

HLINÍKOVÁ OKNA

KATALOGOVÝ LIST- TECHNICKÉ ÚDAJE

Technické údaje hliníkových oken systému STAVO-PLAST



Heroal W 72

tříkomorové profily

Hliníková okna z profilů Heroal W 72

Hliníkový profilový systém se hodí pro všechny druhy staveb. Hliníková okna si získala mezi zákazníky velkou oblibu pro svůj reprezentativní design, prakticky neomezenou životnost profilů, vynikající pevnost a tvarovou stálost.

Rámy

Profily Heroal W 72 jsou zhotoveny z tvarově a tepelně stálého materiálu (slitina AlMgSi 05). Přednosti tohoto materiálu zaručují, že okna mají dlouhou životnost při stálé kvalitě. Povrch nepotřebuje žádnou zvláštní údržbu a odolává všem povětrnostním vlivům. Profilový systém Heroal W 72 dosahuje díky konstrukční hloubce rámu 72 mm a konstrukční hloubce křídla 84 mm vysoké stability s optimální tepelnou izolací. Ve spojení se speciálním sklem dosahují hliníkové profily Heroal W 72 vysoké protihlukové ochrany.

Těsnění

Okna z hliníkových profilů Heroal W 72 jsou standardně dodávána s dvojitým dorazovým těsněním zajišťujícím výbornou těsnost spáry mezi okenním rámem a křídlem.

Rozmanitost tvarů a doplňků

Hliníkový profilový systém Heroal W 72 nabízí možnost vyrábět v různých tvarových variantách dle přání zákazníka, např. okna otevíravá, výklopná nebo kombinace otevíravá a výklopná, pevné zasklení, kombinace okenních prvků, zvláštní kombinace různých druhů a velikostí.

Široká paleta barev

Profil Heroal W 72 lze dodat ve všech barvách stupnice RAL, přičemž přímo ze skladu jsou nabízeny profily s barevným nástřikem povrchu RAL 9016 (bílá barva), hnědou barvou nebo s eloxováním. Obzvláště kreativní tvůrčí nápady je možné uskutečnit možným dvoubarevným provedením profilů. Profil Heroal W 72 lze také dodat se strukturovaným lakem RAFFAELLO, který byl vynalezen a patentován v Itálii. Povrchová úprava Raffaello umožňuje docílení individuální a mimořádné barevnosti povrchu. Zásadní rozdíl od běžných barevných nátěrů je, že plocha není hladká a lesklá, ale hrubá a strukturovaná.

Okna z hliníkových profilů Heroal W 72 jsou navržena se zaměřením na co nejlepší tepelně izolační vlastnosti.

heroal[®]

- dlouholetá životnost
- tvarová a tepelná stálost materiálu profilu
- výborný vzhled konstrukce

STAVO-PLAST

Výroba a montáž oken i dveří

Tepelná a zvuková izolace

Okna z profilů Heroal W 72 vykazují dobré tepelně technické vlastnosti a splňují požadavky normy: ČSN 730540-2
Tepelná ochrana budov a požadavky na vynikající zvukovou izolaci.

Tepelné vlastnosti:

W 72	U_g	U_w
Dvojsklo	1,1	1,3
Trojsklo	0,7	1,0
	0,6	0,97
	0,5	0,9

Třída vzduchové neprůzvučnosti až do 49 dB podle typu zabudovaného skla.

Řez profilem Heroal W 72

