Schüco FocusIng

Trvale udržitelná plastová okna pro modernizace i novostavby



Schüco FocusIng





Inovativní. Přímočarý. Udržitelný.

Při renovaci oken se často klade důraz na harmonický vzhled celé budovy. Kromě toho je třeba splnit aktuální normy v oblasti tepelné izolace, komfortu a bezpečnosti. Ideálním řešením jsou v tomto případě okna univerzálního plastového systému Schüco Focus**Ing**.

Plastová řada Schüco s konstrukční hloubkou 70 resp. 76 mm byla speciálně vyvinuta pro použití v modernizačních projektech, ale díky svému čistému, přímočarému designu a optimálním užitným vlastnostem je ideální i pro moderní novostavby. Volbou mezi dvěma nebo třemi obvodovými těsnicími úrovněmi lze individuálně splnit požadavky na tepelnou izolaci, zvukovou ochranu a odolnost proti povětrnostním vlivům. Plastová okna řady Schüco Focus**Ing** nabízejí přesvědčivé výhody zejména tam, kde se vyžaduje ekologická a udržitelná architektura budov.

Schüco Focus**Ing** je vyráběn z udržitelné, zdrojově optimalizované* plastové směsi s až 50% podílem recyklovaného materiálu. Tento materiál se skládá buď ze starých okenních materiálů, které již byly použity v budovách a byly recyklovány, nebo z výrobních zbytků vznikajících při výrobě plastových profilů a oken. S naším důsledným konceptem trvalé udržitelnosti Vám pomáháme minimalizovat uhlíkovou stopu Vašeho domova a aktivně přispívat k opravdovému cirkulárnímu hospodářství.



Sanace



Novostavba

verified vinyl

Schüco Focus**Ing** získal označení Vinyl-verified. Produktové označení VinylPlus® představuje značku udržitelnosti pro stavební výrobky z PVC. Stavebníci tak snadno rozpoznají produkty, které se vyznačují vysokou účinností a udržitelností.

* Receptura optimalizovaná z hlediska zdrojů obsahuje pouze složky, které jsou nezbytné pro kvalitu materiálu, a nepoužívá například barevné pigmenty. Cílem je úspora cenných surovin.

SCHÜCO FOCUSING

Zaměření na design





300+

Díky svému minimalistickému, lineárnímu designu a četným možnostem provedení se Schüco Focus**Ing** dokonale začlení do každé fasády. Máte možnost vytvořit optický barevný poutač zvýrazňující estetiku nebo harmonické barevné sladění s ostatními stavebními prvky.

Díky široké nabídce více než 300 povrchových fólií mohou okenní prvky Schüco Focus**Ing** splnit téměř jakýkoli požadavek na vizuální design. Tato okna tak nejen zvýrazní fasádu, ale ovlivňují i atmosféru vnitřního prostoru. Rámy oken Schüco Focus**Ing** mohou být zevnitř a zvenku provedeny v různém barevném provedení, takže v interiéru je můžete sladit se svým osobním stylem bydlení, který nemusí odpovídat barevnému provedení v exteriéru.

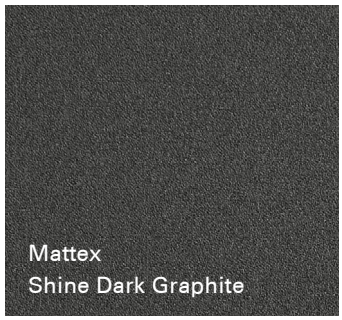
SELECTED by Schüco

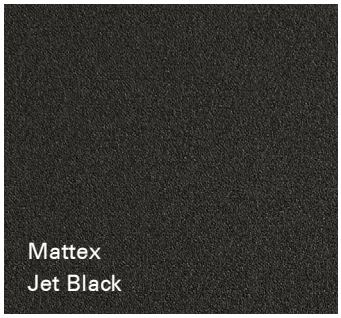
Mimořádný vzhled nabízí nejnovější módní fólie z vybrané edice Schüco Selected-Edition. Přesvědčí nejen svým kvalitním vzhledem, ale také bezkonkurenční haptikou.



















