DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 6LE/18/4/16/4LE+A(SSP B)

Producent:

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

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

| | |
|---|---|
| Norma zharmonizowana | PN-EN 1279-5:2018 Załącznik ZA |
| Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: | Izolacyjna szyba zespolona/ Do stosowania w budownictwie i pracach budowlanych |
| Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: | **LE06\SP18CZ\A\FL04\SP16CZ\A\LE04** **(LE 6MM\RAMKA SSP 18 CZARNA\ARGON\FLOAT 4 MM\RAMKA SSP 16 CZARNA\ARGON\LE 4MM)** |

| Deklarowane właściwości użytkowe | Norma | AVCP Systems | Jednostka | Symbol | Wartość |
|---|---|---|---|---|---|
| Bezpieczeństwo w przypadku pożaru - Odporność ogniowa | EN-13501-2 | 1 | - | | NPD |
| Bezpieczeństwo w przypadku pożaru - Reakcja na ogień | EN-13501-1 | 3,4 | - | | NPD |
| Bezpieczeństwo w przypadku pożaru - Oddziaływanie ognia zewnętrznego | - | 3,4 | | | NPD |
| Bezpieczeństwo użytkowania - Odporność na pociski: zachowanie się w przypadku rozbicia i odporność na atak | EN 1063 | 1 | - | | NPD |
| Bezpieczeństwo użytkowania - Odporność na wybuch: zachowanie się w przypadku rozbicia i odporności na atak | EN 13541 | 1 | - | | NPD |
| Bezpieczeństwo użytkowania - Odporność na włamanie: zachowanie się w przypadku rozbicia i odporność na atak | EN 356 | 3 | - | | NPD-NPD-NPD |
| Bezpieczeństwo użytkowania - Odporność na uderzenie wahadłowe: zachowanie się w przypadku rozbicia (bezpieczne pękanie) i odporność na uderzenie | EN 12600 | 3 | - | | NPD-NPD-NPD |
| Bezpieczeństwo użytkowania - Odporność mechaniczna: Odporność na nagłe zmiany temperatury i różnice temperatur | EN 572 | 4 | °K | | 40-40-40 |
| Bezpieczeństwo użytkowania - Odporność mechaniczna: Odporność szyb na siłę wiatru, napór śniegu, obciążenie trwałe i/lub przyłożone | - | 4 | MPa | | 45-45-45 |
| Ochrona przed hałasem: Bezpośrednia izolacyjność od dźwięków powietrznych 3-badanie; 4-oszacowanie; 5-rozszerzenie wg EN 12758 | EN 12758 | 3 | dB | Rw(C;Ctr) | 38(-2;-6) |
| Oszczędność energii i zatrzymanie ciepła - Właściwości termiczne | EN 673 | 3 | W/(m2·K) | Ug | 0,5 |
| Oszczędność energii i zatrzymanie ciepła - Właściwości radiometryczne: Współczynnik przepuszczalności światła | EN 410 | 3 | % | LT,τv | 74 |
| Oszczędność energii i zatrzymanie ciepła - Właściwości radiometryczne: Współczynniki odbicia światła zew./wew | EN 410 | 3 | % | LR, ρv/LR', ρ'v | 16/16 |
| Oszczędność energii i zatrzymanie ciepła - Właściwości radiometryczne: Współczynnik przepuszczalność bezpośredniej energii słoneczne | EN 410 | 3 | % | TE, τe, ET | 46 |
| Oszczędność energii i zatrzymanie ciepła - Właściwości radiometryczne: Współczynnik odbicia bezpośredniej energii słonecznej | EN 410 | 3 | % | ERe, ρe, ER | 31 |
| Oszczędność energii i zatrzymanie ciepła - Właściwości radiometryczne: Współczynnik całkowitej przepuszczalności energii słonecznej | EN 410 | 3 | % | g | 52 |

Jednostka notyfikowana: 1487

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011na wyłaczną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a): Paweł Obara w Kielce dnia 2024-12-30

NPD-właściwość nie oznaczona

Jeżeli pojawiają się dwie lub więcej wartości oznacza to, że pierwsza wartość dotyczy pierwszej szyby, druga drugiej itd.

Potwierdzenie wykonania HST-Heat Soak Test, rodzaju ramki i zespolenia z silikonem UV są podane w dokumentach zakupu.

Wartości współczynników dotyczą szklenia pionowego, bez szprosów i dekoracji na szkle.

SKRÓTY: VSG-szkło laminowane; ESG-hartowanie; TVG-półhartowane; Ar-Argon; Kr-Krypton; Emalit, Sitodruk-dekoracja farbą ceramiczną na szkle; SI-folia akustyczna.