

SOFTLINE 76^{MD}

„Naše bilance:
v naprosté rovnováze!“



Kvalitní profil
★★★★★★

SOFTLINE 76^{MD}

Naprostá rovnováha mezi nákladovou a energetickou efektivitou

Požadavky na moderní okna jsou dnes mnohem vyšší, než tomu bylo v minulosti. Musí šetřit drahou energii, zaručit příjemné obytné klima a nepropustit hluk z okolí.

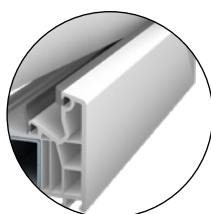
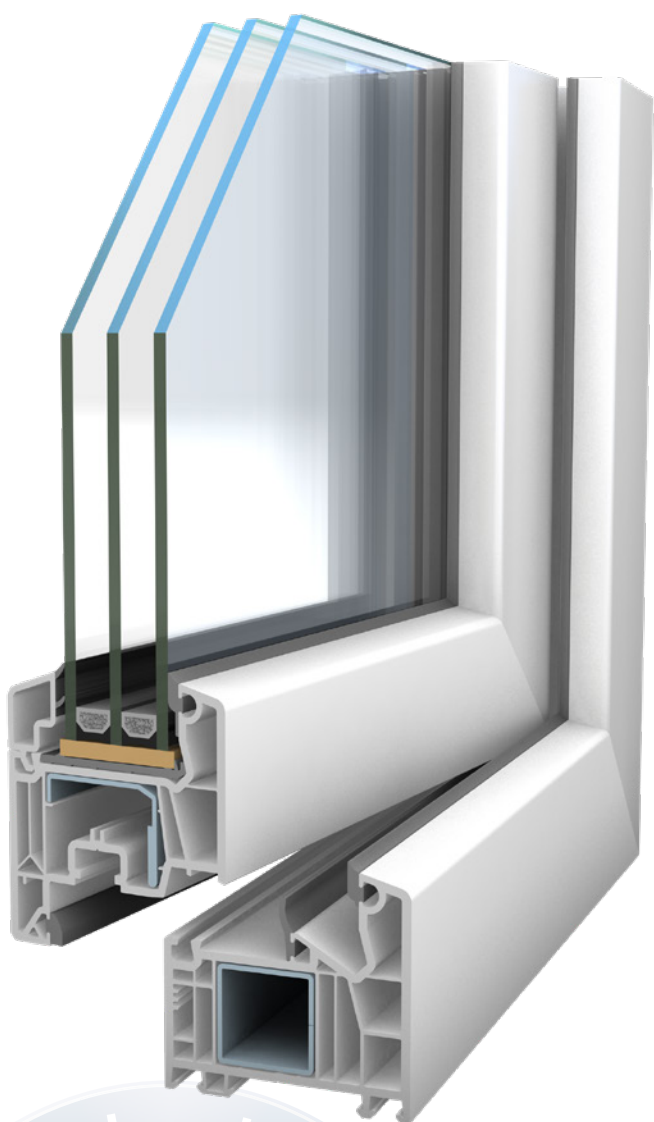
Navíc musí přinést pocit bezpečí a mít přitažlivý design. Neopomenutelná je také jejich funkčnost a stabilní hodnota po dlouhá desetiletí.

Systém SOFTLINE 76 jako nová generace profilů třídy A od firmy VEKA splňuje všechny tyto požadavky. Tento profilový systém se bez problémů vypořádá se zasklením až do 48 mm. Kromě moderního trojskla, které je zárukou dosažení požadovaných hodnot součinitele prostupu tepla, je možné použít i skla speciální. Ta zajišťují vyšší ochranu proti vloupání a omezují hluk z okolí. Z tohoto energeticky úsporného systému štíhlých tvarů lze dokonce realizovat i velké prosklené plochy.



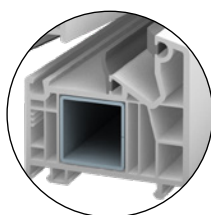
SOFTLINE 76 – systém promyšlený do posledního detailu

SOFTLINE 76 od firmy VEKA je moderní profilový systém, se kterým spolehlivě vyhovíte všem rozmanitým požadavkům na vysoce kvalitní okna. Do detailu propracovaná konstrukce profilu Vám nabízí celou řadu výhod, ze kterých můžete těžit po celá desetiletí.



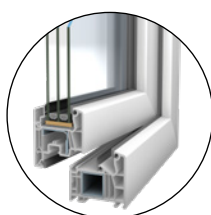
Ověřená kvalita od firmy VEKA

Profily ze systému SOFTLINE 76 podléhají nejvyšší kvalitě třídy A dle ČSN EN 12608. Díky 3 mm tloušťce vnějších stěn a 2,7 mm (s tolerancí $\pm 0,2$ mm) ostatních důležitých stěn v místech drážek a spojů, vykazují profily důležité mechanické vlastnosti, kterými jsou např. tuhost a pevnost v místě šroubovaného spoje.



