

Jediný ve své třídě.
**Okna z PVC v
systému Encore**



Energy-efficient windows

Jediný ve své třídě.

Okna z PVC v systému Encore

Inovační systém ENCORE s izolačními vložkami má dokonalé tepelně izolační vlastnosti jako jediný ve své třídě. Díky tomu je okenní systém Encore navržen speciálně pro energeticky úsporné budovy. Jeho rovnoměrný vzhled může být použit jak v nových stavbách, tak i v rekonstrukcích. Mnoho výhod, které jsou doplněny dobrým poměrem ceny a kvality.

Atraktivní výhody:

- **Příjemná atmosféra v bytě:** Speciální komory s **přídavnými tepelnými vložkami** zaručují nejvyšší hodnoty tepelné izolace a poskytují útulnou atmosféru.
- **Vzhled:** Klasický rovnoměrný vzhled oken.
- **Dlouhá životnost:** Díky odolným materiálům a vysoce kvalitnímu kování, můžete okna užívat po mnoho let.
- **Bezúdržbová a snadno se čistí:** Hladké povrchy se snadno čistí a nevyžadují častou údržbu.

Efektivní tepelná izolace

Díky **dodatečným izolačním vložkám** v čtyřkomorovém profilu systému Encore je vynikající tepelná izolace a ocelové výtuhy zaručují vysokou pevnost celé konstrukce.





Design

Rovnoměrné, klasické tvary dodávají oknům klasický, nadčasový vzhled.

Tepelná izolace

Úspora energie díky dalším **tepelným vložkám**.

Vysoká těsnost

Dvě obvodová těsnění vyrobená z vysoce kvalitního, flexibilního materiálu EPDM zaručují spolehlivou ochranu proti průvanu a vlhkosti po několika letech.

Ještě lepší pevnost a stabilita

Pozinkovaná ocelová vyztuž PVC profilů splňuje i ty nejvyšší statické požadavky.

Přesvědčivé hodnoty

Encore

Tepelná izolace¹⁾

Hodnota U rámu (U_f) do 1,0 W/m²K ²⁾
 Hodnota U okna (U_w) do 0,76 W/m²K

Zvuková izolace³⁾

Hodnota R_w 34dB

Odolnost vůči zatížení větrem

až do třídy C4 podle normy EN 1221

Vodotěsnost

až do třídy 5A podle normy EN 12208

Propustnost vzduchu

do třídy 4, podle normy EN 12207

Bezpečnost

Základní bezpečnost

¹⁾ okno jednokřídlové (1.23 x 1.48 m)

²⁾ v závislosti na kombinaci rámu a křídla

³⁾ podle normy EN 14351/1