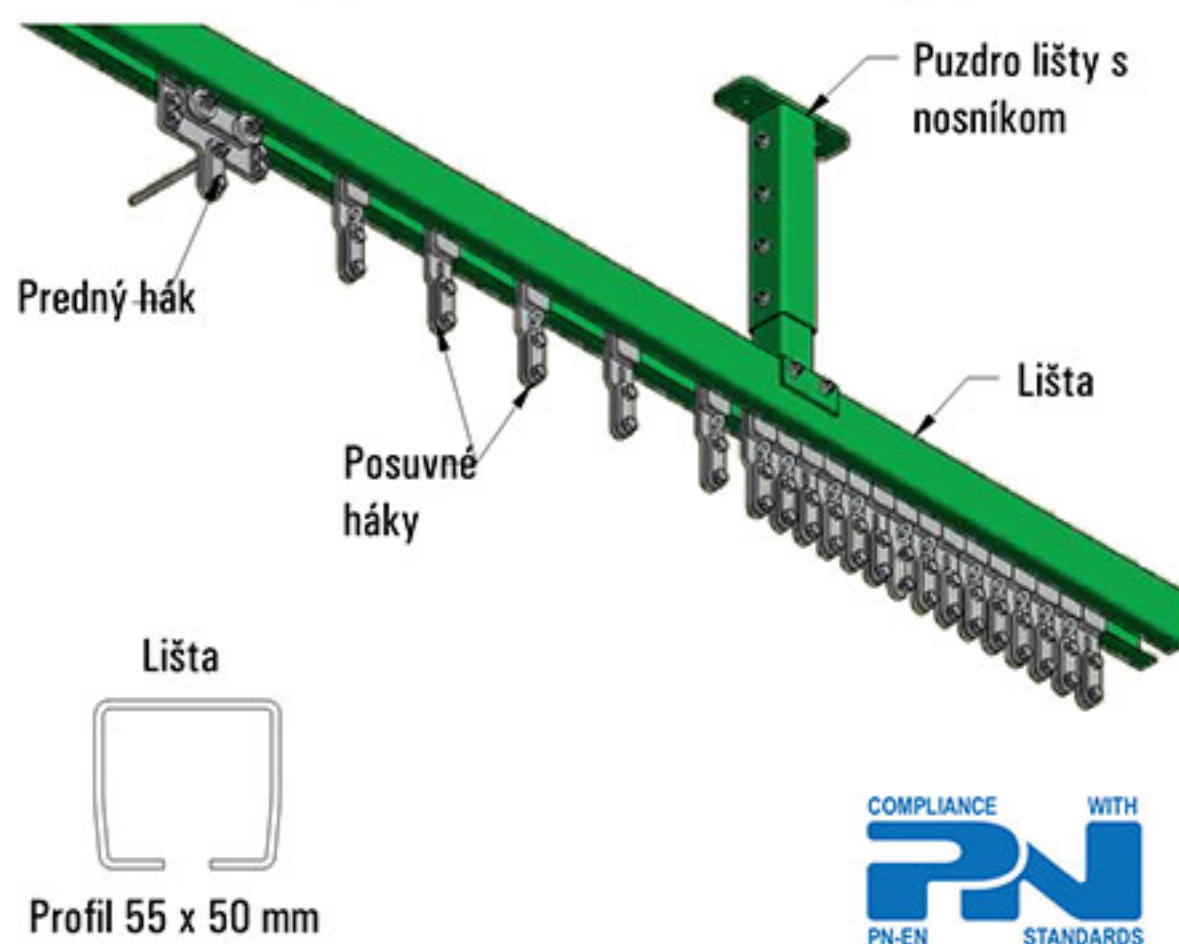




Posuvný systém deliacich závesov s manuálnym pohonom



### Manuálny pohon deliacich závesov a posuvný systém

Univerzálna závesná konštrukcia vyrobená z oceľových profilov, je vybavený koľajnicou a sadou posuvných hákov pre pripojenie závesu z textilného materiálu. Dĺžka koľajnice a adaptívne konštrukčné prvky sú individuálne navrhnuté na základe návrhu a podrobného merania rozmerov konkrétnej športovej haly.

Deliace závesy sú k dispozícii v niekoľkých variantoch: záves z nepriehľadného materiálu, z polopriehľadného materiálu a záves v kombinácii vyššie uvedených závesov do výšky 3 m + ochrannej siete. Výška závesu je nastavená tak, že po montáži sa záves z ľahka dotýka podlahy športovej haly.

