



Hliníkový okenní systém heroal W 72

Inovativní systémové řešení pro každou oblast použití



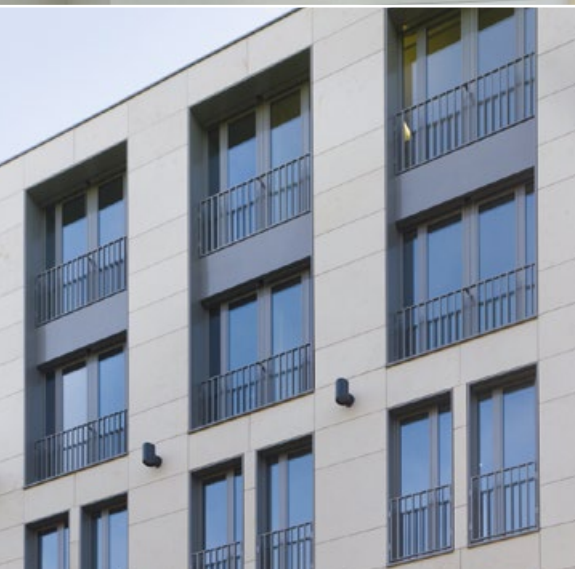




Věděli jste, že okna ...

- ... tvoří zhruba čtvrtinu opláštění budov a tento podíl neustále roste?
- ... neplní pouze konstrukční a prosvětlovací úlohy, ale také ...
- ... musejí plnit důležité funkce v souvislosti s ochranou proti horku, chladu, zvukovou izolací a odolností proti vloupání?
- ... v hliníkovém provedení nabízejí vysokou úroveň standardní základní bezpečnosti?

Proto je důležité už od počátku sázet na vysokou kvalitu.



Vynikající systém, který dodá vašemu domu šmrnc

Široký výběr barev RAL v různých stupních lesku nabízí nespočetné možnosti, jak vaši nemovitost opticky vylepšit, a to při zachování maximální funkčnosti. Díky postupům spojování vyvinutých společností heroyal mají okna heroyal podstatně vyšší stabilitu a lepší statiku. Přesvědčivé výsledky v testech těsnosti, zatížení větrem a zvukové izolace potvrzují, že okenní systémy heroyal splňují nejvyšší nároky.

Dokonale v systému

Myšlenka systémovosti představuje podstatnou součást filozofie společnosti heroyal. Okenní systém heroyal W 72 je tedy možné kombinovat s dveřním systémem heroyal D 72 a lze ho výborně doplnit drenážním systémem heroyal DS. Získáte tak kvalitní, vzájemně sladěná komplexní řešení z hliníku, která jsou prakticky bezúdržbová a trvale funkční.

Přednosti systému

- » velká technická a konstrukční rozmanitost
- » stabilní a s dlouhou životností
- » maximální úspora nákladů a energetická účinnost
- » kompatibilní s dveřním systémem heroyal D 72



Drenážní systém heroyal DS

Tak všestranný a tak spolehlivý

Moderní okenní systém s dlouhou životností vás přesvědčí svým designem i funkcí

Okna musí plnit různé funkce. V první řadě musí propouštět světlo do místnosti a poskytovat velkou průhlednost – v těchto oblastech boduje okenní systém heroal W 72 s extra úzkými pohledovými šířkami, které umožňují větší průzory a propouštějí více světla.

Tento okenní systém navíc stanovuje nová měřítka v souvislosti s funkcí a flexibilitou. Vysoce kvalitní hliníkový materiál je odolný a velmi trvanlivý. Díky

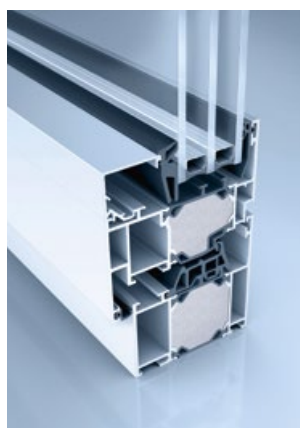
inovativním profilům, které obsahují pěnou vyplněnou izolační zónu, nabízí tento systém vynikající ochranu proti horku nebo chladu, zvukovou izolaci a odolnost proti vloupání.

Tento okenní systém lze díky designové rozmanitosti, velkému výběru barev a kvalitní technologii povrchových úprav heroal individuálně přizpůsobit prakticky jakékoli architektuře budovy.