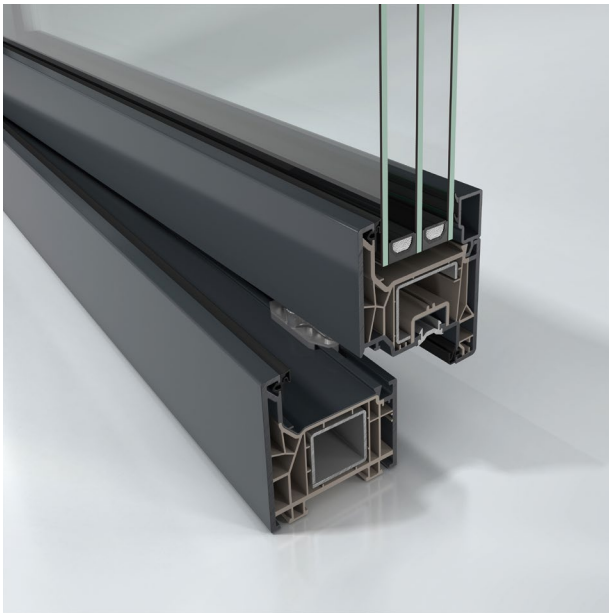




PERFEKTNĚ SLADĚNÝ DESIGN



Pro jednotný vzhled jsou k dispozici kliky v minimalistickém designu vysoké kvality, které ladí se systémem Schüco Focus**Ing** – podle požadavků se zámkem nebo bez něj a volitelně s integrovanou dětskou pojistkou. Vysoce kvalitní kliky Schüco přesvědčují optimální kombinací estetiky, bezpečnosti a funkčnosti.



V souladu s architektonickým trendem různých odstínů šedé je Schüco Focus**Ing** k dispozici také v šedém plastu. To mu dodává harmonický vzhled, především u otevřeného okna.

