

Prohlášení o vlastnostech

č. 49 HS Aluplast HST 85 Standard/01-2024



Jedinečný identifikační kód výrobku:

Plastové zdvižně posuvné dveře (HS portál), systém Aluplast HST 85 Standard

Zamýšlené použití: plastové zdvižně posuvné dveře jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost.

Výrobce:

DECRO BZENEC, spol. s r.o.
U Bzinku 1427, 696 81 Bzenec
Česká republika
IČ: 63476142

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: systém 3

Harmonizovaná norma: EN 14351-1:2006+A2:2016

Oznámený subjekt: Oznámený subjekt 1389 – Mendelova univerzita v Brně, Lesnická a dřevařská fakulta, Zkušebna stavebně truhlářských výrobků, K Cihelně 304, Louky, 763 02 Zlín

Protokol o posouzení vlastností výrobku:

U-031-24 vydáno dne 5.6.2024 oznámeným subjektem 1389 – Mendelu, pracoviště Zlín, K Cihelně 304

Osvědčení je vystaveno na základě Prüfbericht Nr. 13-000916-PR04 (PB-A01-0203-de-01) vydaného ift Rosenheim dne 05.12.2013, Prüfbericht Nr. 13-000916-PR05 (PB-A01-0203-de-01) vydaného ift Rosenheim dne 05.12.2013, Prüfbericht Nr. 13-000916-PR11 (PB-A01-0203-de-02) vydaného ift Rosenheim dne 27.01.2021, Gutachtliche stellungnahme Nr. 13-000916-PR12 vydaného ift Rosenheim dne 20.10.2020, Kurzbericht Nr. 14/03-A092-K1 vydaného PfB GmbH & Co. Prüfzentrum für Bauelemente KG dne 29.04.2024, Kurzbericht Nr. 14/03-A092-K3 vydaného PfB GmbH & Co. Prüfzentrum für Bauelemente KG dne 29.04.2024, Kurzbericht Nr. 17/02-A071-K1 vydaného PfB GmbH & Co. Prüfzentrum für Bauelemente KG dne 15.03.2017, Kurzbericht Nr. 14/03-A092-K2 vydaného PfB GmbH & Co. Prüfzentrum für Bauelemente KG dne 29.04.2024, Kurzbericht Nr. 18/02-A046-K1 vydaného PfB GmbH & Co. Prüfzentrum für Bauelemente KG dne 12.02.2018.

Deklarované vlastnosti:

Tabulka 1 - Plastové zdvižně posuvné dveře (HS portál), systém Aluplast HST 85 Standard

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C1/B2 balkónové dveře zdvižně posuvné (6,00x2,80 m)	
	Třída C1/B2 balkónové dveře zdvižně posuvné (6,50x2,80 m)	
	Třída C3 balkónové dveře zdvižně posuvné (4,00x2,40 m)	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 8A balkónové dveře zdvižně posuvné (6,00x2,80 m)	
	Třída 9A balkónové dveře zdvižně posuvné (4,00x2,40 m)	
	Třída 7A balkónové dveře zdvižně posuvné (6,50x2,80 m)	
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	NPD	
Nebezpečné látky	neuvolňuje	
Únosnost bezpečnostních zařízení	NPD	
Akustické vlastnosti	4/12/4/12/4	33 (-1;-4) dB
	8/12/4/12/6	39 (-1;-4) dB
	6/12/4/12/8 VSG SI-folie	41 (-2;-6) dB
	8VSG/12//6/12/8VSG	44 (-2;-5) dB
	VSG66,2/SZR 12/6/SZR 12/VSG 44,2	45 (-2;-6) dB
Součinitel prostupu tepla U_w – balkónové dveře o rozměru 1,48 x 2,18 m	$U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,3 /1,3 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,3 /1,3 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$

Prohlášení o vlastnostech

č. 49 HS Aluplast HST 85 Standard/01-2024



První hodnota platí při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra F a druhá hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer Ultimate.	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,1 / 1,1 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,0 / 1,0 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,97 / 0,95 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
Součinitel prostupu tepla U_w – balkónové dveře o rozměru 3,00 x 2,20 m První hodnota platí při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra F a druhá hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer Ultimate.	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,3 / 1,2 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,2 / 1,2 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,96 / 0,95 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,89 / 0,87 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,82 / 0,80 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	64%
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	57%
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	52%
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	52%
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	52%
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	81%
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	76%
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	73%
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	73%
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	73%
Průvzdušnost	Třída 4	

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:

Ve Bzenci dne: 12.8.2024

František Kyjovský
Jednatel společnosti

DECRO BZENEC,
spol. s r. o.

U Bzinku 1427, 696 81/Bzenec
Tel.: 518 387 085, Mob.: 720 034 326
IČO: 63476142, DIČ: CZ63476142