



Jedinečný identifikační kód výrobku:

**Hliníková okna a balkónové dveře zdvižně posuvné, systém BLYWEERT KOLOS HI
HHS-KOLOS-HI**

Zamýšlené použití: **Okna a balkónové dveře jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost.**

Výrobce:

SVĚT OKEN s.r.o.
Jasenice 1254, 755 01 Vsetín
Česká republika
IČ: 25831925

System posuzování a ověřování stálosti vlastností: **system 3**

Harmonizovaná norma: **EN 14351-1:2006+A1:2010**

Oznámený subjekt: **Oznámený subjekt č. 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s.,
pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky**



Deklarované vlastnosti:

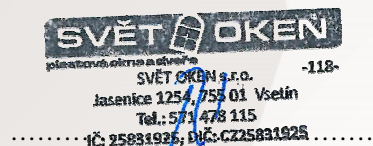
Tabulka 1 - Hliníková okna a balkónové dveře zdvižně posuvné – schéma A

| Základní charakteristiky | Vlastnost | |
|--|-------------|--------------------------------|
| Odolnost proti zatížení větrem | Třída C4 | |
| Vodotěsnost – nestíněné (metoda A) | Třída E750 | |
| Vodotěsnost – stíněné (metoda B) | NPD | |
| Nebezpečné látky | Neuvolňuje | |
| Únosnost bezpečnostních zařízení | NPD | |
| Akustické vlastnosti | NPD | |
| Součinitel prostupu tepla - U_w První hodnota platí při použití skla s rámečkem Swisspacer Ultimate a druhá hodnota při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra F a TGI. | $U_g = 1,1$ | 1,9/ 1,9 W/(m ² .K) |
| | $U_g = 1,0$ | 1,8/ 1,8 W/(m ² .K) |
| | $U_g = 0,9$ | 1,7/ 1,8 W/(m ² .K) |
| | $U_g = 0,8$ | 1,7/ 1,7 W/(m ² .K) |
| | $U_g = 0,7$ | 1,6/ 1,7 W/(m ² .K) |
| | $U_g = 0,6$ | 1,5/ 1,6 W/(m ² .K) |
| | $U_g = 0,5$ | 1,5/ 1,5 W/(m ² .K) |
| Radiální vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g | $U_g = 1,1$ | 0,61 |
| | $U_g = 1,0$ | 0,51 |
| | $U_g = 0,9$ | 0,53 |
| | $U_g = 0,8$ | 0,53 |
| | $U_g = 0,7$ | 0,53 |
| | $U_g = 0,6$ | 0,53 |
| | $U_g = 0,5$ | 0,46 |
| Radiální vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v | $U_g = 1,1$ | 0,82 |
| | $U_g = 1,0$ | 0,77 |
| | $U_g = 0,9$ | 0,75 |
| | $U_g = 0,8$ | 0,75 |
| | $U_g = 0,7$ | 0,74 |
| | $U_g = 0,6$ | 0,74 |
| | $U_g = 0,5$ | 0,70 |
| Průvzdušnost | Třída 4 | |

Vlastností 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:

Vsetín, dne: 20. 3. 2017



Ing. Karel Peltsarszky
Jednatel společnosti