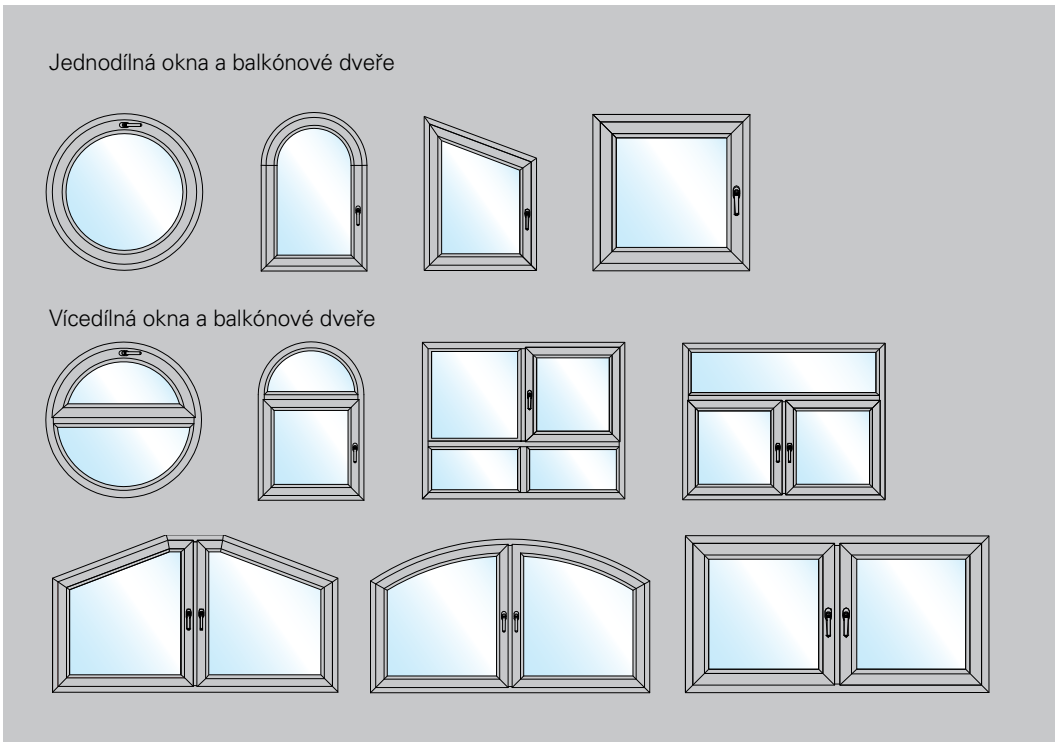


Nechte se inspirovat řešením Schüco FocusIng. Zde si můžete prohlédnout dům v rozsahu 360°! www.schueco-homes.cz

PŮSOBIVÁ ROZMANITOST

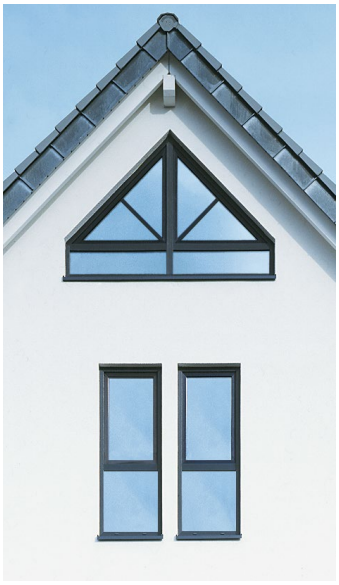
Schüco Focus**Ing** Vám usnadňuje žít podle svého individuálního stylu: vedle široké škály tvarů, typů elementů a variant otevírání máte k dispozici také velký výběr příček, zasklívacích lišt a dalších stylových prvků. Tento systém byl vyvinut jako modulární okenní systém a díky svému čistému a decentnímu designu jej lze kombinovat se širokou škálou oken, dveří a posuvných dveří značky Schüco – vyrobených jak z plastu, tak i z hliníku.







Pravoúhlá, vysoká okna bez dělicích příček optimalizují prostup světla.



Vodorovně umístěné dělicí příčky podporují horizontály a opticky zvětšují šířku.



Vertikální členění dělicích příček rozdělí okenní plochu v elegantním stylu.

Individuální vzhled – díky vhodným stylovým elementům.



