

# Profilsérie 065

## Technické charakteristiky profilové řady 065

Konstrukční hloubka rámu 65 mm

Konstrukční hloubka křídla 75 mm

Rámová materiálová skupina 2.1

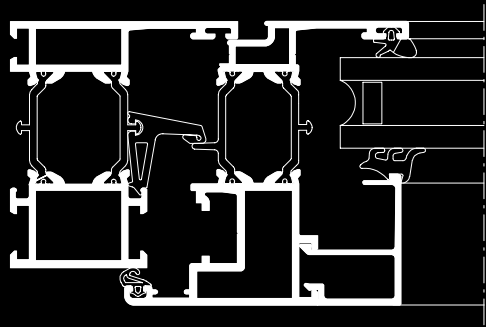
Zátěžová třída C

Montážní výška až 100 m

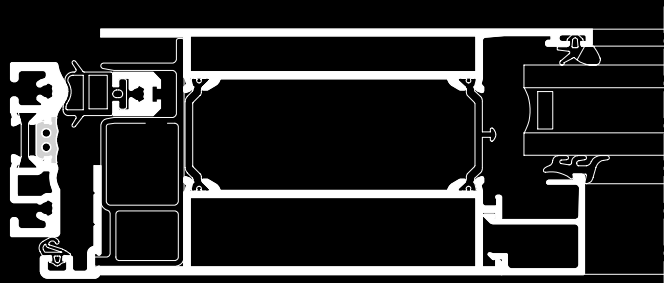
Opatření proti vloupání EF 1 + 2, ET 1 + 2

Protihluková ochrana až třída 5

## Okenní profil



## Dveřní profil



**heroal®**  
odborník na hliník

**heroal®**  
odborník na hliník

heroal · Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG  
Postfach 12 64 · 33411 Verl · Österwieher Straße 80 · D-33415 Verl  
Telefon +49 (0) 52 46/5 07-0 · Telefax +49 (0) 52 46/5 07-2 22  
www.heroal.de · info@heroal.de

# ProfilSérie 065

Profilová řada 065 je hliníkový profilový systém pro tepelně izolovaná okna a dveře. Filozofie firmy *heroal* – neustálé další zdokonalování osvědčené nabídky výrobků s přihlédnutím k přání zákazníků a požadavkům trhu – to vše bylo při vývoji řady 065 důsledně převedeno do praxe.

Všechny profily profilové řady 065 jsou vyráběny z hliníkové slitiny AlMgSi 0,5 F 22. Termické oddělení profilů výrobce provádí použitím polyamidových ložek zesílených skleněnými vlákny. Tím je dosaženo optimální stability a přerušení tepelného mostu. Opracování povrchu je možné i v izolovaném stavu, čímž je možné ušetřit náklady na eloxování resp. povrstvení.

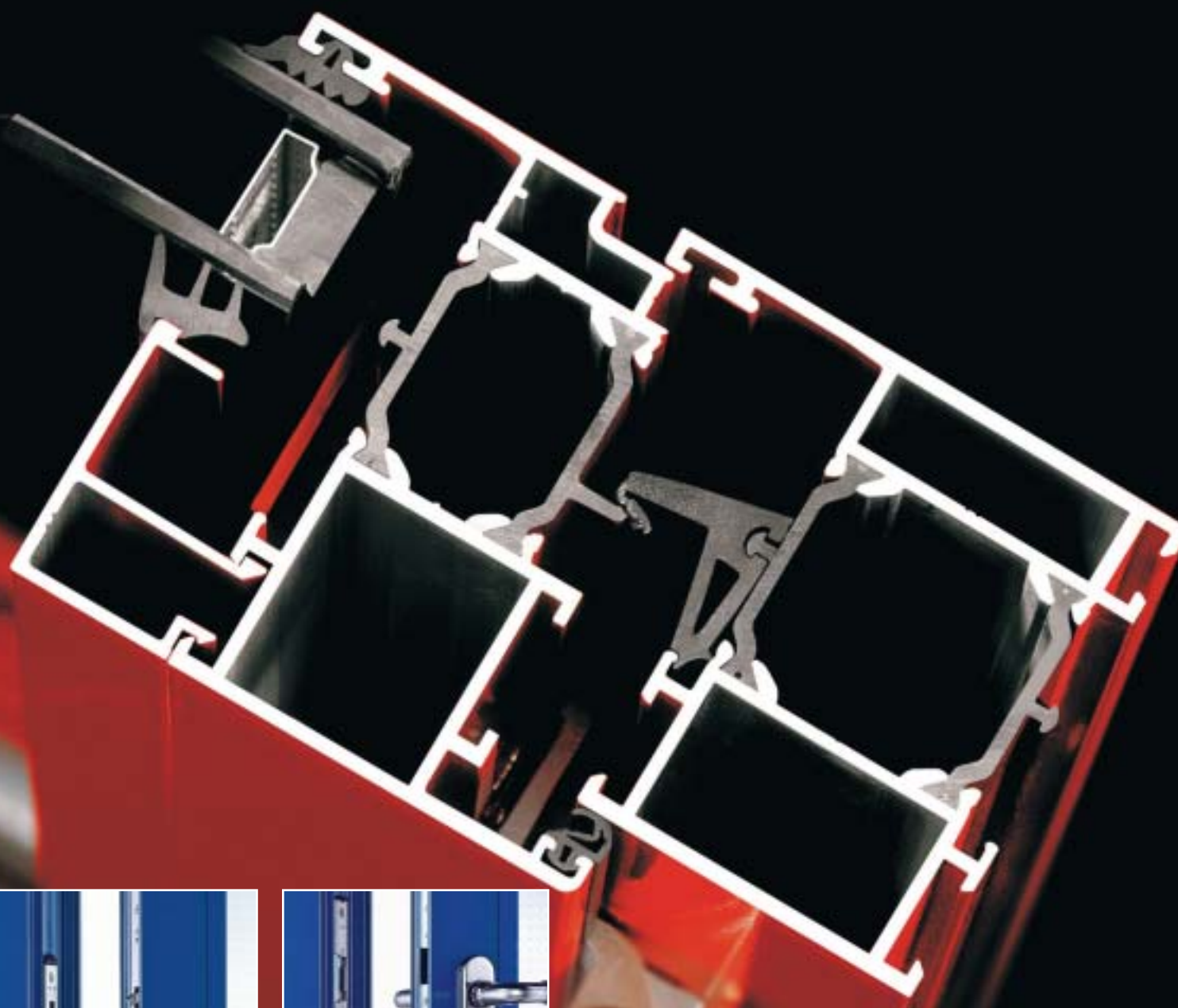
Pro zabudování běžných kováním oken je u profilové řady 065 k dispozici drážka Euro-nut; dveře z této řady lze rovněž vybavit běžným dveřním kováním. Z profilové série 065 lze vyrobit všechny běžné modely oken a dveří – navíc nabízí firma *heroal* ve zvláštním provedení dokonce i kruhové, segmentové a oválné oblouky.

