

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. 44.4/20/4LE+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:	<b>VL444\AL20\A\LE04</b> <b>(VSG 44.4\RAMKA ALU 20 MM\ARGON\LE 4MM)</b>				
<b>Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:</b>	<b>Norma</b>	<b>AVCP Systems</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Symbol</b>	<b>Hodnota</b>
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	-		P4A-NPD
Bezpečnost při užívání – Odolnost proti nárazům kyvadla: chování v případě rozbití (bezpečné praskání) a odolnost vůči nárazu	EN 12600	3	-		1B1-NPD
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
Ochrana proti hluku: Přímá vzduchová neprůzvučnost 3-zkouška; 4-odhad; 5-rozšíření EN 12758	-	4	dB	Rw(C;Ctr)	40(-3;-7)
Úspora energie a zadržení tepla – Tepelné vlastnosti	EN 673	3	W/(m <sup>2</sup> ·K)	U <sub>g</sub>	1,1
Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koefficient propustnosti světla	EN 410	3	%	LT,τ <sub>v</sub>	80
Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koefficient odrazivosti ext./int.	EN 410	3	%	LR, p <sub>v</sub> /LR', p' <sub>v</sub>	11/12
Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koefficient přímé propustnosti sluneční energie	EN 410	3	%	TE, τ <sub>e</sub> , ET	51
Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koefficient odrazivosti přímé sluneční energie	EN 410	3	%	ER <sub>e</sub> , ρ <sub>e</sub> , 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*  
Paweł Obara

V Kielce

dne

25/11/2025

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.