SCHÜCO FOCUSING

Zaměření na udržitelnost

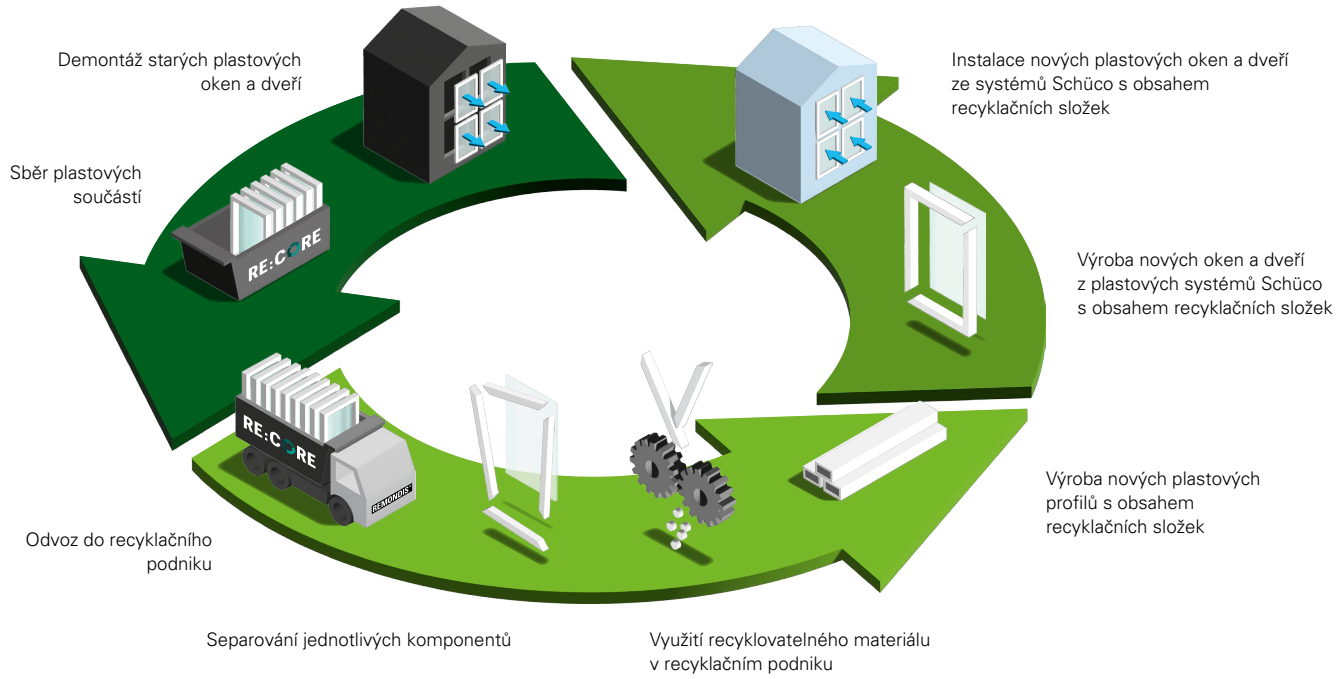
Vnitřní jádro Schüco FocusIng obsahuje až 50% podíl recyklovaného materiálu, který pochází z PVC, jenž dosáhlo konce své životnosti a bylo vráceno k recyklaci. Tento ekologický materiál z okenního elementu již prošel celým svým životním cyklem a je ideální pro výrobu nových plastových oken. Alternativně používáme hodnotný recyklovaný materiál z přebytků výroby plastových profilů a oken. Vnější vrstva okenního systému je vyrobena z primárního PVC stabilizovaného vápníkem a zinkem.

Jakmile okna systému Schüco FocusIng doslouží, je garantována další recyklovatelnost použitých materiálů. Naším cílem je opětovné zužitkování všech materiálů. Zatím dosahujeme maximální účinnosti nejvyššími nároky na tepelnou izolaci, díky čemuž jsou okna Schüco FocusIng skutečnými spořiči energie. S těmito okny snížíte své výdaje spojené s vytápěním a klimatizací a zajistíte si příjemné pokojové klima.

7x

PVC lze sedmkrát recyklovat. Nikdy přitom nedochází ke ztrátě kvality a vlastností materiálu. Recyklace PVC ze starých okenních materiálů navíc spotřebuje pouze 20 % energie potřebné k výrobě primárního PVC z fosilních surovin. Průměrná životnost plastových oken Schüco je 40 a více let. Okna Schüco FocusIng jsou plně recyklovatelná a jsou tak surovinovým zdrojem pro výrobu oken příštích generací.

SCHÜCO CYKLICKÝ SYSTÉM RECYKLACE MATERIÁLŮ



Rewindo

RE:CORE

UDRŽITELNÉ MATERIÁLY OKEN

x2

Kromě použití materiálů optimalizovaných z hlediska zdrojů* nebo udržitelných recyklátů ve vnitřním jádru okenních rámů Schüco Focus**Ing** můžete tato okna navíc zhodnotit použitím PVC s obsahem bio-složky a tím ještě více snížit uhlíkovou stopu svých nových oken. Zeptejte se jednoduše svého Schüco partnera!



Co je to PVC s bio složkou?
Při výrobě PVC se surová ropa nahrazuje borovicovým olejem, který vzniká jako vedlejší produkt při výrobě papíru. Jedná se o obnovitelnou nefosilní surovinu z borovic, která navíc nekonkuruje potravinovému řetězci. Ve srovnání s primárním PVC vyrobeným ze surové ropy ušetří PVC vyrobené z borovicového oleje až 90 %** CO_2. Ke každé objednávce této varianty materiálu je přiložen certifikát, na kterém je uveden bio podíl PVC a odpovídající úspora CO_2. Proces disponuje certifikáty RSB a ISCC-PLUS, takže suroviny lze sledovat v celém dodavatelském řetězci od výrobce papíru až po naši vlastní výrobu ve Weißenfelsu, která je každoročně kontrolována externími certifikacemi.

