



INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a. s.
DIVIZE CSI – CENTRUM STAVEBNÍHO INŽENÝRSTVÍ
pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín - Louky



v y d á v á

Žadatel:

KUBESO s.r.o.

Trnkova 2629/148, 628 00 BRNO - Líšeň

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku

č. CV – 20 – 312/Z

Výrobek:

Dřevěné střešní okno KUBESO – TERMO MAX PLUS kyvné
s přídatnou izolací PPS BACHL

Výrobce:

viz žadatel

Popis:

Rám, křídlo a opláštění	Provedení: střešní kyvné okno s přídatnou izolací PPS BACHL; Profily: borovice – lepený masív (rám 42/135 mm, křídlo 47/97 mm), obložení přídatnou tepelnou izolací PPS BACHL 20 mm; Al zasklívací profil ZH-3719 otevřený C34, tl. 1,2 mm; konstrukční spoje čep a rozpor, lepeno lepidlem PROTOVIL VP 244/2C, spodní okapnice podtmelena neutrálním silikonem DOW CORNING 796, povrchová úprava : RENNER – 1x základní impregnace máčením YM – M030, 2x vrchní lak YO 30 M 32/KUB.
Zasklení	Izolační sklo s třemi komorami s dvěma fóliemi Heat Mirror: nízkoemisivní sklo MVG50 clr 04 tl.4 mm – distanční rámeček Fe 10 mm – fólie HMSOL – distanční rámeček TGI 12 mm – fólie CS75 – distanční rámeček FE 10 mm – nízkoemisivní sklo MVG 50 clr 04 tl.4 mm (komory plněné směsí 75% Krypton, 25% Argon)
Těsnění	Obvodové těsnění KF-10, obvodové těsnění KF-9, obvodové těsnění spárové L 7002, těsnící profil QL 3110 a YL 3110
Způsob zasklení	vnitřní těsnění – pod zasklením pryžový profil 8347
Kování	panty – středový segmentový kyvný závěs s brzdícím účinkem, materiál FeZn plech 2-3 mm, jednobodové zavírání klikou ze slitiny kovů

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledek
Součinitel prostupu tepla U_m	ČSN EN ISO 12567-2	0,70 W/(m ² .K)

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

Výsledkem $U_m = U_w$ vyhovuje ČSN 73 0540, část 2 na doporučený součinitel prostupu tepla pro pasivní budovy:
 $U_w \leq U_{pas,20} = 0,90 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$

Podklady: Protokol o zkouškách č. 158/10. CSI, a.s. Zlín

v protokolu 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: 01.10.2020

Platnost do: 01.10.2022

Vypracoval: Ing. Nizar Al-Hajjar

m. Hudec