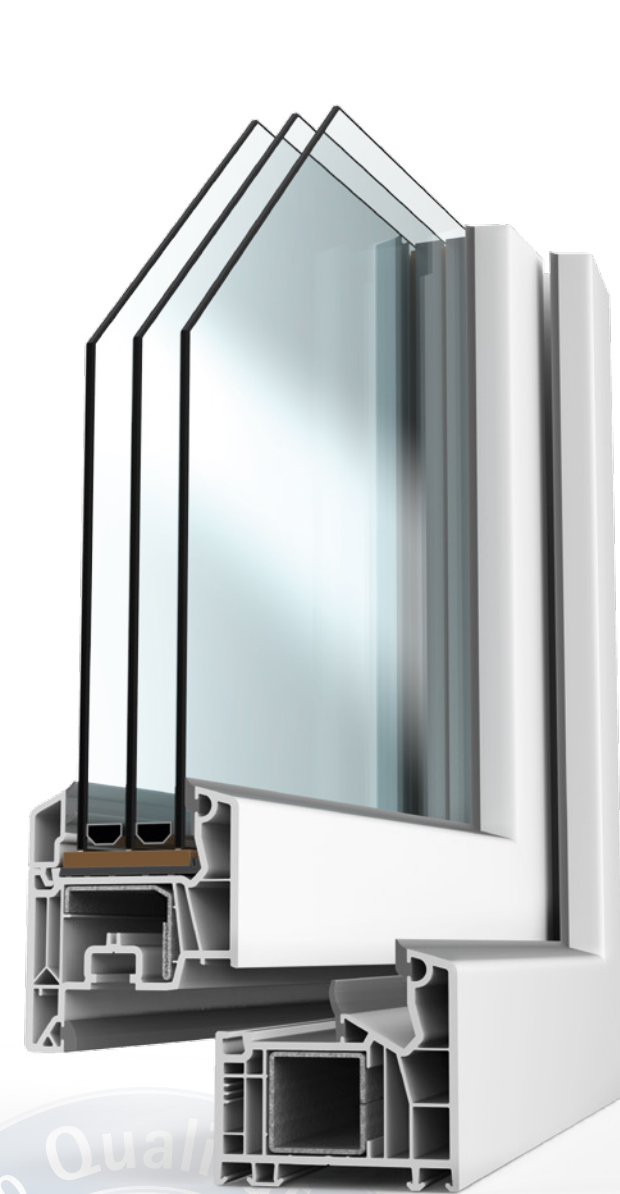


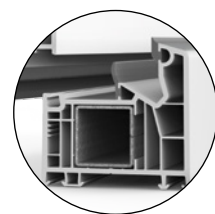
SOFTLINE 76 – promyšlený do posledního detailu

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



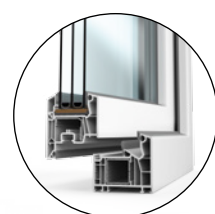
Ověřená kvalita od firmy VEKA

Profily ze systému SOFTLINE 76 podléhají nejvyšší kvalitě třídy A dle ČSN EN 12608. Svoji tloušťkou vnějších stěn 3 mm a 2,7 mm ostatních důležitých stěn v místech drážek a spojů (s tolerancí $\pm 0,2$ mm) vykazují důležité mechanické vlastnosti, kterými je 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.

Ve zkratce: efektivní profilový systém

SOFTLINE 76^{MD}

Profilový systém

- 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 chrání proti pronikání vlhkosti
- Odolnost proti vloupání podle DIN EN 1627 až do třídy odolnosti RC 2 s odpovídajícím kováním
- Všestranně použitelný u novostaveb i rekonstrukcí

Energetická účinnost

- Efektivní tepelná izolace podle aktuálně platných norem a předpisů, která šetří energie i náklady na vytápění a zaručuje dlouhodobost Vaší investice
- Izolační hodnoty profilového systému: $U_f = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- Izolační hodnoty okna (dle typu použití skla), např.:
 $U_w = 0,95 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ se zasklením $U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, $\psi_g = 0,050 \text{ W}/(\text{mK})$
 $U_w = 0,75 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ se zasklením $U_g = 0,4 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, $\psi_g = 0,035 \text{ W}/(\text{mK})$

Zasklívací drážka

- Zasklívací drážka o hloubce 28 mm zaručí optimální tepelný tok profilem a zamezí tvorbě kondenzátuna skle
- Široké spektrum možností zasklení od 18 po 48 mm umožňují zasklení v rámu či křídle podle individuálních požadavků

Oslovte nás - těšíme se na Vás!

Kvalita od firmy VEKA

- V Německu vyráběná kvalita VEKA s tloušťkou stěn podle ČSN EN 12608, třída A
- Nejen silné vnější stěny, ale i ze statického hlediska důležité ostaní stěny např. v místech drážek a napojení
- Zvýšená stabilita pomocí ocelových výztuží zaručující dlouhou životnost a bezpečnou funkčnost
- Vynikající hodnota součinitele prostupu tepla zaručující efektivní tepelnou izolaci i u velkých prosklených ploch propouštějících více světla

Systém těsnění

- Tři roviny těsnění chrání před hlukem, chladem, vlhkem i průvanem
- Středové těsnění po obvodu osazovacího rámu
- Optimálně umístěné zasklívací těsnění v křídle zaručující 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

SOFTLINE 76^{MD}

„Naše balance:
v naprosté rovnováze!“



Das Qualitätsprofil
★★★★★



SOFTLINE 76^{MD}

Naprostá rovnováha mezi nákladovou a energetickou efektivitou

Požadavky na moderní okna jsou dnes tak vysoké, než tomu bylo kdykoliv předtím. Musí šetřit drahé energie, 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, zaručujícího dosáhnout požadovaných hodnot součinitele prostupu tepla, je možné použití i speciální skla zajišťující vyšší ochranu proti vloupání a omezující hluk z okolí. Dokonce lze z tohoto hospodárného systému štíhlých tvarů realizovat i velké prosklené plochy.



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 s nízkou pohledovou šířkou umožňují velkoryse prosklené plochy s maximálním prostupem světla a cenným ziskem tepla ze slunečního záření.

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.

Hodnoty s perspektivou

Nová okna z profilů SOFTLINE 76 jsou prospěšnou 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 kvalitou 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 již ve standardním provedení. Pomocí speciálních protihlukových skel je dokonce možné dosáhnout nejvyšší třídy hlukové izolace.

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.

