



**INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s.**  
třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, Česká republika  
Divize CSI – Centrum stavebního inženýrství



vydává

# CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku  
č. 24 039 CV

**Žadatel:** JIS, spol. s r.o. (Jihočeská strojní spol. s r.o.), Sokolovská 454/126 Karlín, 186 00 Praha 8,  
IČ: 44268467

**Výrobek:** Plastová okna a balkónové dveře, systém Grando 84 rovné

**Výrobce:** JIS, spol. s r.o. (Jihočeská strojní spol. s r.o.), Sokolovská 454/126 Karlín, 186 00 Praha 8

## Specifikace výrobku:

Provedení:	<ul style="list-style-type: none"><li>- okno jednokřídlové, otevíravé a sklápěcí s pevným dolním zasklením,</li><li>- balkónové dveře (okno) jednokřídlové otevíravé a sklápěcí,</li><li>- balkónové dveře (okno) dvoukřídlové otevíravé a sklápěcí se štlupem,</li><li>- balkónové dveře (okno) jednokřídlové odsuvné sklopné.</li></ul>
Rám / výztuž	LP 1 (NAU 184), LP 2 (NAS 284), profil 7318, arm.17040, 17044, 17041, profil 7319, arm.17051
Křídlo / výztuž	ZP 1 (NAU 184), ZP 2 (NAC 284), profil 7356, arm.17041, 17042, profil 5164 arm.17216, profil 5157 arm.17046
Další profily	TP 1 (NAP 76), SZP 1 (NAS 184), WK 50 (NA 50), TP 3 (NAT 384), štlup 17021, sloupek 5127 + arm. 17202
Výplně	A – lz. trojsklo tl. 44 mm ve složení: 4 mm / 20 mm, Ar. / 4 mm, B – lz. trojsklo tl. 36 mm ve složení: 4 mm / 12 mm, Ar. / 4 mm / 12 mm, Ar. / 4 mm, C1 – lz. trojsklo tl. 48 mm ve složení: 6 mm / 16 mm, Ar. / 6 mm / 14 mm, Ar. / 6 mm, C2 – lz. trojsklo tl. 48 mm ve složení: 6 mm / 16 mm, Ar. / 4 mm / 16 mm, Ar. / 6 mm, D1 – lz. trojsklo tl. 48 mm ve složení: 4 mm / 18 mm, Ar. / 4 mm / 18 mm, Ar. / 4 mm, D2 – lz. trojsklo tl. 52 mm ve složení: 4 mm / 20 mm, Ar. / 4 mm / 20 mm, Ar. / 4 mm, D3 – lz. trojsklo tl. 52 mm ve složení: 6 mm / 18 mm, Ar. / 6 mm / 16 mm, Ar. / 6 mm, D4 – lz. trojsklo tl. 52 mm ve složení: 6 mm / 18 mm, Ar. / 4 mm / 18 mm, Ar. / 6 mm,
Těsnění pracov. spáry	vnější těsnění v rámu - materiál TPE, typ DEV 1, středové těsnění v rámu - materiál TPE, typ MD 184, vnitřní těsnění na křídle - materiál TPE, typ DEA 84
Kování	celoobvodové Siegenia-Aubi

Tímto certifikátem se potvrzují výsledky zkoušek vlastností testovaného vzorku výše uvedeného výrobku:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Vyhovuje požadavku	Výsledky okno // dveře
Akustické vlastnosti	ČSN EN 14351-1+A2	EN ISO 717-1	Rw (C; Ctr)
		lz. sklo A	33(-1;-4) dB
		lz. sklo B, D1, D2	34(-1;-5) dB
		lz. sklo C1, D3	35(-1;-5) dB
		lz. sklo C2, D4	36(-1;-5) dB

Podklady: Protokol o výpočtu č. 415601180-01 (ITC a.s. Zlín), dne 07.03.2024.

Certifikát platí pouze pro zkoušený vzorek výrobku, jehož specifikace je podrobně uvedena ve výše uvedeném protokolu o zkouškách a potvrzuje výhradně uvedené výsledky zkoušek. Tento certifikát nenahrazuje povinnost výrobce provést posouzení shody podle platných předpisů regulujících uvádění stavebních výrobků na trh v zemi zamýšleného použití výrobku.



Vypracoval:  
 Vydáno ve Zlíně, dne:  
 Platnost do:

Ing. Jan Balajka, MBA  
 17.04.2024  
 16.04.2027

Ing. Vlastimil Kučera, Ph.D.  
 Ředitel divize CSI