Díky možnosti využití tří vlastních lakoven je firma *heroal* schopna dodávat profily krátkodobě ve všech barvách stupnice RAL, přičemž přímo ze skladu jsou nabízeny profily s barevným nástřikem povrchu RAL 9016 (bílá barva »verkehrsweiß«), hnědou barvou »heroal-braun« nebo s eloxováním E6/EV1, E6/C34.

Obzvláště kreativní tvůrčí nápady je možné uskutečnit nejen dostupností všech barevných odstínů RAL, ale i možným dvoubarevným provedením profilů. Tím je vytvářen tvůrčí prostor, který Vám zajistí výhody na trhu a zlepší Vaše šance na odbyt.

Dveře z profilové řady 065 disponují tepelně izolovaným prahem, nastavitelným těsněním prahu, což je důležité při rekonstrukcích staršího domovního fondu, dále obíhajícími dveřními těsněními s vulkanizovanými tvarovanými hranami.

Kromě těchto výhod nabízí profilová řada 065 – jako ostatně všechny řady firmy *heroal* – díky inteligentní konstrukci uznávanou výhodu racionálního zpracování a logistiky.



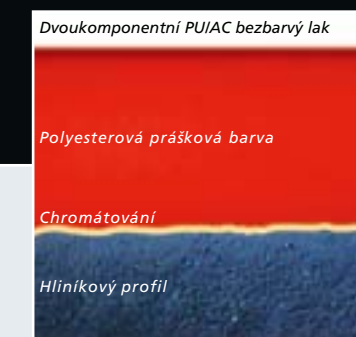
## heroal dur3S

Nanášení barevného povlaku profilů se provádí procesem *heroal-dur3S*, který oproti obvyklým postupům při práškovém nástřiku vykazuje následující výhody:

- Delší odolnost lesku a barvy
- Vyšší povrchová tvrdost a odolnosti proti poškrábání
- Delší ochrana proti korozi
- Optimální zakrytí hran
- Možnost vícebarevného nástřiku

Spolkový úřad pro výzkum a zkoušení materiálů (BAM) se sídlem v Berlíně ve své vyšetřovací zprávě 1.3/12245 z 19.7.1990 konstatuje:

»Na základě zkušeností je nutné poznamenat, že systémy s velmi hodnotným PUIAC nátěrem bezbarvého laku vykazují za všech povětrnostních podmínek odpovídajícím způsobem delší životnost. Podle našeho názoru bylo volbou bezbarvého laku na bázi PUIAC laku dosaženo technického optima.«

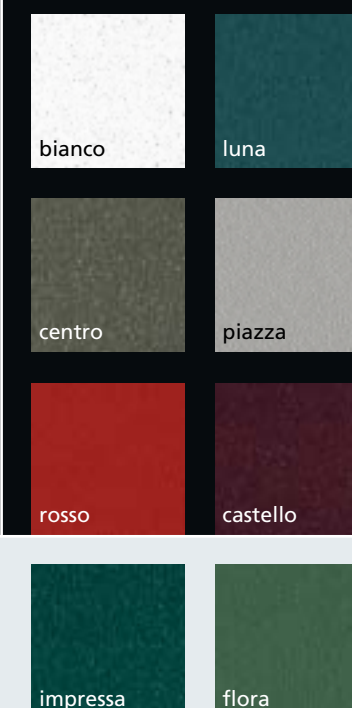


## Raffaello

► Patentovaný designový nástřik Raffaello, vyvinutý v Itálii, poskytuje mimořádný vizuální zážitek. Díky struktuře tohoto nástřiku vypadá profil vždy jinak.

Vzhled designového nástřiku Raffaello se zásadně odlišuje od obvyklých nástřiků a propůjčuje profilu zvláštní nádech.

Pro přesný dojem z barvy a povrchu si vyžádejte originální vzorník Raffaello, který na přání obdržíte u firmy *heroal*.



Průřez profilu, sokl dveří



Bezpečnostní zámek



Zámek dveří s U-štulpem