



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

CE

PN-EN 1279-5:2018 příloha ZA

Izolační skleněná jednotka/ Pro použití ve stavebnictví a stavebních pracích

LG06T\ZH\PTX16BIA\A\FL06\ZH\PTX14BIA\A\LG06T\ZH\P  
(ESG CG PREMIUM 6MM ZAT HART\RTX 16MM BIA\A\ARGON\FLOAT 6 MM ZAT  
HART\RTX 14MM BIA\A\ARGON\ESG CG PREMIUM 6MM ZAT HART)

| Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:                                                                                 | Norma      | AVCP Systems | Jednotka | Symbol          | Hodnota     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|----------|-----------------|-------------|
| 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-NPD |
| Bezpečnost při užívání – Odolnost proti nárazům kyvadla: chování v případě rozbití (bezpečné praskání) a odolnost vůči nárazu | EN 12600   | 3            | -        |                 | 1C1-1C1-1C1 |
| Bezpečnost při užívání – Mechanická odolnost: Odolnost vůči náhlým změnám teploty a teplotním rozdílům                        | EN 572     | 4            | °K       |                 | 200-200-200 |
| Bezpečnost při užívání – Mechanická odolnost: Odolnost skel vůči větru, tlaku sněhu, trvalému a/nebo působícímu zatížení      | -          | 4            | MPa      |                 | 120-120-120 |
| Ochrana proti hluku: Přímá vzduchová neprůzvučnost 3-zkouška; 4-odhad; 5-rozšíření EN 12758                                   | -          | 4            | dB       | Rw(C;Ctr)       | 32(-2;-6)   |
| Úspora energie a zadržení tepla – Tepelné vlastnosti                                                                          | EN 673     | 3            | W/(m2·K) | Ug              | 0,6         |
| Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koeficient propustnosti světla                                    | EN 410     | 3            | %        | LT,tv           | 72          |
| Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koeficient odrazivosti ext./int.                                  | EN 410     | 3            | %        | LR, pv/LR', p'v | 17/17       |
| Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koeficient přímé propustnosti sluneční energie                    | EN 410     | 3            | %        | TE, te, ET      | 44          |
| Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koeficient odrazivost přímé sluneční energie                      | EN 410     | 3            | %        | ERe, pe, ER     | 31          |
| Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koeficient celkové propustnosti sluneční energie                  | EN 410     | 3            | %        | g               | 52          |

Oznámený subjekt/oznámené subjekty: 1487

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou v 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.

Pawet Obara  
Pawet Obara

30/12/2024

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 svíslé zasklení, bez okenních příček a dekorací na skle.

ZKRATKY: VSG-vrstvené sklo: ESG-tyrzené: TVG-polotyrzené: Ar-Argon: Kr-Krypton: Emalit: Sítotisk-dekorace keramickou barvou na skle: SI-akustická fólie