6-01

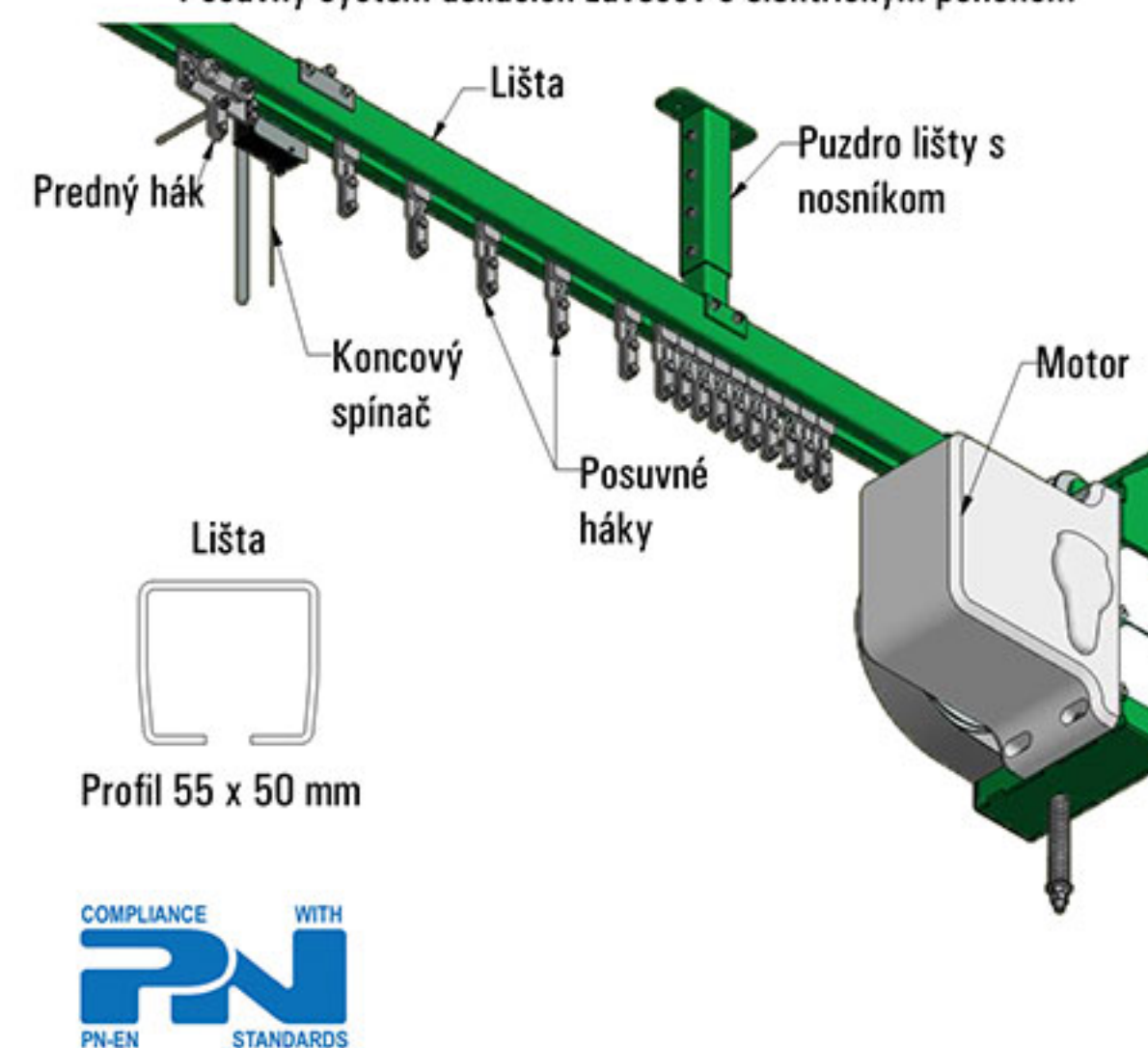
Stiahnutie závesu



Roztiahnutie závesu



Posuvný systém deliacich závesov s elektrickým pohonom

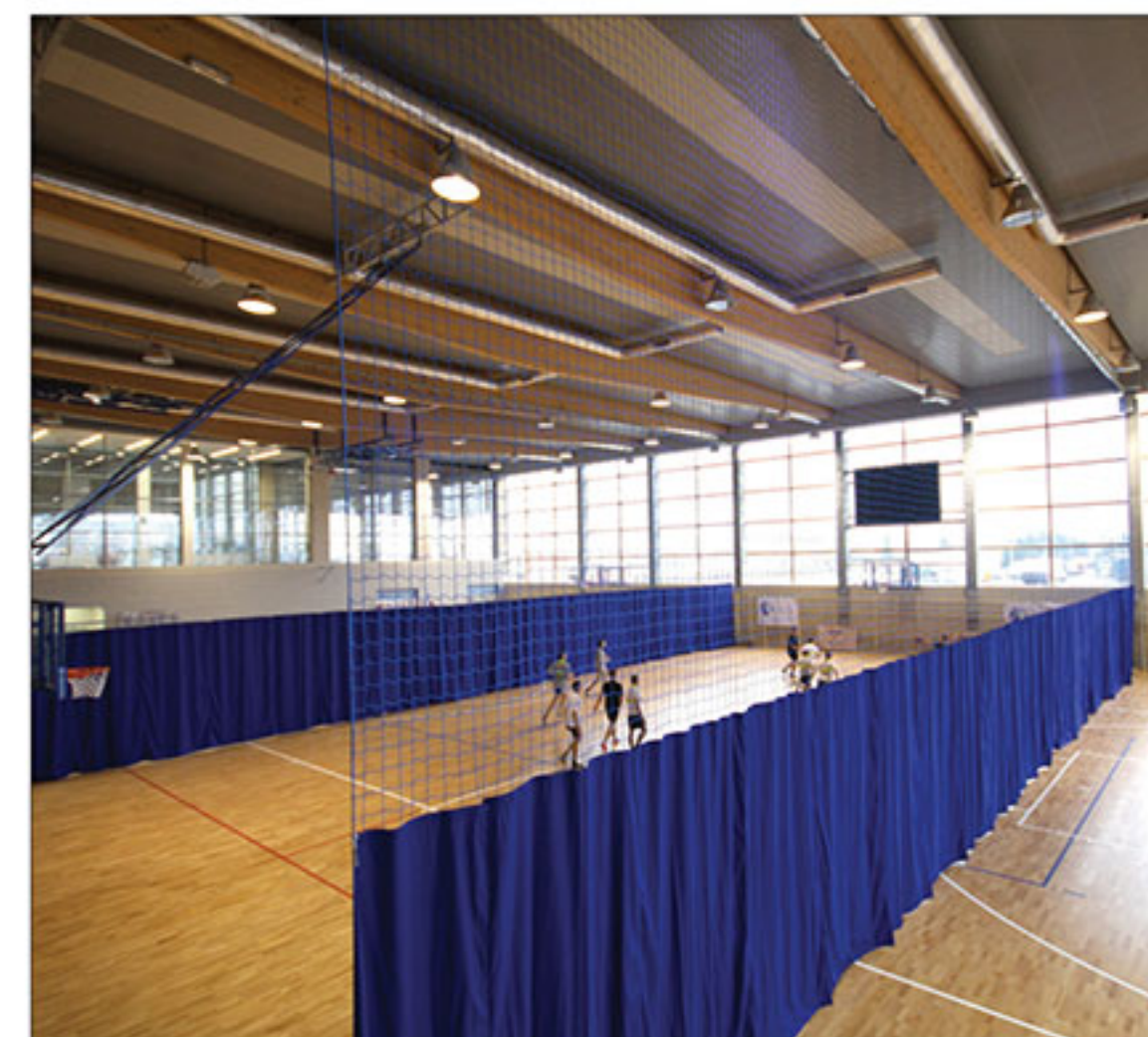


### Elektrický pohon deliacého závesu a posuvný systém

Univerzálna závesná konštrukcia vyrobená z oceľových profilov, je vybavený koľajnicou a sadou posuvných hákov pre pripojenie závesu z textilného materiálu. Dĺžka koľajnice a adaptívne konštrukčné prvky sú individuálne navrhnuté na základe návrhu a podrobného merania rozmerov konkrétnej športovej haly.

Deliace závesy sú k dispozícii v niekoľkých variantoch: záves z nepriehľadného materiálu, z polopriehľadného materiálu a záves v kombinácii vyššie uvedených závesov do výšky 3 m + ochrannej siete. Výška závesu je nastavená tak, že po montáži sa záves z ľahka dotýka podlahy športovej haly. Posúvanie závesov možno vykonať dvoma spôsobmi: Motory sú ovládané pomocou pevných ovládacích tlačidiel umiestnených v boxe na stene alebo na diaľkovom ovládači. Variabilné kódovanie systému používaný v mikročipoch diaľkových ovládačov je systém ktorý je nedostupný neoprávneným osobám. Jeden diaľkový ovládač môže ovládať až štyri sady deliacich závesov.

