



**INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s.**  
třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, Česká republika  
Divize CSI – Centrum stavebního inženýrství



vydává

# CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku  
č. 23 033 CV

**Žadatel:** KUBESO s.r.o., Trnkova 2629/148, 628 00 Brno - Líšeň  
IČ: 09350608

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

**Výrobce:** KUBESO s.r.o., Trnkova 2629/148, 628 00 Brno - Líšeň

**Specifikace výrobku:**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| 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 silikónem 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  |

**Vlastnost výrobku:**

| Název ověřovaného parametru     | Zkušební metoda    | Výsledky                   |
|---------------------------------|--------------------|----------------------------|
| Součinitel prostupu tepla $U_m$ | ČSN EN ISO 12567-2 | 0,70 W/(m <sup>2</sup> .K) |

**Tímto certifikátem se potvrzuje výsledek zkoušky vlastností testovaného vzorku výše uvedeného výrobku:**

Výsledek  $U_m = U_w$  vyhovuje ČSN 73 0540-2:2011 pro doporučený součinitel prostupu tepla pro pasivní budovy:  $U_w = 0,70 \leq U_{pas,20} = 0,90$  W/(m<sup>2</sup>.K)

**Podklady:** Protokol o zkouškách č. 158/10, AZL č. 1007.1, vydaný CSI a.s. Zlín dne 12.4.2010

Certifikát platí pouze pro zkoušený vzorek výrobku, jehož specifikace je podrobně uvedena ve výše uvedeném protokolu o zkouškách a potvrzuje výhradně uvedené výsledky zkoušek. Tento certifikát nenahrazuje povinnost výrobce provést posouzení shody podle platných předpisů regulujících uvádění stavebních výrobků na trh v zemi zamýšleného použití výrobku.

**Vypracoval:** Ing. Nizar Al-Hajjar  
**Vydáno ve Zlíně, dne:** 28.03.2023  
**Platnost do:** 27.03.2026



Ing. Vlastimil Kučera, Ph.D.  
Ředitel divize CSI