

DÉCLARATION DES PERFORMANCES NO ESG4LE\18\4\18\33.1LE+A(CU 7040)



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: | LG04T\ZH\PCU18SZ\A\FL04\CU18SZ\A\VL331N (ESG CG PREMIUM 4MM ZAT HART\RCU 18MM SZARA\ARGON\FLOAT 4 MM\RCU 18MM SZARA\ARGON\VSG 33.1 LE) | | | | |
| 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-NPD |
| Sécurité d'utilisation - Résistance aux chocs pendulaires : comportement en cas de rupture (fissuration sûre) et résistance aux chocs | EN 12600 | 3 | - | | NPD-NPD-2B2 |
| Sécurité d'utilisation - Résistance mécanique : Résistance aux changements brusques de température et aux différences de température | EN 572 | 4 | °K | | 200-40-40 |
| Sécurité d'utilisation - Résistance mécanique : Résistance du vitrage au vent, à la pression de la neige, aux charges permanentes et/ou appliquées | - | 4 | MPa | | 120-45-45/45 |
| Protection contre le bruit : Isolation directe contre le bruit aérien 3-essai, 4-évaluation; 5-extension EN 12758 | - | 4 | dB | Rw(C;Ctr) | 35(-;-7) |
| Économie d'énergie et rétention de la chaleur - Propriétés thermiques | EN 673 | 3 | W/(m ² ·K) | U _g | 0,5 |
| Économie d'énergie et rétention de la chaleur - Propriétés radiométriques : Coefficient de transmission lumineuse | EN 410 | 3 | % | LT, tv | 73 |
| Économie d'énergie et rétention de la chaleur - Propriétés radiométriques : Coefficients de réflexion de la lumière externe / interne | EN 410 | 3 | % | LR, ρ _v /LR', ρ' _v | 17/16 |
| Économie d'énergie et rétention de la chaleur - Propriétés radiométriques : Coefficient de transmission solaire directe | EN 410 | 3 | % | TE, τ _e , ET | 44 |
| Économie d'énergie et rétention de la chaleur - Propriétés radiométriques : Coefficient de réflexion solaire directe | EN 410 | 3 | % | ER _e , ρ _e , ER | 33 |
| Économie d'énergie et rétention de la chaleur - Propriétés radiométriques : Coefficient de transmission solaire totale | EN 410 | 3 | % | g | 53 |
| 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:

Paweł Obara
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; Emailite, Sérigraphie-décoration avec de la peinture céramique sur verre; SI - Film acoustique. |