6-02





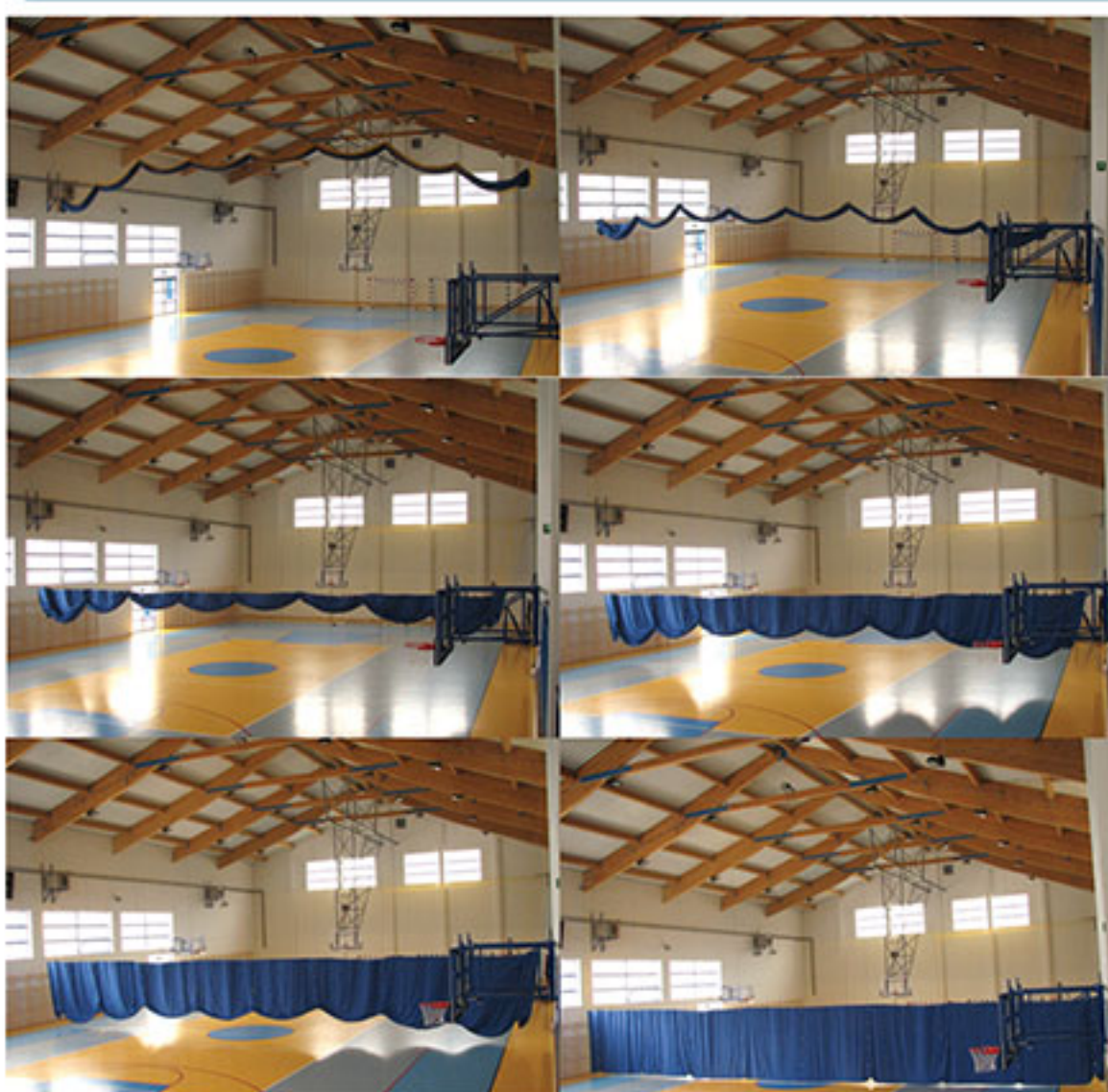
### Vertikálne deliace závesy, systém spúšťania a dvíhania

Dvíha a znižuje všetky typy zvislých závesov pomocou univerzálnej sady valcov a hnacieho mechanizmu namontovaného na stropnej konštrukcii. Zložený záves je umiestnený rovnobežne k stropu (to je dôležité pre oblúkové haly). Spúšťanie a zdvíhanie deliacich závesov pomocou špeciálnych lán navinutých na bubne elektromotora s 220 V, P = 410W. Delenie závesov je navrhnuté individuálne pre konkrétne potreby v danej športovej oblasti tak, aby zodpovedali existujúcej konštrukcii a rozmerom objektu. Zdvíhanie a spúšťanie systému môže byť vykonané dvoma spôsobmi: Motory sú ovládané pomocou pevného ovládača s tlačidlami umiestneného v boxe na stene, alebo na diaľkovom ovládači. Variabilný kódovací systém používaný mikročipom diaľkových ovládačov je systém, ktorý je nedostupný neoprávneným osobám. Jeden diaľkový ovládač môže ovládať až štyri sady deliacich závesov.

6 - 03



Elektromotor na dvíhanie závesov



### Deliaci záves, polopriehľadný materiál, polyetylén

6 - 09



- Farba tmavozelená
- Farba červená
- Farba sivá
- Farba zelená
- Farba strieborná
- Farba modrá

