



CENTRUM STAVEBNÍHO INŽENÝRSTVÍ a.s.
pracoviště ZLÍN, K Cihelně 304, 764 32 ZLÍN - Louky

v y d á v á

Žadatel: **SULKO, a.s.**
Československé armády 861/28, 789 01 Zábřeh

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. CV – 12 – 664/Z

Výrobek: **Rámy plastového okna Geneo PHZ**

Výrobce: viz žadatel

Popis:

Rám a křídlo	Rám 86 - 532325, křídlo Z 57 - 532035, komory rámu vyplněny tepelnou izolací ze šedého polystyrénu ozn. Termomodul 260023, 353337; komory křídla vyplněny tepelnou izolací ze šedého polystyrénu ozn. Termomodul 260013, 353336, rám a křídlo bez výztuže
Izolační výplň	Sendvičový panel tl. 36 mm: 1,25 mm PVC - 33,5 mm tvrdá pěna - 1,25 mm PVC
Těsnění	Vnitřní na křídle: extrudované jazýčkové, vkládané, v rozích svařované; středové: dutinové pěnové nalepené na křídlo, v rozích ohýbané, dále dutinový jazýčkové z tvrzeného materiálu vkládané v rámu, v rozích svařované, vnější těsnění dutinové, vkládané, v rozích svařované
Další profily	Zasklívací lišta 550100 s extrudovaným těsněním v rozích svařovaným
Kování	Celoobvodové kování MACO Multi Trend, 9x bod, klika s pojistkou, 2x závěs

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledek
Součinitel prostupu tepla U_t	ČSN EN 12412-2	0,76 W/(m ² .K)

Tímto certifikátem se potvrzuje shoda uvedených vlastností výrobku s hodnotami požadovanými normou:

Vyhovuje ČSN 73 0540, část 2

- na doporučený součinitel prostupu tepla pro pasivní budovy: $U_{pas,20} \leq (0,90 - 0,70) \text{ W/(m}^2\text{.K)}$

Podklady: Protokol o zkouškách č. 245/12. CSI, a.s. Zlín, AO 212

Certifikát platí pouze pro výrobek, jehož specifikace je podrobně uvedena v protokolech o zkouškách. Osvědčuje pouze výše uvedené vlastnosti výrobku a neznamená ani nenahrazuje certifikaci podle zákona 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky.

Datum vydání: **17.10.2012**
Platnost do: **17.10.2014**
Vypracoval: Ing. Nizar Al-Hajjar




RNDr. Josef Vrána, CSc.
vedoucí pracoviště