

- MENDELU
- Zkušebna stavebně
- truhlářských výrobků
- a nábytku

vydává

OSVĚDČENÍ

č. ZSTV-012-23

na výrobek:
Dřevěné okno 78

výrobce:
PKS okna a.s.
Brněnská 126/38, 591 01 Žďár nad Sázavou
Česká republika
IČ: 65276507

Zkušebna STV tímto Osvědčením osvědčuje, že:

- u vzorků výrobku zjistila shodu následujících vlastností se základními požadavky norem:

Vlastnost	Norma klasifikace	Klasifikace / hodnota
Součinitel prostupu tepla U_w	ČSN 73 0540-2	1,2 W/(m ² .K)
Vnitřní povrchová teplota θ_{si}	ČSN 73 0540-2 Deklarovaná hodnota	$\theta_{si} = 9,7\text{ °C}$, $\theta_{ai} = 21\text{ °C}$, $\theta_e = -15\text{ °C}$; teplotní faktor vnitřního povrchu $f_{Rsi} = 0,687 \geq f_{Rsi} = 0,655$ pro $\theta_{ai} = 21\text{ °C}$, $\theta_e = -13\text{ °C}$ a $\phi = 50\%$ – výsledek vyhovuje pro návrhovou teplotu venkovního vzduchu -13 °C a nižší teploty

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o zkoušce č. 008/12 vydaného dne 25.01.2012 AZL č. 1007.1 – Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky.

Datum vydání: 31. ledna 2023
Platnost do: 31. ledna 2026



Ing. Petr Sláčík
vedoucí Zkušebny STV