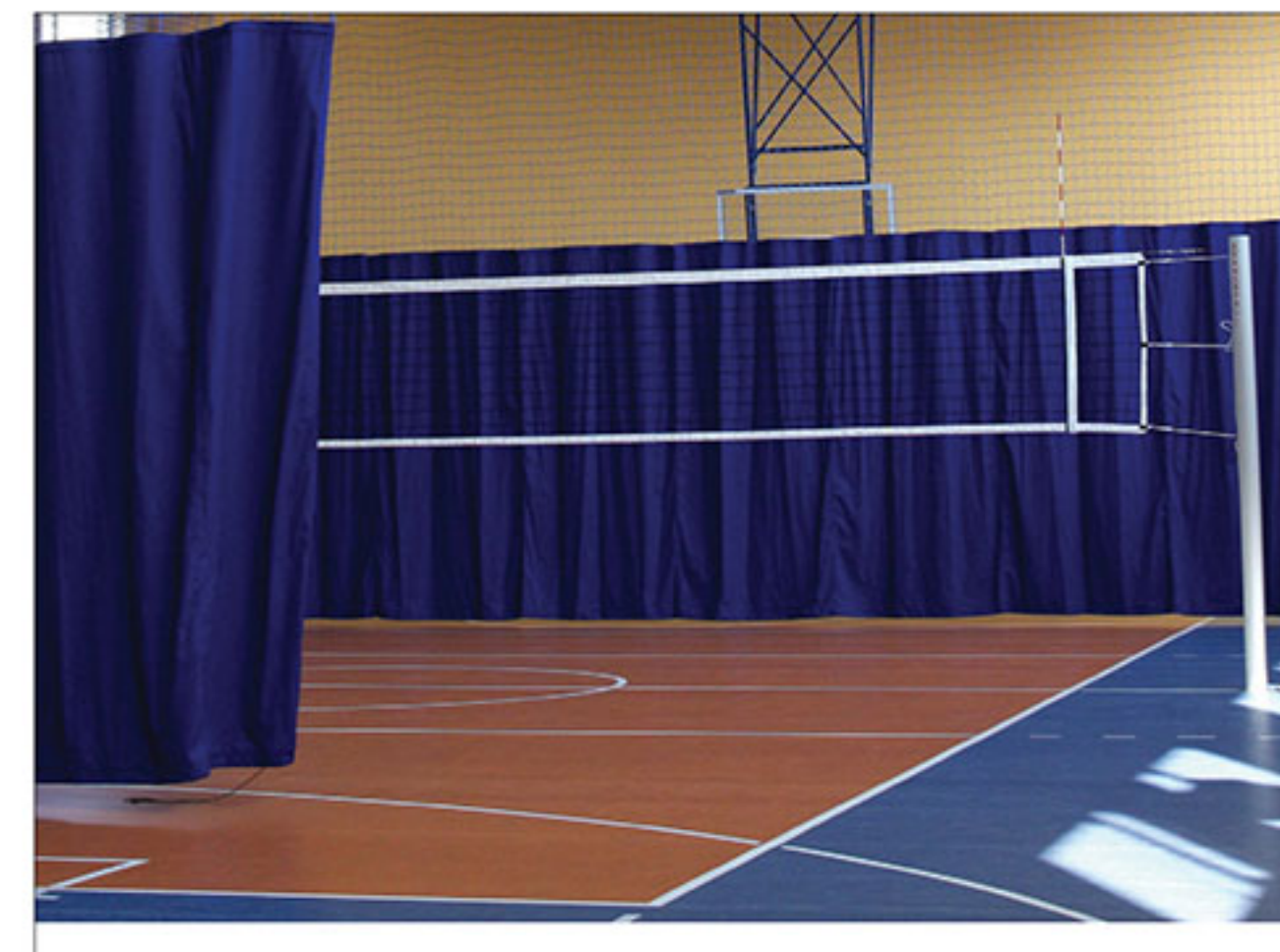


### Deliaci záves, látkový nepriehľadný materiál

6 - 08



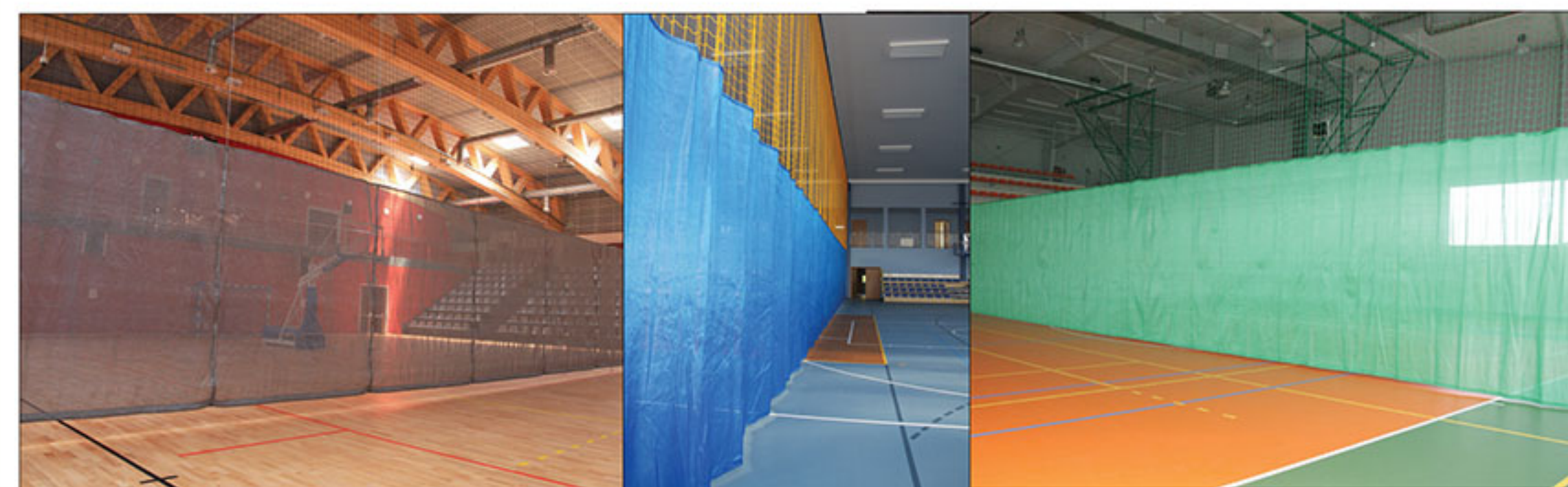
- Farba zelená
- Farba modrá



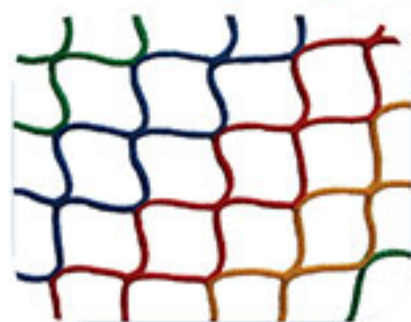
### Deliaci záves, kombinácia deliaceho závesu a ochrannej siete

Deliaci záves „tkanina + sieťka“. Do výšky 3,0 m materiál nepriehľadný alebo polopriehľadný, vyššie ochranná sieť s okami 10 x 10 cm. Farebné prevedenie na základe požiadavky klienta.