** Ve srovnání s výrobními procesy primárního PVC stejných výrobců.



* Receptura optimalizovaná z hlediska zdrojů obsahuje pouze složky, které jsou nezbytné pro kvalitu materiálu, a nepoužívá například barevné pigmenty. Cílem je úspora cenných surovin.

TRVALE UDRŽITELNÁ ÚSPORA ZDROJŮ A SNIŽOVÁNÍ EMISÍ CO_2

S plastovými okenními elementy řady Schüco FocusIng splníte požadavky následujících certifikací budov:
Tím zvýšíte a dlouhodobě udržíte hodnotu své nemovitosti.



SCHÜCO FOCUSING

Zaměření na optimální výkon

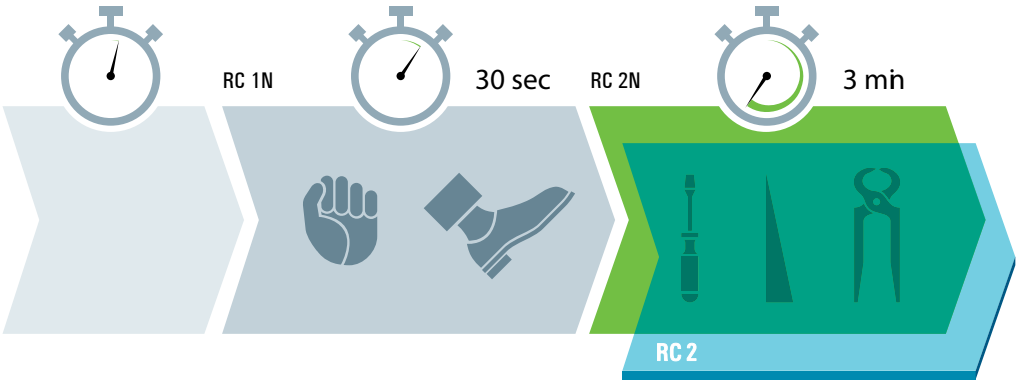


SCHÜCO CHRÁNÍ

VYLOUČENÍ RIZIK

Ať už jste na cestách nebo doma, okna Schüco Focus**Ing** výrazně ztěžují vloupání a poskytují pocit bezpečí. Bezpečnost je pro nás nejvyšší prioritou a základním požadavkem na všechny naše produkty. Okna Schüco Focus**Ing** dokážou chránit před vloupáním – mají modulární konstrukci a lze je libovolně konfigurovat, aby vyhovovaly všem Vašim osobním bezpečnostním požadavkům. Díky inovativním bezpečnostním technologiím, které sice nejsou na první pohled patrné, jste dokonale chráněni – 24 hodin denně.

Důvěřujte bezpečnosti oken Schüco Focus**Ing**, které zajistí Váš domov. Kromě vysoké odolnosti plastového materiálu nabízejí plastová okna systému Schüco Focus**Ing** moderní uzamykací mechanismus s hřibovitou hlavou a ocelové kování, díky čemuž je vypáčení oken téměř nemožné. Ani navrtání kování se díky použití tvrzené oceli jen tak nepodaří. Proto se můžete vždy cítit bezpečně a bez obav.



Bez dodatečné ochrany mají nenechavci volný prostor.

Již základní zabezpečení poskytuje dobrou ochranu při pokusu o vniknutí.

