

Nejlepší řešení pro
Váš domov



 **okna
dveře**

VLASTNOSTI PREZENTOVANÝCH PROFILŮ

-  zvuková izolace
-  vodotěsné
-  odolnost vůči povětrnostním vlivům
-  těsnost
-  automaticky řízené systémy
-  manuální ovládání
-  kouřová izolace
-  odolnost proti mechanickému poškození
-  odolnost vůči ohni
-  ochrana proti vloupání



Podhorská 46,
Jablonec nad Nisou

+420 724 893 920
www.oknaadvete-letka.cz
jablonec@oknaadvete-letka.cz

Londýnská 276/37,
Liberec

+420 773 337 959
www.oknaadvete-letka.cz
obchod@oknaadvete-letka.cz

Moderní technologie	4
Energetická úspora a termoizolace	5
Akustická ochrana	6
Bezpečnost a ochrana majetku	7

SYSTÉMY PVC	8
KBE BASIC	10
KBE HOME	11
KBE CORONA CT 70 / CORONA SI 82	12

Balkóny a terasy	14
Posuvné dveře	15

Doplňky pro dveře a okna	16
--------------------------	----

Ornamentní skla	17
-----------------	----

Moderní technologie

V souladu s nejnovějšími trendy ve stavební technice, společnost ALDO vytváří nové řešení, díky čemu je pořad významným konkurentem ve svém oboru. Technologie vytváření oken, ve které se firma ALDO specializuje již několik let, využívá všechny výhody zdravého materiálu PVC-profilů a TPE-těsnění. Největší úspěch společnosti ALDO je **zavedení inovační výrobní linky**, která umožňuje tvoření nových typu oken dvou a vícekřídlých sna pevnou přisvářenou příčkou způsobem „na přímo“. Umožňuje během výroby velmi jednoduché, estetické a pevné spojování elementů bez využití dalších spojovacích prvků (šrouby, lepidlo, spojky, šablony).

ALDO je průkopníkem na polském trhu v této oblasti a využití této technologie zaručuje hmatatelné výhody:

- po sloučení je vytvářen „monolit“, svou pevností odpovídá původnímu materiálu, díky čemu se vylučuje „slabé místo“ spojů v budově vystavení stárnutí a případné korozi,
- zvýšení úrovně přesnosti, ztuhlosti a těsnosti,
- zlepšení izolačních vlastností,
- prodloužené doby správného fungování oken.

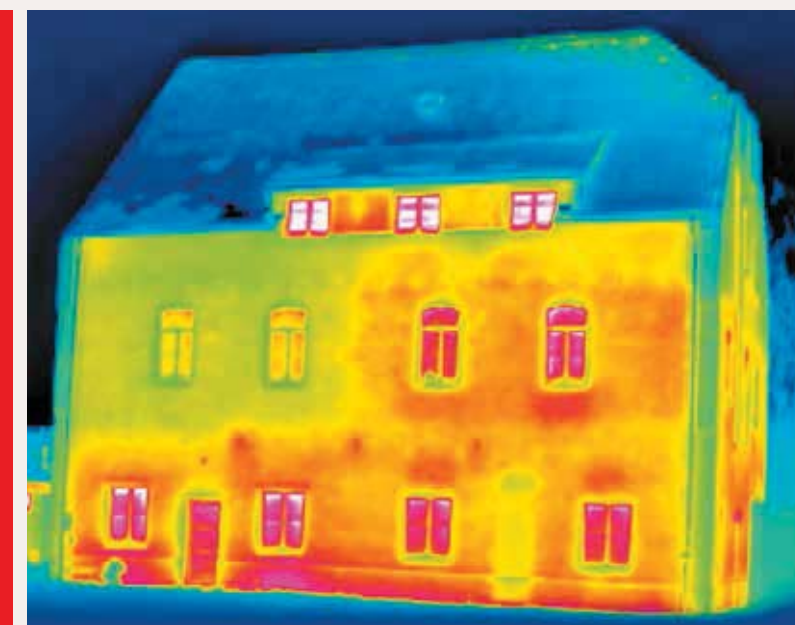
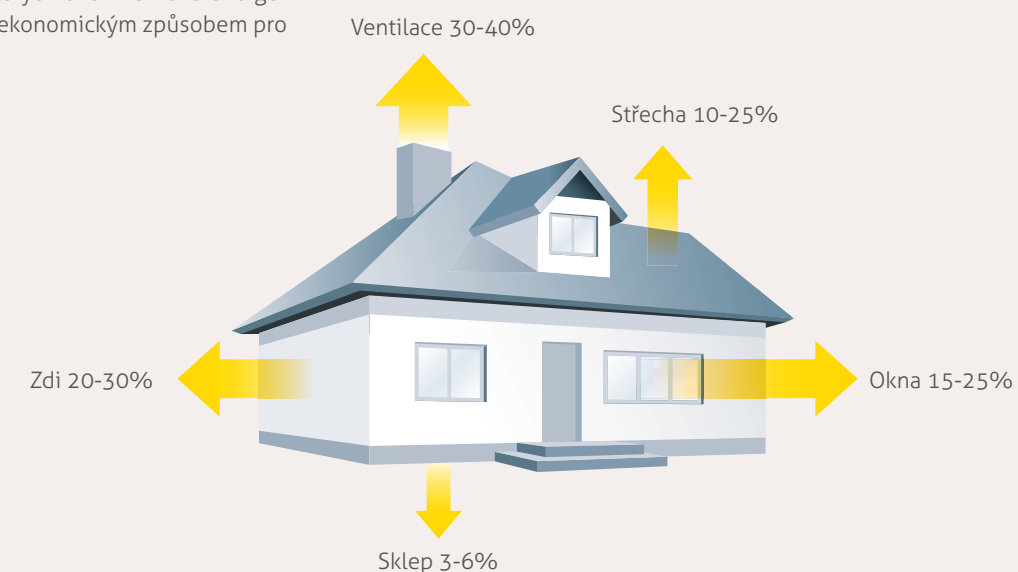