6-12



Ochranné polypropylénové siete (mäkké, bezuzlové)



Code	Ochranné siete polypropylénové (mäkké, bezuzlové)	Oko [mm]	Hrúbka
6-14-1	Ochranná sieť polypropylénová (PP), výber z farieb, biela, modrá, červená, žltá, čierna	45 x 45	3 mm
6-13-4	Ochranná sieť polypropylénová (PP), výber z farieb, biela, modrá, červená, žltá, čierna, zelená	50 x 50	3 mm
6-13-6	Ochranná sieť polypropylénová (PP), výber z farieb, modrá, zelená, žltá, červená, biela	50 x 50	4 mm
6-13-7	Ochranná sieť polypropylénová (PP), výber z farieb, modrá, zelená, žltá, červená, biela	100 x 100	4 mm
6-16-1	Ochranná sieť polypropylénová (PP), výber z farieb, zelená, modrá	120 x 120	3 mm

Ochranné siete z polyetylénu (tvrdé, uzlové)



Code	Ochranné siete polyetylenové (tvrdé, uzlové)	Oko [mm]	Hrúbka
6-13	Ochranná sieť polyetylenová (PE), výber z farieb ( modrá, zelená, žltá, červená, biela)	50 x 50	2 mm
6-16-2	Ochranná sieť polyetylenová (PE), farba zelená	50 x 50	3 mm
6-13-12	Ochranná sieť polyetylenová (PE), farba zelená	50 x 50	4 mm
6-13-1	Ochranná sieť polyetylenová (PE), výber z farieb ( modrá, zelená, žltá, červená, biela)	100 x 100	2,5 mm
6-16-3	Ochranná sieť polyetylenová (PE), farba zelená	100 x 100	3 mm
6-13-3	Ochranná sieť polyetylenová (PE), výber z farieb ( modrá, zelená, žltá, červená, biela)	100 x 100	4 mm



Kotviaci prvok  
6-20



Teflonový háčik  
6-22

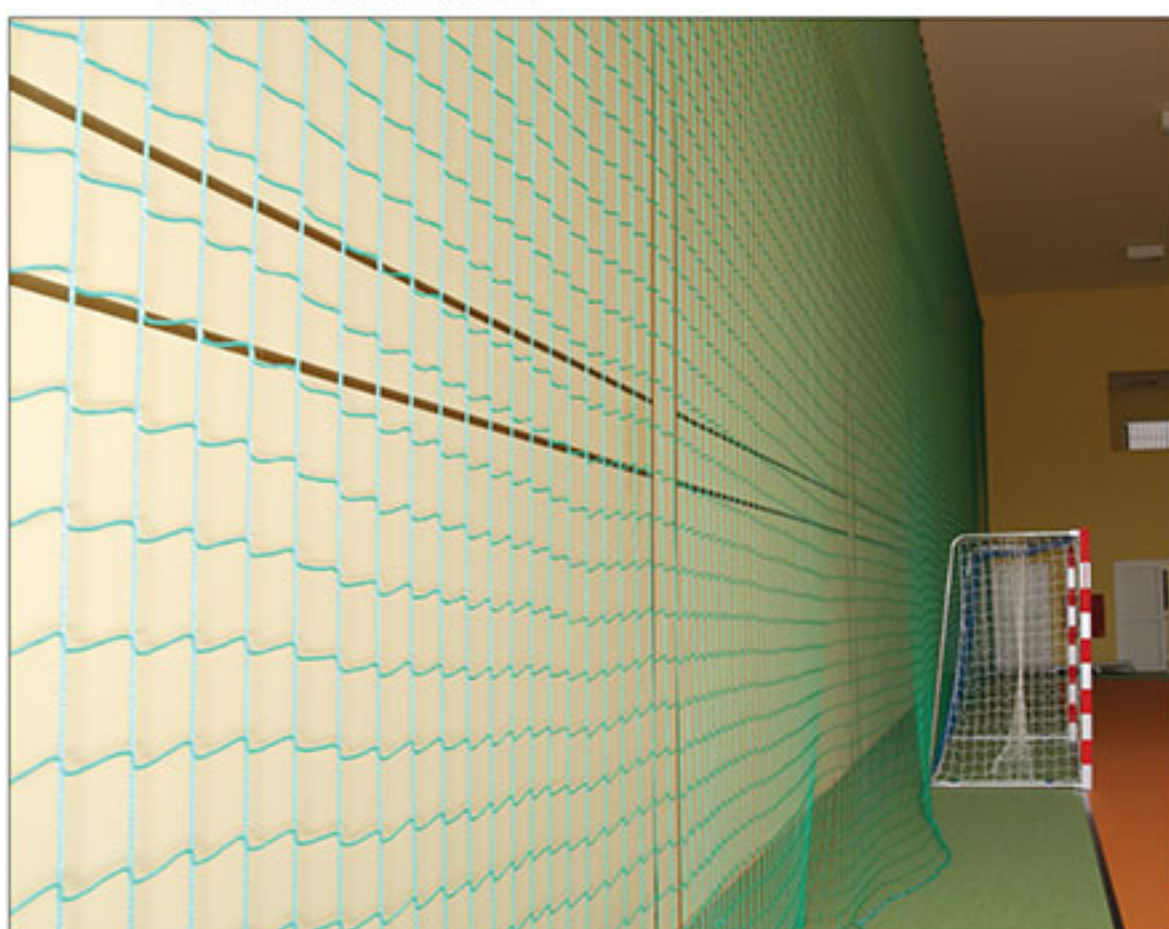
Sada háčikov, lanka a karabíny pre upevnenie ochrannej siete (do 100 m<sup>2</sup>)

6-21



Pri voľne visiacych sieťach treba počítať s cca 15% navýšením rozlohy siete koli jej záhybom

