

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH Č. 44.1 ESG



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 14449:2005+AC				
Zamýšľané použitie/použitia:	Vrstvené sklo určené na použitie v stavebníctve a stavebných konštrukciách.				
Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:	FL04\ZH\F038C\X1\FL04\ZH\C (FLOAT 4 MM ZAT HART\FOLIA 038C X1\FLOAT 4 MM ZAT HART C)				
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
Bezpečnosť pri používaní - Odolnosť proti nárazu kyvadla: správanie sa v prípade rozbitia (bezpečné praskanie) a odolnosť proti nárazu	EN 12600	3	-		1B1
Bezpečnosť pri používaní - Mechanická odolnosť: Odolnosť voči náhlym zmenám teploty a teplotným rozdielom	EN 572	4	°K		200
Bezpečnosť pri používaní - Mechanická odolnosť: Odolnosť skla voči sile vetra, tlaku snehu, trvalému a/alebo dodatočnému zaťaženiu	-	4	MPa		120/120
Ochrana proti hluku: Priama vzduchová nepriezvučnosť -štúdia; 4-odhad; 5- rozšírenie podľa EN 12758	-	-	dB	Rw(C;Ctr)	NPD
Úspora energie a zadržanie tepla - Tepelné vlastnosti	EN 673	3	W/(m2.K)	Ug	5,5
Úspora energie a zadržanie tepla - Rádiometrické vlastnosti: Koeficient priepustnosti svetla	EN 410	3	%	LT,tv	89
Úspora energie a zadržanie tepla - Rádiometrické vlastnosti: Koeficienty odrazu vonk./vn. Svetla	EN 410	3	%	LR, pv/LR', p'v	8/8
Úspora energie a zadržanie tepla - Rádiometrické vlastnosti: Koeficient priamej priepustnosti slnečnej energie	EN 410	3	%	TE, te, ET	76
Úspora energie a zadržanie tepla - Rádiometrické vlastnosti: Koeficient odrazu priamej slnečnej energie	EN 410	3	%	ERe, pe, ER	7
Úspora energie a zadržanie tepla - Rádiometrické vlastnosti: Koeficient celkovej priepustnosti slnečnej energie	EN 410	3	%	g	80
Notifikovaný(-é) subjekt(-y)	1487				
Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarováných 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:
 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, Sietotlač-dekorácia keramikou farbou na sklo; SI-akustická fólia.