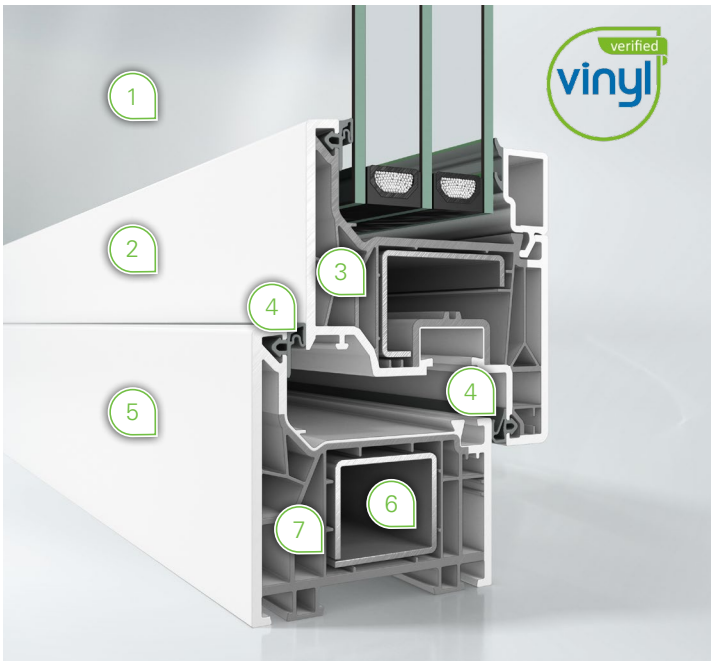
Zvýšená ochrana při pokusu o vniknutí za pomoci jednoduchého nářadí. S dodatečným bezpečnostním sklem lze dosáhnout až bezpečnostní třídy RC 2.

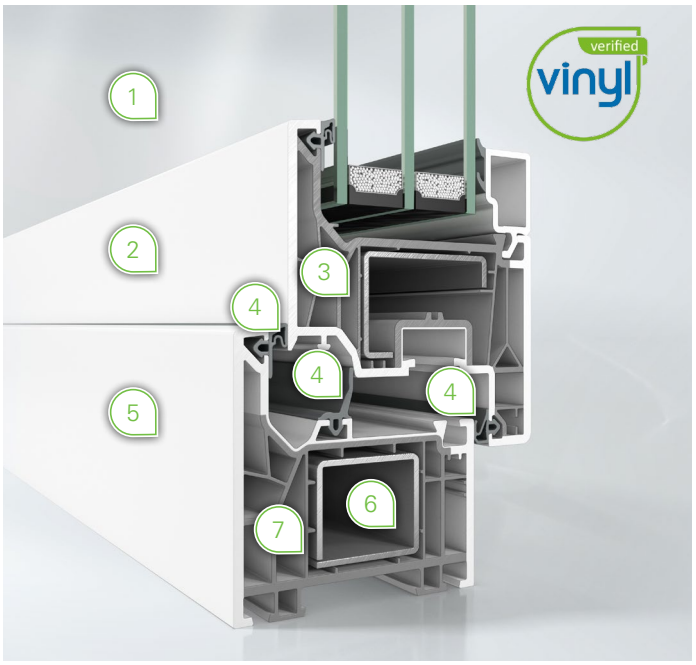
OCHRANA PŘED VNIKNUTÍM ZCELA PODLE VAŠICH POŽADAVKŮ

Jak odolné je okno proti pokusu o vniknutí poznáte podle třídy odolnosti (RC), která je definována evropskými normami. Právně stanovené třídy odolnosti vypovídají o tom, jak dlouho odolá okno či dveře pokusu o násilné vniknutí za použití různého nářadí. Trvá-li pokus o vniknutí déle než minutu, řada pachatelů své snahy ukončí, a to ze strachu z jejich odhalení. Proto platí: čím vyšší třída odolnosti, tím vyšší ochrana proti vniknutí.

ÚSPORA DRAHOCENNÉ ENERGIE

Nedostatečně izolovaná okna mohou vést ke ztrátám drahocenné energie. Díky instalaci oken Schüco FocusIng vyrobených udržitelným způsobem ušetříte náklady na vytápění a získáte také dobrý pocit z podpory ochrany životního prostředí. Promyšlená konstrukce rámů výrazně snižuje energetické ztráty. Vynikající tepelně izolační vlastnosti vysoce kvalitních plastových oken pak zaručí, že teplo zůstane uvnitř a chlad venku. To společně šetří energie, zajišťuje příjemné teplo domova a zvyšuje hodnotu Vaší nemovitosti.