Ochranné siete závesné



Ochranné siete na oknách



Set of protective net mounting pre vonkajšie ihriská

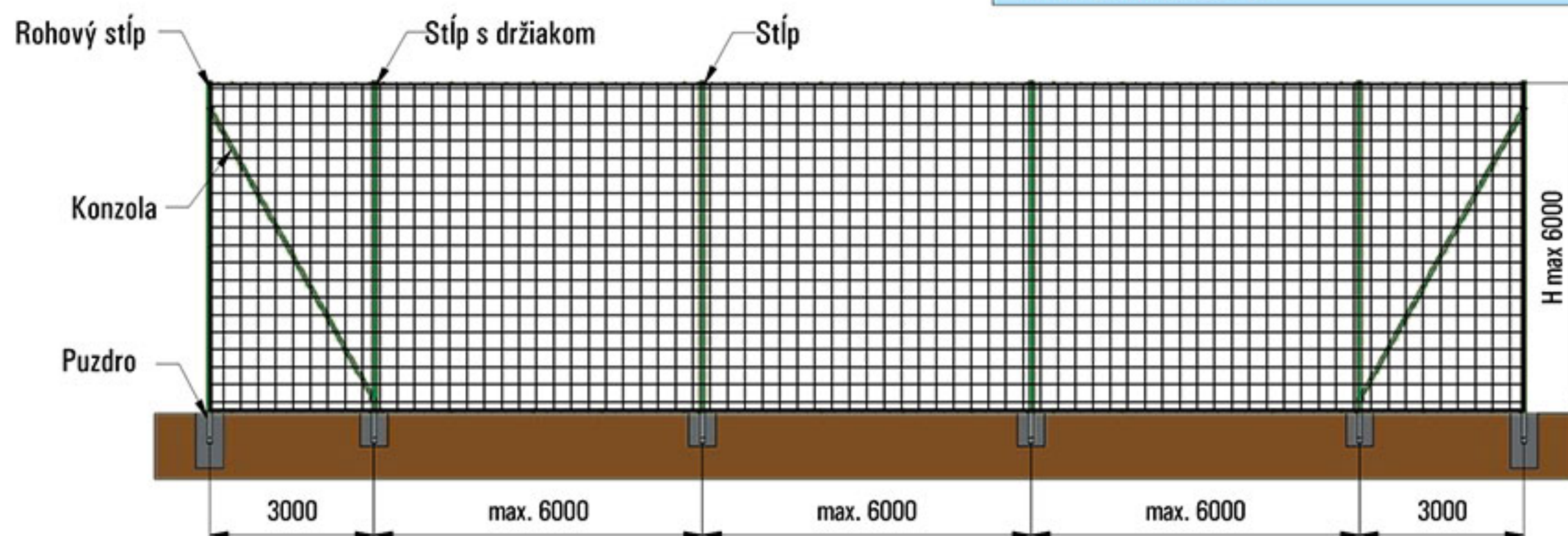
Stĺpy pre uchytenie ochranných sietí z ocele alebo hliníkového profilu s 80 x 80 mm, montovaných do montážnych puzdiar. Rohové stĺpy sú od seba vzdialené max 3 m, stredové po sebe idúce stĺpy sú od seba vzdialené na maximálne každých 6 m. Maximálna výška stĺpa je 6 m (na špeciálnu požiadavku aj 8 m), môžu byť práškovo maľované alebo žiarovo pozinkované.

Sada obsahuje:

- Ocelové alebo hliníkové stĺpy (štvorcový profil 80 x 80 mm),
- Montážne puzdra
- Spojovacie držiaky medzi najvzdialenejšími stĺpikmi,
- Ocelové laná a ďalšie montážne diely (háky, napínače),
- Sieť.

Code	Stĺpy pre ochranné siete
6-30	Ocelový stĺp „práškováný“ (profil 80 x 80 mm) k ochranným sieťam vonkajším ihriskám do výšky 4 m (puzdro v cene).
6-31	Ocelový stĺp „práškováný“ (profil 80 x 80 mm) k ochranným sieťam vonkajším ihriskám do výšky 4,5 až 6 m (puzdro v cene).
6-40	Hliníkový stĺp (profil 80 x 80 mm) k ochranným sieťam vonkajším ihriskám do výšky 4 m (puzdro v cene).
6-41	Hliníkový stĺp (profil 80 x 80 mm) k ochranným sieťam vonkajším ihriskám do výšky 4,5 až 6 m (puzdro v cene)..

Vykonávame individuálne projekty ochranných plotov, vrátane brán a bránok.

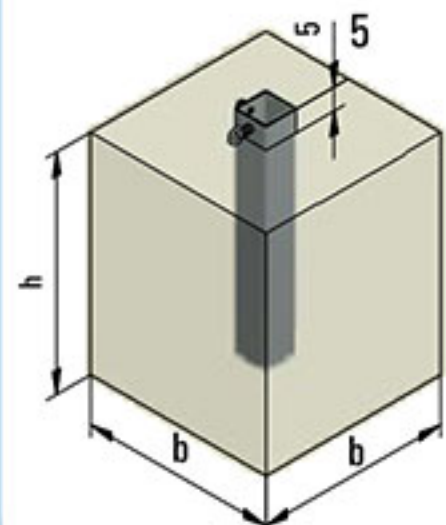


Sada háčikov, lanka a karabíny pre upevnenie ochrannej siete (do 100 m<sup>2</sup>)

6-21

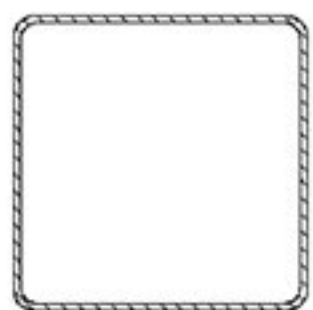


Puzdro ukotvené v zemi

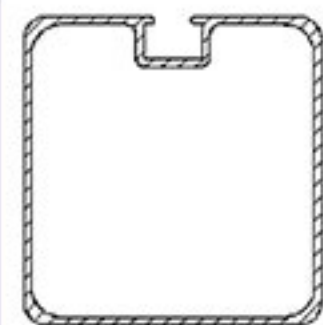


Corner post:  
b (min.) = 60 cm  
h (min.) = 100 cm

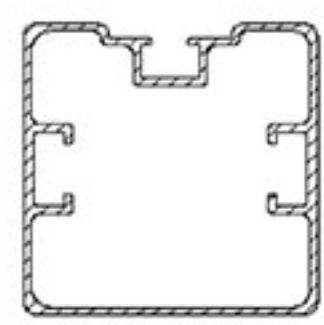
Next posts:  
b (min.) = 50 cm  
h (min.) = 80 cm



