

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH Č. ESG4/16/ESG4GLE+A (CM G)



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:	FL04\ZH\PM16SZ\ALG04T1\ZH\PM (FLOAT 4 MM ZAT HART\RMUL 16MM SZARA\ARGON\ESG CG PREM. 1.0 4MM 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
Bezpečnosť pri používaní - Odolnosť proti nárazu kyvadla: správanie sa v prípade rozbitia (bezpečné praskanie) a odolnosť proti nárazu	EN 12600	3	-		1C1-NPD
Bezpečnosť pri používaní - Mechanická odolnosť: Odolnosť voči náhlym zmenám teploty a teplotným rozdielom	EN 572	4	°K		200-200
Bezpečnosť pri používaní - Mechanická odolnosť: Odolnosť skla voči sile vetra, tlaku snehu, trvalému a/alebo dodatočnému zataženiu	-	4	MPa		120-120
Ochrana proti hluku: Priama vzduchová nepriezvučnosť -štúdia; 4-odhad; 5- rozšírenie podľa EN 12758	EN 12758	3	dB	Rw(C;Ctr)	30(-1;-4)
Úspora energie a zadržanie tepla - Tepelné vlastnosti	EN 673	3	W/(m2.K)	Ug	1,0
Úspora energie a zadržanie tepla - Rádiometrické vlastnosti: Koeficient priepustnosti svetla	EN 410	3	%	LT,tv	75
Úspora energie a zadržanie tepla - Rádiometrické vlastnosti: Koeficienty odrazu vonk./vn. Svetla	EN 410	3	%	LR, pv/LR', p'v	17/18
Úspora energie a zadržanie tepla - Rádiometrické vlastnosti: Koeficient priamej priepustnosti slnečnej energie	EN 410	3	%	TE, te, ET	48
Úspora energie a zadržanie tepla - Rádiometrické vlastnosti: Koeficient odrazu priamej slnečnej energie	EN 410	3	%	ERe, pe, ER	38
Úspora energie a zadržanie tepla - Rádiometrické vlastnosti: Koeficient 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:	<i>Paweł Obara</i> Paweł 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 keramikou farbou na sklo; SI-akustická fólia.				