

# Izolační dvoj a trojskla s vysokou použitelností do historických objektů.

## *Technologický list.*

---

Předváděné dvojsklo a trojsklo má tyto vlastnosti:

1. Vysoká tepelně izolační schopnost dle přiloženého dokladu /  $K = 1,1$  /.
2. Vnější sklo je náhradou histor. skla ručního , nebo taženého a je speciálně určeno pro památky.
3. Použitím skel rozdílné tloušťky 3 a 4 mm je dosaženo výrazného odhlučnění vnitřního prostředí.
4. Distanční rámeček je v barvě vnějšího rámu - v oknech pohledově nesvítlí hliník. Odstín lze zhotovit dle RAL.
5. U trojskla je středové sklo se skvělým UV filtrem - dle certifikátu Akad.věd ČR - jediné v ČR. Ochraňuje histor.a sbírkové předměty.
6. Příčka ve dvojskle s použitím Duplexu zřetelně dokládá možnosti rozčlenění okenních křídel podle historické skutečnosti na více dílů.
7. Obě tato izolační skla umožňují na rekonstruovaných památkách zásadně změnit dispozici staveb - z technických a hospodářských na užitné a obytné , při zachování vzhledu pláště historických objektů.
8. Tepelná izolačnost těchto skel i na památkách zajišťuje nesrovnatelnou hospodárnost energiemi oproti původnímu stavu a značnou úsporu např. fosilních paliv. Použití takovýchto skel má v souvislostech značné ekologické důsledky na životní prostředí.

---

Komplex všech těchto špičkových pozitivních vlastností dává izolační sklo nebývalé kvality s vysokou použitelností při rekonstrukci památek s doplněním všech potřebných a dostupných certifikátů , navíc pro české poměry v přijatelné cenové hladině.

V Táboře 30.11.2012



Autor: Petr Švamberg

**Petr Švamberg**  
**VITRÁŽE**  
Čekanice 43, 390 02 Tábor  
IČO: 103 23 171 • DIČ: CZ51062205  
Mob.: 608 281 400