Energetická úspora a termoizolace

Okna vytváří největší riziko tepelných ztrát. ALDO využívá řešení, které zaručuje maximální energetickou úsporu: šestikomorové, bezolovnaté profily, termoizolační skla a těsnění vysoké kvality.

Moderní okna **ALDO Home** a **ALDO Corona** jsou jistě ideální pro montáž v novostavbách. Jsou samozřejmě dokonalé pro zateplení stávajících budov. Výměna starých oken na nová energeticky úsporná okna je efektivním a ekonomickým způsobem pro minimalizaci tepelných ztrát.

Koeficient tepelného prostupu pro okna ALDO dosahuje rozpětí od $U=1,2$ do $U=0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$ – podle využitých profilů a zasklení.



Akustická ochrana

Negativní vliv hluku na zdraví je nepopíratelný. V blízkosti hlavních komunikačních tepen v centrech velkých měst, hladina hluku dosahuje i 90dB, norma je 60 a škodlivá nejen na sluch je již hladina 45dB.

Plastová okna úspěšně chrání před hlukem a při využití správného skla mohou být zahrnuté do 5. třídy ochrany proti hluku. Vnímání hluku v místnosti se řídí zásadou: pokud hladina hluku v místnosti se sníží o 10dB vzhledem k hluku venku, získáme dojem, že je o polovinu menší.

Okna ALDO dosahuje **nejvyšší třídu akustické izolace $R_w=46dB$** , v závislosti na typu použitého systému a skla. V tomto směru nejlepší jsou okna **Home a Prestige** – díky instalaci dodatečného vnitřního těsnění. Okna ALDO zaručují dlouhodobou těsnost – mezi křídly a rámem, mezi sklem a křídlem. Všechna tyto řešení zajišťují optimální úroveň vytlumení interiéru.



60 dB



90 dB



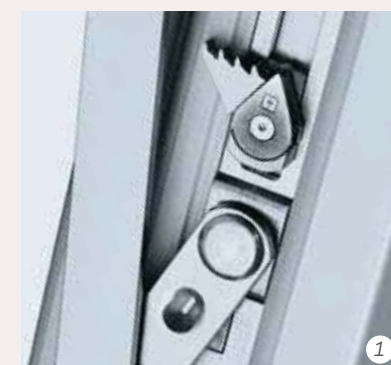
100 dB



Bezpečnost a ochrana majetku

Pocit bezpečí a ochrana jsou to základní lidské potřeby. Proto nemůže být nic ponecháno náhodě. Stojí za to ocenit ochranu proti vloupání v konstrukci oken.

Systém ALDO nabízí technické řešení, které zvyšuje úroveň ochrany proti vloupání. Bezpečnostní třída oken je přizpůsobena individuálním požadavkům zákazníka. Rozhoduje o ní počet pojistek proti vysazení, druh skla – od bezpečného až po sklo proti vloupání a také druh kliky.



