



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 pôsobiacich 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 DESIGN

30

rokov na trhu

DESIGN

Moderný dizajnový okenný profil v štýle hliníkových okien

Pre plastové okná HESTA DESIGN je charakteristický veľmi elegantný a moderný vzhľad, ktorý dotvárajú hranaté dizajnové prvky. Dizajn okien pripomína štýl hliníkových okien a zaujme predovšetkým nízkou pohľadovou výškou umožňujúcou optimálne využitie sklenenej plochy.

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 DESIGN:

- Okná DESIGN ladia so štýlom budovy, dodávajú domu tvár a zvyšujú hodnotu nehnuteľnosti.
- Zaisťujú dostatok denného svetla, ktoré zlepšuje atmosféru v dome a má pozitívny vplyv na fyzickú aj duševnú pohodu.
- Zaisťujú optimálnu reguláciu vnútornej klímy.
- Vďaka týmto moderným oknám je možné znížiť náklady na vykurovanie o 25 až 50 %, a tým tiež pomôcť znížiť znečisťovanie prostredia.
- Výberom toho pravého okna možno znížiť riziko vlámání, a to až o 80 %.
- V mestských oblastiach možno výberom vhodných okien výrazne zlepšiť zvukovú izoláciu, a teda znížiť hluk zvonka 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 zvárania 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 zvárania V-PERFECT umožňuje dokonalé tvarovanie aj pre zakrivené profily. Zakrivené rohy sú hladké a bezchybné, takže nehrozí poškrábanie. 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 1,0 W/(m ² K)
Počet komôr	6
Zasklenie / Trojsklo	trojsklo
Celoobvodové tesnenia	2
Stredové tesnenie	Nie

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	73 mm
Pohľadová výška krídla	50 mm
Max. šírka zasklenia	56 mm
Atypické tvary	Ne
Maximálne veľkosti	Štandardné krídlo: šírka max. 1 500 mm výška max. 2 400 mm

Ďalšie vlastnosti okien

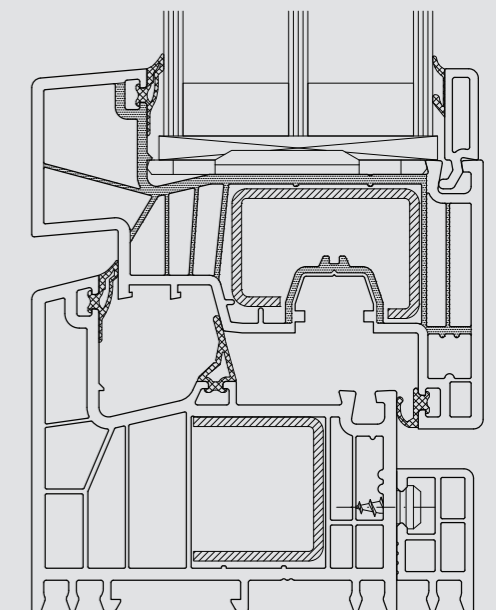
Bezpečnostná trieda	až do RC3
Zvuková izolácia	48 dB

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

