamýšlená použití:		Izolační skleněná jednotka/ Pro použití ve stavebnictví a stavebních pracích				
Jedinečný identifikační kód typu výrobku:		VL552\AL16\A\VL441SILN (VSG 55.2\RAMKA ALU 16 MM\ARGON\VSG 44.1 SIL LE)				
Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:		Norma	AVCP Systems	Jednotka	Symbol	Hodnota
Bezpečnost v případě požáru – Protipožární odolnost		EN-13501-2	1	-		NPD
Bezpečnost v případě požáru – Reakce na oheň		EN-13501-1	3,4	-		NPD
Bezpečnost v případě požáru – Chování při vnějším požáru		-	3,4			NPD
Bezpečnost při užívání – Odolnost vůči projektilům: chování v případě rozbití a odolnost vůči útokům		EN 1063	1	-		NPD
Bezpečnost při užívání – Odolnost proti výbuchu: chování v případě rozbití a odolnost vůči útokům		EN 13541	1	-		NPD
Bezpečnost při užívání – Odolnost proti násilnému vniknutí: chování v případě rozbití a odolnost vůči útokům		EN 356	3	-		P2A-NPD
Bezpečnost při užívání – Odolnost proti nárazům kyvadla: chování v případě rozbití (bezpečné praskání) a odolnost vůči nárazu		EN 12600	3	-		1B1-2B2
Bezpečnost při užívání – Mechanická odolnost: Odolnost vůči náhlým změnám teploty a teplotním rozdílům		EN 572	4	°K		40-40
Bezpečnost při užívání – Mechanická odolnost: Odolnost skel vůči větru, tlaku sněhu, trvalému a/nebo působícímu zatížení		-	4	MPa		45/45-45/45
Ochrana proti hluku: Přímá vzduchová neprůzvučnost 3-zkouška; 4-odhad; 5-rozšíření EN 12758		-	4	dB	Rw(C;Ctr)	45(-1;-6)
Úspora energie a zadržení tepla – Tepelné vlastnosti		EN 673	3	W/(m2.K)	Ug	1,1
Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koefficient propustnosti světla		EN 410	3	%	LT,tv	79
Úspora energie a zadržení tepla - Radiometrické vlastnosti: Koefficient odrazivosti ext./int.		EN 410	3	%	LR, pv/LR', p'v	11/11
Úspora energie a zadržení tepla - Radiometrické vlastnosti: Koefficient přímé propustnosti sluneční energie		EN 410	3	%	TE, te, ET	49
Úspora energie a zadržení tepla - Radiometrické vlastnosti: Koefficient odrazivost přímé sluneční energie		EN 410	3	%	ERe, pe, ER	20
Úspora energie a zadržení tepla - Radiometrické vlastnosti: Koefficient celkové propustnosti sluneční energie		EN 410	3	%	g	58
Oznámený subjekt/oznámené subjekty:		1487				
Vlastnosti výše uvedeného 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.						

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:		 Paweł Obara	V Kielce	dne	30/12/2024
NPD-neoznačená vlastnost					
Pokud se objeví dvě nebo více hodnot, bude to znamenat, že první hodnota se vztahuje na první sklo, druhá na druhé sklo atd.					
Potvrzení o provedení HST-Heat Soak Testu, druh rámu a sloučení s UV silikonem se nachází v nákupní dokumentaci.					
Hodnoty koeficientů se vztahují na svislé zasklení, bez okenních příček a dekorací na skle.					
ZKRATKY: VSG-vrstvené sklo; ESG-tvrzené; TVG-polotvrzené; Ar-Argon; Kr-Krypton; Emalit, Sítotisk-dekorace keramickou barvou na skle; Sl-akustická fólie.					