

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č.:2/VŽ/2019

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

FASÁDNÍ ŽALUZIE Z90

2. Zamyšlené použití nebo zamyšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladů výrobce:

Lamelová vnější žaluzie (fasádní) Z90, ovládána klikou, motorem pro venkovní použití a stavební výrobky, s vodíci lišty.

3. Zplnomocněný zástupce:

Nevztahuje se

4. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastnosti:

Systém 4

5. Harmonizovaná norma:

EN 13659 : 2015

6. Deklarované vlastnosti:

Fasádní žaluzie Z90 o max. šířce $L_{max} = 5000$ mm nebo max. výšce $H_{max} = 4500$ mm a max. plochu < 22 m²

Účinná šířka křídla L (mm)	L<800		800<L<2000		2000<L<3000		3000<L<4000	
Norma ČSN EN / Beaufort	13659	Beaufort	13659	Beaufort	13659	Beaufort	13659	Beaufort
Třída odolnosti větru	5	8	4	7	3	6	2	5
Nominální tlak p(Pa) Rychlost větru vmax(km/h)	p<270 Pa v<74 km/h		p<170 Pa v<61 km/h		p<100 Pa v<49 km/h		p<70 Pa v<38 km/h	
Max. účinná plocha křídla	$S_{max} = 4,0$ m ²		$S_{max} = 8,0$ m ²		$S_{max} = 12,0$ m ²		$S_{max} = 16,0$ m ²	
Účinná šířka křídla L (mm)	4000<L<4500		4500<L<5000		5000<L<5500		5500<L<5800	
Norma ČSN EN / Beaufort	13659	Beaufort	13659	Beaufort	13659	Beaufort	13659	Beaufort
Třída odolnosti větru	1	4	0	3	0	2	0	1
Nominální tlak p(Pa) Rychlost větru vmax(km/h)	p<50 Pa v<28 km/h		p<18 Pa v<19 km/h		p<6 Pa v<11 km/h		p<1 Pa v<5 km/h	
Max. účinná plocha křídla	$S_{max} = 18,0$ m ²		$S_{max} = 20,0$ m ²		$S_{max} = 22,0$ m ²		$S_{max} = 24,0$ m ²	

Tímto certifikátem se potvrzuje shoda uvedených vlastností typu výrobku s hodnotami deklarovanými výrobcem.

Vyhovuje: ČSN EN 13659, čl. 4.1 – třídy odolnosti větru a čl. 4.14 – přídatný tepelný odpor

Podklady: Protokol o zkouškách č. 206/19, 28. 5. 2019, vydaný CSI a.s. Zlín, AZL 1007.1 Protokol Hodnocení č. HSZ-19-022/OV, 28. 5. 2019, vydaný CSI a.s. Zlín