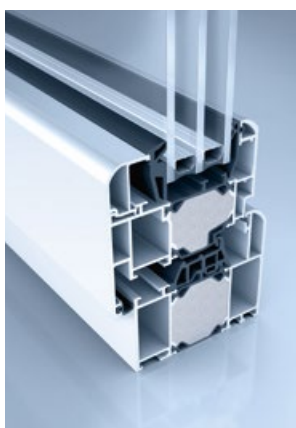
Vhodné okno pro každou nemovitost

Ať už stavíte novou budovu, renovujete nebo provádíte sanaci starého objektu, nabízí vám okenní systém heroal W 72 při úpravách obrovskou volnost. Mimořádnou výhodou hliníkového systému heroal W 72 je nespočet designových variant pro různé architektonické styly budov a individuální konstrukční nápady.

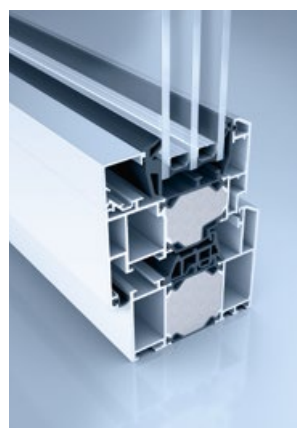
Můžete si zvolit mezi rovnou, jemně zaoblenou nebo zkosenou vnější konturou. Pro elegantní vzhled nabízíme variantu se skrytým kováním, jako atraktivní alternativu k „ocelové“ úpravě nabízíme také úpravu ve vzhledu fasády. A ať už jsou vaše nároky na tepelné vlastnosti sebevyšší, systém heroal W 72 nabízí ekonomická, energeticky účinná řešení oken.



heroal W 72 – pro každou oblast použití



heroal W 72 RL – okenní systém se zaoblenou vnější konturou



heroal W 72 CL – okenní systém se zkosenou vnější konturou

Udržitelnost, která se vyplatí

Krásná, energeticky účinná, bezpečná – z oken heroal budete mít neustále radost

Vytvořena zcela osobitě – a připravena na každé počasí

Ať už si přejete jakýkoli styl nebo jakoukoli barvu oken na svém domě, s hliníkovým okenním systémem heroal sázíte vždy na nejvyšší kvalitu. Dokážeme realizovat téměř všechny barevné odstíny a na výběr máte i z různých stupňů lesku: jemně lesklé, matné, zdrsňené nebo třpytivé provedení.

Práškové lakování heroal s vysokou odolností vůči povětrnostním vlivům (hwr) umožňuje intenzivní barvy a výrazné efekty. Poskytuje dlouhodobou ochranu před korozí – i při neobvyklých okolních podmínkách – a nabízí vynikající stabilitu barevných odstínů, zachování lesku a odolnost vůči povětrnostním vlivům.

Práškové lakování heroal s vysokou odolností vůči povětrnostním vlivům

- » intenzivní a stálá barva
- » rozsáhlý výběr z palety barev RAL
- » různé stupně lesku
- » robustní, jednoduše se čistí
- » udržitelné a ekologické



Vysoká kvalita povrchové úpravy byla potvrzena různými institucemi.





Úspora cenné energie s novými okny

Drahocenná energie se často ztrácí kvůli nedostatečně izolovaným oknům. Hliníkový okenní systém heroal W 72 energetickou ztrátu minimalizuje, a to díky optimálně tepelně odděleným profilům, technice kování a konstrukci profilů – vynikající izolační hodnota $U_i \geq 1,2 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ svědčí o vysoké energetické účinnosti. Výměna starých oken se díky úsporám nákladů za energii často vyplatí už za několik málo let – a z dlouhodobého pohledu vždy.

Dobrá izolace i do budoucna

» systém heroal W 72 splňuje všechny současné požadavky vyhlášky o úspoře energie (EnEV).

Přispívá k vaší osobní bezpečnosti

Stupeň ochrany proti vloupání se udává pomocí tříd RC (třídy odolnosti), u soukromých objektů jsou obvyklé třídy RC1 až RC3. Pro efektivní odolnost proti vloupání doporučuje policie instalaci oken odolných proti vloupání s třídou odolnosti RC2. Při vyšší hodnotě vybavení domácnosti a zvýšeném požadavku na bezpečnost pak třídu odolnosti RC3. Okenní systém heroal W 72 je ve většině variant dostupný ve třídě RC3, v kombinaci s roletami z nerezové oceli heroal RS 37 RC 3 dokonce až ve třídě RC4 – jistota je jistota.

Přednosti systému

- » barvy s vysokou odolností vůči povětrnostním vlivům
- » vynikající tepelná izolace
- » vysoká bezpečnost

Okenní systém pro všechny oblasti použití –
flexibilní, spolehlivý a s dlouhou životností

Přesvědčte se sami

Rádi vám poradíme s designovou rozmanitostí a funkčními možnostmi hliníkového okenního systému heroal. Navštivte naši expozici a načerpejte inspiraci. Těšíme se na vaši návštěvu.



Další informace najdete
na: **www.heroal.com**



Více inspirace
naleznete na
www.heroal.de/cs