

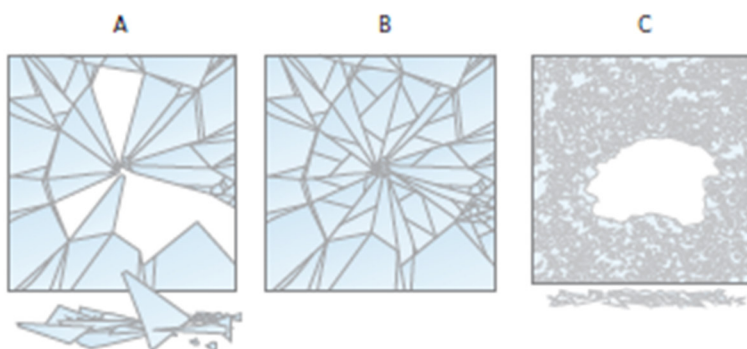
Návod k užívání skel IZOS



Stali jste se uživateli izolačních skel IZOS. S novým izolačním sklem IZOS jste zvýšili komfort bydlení a získali možnost optimalizovat náklady na vytápění. Věříme, že Vám i Vaším blízkým nové sklo poskytne mnoho krásných výhledů.

Pro dlouhou životnost dodržujte při užívání a péči o skla IZOS následující pokyny:

1. Po instalaci a kontrole skla odstraňte z jeho povrchu všechny nálepky a korkové podložky. V případě potíží s čištěním použijte rozpouštědla, jako jsou: methanol, aceton, trichlorethylen nebo isopropanol. Zamezte styku těchto činidel s okolními materiály (těsnění, okenní profily a prvky kování)!
2. Zamezte kontaktu povrchu skla se stavebními hmotami, jako jsou: omítky, stavební lepidla, štuk, beton, cement apod.! V místech kontaktu s těmito usazeninami mohou vzniknout trvalá narušení povrchu skla! Odstranění těchto materiálů může způsobit poškrábání!
3. K čištění skel používejte pouze přípravky k tomu určené! Povrch skla by měl být v prvním kroku zbaven prachu a hrubých nečistot. Používejte čistou vodu a měkký hadr. Doporučujeme použití čistících přípravků neobsahujících oleje ani jiné mastné složky.
4. Zamezte nerovnoměrnému zahřívání povrchu skla! Předměty umístěné v blízkosti skla z exteriérové i interiérové strany, polepy skel apod. mohou způsobit tepelný šok, který vede až k prasknutí skla. Tento jev je nejčastější v podzimních a jarních měsících, kdy je sklo nad rámem studené a první paprsky slunce jeho povrch zahřejí nestejně. Prasknutí vlivem tepelného šoku není vadou skla.
5. Zamezte mechanickému poškození skla! Padající předměty, cizí tělesa v zasklívací drážce, náraz lidského těla apod. může sklo rozbít a způsobit úraz. V případě rozměrných prvků a na místech, kde to okolnosti vyžadují, doporučuje společnost IZOS použití vrstvených nebo tepelně tvrzených skel!
Dle typu použitého skla vznikají charakteristické střepy, které mohou být životu nebezpečné!
 - a. Lom s oddělenými střepy (chlazené, tepelně zpevněné, chemicky tvrzené sklo)
 - b. Trhliny ve skle (Vrstvené bezpečnostní sklo, chlazené sklo s fólií)
 - c. Rozpad na malé neostré úlomky (tepelně tvrzené sklo)



Zdroj: www.yourglass.com, All-about-glass

6. Zamezte lokálnímu namáhání skla! Vysoké místní tlaky jsou nepřijatelné. Sklo musí být podepřeno zasklívacími podložkami, zasklívací drážka a způsob zasklení má splňovat požadavky ČSN EN 1279-5.