Oceľový stĺp  
s profilom  
80x80 mm



Hliníkový stĺp  
s profilom  
80x80 mm



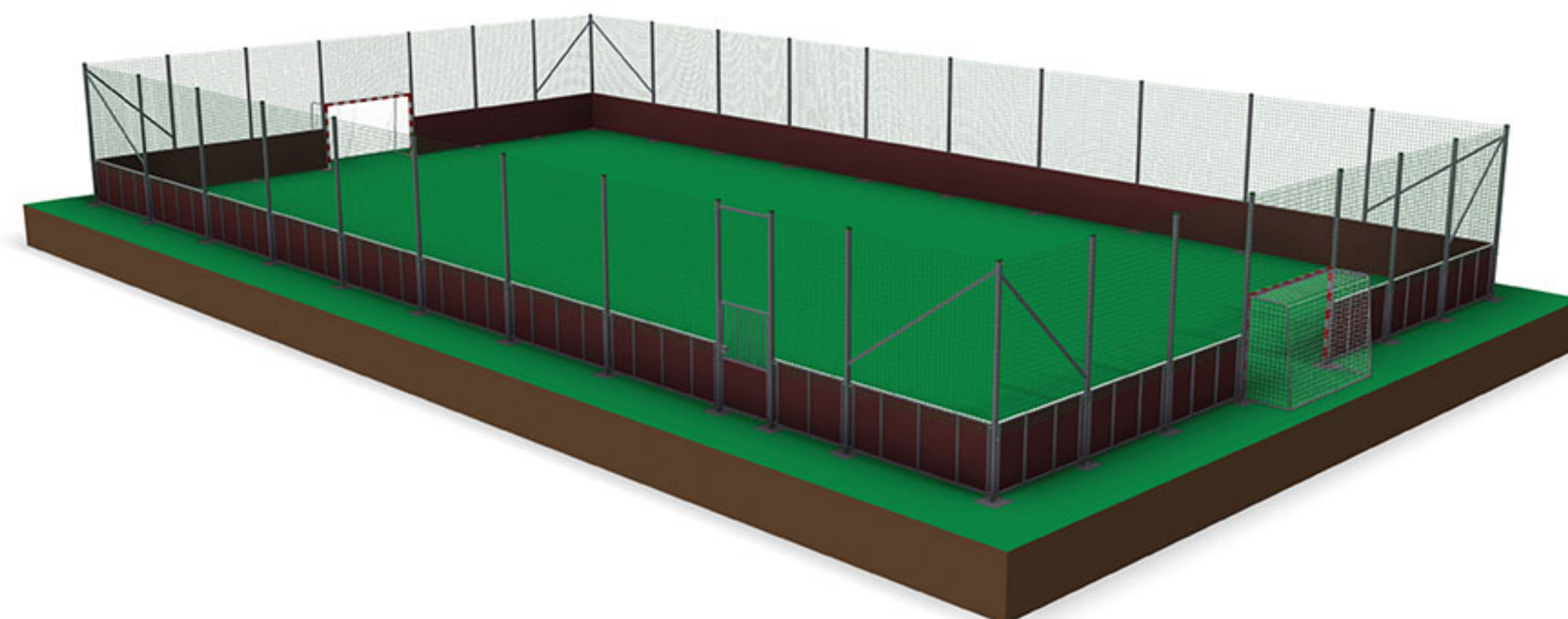
Hliníkový stĺp s  
výstužou a rebro-  
vaným profilom,  
80x80 mm



Oceľová vstupná brána medzi stĺpikmi s ochrannou sieťou



Konštrukcia



Kombinácia mantinelov a konštrukcie s ochrannou sieťou



Voľne stojaca konštrukcia s ochrannou sieťou

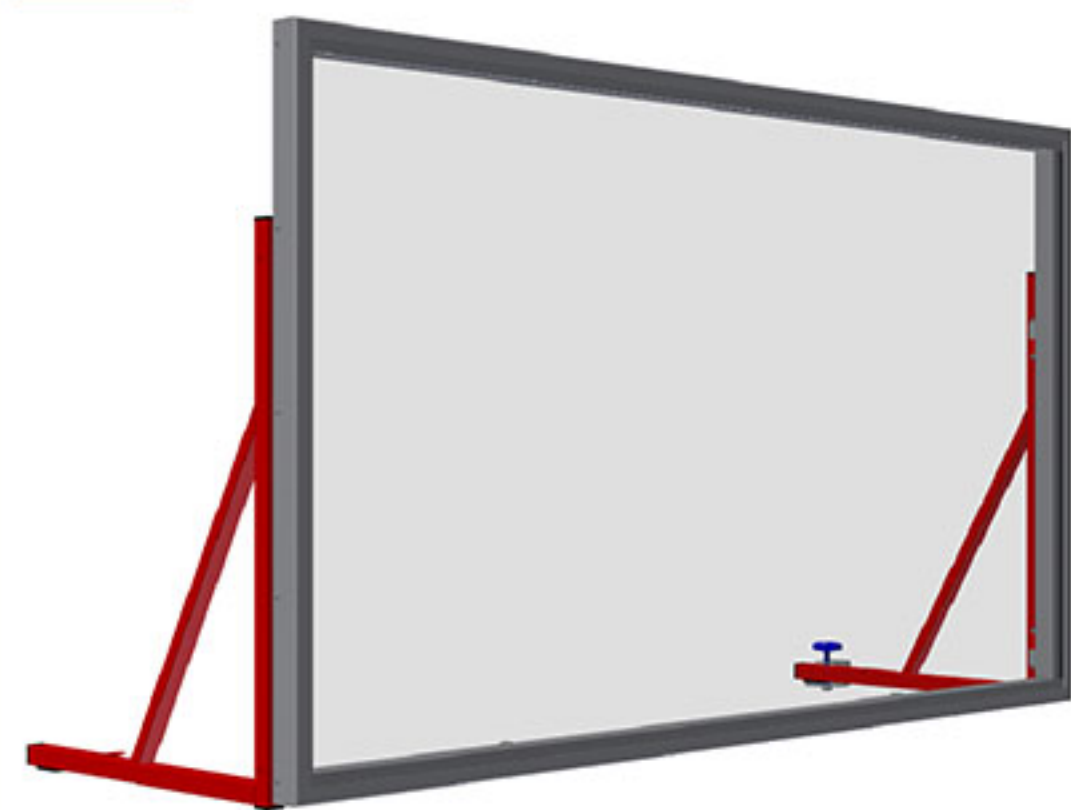


Konštrukcia spájajúca dve výšky siete

### Ochranné mantinely sklo-akrylové

Mantinely sklenené, priehľadné, vyrobené z akrylového skla a kovovej konštrukcie, vhodné do hál a telocviční. Výška 1,05 m, dĺžka jedného poľa 1,8 m, jednoducho sa montujú a demontujú. Uvedená cena je za bežný meter. Vyrábame aj kompletne sady florbalových mantinelov na vonkajšie ihriská o rozmeroch 20x40m, 15x30m, 10x20m, v rôznych materiálových prevedeniach.

