

# HLINÍKOVÉ DVEŘE

## KATALOGOVÝ LIST- TECHNICKÉ ÚDAJE

Technické údaje hliníkových dveří systému STAVO-PLAST



### Heroal D 65

tříkomorové profily

## Hliníkové dveře řady Heroal D 65

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

### Rámy

Profily Heroal D 65 jsou zhotoveny z tvarově a tepelně stálého materiálu ( slitina AlMgSi 05 ). Přednosti tohoto materiálu zaručují, že dveře mají **dlouhou životnost** při stálé kvalitě i při nešetrném zacházení. Povrch nepotřebuje žádnou zvláštní údržbu a **odolává** všem **povětrnostním vlivům**. Profilový systém Heroal D 65 dosahuje díky konstrukční hloubce rámu 65 mm a konstrukční hloubce křídla 75 mm **vyšší stability** s optimální tepelnou izolací. Dveřní panty jsou montované na plochu nebo do drážky profilů (standardní nebo válcové). Ve spojení se speciálním sklem dosahují hliníkové profily Heroal D 65 vysoké protihlukové ochrany.

### Těsnění

Profily Heroal D 65 jsou standardně dodávány s oběžným **dorazovým těsněním** mezi dveřním rámem a křídlem a **těsněním pod sklo** z venkovní strany, zajišťujícím vysokou těsnost spáry. Také se středovým těsněním stříhaným na rovno s rohovým odlítkem, které dále zlepšuje tepelně a zvukově izolační vlastnosti.

### Rozmanitost tvarů a doplňků

Hliníkový profilový systém Heroal D 65 nabízí možnost vyrábět 2 typy dveří a to buď otevíravé dovnitř a nebo ven. Varianty dveří mohou být jedno i dvoukřídlové, s nebo bez sloupků. Domovní dveře je možno řešit v kombinaci s nadsvětlíkem a postranními pevnými díly. Dveře mohou být prosklené nebo částečně prosklené. Nabízí se mnoho variant a typů skel tak, aby vstupní dveře respektovaly styl Vaší stavby. Je možné využít skla bezpečnostního, skla ornamentního či probarveného.

### Široká paleta barev

Profil Heroal D 65 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 D 65 také lze 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.

Dveře z hliníkových profilů Heroal D 65 svým elegantním a nadčasovým designem výrazně oživí vzhled každé stavby, přidá jí na výjimečnosti, reprezentativnosti a povýší ji mezi moderní díla.

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

## STAVO-PLAST

Výroba a montáž oken i dveří

### Tepelná a zvuková izolace

Dveře z profilů Heroal D 65 vykazují dobré tepelně technické vlastnosti a splňují požadavky normy: ČSN 730540-2  
Tepelná ochrana budov a požadavky na vynikající zvukovou izolaci.

Součinitel prostupu tepla :  $U_d = 2,0 \text{ W/m}^2\text{K}$

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

### Řez profilem Heroal D 65

