



NAJBOLJE IZ DVA SVIJETA

Sustavi zaštite od sunca s
integriranim zaštitom od pada



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 parapetu ogradu ili bezvremenski francuski balkon, sa zaštitom od pada od aluminija ili čelika pronaći će se odgovarajuće rješenje za svaki građevinski projekt. Aluminijске 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

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



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 usmjerenja na budućnost ne funkcioniра 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. Stoga HELLA, austrijski tržišni lider za sustave zaštite od sunca, svje-

ta i vremenskih prilika, i dobavljač sustava zaštite od pada za prozore, Abel Metallsysteme, udružuju svoju stručnost i nude integrirano cijelovito rješenje za maksimalnu sigurnost u kombinaciji s raznovrsnim dizajnom.

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

ZAŠTITE OD PADA

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 arhitektonске rezultate. Pojedinačna rješenja također se mogu implementirati točno prema željama kupca kroz posebne prilagodbe. Zaštite od pada dostupne su u kombinaciji s HELLA nadogradnjom i vanjskim sustavima. Isporučuju se s vanjskim raffstore žaluzinama, roletama ili okomitim tendama, kao i optionalno s integriranom zaštitom od insekata.

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.

Opterećenje nosača [kN/m]	Maksimalna širina u mm			
	Staklo	Čelična mreža	Aluminijска мрежа	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

06/2023.

Pridržano pravo izmjena.