Prohlášení o vlastnostech
č. SLAVO 01/2016

CE

Výrobek:

Dřevěná okna a balkónové dveře jednoduché, typ PROGRESSION

Typové označení: **DOJ PROGRESSION PRG115**

Zamýšlené použití: **Dřevěná bezúdržbová okna a balkonové dveře, jejichž rám je krytý fasádou. Jsou určené do bytových a nebytových objektů kromě požárních úseků a únikových cest.** Chrání proti nepříznivým povětrnostním vlivům. Profil PROGRESSION je určen především pro nízkoenergetické a pasivní domy. Předností je také minimalistický vzhled bezrámového zasklení.

Výrobce:

SLAVONA, s.r.o.
Stálkovská 258, 378 81 Slavonice, Česká republika
IČ: **26140772**

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **systém 3**

Zkušebna stavebně truhlářských výrobků, Lesnická a dřevařská fakulta, Mendelova univerzita v Brně, Oznámený subjekt č. 1389 (Notifikovaná osoba č. 1389) provedla posouzení vlastností výrobku podle systému 3 a vydala Protokol o posouzení vlastností výrobku a o klasifikaci výrobku podle ČSN EN 14351-1+A1 č. 1389-CPR-031.1-15 ze dne 19.8.2015.

Oznámený subjekt č. 1390 – CSI a.s., Praha, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky provedl zkoušku – stanovení součinitele prostupu tepla podle ČSN EN 12412-2 a vydal Protokol zkoušce č. 026/16 dne 8.2.2016 a protokol o výpočtu č. V-006/16 podle ČSN EN ISO 10077-1 dne 8.2.2016

Prohlášení o vlastnostech
č. SLAVO 01/2016

CE

Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem	třída **C5** – jednokřídlová okna třída **C4** - dvou a tříkřídlové typy oken třída **C4** - jedno, dvou a tříkřídlové typy balkonových dveří	EN 14351-1:2006+A1:2010
Vodotěsnost	třída **E1650**- jednokřídlová okna třída **E750**- dvou a tříkřídlové typy oken třída **E750**- jedno, dvou a tříkřídlové typy balkonových dveří	
Nebezpečné látky	**neobsahuje**	
Únosnost bezpečnostních zařízení	**Prošel (bez deformací)**	
Výška a šířka	**NPD**	
Akustické vlastnosti	**NPD**	
Součinitel prostupu tepla	**0,61 se zasklením Ug=0,5, std. trojsklo** **0,69 se zasklením Ug=0,6, trojsklo se solárními zisky**	
Radiační vlastnosti - solární faktor	**0,54 std. trojsklo** **0,62 trojsklo se solárními zisky**	
Radiační vlastnosti - světelný činitel prostupu	**0,74 std. trojsklo** **0,73 trojsklo se solárními zisky**	
Průvzdušnost	třída **4**	

Výrobce prohlašuje, že vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce tohoto prohlášení o vlastnostech.

