TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.
Technical and Test Institute for Construction Prague, SOE
Akreditované zkušební laboratoře, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznámený subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgány, Inspekční orgán / Accredited Testing Laboratories, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Bodies, Inspection Body • Prosecká 811/76a, Prosek, 190 00 Praha 9, Czech Republic

Pobočka 0100 – Praha

OSVĚDČENÍ

č. 010-043409

Tímto osvědčením se potvrzuje, že pro stavební výrobek:

Dřevěná okna a balkónové dveře, typ EURO IV-100

který uvedl na trh výrobce:

PKS okna a.s.
Brněnská 126/38, 591 01 Žďár nad Sázavou, IČO: 65276507

výrobna:
Brněnská 126/38, 591 01 Žďár nad Sázavou

Vydal Oznámený subjekt Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, (nařízení o stavebních výrobcích – CPR), příloha V, čl. 1.4 (systém 3)

Protokol o posouzení vlastností s těmito výsledky:

Vlastnost	Zjištěné hodnoty / Klasifikace		
	Vzorek č. 1 Dvoukřídlové okno 2300 x 1800 mm	**Vzorek č. 2** Jednokřídlové BD 1100 x 2300 mm	**Vzorek č. 3** Jednokřídlové okno 1230 x 1480 mm
Odolnost proti zatížení větrem	**Třída C4**	**Třída C5**	-
Vodotěsnost	**Třída 8A**	**Třída 6A**	-
Průvzdušnost	**Třída 4**	**Třída 4**	-
Únosnost bezpečnostních zařízení	-	**Mezní hodnota**	-
Součinitel prostupu tepla	-	-	**U_w = 0,75 W/(m².K)** (U_g = 0,6 W/m².K)
			U_w = 0,68 W/(m².K) (U_g = 0,5 W/m².K)
			U_w = 0,62 W/(m².K) (U_g = 0,4 W/m².K)
Vzduchová neprůzvučnost	-		**R_w (C;C_{tr}) = 33 (-1;-7) dB** (IGU R_w (C;C_{tr}) = 31(-2;-7) dB
			R_w (C;C_{tr}) = 36 (-1;-5) dB (IGU R_w (C;C_{tr}) = 37(-2;-7) dB
Nebezpečné látky	**Prohlášení výrobce - splněno**		

Vlastnosti jsou stanovené v příloze ZA normy

EN 14351-1:2006+A2:2016

Výsledky zkoušek a podrobný popis výrobku jsou uvedeny v Protokolu o posouzení vlastností č. 1020-CPR-010043408 ze dne 23. listopadu 2020; vydal Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.

Razítko TZÚS Praha, s.p.

Praha, 23. listopadu 2020

TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p. ZÚS Pobočka Praha

Ing. Iveta Jiroutová
ředitelka pobočky Praha