

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 03

1. Typ, série nebo sériové číslo, nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4:

Schüco Alu Inside SI 82

2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

Plastová okna a balkónové dveře pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřetěsnost.

3. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:

WELL OKNA s.r.o., Plzeňská 1015, 33011 Třemošná CZ

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 3.

Bc. Vojtěch Marton, jednatel společnosti



**WELL OKNA S.R.O.**

Plzeňská 1015, 330 11 Třemošná

IČ: 29110122 DIČ: CZ29110122

Tel.: 800 800 222, 377 954 351

V Třemošné 6.10.2016

Nedílnou součástí tohoto dokumentu jsou:

1. Listy s tabulkami č.1.1 a 1.2 základní charakteristiky a vlastnosti výrobku
2. List s tabulkou č.2 Popis proměnných vlastností
3. Příloha s uvedenými proměnnými vlastnostmi podle tabulky č.2

# Prohlášení o vlastnostech SCHÜCO Alu Inside SI 82/2016



**Produkt:** Plastová okna a balkónové dveře se způsobem otevírání: otevíravé, otevíravé a sklopné, pevné, dvoukřídlé s otevírací střední částí (štulp)  
**Typové označení:** Schüco Alu Inside SI 82  
**Skupina výrobku CPR:** Kód 2, dveře, okna, okenice, vrata a příslušné kování.  
**Zamýšlený způsob použití:** Plastová okna jsou určena pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřetěsnost  
**Výrobce:** WELL OKNA s.r.o., Plzeňská 1015, 33011 Třemošná CZ  
**Systém posouzení:** 3  
**Notifikační orgán:** ift Rosenheim NB-Nr.0757 \* Theodor-Gietl-Str.7 – 9, D-83026 Rosenheim  
 Osvědčení o zkoušce systému: 12-000168-PR09 ze dne 27.6.2013

Tabulka č. 1.1 – Okna dvoukřídlá s falešným sloupkem

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická norma
Odolnost proti zatížení větrem, ČSN EN 12210	Třída C5/B5	EN 14351-1+A1:2011
Odolnost proti zatížení sněhem	npd	
Reakce na oheň ČSN EN 13501-1	npd	
Odolnost proti vnějšímu požáru ČSN EN 13501-5	npd	
Vodotěsnost, ČSN EN 12208	Třída 9A	
Nebezpečné látky	neobsahuje	
Odolnost proti nárazu, ČSN EN 13049	Třída 3	
Únosnost bezpečnostních zařízení, EN 948	npd	
Akustické vlastnosti ČSN EN ISO 140-3, ČSN EN ISO 717-1	Viz strana 4	
Součinitel prostupu tepla ČSN EN ISO 10077-1 ČSN EN ISO 10077-2	Viz strana 4	
Radiační vlastnosti (výplň) ČSN EN 410	Viz strana 4	
Průvzdušnost ČSN EN 12207	Třída 4	
Ovládací síly ČSN EN 12217	Třída 1	
Mechanická pevnost ČSN EN 1192	Třída 4	
Výměna vzduchu ČSN EN 13141-1	npd	
Odolnost proti průstřelu ČSN EN 1522	npd	
Odolnost proti výbuchu ČSN EN 13123-1 ČSN EN 13123-2	npd	
Odolnost proti opakovanému otevírání a zavírání ČSN EN 12400	npd	
Chování mezi rozdílnými klimaty ČSN EN12219	npd	
Odolnost proti násilnému vniknutí ENV 1627		

WELL OKNA s.r.o. Plzeňská 1015 33011 Třemošná CZ

Hodnoty vychází z poskytnutého ITT protokolu Schüco na základě písemného souhlasu ze dne 6.10.2016.

