



# HESTA

· HARMÓNIA VÁŠHO DOMOVA ·

Ponúkame vám viac než len skúsenosti s výrobou plastových a hliníkových okien, vchodových, balkónových a terasových dverí.

Spoločnosť HESTA, spol. s r.o. bola založená v roku 1993 a patrí medzi najdlhšie pôsobiace výrobcov okien a dverí na Slovensku. Od vzniku spoločnosti je prvoradým cieľom kvalita výrobkov a maximálna spokojnosť zákazníkov. Investície do nových výrobných technológií a softvéru robia zo spoločnosti HESTA jedného z popredných výrobcov okien a dverí na Slovensku. Z hľadiska objemu výroby a výrobných kapacít patrí spoločnosti HESTA 2. miesto medzi výrobcami na slovenskom trhu.



# 30

rokov na trhu

HESTA, spol. s r. o.  
Jilemnického 8770/3D, Prešov  
Slovensko

[www.hesta.sk](http://www.hesta.sk)



H013-0523 © Spoločnosť HESTA, spol. s r.o. si vyhradzuje právo na zmeny v sortimente a nezodpovedá za prípadné chyby v tomto materiáli. Vzhľadom na technológiu tlače sa farby materiálov a/alebo výrobkov môžu líšiť.



# HESTA

· HARMÓNIA VÁŠHO DOMOVA ·

## Hliníkové okná GENESIS

# 30

rokov na trhu

ALU

## GENESIS

Okná Genesis sú jedny z najlepších okien na trhu a poskytujú pohodlie a pokoj aj pri prísnych štandardoch pasívnych stavieb.

### Charakteristika okien GENESIS:

- Trojkomorový okenný systém určený na konštrukciu okien so zvýšenou tepelnou izoláciou.
- Základom systému GENESIS 75 sú rámové profily so stavebnou hĺbkou 75 mm.
- GENESIS 75 je systém určený na navrhovanie okenných konštrukcií vo verejných budovách, ako aj v obytnej zástavbe.
- Široká škála profilov ponúkaná v rámci systému GENESIS 75 umožňuje návrh moderných okenných a dverných konštrukcií s vysokou funkčnosťou.
- Systém GENESIS 75 využíva moderné izolačné materiály, ktoré sú teraz novinkou na trhu.
- Okrem klasického centrálného tesnenia bolo navrhnuté dodatočné tepelné tesnenie. Vďaka tomuto riešeniu bola dosiahnutá veľmi vysoká tesnosť okien (infiltrácia vzduchu, vodotesnosť), inovačný vzhľad a estetika.
- Okenný systém GENESIS 75 vytvára nový štandard izolácie okien popri zachovaní najvyššej ergonómie a modernej estetiky profilu.

### Možnosti dizajnu

Hliníkové okná ponúkajú takmer nekonečný výber farieb a textúr. Umocnite nádyh luxusu niektorou z týchto možností povrchových úprav:

- 213 RAL farieb
- 72 obojstranných laminačných dekorov
- 28 textúrovaných farieb
- 16 variant Wood Colour s imitáciou dreva
- možnosť použitia Bicolour



**aliplast**  
aluminium systems

Dodávateľ hliníkových okenných profilov



### Tepelno-izolačné vlastnosti

Prestup tepla	od 0,84 W/m <sup>2</sup> K
Počet komôr	3
Počet skiel	Dvojsklo / trojsklo
Šírka tepelného mosta	75 mm

### Stavebné parametre

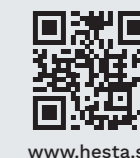
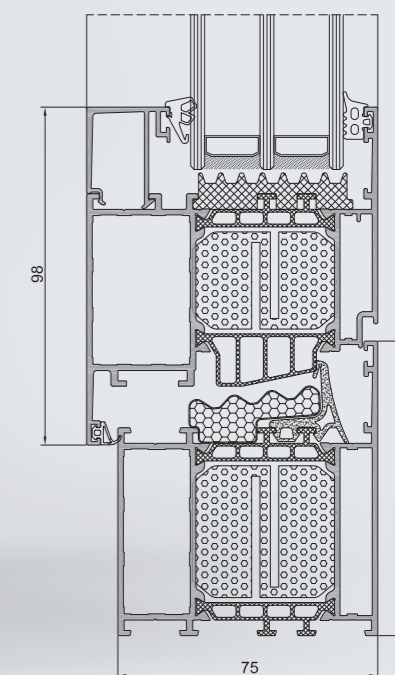
Stavebná hĺbka systému	75 mm
Pohľadová šírka rámu	84 mm
Šírka zasklenia	fix 1 - 56 mm okno 9 - 65 mm
Atypické tvary	Áno

### Ďalšie vlastnosti okien

Spodné kovanie	G-U Unijet CC
Bezpečnostná trieda	RC2
Zvuková izolácia	Do 48 dB

### Dizajn okien

Lakovanie v škále RAL	213 farieb RAL K7
Laminácia	72 jednostranných alebo obojstranných dekórov
Štruktúrované farby	28 štruktúrovaných farieb
Wood Colour	16 variantov
Bicolour	Áno



www.hesta.sk