

The HELLA logo is positioned in the top right corner. It features the word "HELLA" in a bold, black, sans-serif font. The letter "E" is stylized with three horizontal bars: a yellow bar at the top, a red bar in the middle, and a blue bar at the bottom.The background image shows a modern building facade with a sun protection system. The upper part of the facade has large windows with dark frames and integrated vertical bars. Below the windows is a long, horizontal section of the facade covered in grey, horizontal slats. The lower part of the facade is covered in brown, horizontal slats. The overall scene is a low-angle shot of a building under a clear sky.

SIGURNOST S ESTETIKOM

Sustavi zaštite od sunca s
integriranom zaštitom od pada

MAKSIMALNA SIGURNOST U RAZNOVRSNOM DIZAJNU

Prozori do poda i velike prozorske površine osiguravaju puno svjetla u prostoriji, a i danas su veliki trend u arhitekturi. Osim toga, prozori bez zaštite od sunca više nisu suvremeni, a gradnja usmjerena na budućnost ne funkcionira bez sustava zasjenjenja i zamračivanja. Kako bi se osigurala maksimalna sigurnost i ispunjavanje građevinskih propisa, zaštita od pada nužna je kod niskih parapeta ili tamo gdje ih uopće nema. S integriranim rješenjima stakla, rešetke, šipki i panela mogu se dobiti klasični, elegantni i kreativni akcenti na fasadi. Zaštita od pada ispunjava visoke zakonske sigurnosne zahtjeve i predstavlja visokokvalitetne arhitektonske rezultate. Pojedinačna rješenja također se mogu implementirati točno prema željama kupca kroz posebne prilagodbe.

Zaštite od pada dostupne su u kombinaciji s HELLA nadogradnim i vanjskim sustavima. Isporučuju se s vanjskim raffstore žaluzinama, roletama ili okomitim tendama, kao i opcionalno s integriranom zaštitom od insekata.

Svi sustavi za zaštitu od pada imaju modularnu strukturu, prikladni su za najrazličitije vrste prozora, individualno se izrađuju i zadovoljavaju građevinske zahtjeve.





TEHNIČKI DETALJI



Detalj vodilice

Univerzalna šina omogućuje bočno prekrivanje okvira prozora i još uvijek ima vrlo mali razmak do slijepog okvira.

Svestrana integracija

Različiti tipovi zaštite od pada mogu se jednostavno umetnuti kroz vodilicu, ovdje prikazano sa staklenom pločom ili rešetkom.



Staklo

Staklena zaštita od pada pruža sigurnost u kombinaciji s modernim, transparentnim dizajnom. Stakleni sustavi se primjenjuju kod plastičnih, drvenih, drvo-aluminijskih i aluminijskih prozora. Moguće su širine stakla do 3000 mm i male visine iznad 200 mm.

Rešetka

Ako preferirate klasičnu parapetnu ogradu ili bezvremenski francuski balkon, sa zaštitom od pada od aluminija ili čelika pronaći će se odgovarajuće rješenje za svaki građevinski projekt. Aluminijske zaštite od pada male težine i jednostavne izvedbe unaprijed su izrađene od ekstrudiranih profila i zaštićene u boji po izboru. Sustave čeličnih rešetki karakteriziraju visokokvalitetni materijali, precizna obrada i maksimalna sigurnost.

Ploča

Sustavi zaštite od pada nude slobodu kreativnog dizajna i svestran izbor različitih predložaka dizajna. Izvedba može biti s perforacijama, s individualnim uzorcima ili kontinuiranim motivima: Zaštita od pada kod prozora, izrađena od aluminijskog lima, kombinira inovativnost i funkcionalnost sa slobodnim dizajnom uzoraka, provjerenom sigurnošću i jednostavnom montažom. Moguće su širine do 2400 mm.

Šipka

Bezvremenska i jednostavna zaštita od pada za prozore: Sustavi su prikladni za male visine parapeta u novogradnji ili kod renoviranja zgrada. Izvedba je dostupna kao varijanta od aluminija – okrugla cijev.

Opterećenje nosača [kN/m]	Maksimalna širina u mm			
	Staklo	Čelična mreža	Aluminijska mreža	Šipke
0,5	3 000	2 500	2 500	2 400
1	2 500	2 000	1 500	1 700

ZNAČAJKE

- estetski element oblikovanja
- sigurnost zahvaljujući ispitanim i patentiranim sustavima pričvršćenja (AbP)
- dugi vijek trajanja zahvaljujući visokokvalitetnim elementima
- čisti, definirani spojevi sa žbukom

HELLA

Brošura | Zaštite od pada

7520 0105_HR

07/2025

Zadržavamo pravo na tehničke izmjene, pogreške, rečenične i tiskarske pogreške.