Spolehlivá stabilita

Konstruktivní výztuže a správně usazené ocelové výztuže dodávají profilům SOFTLINE 76 dodatečnou stabilitu a zaručují dlouhou životnost a funkčnost i u velkých a po statické stránce náročných prosklených ploch.



Příjemné bydlení

Zasklívací drážka hluboká 28 mm snižuje tvorbu tepelných mostů, kterými může drahocenné teplo z místnosti unikat. Společně s vysoce efektivním těsnícím systémem účinně eliminuje vytváření nepříjemného kondenzátu na ploše skel, průvanu, pocitu chladu v blízkosti okna a studeného povrchu.



Široká škála možností úpravy vzhledu

Okna ze systému SOFTLINE 76 umožňují použití individuálních akcentů: k tomu Vám nabízíme více než 50 barevných odstínů a dekorů, vysoce kvalitní hliníkové opláštění ve všech barvách RAL a novou unikátní povrchovou úpravu VEKA SPECTRAL.



SOFTLINE 76^{MD}

Efektivní a účinný profilový systém



Elegantně štíhlý vzhled

Svémi elegantními tvary s lehce zaoblenými hranami se SOFTLINE 76 zcela harmonicky přizpůsobí každému architektonickému stylu. Profily štíhlých tvarů a nízkou pohledovou šířkou umožňují velkoryse prosklené plochy s maximálním vstupem světla a cenným ziskem tepla ze slunečního záření.

Účinná tepelná izolace

Do detailu promyšlená vícekomorová geometrie profilu a účinný systém těsnění ve třech rovinách umožňují vynikající hodnoty součinitele prostupu tepla U_w do 0,75 W/(m²K). Navíc tato konstrukce spolehlivě odolává chladu, vlhkosti i průvanu.

Více bezpečí

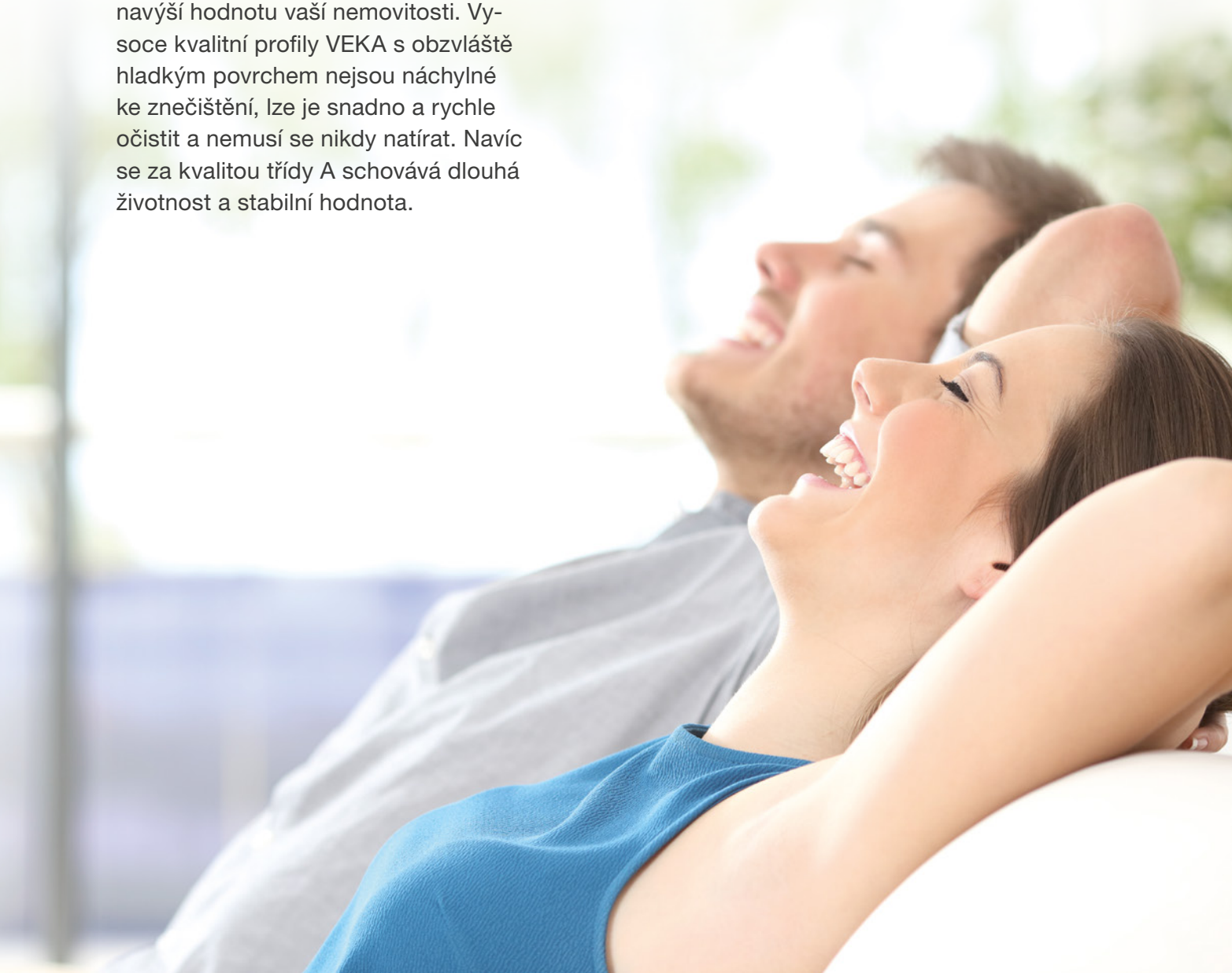
Profily SOFTLINE 76 jsou standardně navrženy vyhovět požadavkům ochrany proti vloupání do třídy odolnosti RC 2. Individuálně mohou být použita kování, uzamykatelné kliky či bezpečnostní skla, které ještě lépe znesnadní život potenciálním vetřelcům zlodějům.