1



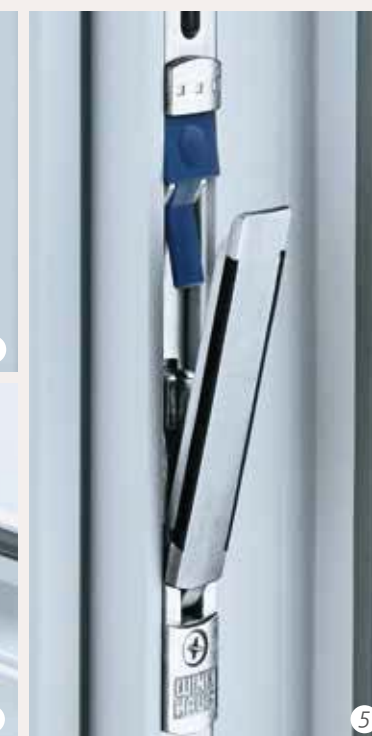
2



3



4



5

1. stupňované sklápění
2. blokování otočení kliky sezvedačem křídla
3. bezpečnostní blokovací zástrčka
4. pojistka proti vysazení
5. páka stlačitkem pro dvoukřídle francouzské dveře s „pohyblivou příčkou“

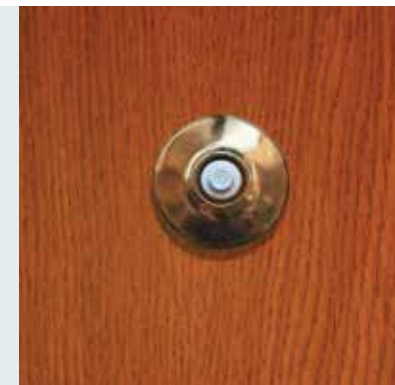
Systémy PVC

Okna ALDO jsou provedený v unikátní bezolovnaté technologii – **GREENLINE** – svápníkovo-zinkovým stabilizátorem. Díky tomu, že profily neobsahují toxické kovy, firma ALDO vyrábí **zdravé a šetrné k životnímu prostředí okna**. Jsou dlouhodobé, stabilní, odolné vůči měnícím se povětrnostním podmínkám, zajišťují vynikající tepelnou a akustickou izolaci, zaručují stálost barev a hladkost povrchu.



BASIC

Okna ALDO ve standardu BASIC jsou vybavené nejnovější generací kování aktivPilot od firmy Winkhaus, blokaci kliky se zvedáčem křídla, mikroventilací, jednou pojistkou proti vysazení v oknech UR, klikami a kryty závěsů v barvách (bílá, hnědá).



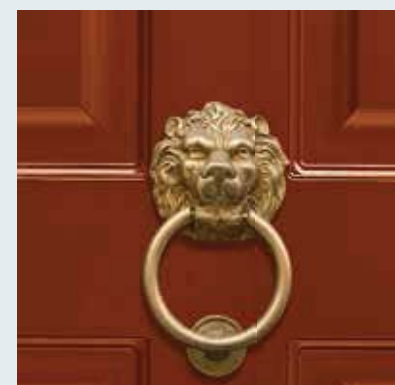
HOME

Okna ALDO ve standardu HOME jsou vybavené nejnovější generací kování aktivPilot od firmy Winkhaus, blokaci kliky se zvedáčem křídla, víceúhlovým sklápěním, dvěma pojistkami proti vysazení, balkónovou západkou, klikami Hoppe Secustic, kryty závěsů přizpůsobenými barvě překližky (bílá, hnědá, stříbrná, titánová, staré zlato).



PRESTIGE

Okna ALDO ve standardu PRESTIGE jsou vybavené nejnovější generací kování aktivPilot od firmy Winkhaus, blokaci kliky se zvedáčem křídla, víceúhlovým sklápěním, třemi pojistkami proti vysazení, regulovaným závěsem, balkónovou západkou, klikami Hoppe Secustic, kryty závěsů přizpůsobenými barvě překližky (bílá, hnědá, stříbrná, titánová, staré zlato).



PLASTOVÁ OKNA A DVEŘE

KBE Basic



5 komorová okna s šířkou zástavby 70 mm.

Současně praktická a jednoduchá řešení tohoto systému jako i velmi vysoká kvalita provedení zaručují vysoké pohodlí a snadnou ovladatelnost. Ekologický a perfektní – je to dokonalá a ekonomická volba.

- Moderní optická kontura okna.
- Svařované, skryté těsnění, které nesnižuje propustnost světla.
- Velké komory umožňují výběr zpevnění v souladu s statickými požadavky.
- Profilovaná, hladká drážka usnadňuje udržování oken v čistotě a odvádění případně nashromážděné vody.
- Možnost použití skelní soupravy o tloušťce 24 až 36 mm.

KBE Select platinum / classic



5 komorová okna s šířkou zástavby 70 mm.

