



® EuroFutur Classic

s vystouplým křídlem



KÖMMERLING®

Kompletní systém, který má charakter: ® EuroFutur Classic – s vystouplým křídlem

EuroFutur Classic je nová generace profilů od firmy KÖMMERLING – kompletní systém pro plastová okna, balkónové a vchodové dveře se stavební hloubkou 70 mm.

Díky integraci inovované ocelové výztuhy tvoří vícekomorovou konstrukci s hodnotou $U_f = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Systém s vystouplým křídlem odpovídá díky svému specifickému designu a širokému obvodovému zkosení dnešnímu stylovému cítění. Kromě toho nabízí díky dodatečným tlumícím komorám ještě vyšší tepelnou izolaci. Již při standardním zasklení se hluk snižuje na 1/10. Protihluková ochrana dosahuje testované hodnoty $R_{w,P} = 34 \text{ dB}$, speciální skla umožňují ještě mnohem nižší hodnoty.

Tato konstrukce se vyznačuje trvalou stabilitou a dlouhodobě zajištěnou funkcí. Výsledky průkazných zkoušek týkající se propustnosti vzduchu (třída 4) a odolnosti proti nárazovému dešti (třída 9A) odpovídají nejvyšším požadavkům.

Vysokou základní bezpečnost poskytují silné součásti kování, které se montují do středu systému profilů. Uzamykací díly jsou napevno přišroubovány k ocelovým výztuhám.

Lze použít všechny typy kování ladící k tomuto konstrukčnímu okennímu systému – viditelné i nové, umístěné skrytě.

Na zvláštní přání lze dodávat také okna a dveře odolné proti vloupání, s třídou odolnosti WK1 a WK2.



Trvalá ochrana životního prostředí

Okenní profily KÖMMERLING jsou stabilizovány pomocí ekologického vápníku/zinku namísto olova. Tím je dosaženo nejen lepší ochrany životního prostředí, ale také vyšší kvality v průběhu celé životnosti oken – jsou tak ještě odolnější vůči povětrnostním podmínkám, ještě déle si udržují svůj lesk, jejich recyklace je ještě čistší.

Rozmanitost při utváření, která má systém.

Koncepce profilů umožňuje výrobu nejrůznějších typů oken dle potřeby.

V rámci smysluplného systému jsou k dispozici příslušné profily rámců, křidel, příčniců a také klapáček.

Kromě normálních jednokřídlových oken nebo balkónových dveří jsou možné i vícekřídle konstrukce a jejich nejrůznější kombinace.

Díky termoplastické tvárnosti profilů lze navíc provádět ohýbání pro okna s kulatým, probraným, lomeným i nízkým obloukem.

Pomocí velkého výběru přídavných profilů lze individuálně vyprojektovat a zrealizovat jakékoli napojení na stavební prvek.

Další variantou druhů oken jsou okna s „právy“ příčkami, které rozdělují okenní tabuli, nebo s nalepovacími „videňskými“ příčkami a neposledně s příčkami v meziprostoru izolačního skla.

O dodávaných profilech se strukturou dřeva a ostatních barvách Vás bude ochotně informovat Váš specializovaný výrobce oken.

www.kommerling.cz



- ▶ Elegantní průřez profilu se stavební hloubkou profilu 70 mm a velmi úzkou pohledovou šířkou umožňující maximální průchod světla.
- ▶ Inovovaná ocelová výztuha zajišťuje lepší tepelnou izolaci a lepší statické vlastnosti.
- ▶ Dorazová a zasklívací těsnění v elegantním provedení.
- ▶ Hluboká drážka skla pojme nejmodernější tepelně a hlukově izolační skla až do tloušťky 47 mm.
- ▶ Rychlé a efektivní frontální odvodnění, dle volby směrem dopředu nebo skrytě směrem dolů.
- ▶ V hladké a snadno udržované vnitřní šikmé drážce se nedrží žádná špína.
- ▶ Stavebně a technicky dokonale připravené napojení pro vnitřní i vnější okenní parapety, montované zárubně a jiné doplňkové profily.



Špičková kvalita Vašeho profesionálního výrobce oken: