

Kyvné střešní okno FTT Thermo

.... a hned je tepleji!

Super energeticky úsporné střešní okno FTT bylo vytvořeno s ohledem na vysoké nároky nízkoenergetického a pasivního stavebnictví. Speciální a inovativní konstrukce zajišťuje dokonalé parametry a tím zaručuje značnou úsporu energie.

Okno FTT U8 Thermo se součinitelem $0,58 \text{ W/m}^2\text{K}$ je energeticky nejvíce úsporné střešní okno dostupné na trhu. Dodává se a montuje výlučně s lemováním EHV-AT Thermo. Standardně je vybaveno izolační sadou XDK, kterou tvoří parotěsný límeč XDS a zateplovací sada XDP.

Zasklení je osazeno ve speciálně vyprojektovaném rámu křídla, který je konstruován ze širších dřevěných profilů. Tato konstrukce minimalizuje vznik tepelných mostů a zajišťuje celkově lepší izolační vlastnosti okna.

Okno FTT může být vybaveno energeticky úsporným zasklením:

- standardně dvoukomorovým zasklením U6 se součinitelem $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$. Součinitel **prostupe tepla** celého okna FTT U6 je $U_w = 0,81 \text{ W/m}^2\text{K}$. Vnitřní sklo je laminované (bezpečnostní) třídy P2.
- volitelně **tříkomorovým zasklením U8** se součinitelem $U_g = 0,3 \text{ W/m}^2\text{K}$. Součinitel celého okna je pak $U_w = 0,58 \text{ W/m}^2\text{K}$.



FTT U6
super energeticky úsporné zasklení U6 s vnitřním laminovaným bezpečnostním sklem tř. P2A



Okno FTT je kyvného typu se zvýšenou osou otáčení, takže je přístup k otevřenému oknu umožněn i vysokým osobám. Otevřené okno je možno zablokovat v rozsahu od 0° do 40° díky inovativnímu podpůrnému mechanismu. Systém topSafe představuje zvýšenou odolnost proti vloupání.

Velké rozměry okna a zvýšená osa otáčení přináší do podkrovní více světla a volný přístup k otevřenému oknu. Nové okno FTT je vybaveno čtyřnásobným systémem těsnění a změněným způsobem zamykání bez klasického protikusů.



FTT U8
pasivní zasklení U8,
– ve standardu vybaveno izolační sadou XDK, která obsahuje zateplovací sadu XDP a parotěsný límeč XDS
– nejteplejší střešní okno na trhu. Dodává se a montuje výlučně s lemováním EHV-AT Thermo.

Součinitel zvukové průzvučnosti okna FTT U6 je roven 38 [dB] . Velmi dobrý parametr R_w představuje vysokou ochranu před hlukem z vnějšího okolí.

Okna Fakro na dosah ruky

■ Kyvná okna se závěsy umístěnými nad polovinou výšky okna zajišťují pohodlný přístup k otevřenému oknu i vysokým osobám. Speciální konstrukce oken se širšími rámy křídla a čtyřnásobným systémem těsnění.

- Pohodlná obsluha okna s využitím kliky umístěné v dolní části křídla. Klikla s funkcí dvoubodového uzavírání.
- Snadné mytí vnější okenní tabule a stažení markýzy umožňuje pojistka, blokující křídlo v poloze pootočené o 180° .
- Borovicové dřevo nejvyšší kvality, vrstevně klížené, vakuově impregnované.
- Dřevo je lakované dvěma vrstvami transparentního ekologicky nezávadného akrylového laku.
- Zvýšená odolnost proti vloupání – systém topSafe.
- Široká paleta vnitřních i vnějších doplňků.
- Rozsah montáže $15\text{--}70^\circ$.

Nejteplejší střešní okno – FAKRO v duchu „zelených“ trendů

V případě firmy FAKRO se označení „nej“ vztahuje také k otázkám úspor energie. Zvláštní kategorií nabízených střešních oken jsou okna řady FTT Thermo, která na trhu figurují již 2 roky a byla navržena s ohledem na vysoké požadavky pasivního stavebnictví. Okna řady Thermo čili FTT U6 a FTT U8 Thermo jsou určena pro nízkoenergetické a pasivní stavby. Speciální a inovativní konstrukce poskytuje parametry zajišťující vysokou úsporu tepelné energie.

Titulem nejteplejší střešní okno se může pyšnit okno FTT U8 Thermo

V tomto okně byl použit rozšířený rám křídla a energeticky úsporné tříkomorové zasklení. Speciální těsnící lemování s dodatečnou termoizolací dovolilo získat nejlepší součinitel na světě pro celé střešní okno. Součinitel prostupu tepla je $U_w = 0,58 \text{ W/m}^2\text{K}$. Okno je vybaveno také sadou termoizolačních lemování XDK.

Bezpečnost zajišťuje laminované bezpečnostní zasklení třídy P2A, systém topSafe a klikla se zámkem.