

DÉCLARATION DES PERFORMANCES NO ESG4/12/ESG4LE+A



Fabricant::

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

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



Norme harmonisée:		PN-EN 1279-5:2018 pièce jointe ZA				
Usage(s) prévu(s):		Vitrage isolant/ Pour utilisation dans le bâtiment et les travaux de construction				
Code d'identification unique du produit type:		FL04\ZH\PI\AL12\A\LS04T\ZH\PI (FLOAT 4 MM ZAT HART\RAMKA ALU 12 MM\ARGON\ESG PLANITHERM XN 4 ZAT HART)				
Performance(s) déclarée(s):		Norme	AVCP Systems	Unité	Symbole	Valeur
Sécurité en cas d'incendie - Résistance au feu		EN-13501-2	1	-		NPD
Sécurité en cas d'incendie - Réaction au feu		EN-13501-1	3,4	-		NPD
Sécurité en cas d'incendie - Impact du feu externe		-	3,4			NPD
Sécurité d'utilisation - Résistance aux missiles: comportement en cas de rupture et résistance aux attaques		EN 1063	1	-		NPD
Sécurité d'utilisation - Résistance à l'explosion : comportement en cas de rupture et résistance aux attaques		EN 13541	1	-		NPD
Sécurité d'utilisation - Résistance à l'intrusion : comportement en cas de rupture et résistance aux attaques		EN 356	3	-		NPD-NPD
Sécurité d'utilisation - Résistance aux chocs pendulaires : comportement en cas de rupture (fissuration sûre) et résistance aux chocs		EN 12600	3	-		1C1-NPD
Sécurité d'utilisation - Résistance mécanique : Résistance aux changements brusques de température et aux différences de température		EN 572	4	°K		200-200
Sécurité d'utilisation - Résistance mécanique : Résistance du vitrage au vent, à la pression de la neige, aux charges permanentes et/ou appliquées		-	4	MPa		120-120
Protection contre le bruit : Isolation directe contre le bruit aérien 3-essai, 4-évaluation; 5-extension EN 12758		-	4	dB	Rw(C;Ctr)	27(-1;-4)
Économie d'énergie et rétention de la chaleur - Propriétés thermiques		EN 673	3	W/(m2·K)	Ug	1,3
Économie d'énergie et rétention de la chaleur - Propriétés radiométriques : Coefficient de transmission lumineuse		EN 410	3	%	LT,tv	82
Économie d'énergie et rétention de la chaleur - Propriétés radiométriques : Coefficients de réflexion de la lumière externe / interne		EN 410	3	%	LR, pv/LR', p'v	12/12
Économie d'énergie et rétention de la chaleur - Propriétés radiométriques : Coefficient de transmission solaire directe		EN 410	3	%	TE, τe, ET	59
Économie d'énergie et rétention de la chaleur - Propriétés radiométriques : Coefficient de réflexion solaire directe		EN 410	3	%	ERe, pe, ER	27
Économie d'énergie et rétention de la chaleur - Propriétés radiométriques : Coefficient de transmission solaire totale		EN 410	3	%	g	65
Organisme(s) notifié(s):		1487				
Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.						

Signé pour le fabricant et en son nom par:	<i>Paweł Obara</i> Paweł Obara	À Kielce	le	30/12/2024
NPD - caractéristique non définie				
Si deux ou plusieurs valeurs apparaissent, cela signifie que la première valeur concerne la première vitre, la deuxième valeur concerne la deuxième vitre etc.				
La confirmation de la mise en œuvre du test HST-Heat Soak, du type de cadre et de la liaison avec du silicone UV est indiquée dans les documents d'achat.				
Les valeurs des coefficients s'appliquent aux vitrages verticaux, sans croisillons ni ornements				
ABRÉVIATION:ESG-trempage; TVG-semi-trempe; Ar-Argon; Cr-Krypton; Emalite, Sérigraphie-décoration avec de la peinture céramique sur verre; SI - Film acoustique.				