



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

v y d á v á

Žadatel: Jan Bednář - KUBESO
Sdružení podnikatelů Brno
Trnkova 148, 628 00 BRNO

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku

č. CV - 16- 564/Z

Výrobek: Dřevěné střešní okno KUBESO -TERMO MAX typ XL
s přídatnou izolací PUR 030

Výrobce: viz žadatel

Popis

Lepený masív (rám 42/120 mm); Al profil ZH-3719 otevřený C34, zasklívací lišta tl. 1,2 mm; dodatečná tepelná izolace tl. 20 mm PUR 030 po celém obvodě; vnitřní těsnění pod zasklením, pryžový profil 8347, vnitřní těsnění na spodní hraně č. 8348, středové těsnění PVC 2264, přídatné těsnění pod oplechování PVC 2392, těsnění spodní hrany křídla obvodové – pryžový profil 9547, těsnění obvodové v bodu otáčení dělené – pryžové č. 9470, PU filtr do větrací klapky, filtr řezaný, vnější těsnění – na skle PVC 4030 a butyl tmel; izolační sklo DITHERM s HEAT MIRROR fólií – složení z venkovní strany: F 4 mm – distanční profil TGI-W 12 mm, krypton – fólie SC 75 – distanční profil FE 12 mm, krypton – Lowe 1,1, tl. 4 mm; kování panty – středový segmentový kyvný závěs s brzdícím účinkem, materiál FeZn plech 2-3 mm, jednobodové zavírání klikou ze slitiny kovů; konstrukční spoje čep a rozpor, lepeno lepidlem PROTOVIL VP 244/2C; spodní okapnice podtmelena neutrálním silikonem DOW CORNING 796.

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledek
Součinitel prostupu tepla U_m	ČSN EN ISO 12567-2	0,95 W/(m ² .K)

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

Výsledek U_m vyhovuje ČSN 73 0540, část 2 na doporučený součinitel prostupu tepla:

$$U_m \leq U_{\text{rec},20} = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$$

Podklady: Protokol o zkoušce č. 33/07. 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 neznamena ani nenahrazuje certifikaci podle zákona 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky.

Datum vydání: 01.10.2016
Platnost do: 01.10.2018
Vypracoval: Ing. Nizar Al-Hajjar



Ing. Vladan Panovec
vedoucí pracoviště