

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR ESG6AS/16/ESG4LE/16/ESG4LE+A (SSP B)



Producent:

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

2. EFFECTOR S.A.
Oddział Wędkowy
83-115 Swarzędz 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:		PL06SZ\Z\H\P\SP16CZ\A\LG04T\Z\H\P\SP16CZ\A\LG04T\Z\H\P (PLANIBEL SZARY 6MM ZAT HART\RAMKA SSP 16 CZARNA\ARGON\ESG CG PREMIUM 4MM ZAT HART\RAMKA SSP 16 CZARNA\ARGON\ESG CG PREMIUM 4MM ZAT HART)				
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-1C1-1C1
Bezpieczeństwo użytkowania - Odporność mechaniczna: Odporność na nagłe zmiany temperatury i różnice temperatur		EN 572	4	°K		200-200-200
Bezpieczeństwo użytkowania - Odporność mechaniczna: Odporność szyb na siłę wiatru, napór śniegu, obciążenie trwałe i/lub przyłożone		-	4	MPa		120-120-120
Ochrona przed hałasem: Bezpośrednia izolacyjność od dźwięków powietrznych 3-badanie; 4-oszacowanie; 5-rozszerzenie wg EN 12758		-	4	dB	Rw(C;Ctr)	36(-1;-5)
Oszczędność energii i zatrzymanie ciepła - Właściwości termiczne		EN 673	3	W/(m2·K)	Ug	0,6
Oszczędność energii i zatrzymanie ciepła - Właściwości radiometryczne: Współczynnik przepuszczalności światła		EN 410	3	%	LT,tv	36
Oszczędność energii i zatrzymanie ciepła - Właściwości radiometryczne: Współczynniki odbicia światła zew./wew		EN 410	3	%	LR, pv/LR', p'v	7/13
Oszczędność energii i zatrzymanie ciepła - Właściwości radiometryczne: Współczynnik przepuszczalność bezpośredniej energii słonecznej		EN 410	3	%	TE, te, ET	24
Oszczędność energii i zatrzymanie ciepła - Właściwości radiometryczne: Współczynnik odbicia bezpośredniej energii słonecznej		EN 410	3	%	ERe, pe, ER	12
Oszczędność energii i zatrzymanie ciepła - Właściwości radiometryczne: Współczynnik całkowitej przepuszczalności energii słonecznej		EN 410	3	%	g	29
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 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.						

W imieniu producenta podpisał(-a):

Paweł Obara
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-szko laminowane; ESG-hartowanie; TVG-półhartowane; Ar-Argon; Kr-Krypton; Emalit, Sitodruk-dekoracja farbą ceramiczną na szkle; SI-folia akustyczna.