

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. 44.1SIL/16/44.1SILE+A (SSP W)



Výrobce::

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 příloha ZA                                                                        |                     |                 |                 |                |
| Zamýšlené/zamýšlená použití:                                                                                                                                                                                          | Izolační skleněná jednotka/ Pro použití ve stavebnictví a stavebních pracích                        |                     |                 |                 |                |
| Jedinečný identifikační kód typu výrobku:                                                                                                                                                                             | <b>VL441SIL\SP16BIA\VL441SILN</b><br><b>(VSG 44.1 SIL\RAMKA SSP 16 BIALA\ARGON\VSG 44.1 SIL LE)</b> |                     |                 |                 |                |
| <b>Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:</b>                                                                                                                                                                  | <b>Norma</b>                                                                                        | <b>AVCP Systems</b> | <b>Jednotka</b> | <b>Symbol</b>   | <b>Hodnota</b> |
| Bezpečnost v případě požáru – Protipožární odolnost                                                                                                                                                                   | EN-13501-2                                                                                          | 1                   | -               |                 | NPD            |
| Bezpečnost v případě požáru – Reakce na oheň                                                                                                                                                                          | EN-13501-1                                                                                          | 3,4                 | -               |                 | NPD            |
| Bezpečnost v případě požáru – Chování při vnějším požáru                                                                                                                                                              | -                                                                                                   | 3,4                 |                 |                 | NPD            |
| Bezpečnost při užívání – Odolnost vůči projektilům: chování v případě rozbití a odolnost vůči útokům                                                                                                                  | EN 1063                                                                                             | 1                   | -               |                 | NPD            |
| Bezpečnost při užívání – Odolnost proti výbuchu: chování v případě rozbití a odolnost vůči útokům                                                                                                                     | EN 13541                                                                                            | 1                   | -               |                 | NPD            |
| Bezpečnost při užívání – Odolnost proti násilnému vniknutí: chování v případě rozbití a odolnost vůči útokům                                                                                                          | EN 356                                                                                              | 3                   | -               |                 | NPD-NPD        |
| Bezpečnost při užívání – Odolnost proti nárazům kyvadla: chování v případě rozbití (bezpečné praskání) a odolnost vůči nárazu                                                                                         | EN 12600                                                                                            | 3                   | -               |                 | 2B2-2B2        |
| Bezpečnost při užívání – Mechanická odolnost: Odolnost vůči náhlým změnám teploty a teplotním rozdílům                                                                                                                | EN 572                                                                                              | 4                   | °K              |                 | 40-40          |
| Bezpečnost při užívání – Mechanická odolnost: Odolnost skel vůči větru, tlaku sněhu, trvalému a/nebo působícímu zatížení                                                                                              | -                                                                                                   | 4                   | MPa             |                 | 45/45-45/45    |
| Ochrana proti hluku: Přímá vzduchová neprůzvučnost 3-zkouška; 4-odhad; 5-rozšíření EN 12758                                                                                                                           | -                                                                                                   | 4                   | dB              | Rw(C;Ctr)       | 46(-3;-9)      |
| Úspora energie a zadržení tepla – Tepelné vlastnosti                                                                                                                                                                  | EN 673                                                                                              | 3                   | W/(m2.K)        | Ug              | 1,1            |
| Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koeficient propustnosti světla                                                                                                                            | EN 410                                                                                              | 3                   | %               | LT, tv          | 79             |
| Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koeficient odrazivosti ext./int.                                                                                                                          | EN 410                                                                                              | 3                   | %               | LR, pv/LR', p'v | 11/11          |
| Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koeficient přímé propustnosti sluneční energie                                                                                                            | EN 410                                                                                              | 3                   | %               | TE, te, ET      | 50             |
| Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koeficient odrazivost přímé sluneční energie                                                                                                              | EN 410                                                                                              | 3                   | %               | ERe, pe, ER     | 22             |
| Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koeficient celkové propustnosti sluneční energie                                                                                                          | EN 410                                                                                              | 3                   | %               | g               | 59             |
| Oznámený subjekt/oznámené subjekty:                                                                                                                                                                                   | 1487                                                                                                |                     |                 |                 |                |
| Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše. |                                                                                                     |                     |                 |                 |                |

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

*Paweł Obara*  
Paweł Obara

V Kielce

dne

12/09/2025

|                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NPD-neoznačená vlastnost                                                                                                                                 |
| Pokud se objeví dvě nebo více hodnot, bude to znamenat, že první hodnota se vztahuje na první sklo, druhá na druhé sklo atd.                             |
| Potvrzení o provedení HST-Heat Soak Testu, druh rámu a sloučení s UV silikonem se nachází v nákupní dokumentaci.                                         |
| Hodnoty koeficientů se vztahují na svislé zasklení, bez okenních příček a dekorací na skle.                                                              |
| ZKRATKY: VSG-vrstvené sklo; ESG-tvrzené; TVG-polotvrzené; Ar-Argon; Kr-Krypton; Emalit, Sítotisk-dekorace keramickou barvou na skle; Sl-akustická fólie. |