Pololícované křídlo o šířce 79 mm **verze platinum** a nelícované křídlo o šířce 70 mm **verze Classic**, zaoblené plochy zbývajících profilů okna ve spojení s dekory, které imitují dřevo, navazují na stylistiku tradičního dřevěného okna. Tento systém spojuje stylový a sofistikovaný vzhled okna s moderním materiálem.

- Velké komory umožňují výběr zpevnění v souladu s statickými požadavky.
- Kování s 13 mm osou zaručuje optimální ochranu proti vložení.
- Svařované, skryté těsnění, které nesnižuje propustnost světla.
- Profilovaná, hladká drážka usnadňuje udržování oken v čistotě a odvádění případně nashromážděné vody.
- Možnost použití skelní soupravy o tloušťce 24 až 36 mm.
- Široký výběr barevného provedení.

KBE 88+ home classic



6 komorová okna s šířkou zástavby 88 mm.

Díky optimální šířce profilů a 6 komorové technice, systém Home Classic přispívá energetickým úsporám a ochraně životního prostředí.

Okno má nízký koeficient prostupu tepla profilem ($U_f = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$) a termoizolační sklo s parametrem $U = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$.

- Možnost použití vnitřního těsnění.
- Vyšší drážky ostění rámu a křídla eliminují termický můstek na styku profilů a skla – eliminace efektu rosy u skelní lišty v zimním období.
- Silnější trojitě sklo zajišťuje lepší tepelnou izolaci a chrání proti vloupání.
- Dlouhá životnost a stabilita díky zlepšené staticce.
- Moderní vzhled, dokonalé proporce.
- Rozsah zasklení 24 až 48 mm.

KBE 88+3D home classic



6 komorové s šířkou zástavby 88 mm, křídlo 97 mm.

Díky použití pololícovaného křídla, elegantní tvar okenních profilů spojuje styl tradičního dřevěného okna s moderním materiálem a nejlepšími vlastnostmi současného okna.

Okno má nízký koeficient prostupu tepla profilem ($U_f = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$) a termoizolační sklo s parametrem $U = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$.

- Standardní vnitřní těsnění – dodatečné zlepšení tepelné azvukové izolace.
- Vyšší drážky ostění rámu a křídla eliminují termický můstek na styku profilů a skla – eliminace efektu rosy u skelní lišty v zimním období.
- Silnější trojitě sklo zajišťuje lepší tepelnou izolaci a chrání proti vloupání.
- Dlouhá životnost a stabilita díky zlepšené staticce.
- Moderní vzhled, dokonalé proporce.
- Rozsah zasklení 24 až 48 mm.

CT 70 Classic



SCHÜCO

5 komorové okna s šířkou zástavby 70 mm, křídlo 82 mm.

Plastová okna (PVC) okouzlují svým nadčasovým vzhledem a štíhlým designem profilů. Tři různé style, tři různé systémy a široká paleta barev umožňují svobodu v projektování interiérů a exteriérů. Dalšími doplňky je možnost manipulace s barvami a detaily, díky kterým může být zvýrazněn vlastní styl a originalita.

- Úzké pohledové šířky od 120 mm u standardních profilů.
- Možnost přizpůsobení stylu a charakteru (obzvláště důležité pro rekonstrukce stávajících objektů) díky různým typům zasklívacích lišt s atraktivním designem.
- Moderní stříbřitě šedé EPDM-těsnění u bílých profilů, černé EPDM-těsnění u profilů s dekorem.

SI 82 Classic



SCHÜCO

6 komorové okna s šířkou zástavby 82 mm.

Okenní systém Corona SI 82 disponuje třemi těsníci úrovněmi a konvenční ocelovou výztuhou. Díky tomu lze vyrábět okna sériově vhodná pro instalaci do nízkoenergetických domů při zachování cenových výhod a nejvyšší kvality.

Okenní systémy jsou vhodné k instalaci do novostaveb i renovovaných objektů. Díky širokému spektru nejrůznějšího příslušenství je zároveň zajištěna vysoká systémová bezpečnost.

- Úzké pohledové šířky. U standardních profilů ostění / křídlo 120 mm.

SI 82 Cava



SCHÜCO

- Může snížit spotřebu energie minimálně o 29%. V obvyklém jedno rodinném domku umožňuje ušetřit ročně minimálně 1226 litrů oleje a snížit emisi CO₂ do ovzduší až o 4 tuny za rok.
- Možnost použití skelní soupravy o tloušťce 24 až 52 mm (Classic, Rondo) a 36 až 64 mm (Cava).

