

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH Č. ESG4LE\16\4\16\ESG4LE+ (CU 7040)



Výrobca::

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 príloha ZA				
Zamýšľané použitie/použitia:		Izolačné sklo/ Na použitie v stavebníctve a stavebných prácach				
Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:		LS04T\ZH\IP\CU16SZ\A\FL04\CU16SZ\A\LS04T\ZH\IP (ESG PLANITHERM XN 4 ZAT HART\RCHU 16MM SZARA\ARGON\FLOAT 4 MM\RCHU 16MM SZARA\ARGON\ESG PLANITHERM XN 4 ZAT HART)				
Deklarované parametre:		Štandardné	AVCP Systems	Jednotka	Symbol	Hodnota
Bezpečnosť v prípade požiaru - Požiarna odolnosť		EN-13501-2	1	-		NPD
Bezpečnosť v prípade požiaru - Reakcia na oheň		EN-13501-1	3,4	-		NPD
Bezpečnosť v prípade požiaru - Pôsobenie vonkajšieho ohňa		-	3,4			NPD
Bezpečnosť pri používaní - Odolnosť voči projektilom: správanie sa v prípade rozbitia a odolnosť voči útoku		EN 1063	1	-		NPD
Bezpečnosť pri používaní - Odolnosť proti výbuchu: správanie sa v prípade rozbitia a odolnosť voči útoku		EN 13541	1	-		NPD
Bezpečnosť pri používaní - Odolnosť proti vlámaniu: správanie sa v prípade rozbitia a odolnosť voči útoku		EN 356	3	-		NPD-NPD-NPD
Bezpečnosť pri používaní - Odolnosť proti nárazu kyvadla: správanie sa v prípade rozbitia (bezpečné praskanie) a odolnosť proti nárazu		EN 12600	3	-		NPD-NPD-NPD
Bezpečnosť pri používaní - Mechanická odolnosť: Odolnosť voči náhlym zmenám teploty a teplotným rozdielom		EN 572	4	°K		200-40-200
Bezpečnosť pri používaní - Mechanická odolnosť: Odolnosť skla voči sile vetra, tlaku snehu, trvalému a/alebo dodatočnému zaťaženiu		-	4	MPa		120-45-120
Ochrana proti hluku: Priama vzduchová nepriezvučnosť -štúdia; 4-odhad; 5- rozšírenie podľa EN 12758		-	4	dB	Rw(C;Ctr)	32(-1;-5)
Úspora energie a zadržanie tepla - Tepelné vlastnosti		EN 673	3	W/(m2·K)	Ug	0,6
Úspora energie a zadržanie tepla - Rádiometrické vlastnosti: Koefficient priepustnosti svetla		EN 410	3	%	LT,tv	74
Úspora energie a zadržanie tepla - Rádiometrické vlastnosti: Koefficienty odrazu vonk./vn. Svetla		EN 410	3	%	LR, pv/LR', p'v	14/14
Úspora energie a zadržanie tepla - Rádiometrické vlastnosti: Koefficient priamej priepustnosti slnečnej energie		EN 410	3	%	TE, te, ET	48
Úspora energie a zadržanie tepla - Rádiometrické vlastnosti: Koefficient odrazu priamej slnečnej energie		EN 410	3	%	ERe, pe, ER	32
Úspora energie a zadržanie tepla - Rádiometrické vlastnosti: Koefficient celkovej priepustnosti slnečnej energie		EN 410	3	%	g	54
Notifikovaný(-é) subjekt(-y)		1487				
Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.						

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Pawel Obara
Pawel Obara

V Kielce

dne

30/12/2024

NPD - nie je stanovená žiadna vlastnosť
Ak vystupujú dve alebo viac hodnôt, znamená to, že prvá hodnota platí pre prvé sklo, druhá pre druhé atď.
Potvrdenie o vykonaní HST-Heat Soak Test, typu rámu a spojenie s UV silikónom sú uvedené v nákupných dokumentoch.
Hodnoty koeficientov platia pre vertikálne zasklenie, bez priečok a dekorácií na skle.
SKRATKY: VSG-laminované sklo; ESG-kalenie; TVG-polokalené; Ar-Argón; Kr-Krypton; Emalit, Sieťotlač-dekorácia keramickou farbou na sklo; SI-akustická fólia.