

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH Č. 44.2LE/16/10+A



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:  | <b>VL442N\AL16\A\FL10</b><br>(VSG 44.2 LE\RAMKA ALU 16 MM\ARGON\FLOAT 10 MM) |                     |                 |                 |                |
| <b>Deklarované parametre:</b>  | <b>Štandardné</b>  | <b>AVCP Systems</b> | <b>Jednotka</b> | <b>Symbol</b>   | <b>Hodnota</b> |
| 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                   | -               |                 | P2A-NPD        |
| Bezpečnosť pri používaní - Odolnosť proti nárazu kyvadla: správanie sa v prípade rozbitia (bezpečné praskanie) a odolnosť proti nárazu   | EN 12600   | 3                   | -               |                 | 1B1-NPD        |
| Bezpečnosť pri používaní - Mechanická odolnosť: Odolnosť voči náhlym zmenám teploty a teplotným rozdielom  | EN 572   | 4                   | °K              |                 | 40-40          |
| Bezpečnosť pri používaní - Mechanická odolnosť: Odolnosť skla voči sile vetra, tlaku snehu, trvalému a/alebo dodatočnému zataženiu   | -  | 4                   | MPa             |                 | 45/45-45       |
| Ochrana proti hluku: Priama vzduchová nepriezvučnosť -štúdia; 4-odhad; 5- rozšírenie podľa EN 12758  | -  | 4                   | dB              | Rw(C;Ctr)       | 40(-2;-5)      |
| Úspora energie a zadržanie tepla - Tepelné vlastnosti  | EN 673   | 3                   | W/(m2.K)        | Ug              | 1,1            |
| Úspora energie a zadržanie tepla - Rádiometrické vlastnosti: Koefficient priepustnosti svetla  | EN 410   | 3                   | %               | LT,τv           | 79             |
| Úspora energie a zadržanie tepla - Rádiometrické vlastnosti: Koefficienty odrazu vonk./vn. Svetla  | EN 410   | 3                   | %               | LR, pv/LR'; p'v | 11/11          |
| Úspora energie a zadržanie tepla - Rádiometrické vlastnosti: Koefficient priamej priepustnosti slnečnej energie  | EN 410   | 3                   | %               | TE, te, ET      | 51             |
| Úspora energie a zadržanie tepla - Rádiometrické vlastnosti: Koefficient odrazu priamej slnečnej energie   | EN 410   | 3                   | %               | ERe, pe, ER     | 21             |
| Úspora energie a zadržanie tepla - Rádiometrické vlastnosti: Koefficient celkovej priepustnosti slnečnej energie   | EN 410   | 3                   | %               | g               | 57             |
| Notifikovaný(-é) subjekt(-y)   | 1487   |                     |                 |                 |                |
| Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovanych 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*  
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.