

Naše štrukturované sklá na okná a dvere



*Špeciálna štruktúra

Farby a štruktúry skiel nemožno vždy dokonale reprodukovat' s originálmi. Aby ste predišli nedorozumeniam, porovnajte si vzorky skiel u Vášho **Internorm 1st window partnera**.

Vlastnosti kvality – kondenzovaná voda: Internorm okná majú veľmi dobrú tepelnú izoláciu a vysokú tesnosť. Zabráni sa tak nepríjemnému prievanu, šetrí sa vykurovacia energia a nedochádza k nepríjemnému hluku. Z fyzikálnych dôvodov sa však v jednotlivých prípadoch môže tvoriť kondenzácia. To je niekedy vnímané ako nepríjemné, ale v skutočnosti je to neklamný znak toho, že okno má dobré tepelnoizolačné vlastnosti.

Kondenzácia na vonkajšej strane: Po chladných nociach sa môžu sklenené tabule zvonku zarosiť, pretože dobrá tepelná izolácia vedie málo tepla zvnútra von. To znamená, že vonkajšia tabuľa zostáva relatívne studená a vlhkosť okolia v dôsledku teplotného rozdielu medzi vzduchom a povrchom okna sa môže prejaviť na chladnom povrchu skla vo forme kondenzátu (malé kvapôčky vody, ktoré obmedzujú výhľad cez sklo). Tento efekt však nastáva len pri určitom umiestnení okna v dome a len v ranných hodinách a zmizne, akonáhle teplota stúpne.

Kondenzácia vo vnútri: Vodná para z kuchyne a kúpeľne, ale taktiež vzduch, ktorý dýchame, najmä v spálni, zvyšuje vo vnútorných priestoroch vlhkosť. Ak nezabezpečíte dostatok čerstvého vzduchu, táto vlhkosť sa môže rýchlo vyzrážať a vznikne kondenzát na okne. Vetrajte preto vaše izby pravidelne nárazovým vetraním.

Viac tipov a informácií, ako sa vyhnúť kondenzácii, nájdete na našej webovej stránke a v „**Internorm príručke/Návod na použitie. Ošetrovanie. Údržba. Záruky**“.

ESG- a izolačné sklá

Väčšina izolačných skiel a kalených bezpečnostných skiel, ktoré sú zabudované vo výrobkoch Internorm, pochádza z našej vlastnej výroby. Zdokonaľujeme samotný proces a snažíme sa uspokojiť dopyt po inovatívnych a vysoko tepelnoizolačných riešeniach skla.

Tepelná ochrana skla

Tenučké pokovenie vzácnym kovom a vzácne plyny ako argón alebo kryptón sa nachádzajú v priestore medzi sklami a zabezpečujú perfektnú tepelnú izoláciu. Rozhodnite sa pre tepelnú ochranu s 3-sklom miesto 2-skla a tak si môžete napláňovať až o 40 % viac sklenej plochy pri rovnakých nákladoch na kúrenie.

Bezpečnostné sklá

Kalené bezpečnostné sklo (ESG) sa pri násilnom vniknutí rozbije na veľké množstvo malých neostrých spojených kúskov. Vrstvené bezpečnostné sklo (VSG) sa síce rozbije, ale črepiny zostávajú visieť na pevnej elastickej bezpečnostnej fólii. Riziko zranenia je preto veľmi nízke.



MDXE



D45E



D03E



D41E



Dizajnové sklá na dvere

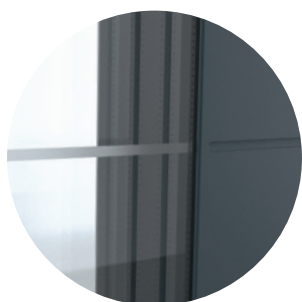
Na tvorbu dizajnových skiel sa aplikujú rôzne techniky ako ryhovanie, pieskovanie, ozdobné sklenené lišty či farebné plochy.



Sklá s motívom na dvere

V závislosti od výberu požadovaného dekoračného prvku máte možnosť použitia tohto prvku v bočnom svetlíku alebo vo výreze skla. Línie harmonicky pokračujú so skutočným modelom a dopĺňajú ho v troch rôznych verziách.

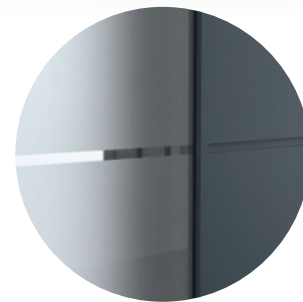
Upozorňujeme, že nie každé sklo je možné použiť do každého systému.



Číry povrch s pieskovanými pruhmi



Pieskovaný povrch s čírymi pruhmi a čírym skleneným okrajom



Pieskovaný povrch s čírymi pruhmi