Balkóny a terasy

Nejlépe zabezpečíme slabé místa Tvého domova

Terasové dveře s pohyblivou příčkou, které se nachází v přízemí, jsou statisticky nejvíce vystavené vloupání. Tuhle variantu nejčastěji využívají amatéři cizího majetku – až 75% případů. Není nutné uzbrotit celý dům systémem proti vysazení. Efektivní se stává zabezpečení jednoho citlivého místa.

Vzájmu zachovat neporušitelnost Vašeho domova, terasové dveře s pohyblivou příčkou a posuvné dveře jsou standardně ve všech systémech ALDO vybaveny čtyřmi pojistkami proti vysazení.



Posuvná okna

Systémy terasových dveří ALDO nabízejí rozmanité možnosti zástavby velkých ploch a umožňují libovolnou úpravu zimních zahrad, teras a balkónů. Díky tomu na obytné interiéry ještě více působí zeleň za oknem, terasy a balkóny se pak stávají nedílnou součástí domu.

Vista

Výklopně posuvné terasové dveře s nezavislým ovládáním.

Vista Comfort

Výklopně posuvné terasové dveře s ovládáním v klíci.

- Ve standardu je kování s čtyřmi pojistkami proti vysazení
- Výška křídla do 2.500 mm
- Šířka křídla do 2.000 mm
- Různé váhové kategorie 100 kg, 160 kg, 200 kg
- Větší průměr kol (komfort obsluhování)
- Systém nabízí výběr různých profilů, široké palety barev a imitaci dřeva

HST systém zdvižně posuvných dveří

Rozměry dveřního křídla – šířka do 3m a výška do 2,5m – nacházejí využití v každém architektonickém návrhu. Vysoké kvalitní ocelové výtahy zajišťují výjimečnou stabilitu. Zvláštním znakem HST je také nehlukná práce, tepelně izolovaný práh pak splňuje vysoké energetické normy. Systém je dostupný v kompletní paletě barev, rovněž v překližkách imitujících dřevo.

- Výška křídla do 2.500 mm
- Šířka křídla do 3.000 mm
- tepelně izolovaný práh, hloubka zástavby 168 mm
- 4 komorové křídlo s rozšířeným komorovým zpevňovacím systémem, hloubka zástavby 70 mm
- výjimečný systém zamykání
- optimální těsnění
- zasklení do tloušťky 39 mm dvojitého skla



Doplňky pro dveře a okna

Okenní kliky

Hoppe Secustic Luksemburg



Barvy zleva:
bílá, stříbrná F1, titan F9, staré zlato, hnědá

Všechny modely okenních klik jsou
dostupné ve stejném barevném provedení,
kromě kliky zušlechtilé oceli.



Hoppe Secustic
Atlantic



Hoppe Secustic
s klíčem

Tokyo
z tlačítkem



Tokyo
s klíčem

INOX
typ 1010

Dveřní madla a kování

Úchyt M6

Úchyt M2

Úchyt M1



Úchyt P45D

Úchyt P1B

Úchyt P5

Úchyt P10B

Úchyt P60



Úchyt Z10

Úchyt Z11

Klika-klika London

Koule-klika London



Klika-klika Luksemburg

Madlo-klika Luksemburg



Ornamentní skla

Matný float



Waterdrop



Niagara



Atlantic



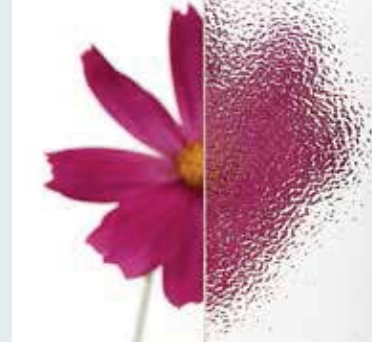
Chinchilla



Silvit



Crepi



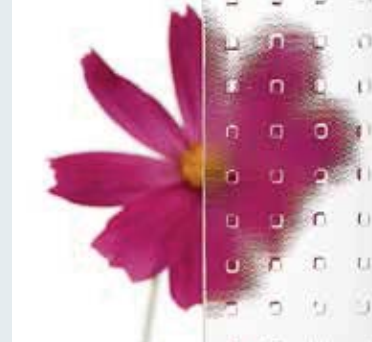
Kura



Delta



Master Carre





Podhorská 46,
Jablonec nad Nisou

+420 724 893 920
www.oknaadvre-letka.cz
jablonec@oknaadvre-letka.cz

Londýnská 276/37,
Liberec

+420 773 337 959
www.oknaadvre-letka.cz
obchod@oknaadvre-letka.cz