1 Individuální možnosti zasklení – izolační a funkční skla o tloušťce od 10 mm do 54 mm.

2 Díky čistému, přímočarému designu a minimálním přesahům okenní elementy Schüco FocusIng dokonale zapadají do každé fasády.

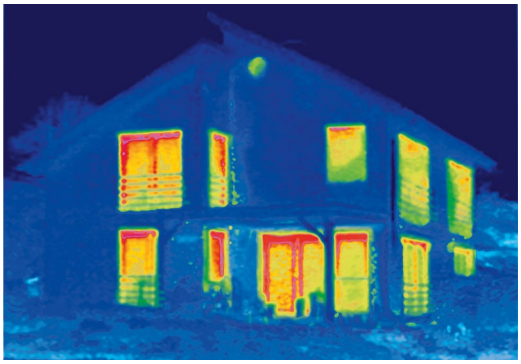
3 Vnitřní jádro s až 50 % podílem udržitelného recyklovaného materiálu snižuje uhlíkovou stopu Vašich oken.

4 Dvě, resp. tři těsnicí úrovně poskytují spolehlivou ochranu proti větru, dešti a hluku.

5 Úzké pohledové šířky rámů garantují maximální dopad světla a vysoký přínos solární energie.

6 Maximální stabilita – díky integrovaným ocelovým profilům.

7 5/6 komorová konstrukce s vynikajícími tepelněizolačními vlastnostmi s hodnotou Uf až 1,0 W/(m^{2}K) se středovým těsněním a hodnotou Uf až 1,1 W/(m^{2}K) s dorazovým těsněním.



Infračervený termografický snímek jasně ukazuje, v jakých místech domu dochází k nekontrolovatelné ztrátě energie. Červená značí tepelnou, a tudíž energetickou ztrátu.



Po svědomité instalaci nových oken systému Schüco FocusIng dokazuje termografie vysoký energetický výnos této investice. Původní energetická ztráta byla téměř bezezbytku eliminována.

POCIT BEZPEČÍ UPROSTŘED SVÝCH ČTYŘ ZDÍ

S okny Schüco Focus**Ing** si zajistíte klid a pohodu Vašeho domova. Inovativní systém plastových oken se dvěma nebo třemi těsnicími vrstvami nabízí v kombinaci s protihlukovým zasklením vynikající zvukovou izolaci až do 48 dB. Takto si zajistíte eliminaci rušivých zdrojů hluku, jako je sekačka souseda, venkovní hlučná ulice, staveniště za rohem či nedaleké letiště, a Vy se tak můžete ve svém domově cítit naprosto komfortně a pohodlně. Vychutnejte si pohodlí klidného a pokojného okolí!



48 dB

VYCHUTNEJTE SI ČERSTVÝ VZDUCH – S OKNY SCHÜCO FOCUS**ING** S AUTOMATICKÝM VĚTRÁNÍM

Je konec se zatuchlým prostředím, špatnou kvalitou vzduchu a tvorbou plísní z důvodu nedostatečného odvětrávání. Naše na míru vyrobené ventilační elementy Schüco VentoAir, Schüco VentoAir+ a Schüco VentoTherm Twist Vám nabízejí perfektní řešení pro efektivní odvětrávání místností. Neviditelné okenní ventilátory, jako Schüco VentoAir a Schüco VentoAir+, samočinně zajišťují přiměřené odvětrávání obytných prostor, zatímco elektricky poháněný ventilační systém Schüco VentoTherm Twist zajišťuje nepřetržitou výměnu vzduchu, včetně rekuperace tepla a zabudovaného pylového filtru – je konec s průvanem, hlukem a obtížným hmyzem. Systém Schüco Focus**Ing** zajistí automatické větrání zavřenými okny.



