



LEGI-Ograda za hvatanje lopti B/B.i.

**DOKAZANA
ČVRSTA
POUZDANA**

LEGI-Ograda za hvatanje lopti sa atestom za smanjivanje buke, prema odredbi o sprovođenju saveznog zakona o emisiji štetnih gasova.

LEGI-Ograda za hvatanje lopti je specijalno konstruisana kao mreža koja zaustavlja lopte, zbog toga što je opterećenje mnogo veće nego kod običnih ograda. Mreže za hvatanje lopti moraju biti čvrste građe, ali ipak posedovati i određenu vrstu elasticiteta.

Stubovi i mreže su sa svojim vezovima optimalno uklopljeni, tako da su malo održavanje i visoka sigurnost i ekonomičnost zagarantovan.

DOKAZANA tehnologija

Duplo razvučene okrugle žice od čelika, horizontalno 8 mm, vertikalno 6 mm i 8 mm Ø, pružaju vazdušnom strujanju najmanju udarnu površinu i brzo se suše od kiše. Zbog brzog sušenja pokrivene su neznatnim slojem taloga. Zobljenja sprečavaju nastanak povreda.

ČVRST sistem stubova

Stubovi od IPE-profila prema satičkom proračunu. Montaža se vrši sa nivelisanim betoniranjem stubova. Veličina fundamenta zavisi od statičkih potreba. Razmak između stubova iznosi 2520 mm sa mogućom varijacijom od +/- 10 mm. Jednostavno zašrafljivanje pravougaonih pričvršćivača sa standardnim alatima.

Verzija LEGI-Ograde za hvatanje lopti B.v. poseduje ojačane stubove koji primaju horizontalne sile, koje nastaju prilikom „ozelenjavanja“ mreže.

Visina se može varijabilno podešavati na stubovima.

POUZDANA konstrukcija

sa visinom mreže od 2030 mm, koja se sastoji od 7 vodoravnih, ojačanih, duplih žica od 8 mm Ø. Ojačanje vertikalnih krajeva mreže okrenutih ka stubu, sa 2 komada žice od 8 mm Ø zavarenih u razmaku od 25 mm. Ostale uspravne žice su od 6 mm Ø.

PETLJE (gustina mreže):

Donja mreža do 2000 mm visine 50 x 200 mm, a preko toga 100 x 200 mm. Kao ograda za hvatanje loptica za stoni tenis petlja je uspravna veličine 34 x 200 mm.

MREŽA:

Dužina 2520 mm = razmaku između stubova. Visina mreže od 630 – 2230 mm sa stepenicima od po 200 mm. Mreže se postavljaju jedna preko druge.

LEGI-Ballfang

B.i



Boja i zaštita od korozije

Svi upotrebljeni čelični delovi su prema DIN EN ISO 1461 standardu pocinkovani, kao i ekološki, UV stabilno presvučeni zaštitnim prahom otpornim na udarce. Po želji isporučujemo sve RAL-boje.

Serijski su dostupne sledeće boje:

- RAL 6005 (mahovina zelena)
- RAL 7023 (beton siva)
- RAL 7016 (antracit)
- RAL 9010 (čisto bela)

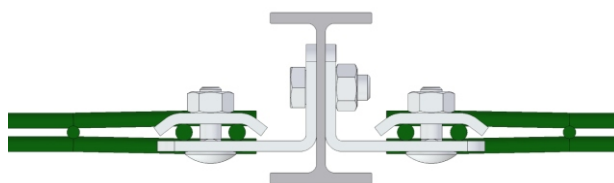
LEGI-Ograda za hvatanje lopti

B



Veza između mreže i stuba

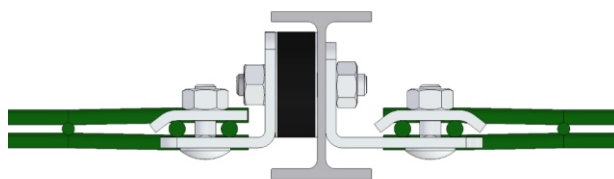
B



Veza između mreže i stuba uspostavlja se preko pravougaonih pričvršćivača koji se zašrafe za stub. Mreža se vezuje čvrsto za dve vertikalne žice, koje čine ojačanja na njihovim krajevima, na drugu stranu pravougaonog pričvršćivača.

Veza između mreže i stuba sa zvučnom izolacijom

B.i



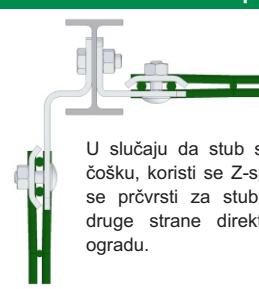
Veza između mreže i stuba sa zvučnom izolacijom sastavljena je od prigušivača, koji se sastoji od ozonske i UV-rezistentne, teško zapaljive mešavine gume, sa jedne strane pričvršćen između stuba i pravougaonog pričvršćivača. Zbog toga je prekinut prenos zvuka i nastanak buke je sveden na minimum.

Povezivanje čoškova LEV plus



Za trajno siguran spoj i smanjenje rizika od povređivanja, horizontalne spajaju sa **LEGI- sigurnosnim klemama** od nerđajućeg čelika, a vertikalne žice se vezuju sa klemama i šrafovim.

Čošak do stuba LEGI-Z-spoj



U slučaju da stub stoji na čošku, koristi se Z-spoj koji se prčvrsti za stub, a sa druge strane direktno za ogradu.

Mogućnost upotrebe

Dečija igrališta, igrališta za tenis, sportski tereni, škole, dečiji vrtići.

Kao izrazito visoke ograde za zaštitu komercijalnih, industrijskih i privatnih terena. Takođe kao samostojeći rašljasti zidovi za „ozelenjavanje“.

Kapije i ulazi se nude u svim postojećim veličinama i formama.

Obratite se jednostavno našem stručnom saradniku u vašoj blizini, Tamo ćete dobiti kompetentan savet.