Ve Slavonicích dne 12. 2. 2016

Libor Kamír
jednatel firmy

Prohlášení o vlastnostech
č. SLAVO 01/2016

CE

Detailní specifikace výplní – izolačních trojskel

Název typu výplně	g [-]	τ_v [-]	U_g [W.m^{-2}.K^{-1}]	U_w [W.m^{-2}.K^{-1}]
CLIMATOP XN: 4XN - 18 - 4 -18- 4XN, argon	0,54	0,74	0,5	0,60
CLIMATOP XN: 6XN - 18 - 4 -18- 4XN, argon	0,53	0,74	0,5	0,60
CLIMATOP XN: 6XN - 18 - 4 -18- 6XN, argon	0,53	0,74	0,5	0,60
CLIMATOP XN: 6XN - 18 - 6 -18- 6XN, argon	0,53	0,73	0,5	0,60
CLIMATOP XN: VSG 33.2 XN - 18 - 4 -18- 4XN, argon	0,50	0,74	0,5	0,60
CLIMATOP XN: VSG 33.2 XN - 18 - 4 -18- 6XN, argon	0,50	0,73	0,5	0,60
CLIMATOP XN: 4XN - 18 - 4 -18- VSG33.2 XN, argon	0,54	0,73	0,5	0,60
CLIMATOP XN: 6XN - 18 - 4 -18- VSG33.2 XN, argon	0,53	0,73	0,5	0,60
CLIMATOP XN: 6XN - 18 - 6 -18- VSG33.2 XN, argon	0,53	0,72	0,5	0,60
CLIMATOP XN: 4XN - 18 - 4 -18- VSG44.2 XN, argon	0,54	0,73	0,5	0,60
CLIMATOP XN: 6XN - 18 - 4 -18- VSG44.2 XN, argon	0,53	0,72	0,5	0,60
CLIMATOP XN: 6XN - 18 - 6 -16- VSG44.2 XN, argon	0,53	0,72	0,5	0,60
---	---	---	---	---
---	---	---	---	---
CLIMATOP LUX: 4LUX - 18 - 4 - 18 - 4LUX, argon	0,62	0,73	0,6	0,68
CLIMATOP LUX: 6LUX - 18 - 4 - 18 - 4LUX, argon	0,60	0,72	0,6	0,68
CLIMATOP LUX: 6LUX - 18 - 4 - 18 - 6LUX, argon	0,60	0,71	0,6	0,68
CLIMATOP LUX: 6LUX - 18 - 4 - 18 - 44.2LUX, argon	0,59	0,70	0,6	0,68
CLIMATOP LUX: VSG 44.2 LUX - 18 - 4 - 18 - 4LUX, argon	0,56	0,72	0,6	0,68
CLIMATOP LUX: VSG 44.2 LUX - 18 - 4 - 18 - 6LUX, argon	0,56	0,71	0,6	0,68
CLIMATOP LUX: 4LUX - 18 - 4 - 18 - VSG332LUX, argon	0,62	0,72	0,6	0,68
CLIMATOP LUX: 6LUX - 18 - 4 - 18 - VSG332LUX, argon	0,61	0,72	0,6	0,68
CLIMATOP LUX: 6LUX - 18 - 6 - 18 - VSG332LUX, argon	0,60	0,71	0,6	0,68
CLIMATOP LUX: 4LUX - 18 - 4 - 18 - VSG442LUX, argon	0,62	0,72	0,6	0,68
CLIMATOP LUX: 6LUX - 18 - 4 - 18 - VSG442LUX, argon	0,61	0,71	0,6	0,68
CLIMATOP LUX: 6LUX - 18 - 6 - 16 - VSG442LUX, argon	0,60	0,71	0,6	0,68
CLIMATOP LUX: 8LUX - 16 - 6 - 16 - VSG442LUX, argon	0,59	0,70	0,7	0,75

Guardian "solar" 4nrG -18- 4 -18 - 4nrG, argon	0,62	0,73	0,6	0,68
Guardian "solar" 6nrG -18- 4 -18 - 4nrG, argon	0,61	0,73	0,6	0,68
Guardian "solar" 6nrG -18- 4 -18 - 6nrG, argon	0,60	0,73	0,6	0,68
Guardian "solar" 6nrG -18- 6 -18 - 6nrG, argon	0,60	0,72	0,6	0,68
Guardian "solar" VSG33.1nrG-18-4-18-4nrG	0,59	0,73	0,6	0,68
Guardian "solar" VSG44.2nrG-18-4-18-4nrG	0,57	0,73	0,6	0,68
Guardian "solar" VSG44.2nrG-16-4-16-6nrG	0,57	0,72	0,7	0,75
Guardian "solar" VSG44.2nrG-16-4-16-VSG44.2nrG	0,57	0,72	0,7	0,75
Guardian "solar" VSG44.2nrG-14-6-14-VSG44.2nrG	0,57	0,71	0,8	0,83
Guardian "solar" 4nrG -18- 4 -18 - VSG33.2 nrG, argon	0,62	0,73	0,6	0,68
Guardian "solar" 6nrG -18- 4 -18 - VSG33.2 nrG, argon	0,61	0,72	0,6	0,68
Guardian "solar" 6nrG -18- 6 -18 - VSG33.2 nrG, argon	0,60	0,72	0,6	0,68
Guardian "solar" 4nrG -18- 4 -18 - VSG44.2 nrG, argon	0,62	0,73	0,6	0,68
Guardian "solar" 6nrG -18- 4 -18 - VSG44.2 nrG, argon	0,61	0,72	0,6	0,68
Guardian "solar" 6nrG -18- 6 -16 - VSG44.2 nrG, argon	0,60	0,72	0,6	0,68