Schüco VentoAir



Schüco VentoAir+



Schüco VentoTherm Twist (v kooperaci s Renson*)

SCHÜCO FOCUSING

Zaměření na kvalitu



Existuje spousta dobrých důvodů, proč se rozhodnout pro plastová okna Schüco Focus**Ing**. Jedním z nich je prvotřídní kvalita systémů Schüco. Všechny naše plastové systémy jsou vyvíjeny a vyráběny v Německu v pobočce Weißenfels, a to podle kvalitativních standardů Schüco. Používaný plast splňuje nejvyšší jakostní požadavky, je ekologický, odolný vůči působení světla a povětrnostním vlivům, odolný rázu a trvale stálý i za vyšších teplot. Kování a kliky jsou opatřeny antikorozním povrchem. Náklady na údržbu a s tím spojené následné výdaje za opravu se u elementů Schüco Focus**Ing** redukují na minimum. Kvalita je pro nás synonymem dlouhé životnosti. Neboť čím déle jsou naše produkty používány, tím lepší je jejich ekologická bilance, a to z nich z ekonomického hlediska dělá smysluplnou investici.

Rozhodněte se pro okna Schüco Focus**Ing** a pořiďte si domů tu nejlepší kvalitu.
S touto okenní řadou máte vždy jistotu, že si vybíráte mimořádně účinná a odolná okna, která zvýší hodnotu Vaši nemovitosti na dlouhá desetiletí – ať již se jedná o modernizaci nebo novostavbu.



Schüco FocusIng



Přehled výhod

Nejvyšší kvalita
– engineered and made
in Germany

Udržitelný produkt, začlenění
do recyklačního cyklu

Použití v rámci
modernizace
i u novostaveb

Produkt s dlouhou životností,
což přispívá ke zvýšení
hodnoty

Možnost realizace
nejrůznějších okenních
a dveřních elementů

Široká škála
designových
variant s více než
300 povrchovými
úpravami

Maximální zabezpečení
s odolnost proti
vniknutí až RC 2

Vynikající tepelná izolace
s hodnotou Uf až 1,0 W/(m²K)

Efektivní zvukotěsná
izolace až do 48 dB

Bezbariérové dveřní
prahy pro balkóny
a terasy



Schüco FocusIng

Trvale udržitelná plastová okna – od Vašeho Schüco partnera

Očekávejte od nás jen to nejlepší.
V poradenství, plánování i realizaci.
Rádi Vám pomůžeme vybrat vhodná okna pro Váš dům a poradíme Vám kompetentně ve všech otázkách ...

- výběru barvy a povrchu,
- bezpečnostního vybavení,
- tepelné izolace,
- příslušenství.

Navštivte naše výstavní a prezentační prostory. Rádi Vám představíme naše referenční objekty a detailně naši produkci.

Schüco – systémová řešení pro okna, dveře a fasády
Skupina Schüco se sídlem v německém Bielefeldu vyvíjí a prodává systémová řešení fasádních plášťů z hliníku, oceli a plastu. Produktové portfolio obsahuje okenní, dveřní, fasádní, ventilační, bezpečnostní a protisluneční systémy, stejně jako i inteligentní a zesíťovaná řešení pro oblast bytové i komerční výstavby. Společnost Schüco kromě toho nabízí poradenství a digitální řešení pro všechny fáze stavebního projektu – od počáteční myšlenky přes plánování, výrobu a montáž až po After Sales Service s údržbou a servisem. Portfolio pak doplňují výrobní stroje se zákaznickým servisem. Jako jedna z předních společností ve stavebnictví se Schüco zavázalo být průkopníkem komplexní udržitelnosti a svými výrobky a službami aktivně přispívat k realizaci klimatické neutrality a oběhového hospodářství ve stavebnictví.
Společnost Schüco byla založena v roce 1951, nyní působí ve více než 80 zemích, má 6 750 zaměstnanců a v roce 2023 dosáhla ročního obratu 2,11 miliardy eur.
Další informace naleznete na **www.schueco.cz**

Schüco Polymer Technologies KG
www.schueco.cz

Sledujte nás:

