



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



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 ·

Plastové okná PERFECT

30

rokov na trhu

PVC

PERFECT

Elegantný okenný systém s vynikajúcimi tepelnoizolačnými vlastnosťami

Okenné systémy HESTA PERFECT sú veľmi elegantným variantom s výraznými tvarmi a vynikajúcimi izolačnými vlastnosťami. Majú univerzálny povrch odolný voči poveternostným vplyvom.

Okná sú osobité prvky stavby, ktoré ovplyvňujú jej hodnotu.

Okná tvoria len malé percento stavebných nákladov, ale ich vplyv na celkový dojem a kvalitu stavby je rozhodujúci.

Charakteristika okien PERFECT:

- Okná PERFECT ladia so štýlom budovy, dodávajú domu tvár a zvyšujú hodnotu nehnuteľnosti.
- Prináša dostatok denného svetla a čerstvého vzduchu, čo výrazne zlepšuje atmosféru v dome a má pozitívny vplyv na fyzickú aj duševnú pohodu majiteľov domu.
- Vďaka týmto moderným oknám je možné znížiť náklady na vykurovanie o 25 až 50 % a s tým spojené znečistenie CO₂.
- Okná PERFECT zaisťujú optimálnu reguláciu vnútornej klímy.
- Môžu znížiť riziko vlámania o 80 %.
- Vďaka týmto oknám možno znížiť hluk zvonka v mestských oblastiach až o 75 %.

Pozemok, stavba aj samotní majitelia stavby tvoria jedinečný celok so špecifickými potrebami. Univerzálne okno, ktoré by spĺňalo požiadavky všetkých, neexistuje. Cena už teda nie je jediným rozhodovacím kritériom pri výbere okien. Okná musia byť navrhnuté tak, aby vyšla v ústrety jedinečným požiadavkám. Až potom môžu splniť očakávania a stať sa súčasťou unikátneho projektu, akým každá stavba je.

V-PERFECT



Dokonale rovný jednoliaty povrch bez potreby ďalšieho frézovania alebo inej úpravy. To je možné vďaka technológii zvarovania V-PERFECT, ktorá zvarový spoj úplne vylúčila z výroby. Povrch okenného rámu je tak dokonale rovný a homogénny, nie je potrebné žiadne ďalšie opracovanie ani dokončovacie práce. Technológia zvarovania V-PERFECT umožňuje dokonalé tvarovanie aj pre zakrivené profily. Zakrivené rohy sú hladké a bezchybné, takže nehrozí poškrabanie. Zvar je veľmi estetický – bez nedostatkov a súvislý po celej dĺžke okenného rámu.



Tepelno-izolačné vlastnosti

Prestup tepla	U _w až 0,73 W/(m ² K) U _f až 1,1 W/(m ² K)
Počet komôr	5–6
Zasklenie	dvojsklo / trojsklo
Celoobvodové tesnenia	2
Stredové tesnenie	1

Súčiniteľ prestupu tepla U:

Čím nižšia je hodnota U, tým menšie sú tepelné straty v zime a tepelná priepustnosť tepla v lete. U_f (rám) sa vzťahuje na izolačnú hodnotu kombinácie rámu a krídla, zatiaľ čo U_w (okno) sa vzťahuje na celkovú konštrukciu vrátane zasklenia.

Stavebné parametre

Stavebná hĺbka systému	76 mm
Pohľadová výška rámu	70 mm
Pohľadová výška krídla	48 mm
Max. šírka zasklenia	48 mm
Atypické tvary	Ne
Maximálne veľkosti	Štandardné krídlo: šírka max. 1 500 mm výška max. 2 600 mm

Ďalšie vlastnosti okien

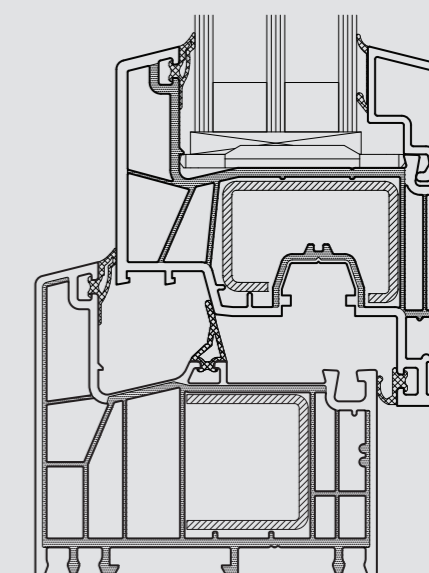
Bezpečnostná trieda	až do RC3
Zvuková izolácia	47 dB

Druh zvaru

Štandardný zvar	Áno (biela)
V-PERFECT	Áno (jedno a obojstranná fólia)

Dizajn okien

-Laminácia	biela, 8 skladových a ďalšie jednostranné a obojstranné dekory na objednávku
Farby jadra	biela, karamel, hnedá, antracit



Laminácia fóliami