Tabulka č. 1.2 – Okna jednokřídlá, jednokřídlá s pevným bočním prosklením a jednokřídlé a dvoukřídlé balkónové dveře

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická norma
Odolnost proti zatížení větrem, ČSN EN 12210	Třída C3/B3	EN 14351-1+A1:2011
Odolnost proti zatížení sněhem	npd	
Reakce na oheň ČSN EN 13501-1	npd	
Odolnost proti vnějšímu požáru ČSN EN 13501-5	npd	
Vodotěsnost, ČSN EN 12208	Třída 9A	
Nebezpečné látky	neobsahuje	
Odolnost proti nárazu, ČSN EN 13049	Třída 3	
Únostnost bezpečnostních zařízení, EN 948	npd	
Akustické vlastnosti ČSN EN ISO 140-3, ČSN EN ISO 717-1	Viz strana 4	
Součinitel prostupu tepla ČSN EN ISO 10077-1 ČSN EN ISO 10077-2	Viz strana 4	
Radiační vlastnosti (výplň) ČSN EN 410	Viz strana 4	
Průvzdušnost ČSN EN 12207	Třída 4	
Ovládací síly ČSN EN 12217	Třída 1	
Mechanická pevnost ČSN EN 1192	Třída 4	
Výměna vzduchu ČSN EN 13141-1	npd	
Odolnost proti průstřelu ČSN EN 1522	npd	
Odolnost proti výbuchu ČSN EN 13123-1 ČSN EN 13123-2	npd	
Odolnost proti opakovatelnému otevírání a zavírání ČSN EN 12400	npd	
Chování mezi rozdílnými klimaty ČSN EN12219	npd	
Odolnost proti násilnému vniknutí ENV 1627		

Tabulku č.1.1 a 1.2 sestavili:

Bc. Vojtěch Marton

ing. Milan Zápotocký, autorizovaný inženýr v oboru Pozemní stavby, v seznamu autorizovaných osob vedeném ČKAIT je veden pod číslem 0008281 (Osvědčení o autorizaci ČKAIT číslo 23778 vydané Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě podle Zákona ČNR č. 360/1992Sb.)

Tabulka č. 2 – Hodnoty neuvedené v tabulce č. 1.1 a 1.2, které se u jednotlivých výrobků liší:

<p><b>Součinitel prostupu tepla <math>U_w</math></b></p> <p>(Normativní příloha E.1 harmonizované normy ČSN EN 14351-1+A1, stanovení vlastností, tabulka E.1 stanovení jednotlivých vlastností oken, článek 4.12 Součinitel prostupu tepla)</p> <p>Vychází ze samostatného výpočtu na základě hodnot konkrétního skla <math>U_g</math> a deklarované hodnoty rámu <math>U_f = 0,74 - 0,90 \text{ W/(m}^2 \text{ K)}</math> podle protokolů 12-001418-PRO2 a 12-001418PRO3 vystavené ift Rosenheim NB-Nr.0757 * Theodor-Gietl-Str.7 – 9, D-83026 Rosenheim ze dne 17.3.2003 a základnách vlastností skel (mohou se lišit):</p> <p>Izolační dvojsklo <math>U_g 1,1(\text{W/m}^2\text{K})</math>          Izolační dvojsklo <math>U_g 1,0(\text{W/m}^2\text{K})</math>          Izolační trojsklo <math>U_g 0,7(\text{W/m}^2\text{K})</math>          Izolační trojsklo <math>U_g 0,6(\text{W/m}^2\text{K})</math>          Izolační trojsklo <math>U_g 0,5(\text{W/m}^2\text{K})</math></p>	<p>Samostatná příloha</p>
<p><b>Radiační vlastnosti (výplň)</b></p> <p>(Normativní příloha E.1 harmonizované normy ČSN EN 14351-1+A1, stanovení vlastností, tabulka E.1 Stanovení jednotlivých vlastností oken, článek 4.13 Radiační vlastnosti-výplň)</p> <p>Solární faktor SF (celk. činitel prostupu sluneční energie g )          Světelní činitel prostupu LT          Vychází z podkladů poskytnutých dodavatelů izolačních skel.</p>	<p>Samostatná příloha (Deklarace vlastností od dodavatele skla a výplně)</p>
<p><b>Akustické vlastnosti</b></p> <p>(Normativní příloha E.1 harmonizované normy ČSN EN 14351-1+A1, stanovení vlastností, tabulka E.1 Stanovení jednotlivých vlastností oken, článek 4.11 Akustické vlastnosti)</p>	<p>Samostatná příloha (Samostatný zkušební protokol pro hodnotu <math>R_w</math>)</p>

Vlastnosti oken systému Schüco Alu Inside SI 82 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedených v tab. 1.1 a 1.2. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.