Hodnoty s perspektivou

Nová okna z profilů SOFTLINE 76 jsou prospěšnou výhodnou investicí, která navýší hodnotu vaší nemovitosti. Vysoce kvalitní profily VEKA s obzvláště hladkým povrchem nejsou náchylné ke znečištění, lze je snadno a rychle očistit a nemusí se nikdy natírat. Navíc se za kvalitu třídy A schovává dlouhá životnost a stabilní hodnota.

Optimální zvuková izolace

Hluková zátěž výrazně snižuje kvalitu bydlení a může Vaši rodinu vážně ohrozit na zdraví. Okna z profilů SOFTLINE 76 účinně tlumí hluk z okolí už ve standardním provedení. Pomocí speciálních protihlukových skel je dokonce možné dosáhnout nejvyšší třídy hlukové izolace.



Ve zkratce: efektivní profilový systém

SOFTLINE 76^{MD}

Systém profilů

- 76 mm systém s vícekomorovou geometrií
- Poměr nákladové a energetické efektivity v naprosté rovnováze
- Prvotřídní komfort bydlení díky vynikající tepelné izolaci a účinné zvukové izolaci
- Vysoká vodotěsnost zamezuje proniknutí vlhkosti
- Ochrana proti vloupání podle DIN EN 1627 až po třídu odolnosti RC 2 s příslušným kováním
- Všestranně použitelný u novostaveb i rekonstrukcí

Energetická účinnost

- Efektivní tepelná izolace podle aktuálně platných norem a předpisů, šetří energie i náklady na vytápění a zaručuje dlouhodobost Vaší investice
- Součinitel prostupu tepla profilového systému: až do $U_f = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- Součinitel prostupu tepla pro celé okno: až do $U_w = 0,75 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
[pro $U_f = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, $\psi_g = 0,035 \text{ W}/(\text{mK})$]

Zasklívací drážka

- Zasklívací drážka o hloubce 28 mm zaručuje optimální tepelný tok profilem a zamezuje kondenzování vody na skle
- Široké spektrum možností zasklení od 18 po 48 mm umožňuje zasklení v rámu nebo křídle zcela podle individuálních požadavků

Kvalita VEKA

- V Německu vyráběná kvalita VEKA s tloušťkou stěn podle ČSN EN 12608, třída A
- Silné stěny na vnější straně a ve staticky rozhodujících místech např. v místech drážek a napojení
- Zvýšená stabilita pomocí ocelových výztuží zaručující dlouhou životnost a bezpečnou funkčnost
- Optimální součinitele prostupu tepla pro efektivní tepelnou izolaci i u atraktivních velkoryse pojatých prosklených ploch s velkým prostupem světla

Systém těsnění

- Tři roviny těsnění zadržují hluk, chlad, vlhkost i průvan
- Středové těsnění po obvodu osazovacího rámu
- Optimálně umístěné a hluboko posazené zasklívací těsnění v křídle pro podmanivý vzhled s maximální velikostí prosklené plochy
- Vysoce kvalitní těsnění šedé nebo černé barvy
- Lze dodat také jako systém s dorazovým těsněním

Různé možnosti úpravy vzhledu

- Konečná povrchová úprava je možná ve více než 50 barevných a dekorativních provedeních, jakož i s hliníkovým opláštěním nebo s novou povrchovou úpravou VEKA SPECTRAL

Udržitelnost

- Ohleduplné k životnímu prostředí díky použití výrobních procesů šetřící zdroje surovin
- Profily SOFTLINE 76 jsou téměř 100 % recyklovatelné

Oslovte nás - těšíme se na Vás!