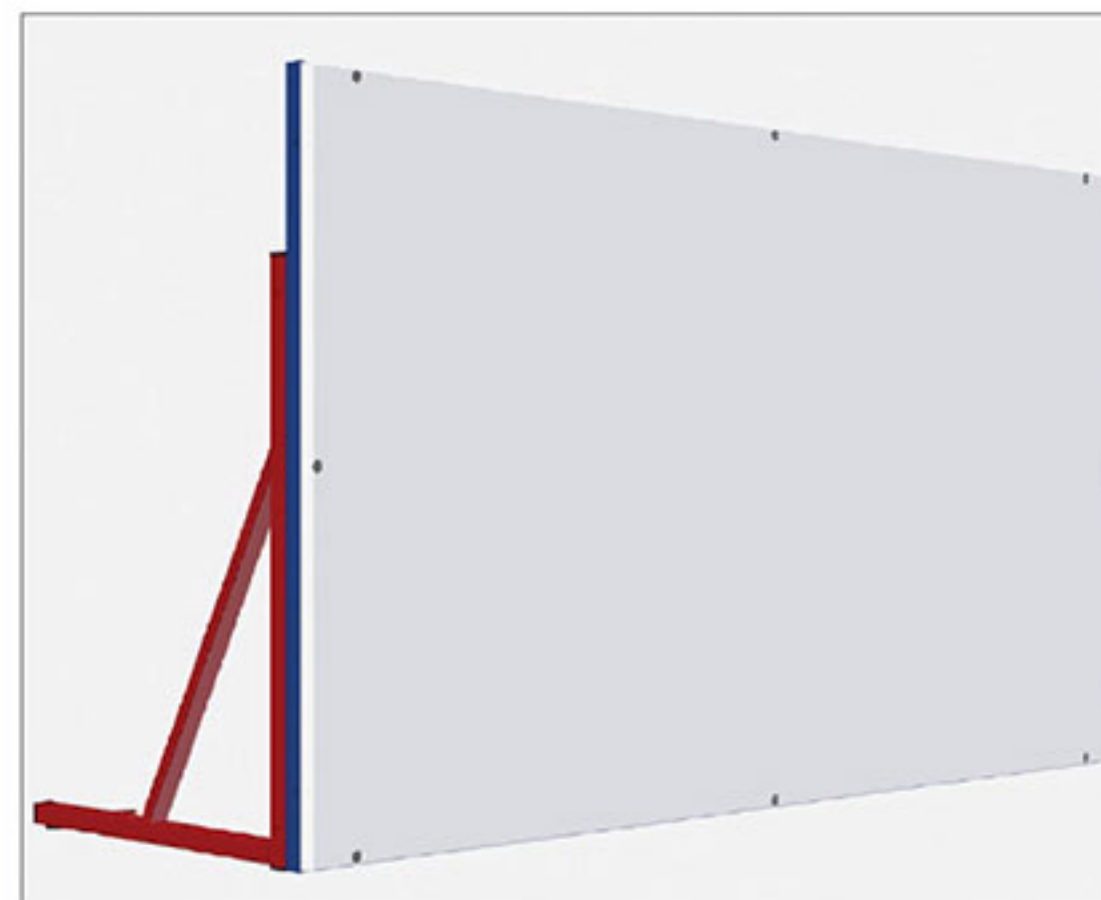
20-2



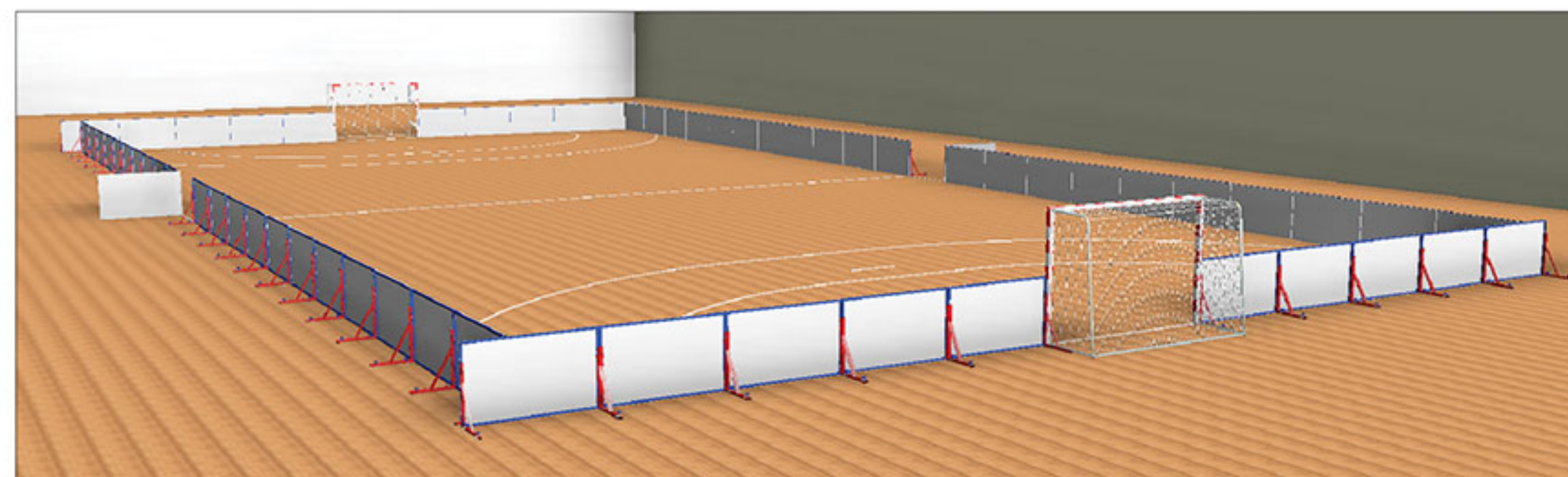
### Ochranné mantinely epoxidové biele

Mantinely biele, vyrobené z epoxidu a kovovej konštrukcie, vhodné do hál a telocviční. Výška 1,05 m, dĺžka jedného poľa 1,8 m, jednoducho sa montujú a demontujú. Uvedená cena je za bežný meter. Vyrábame aj kompletne sady florbalových mantinelov na vonkajšie ihriská o rozmeroch 20x40m, 15x30m, 10x20m.

20-1

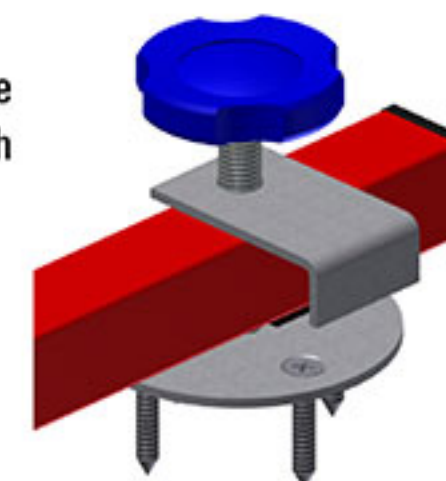


### Ochranné mantinely v puzdrach



#### Pomocné držiaky

Sada pomocných držiakov pre upevnenie demontovateľných ochranných mantinelov. Množstvo držiakov v sade je prispôbené množstvu mantinelov.



#### Puzdro ochranných mantinelov

Puzdro určené pre montáž do podlahy palubovky. Žiarovo pozinkované.



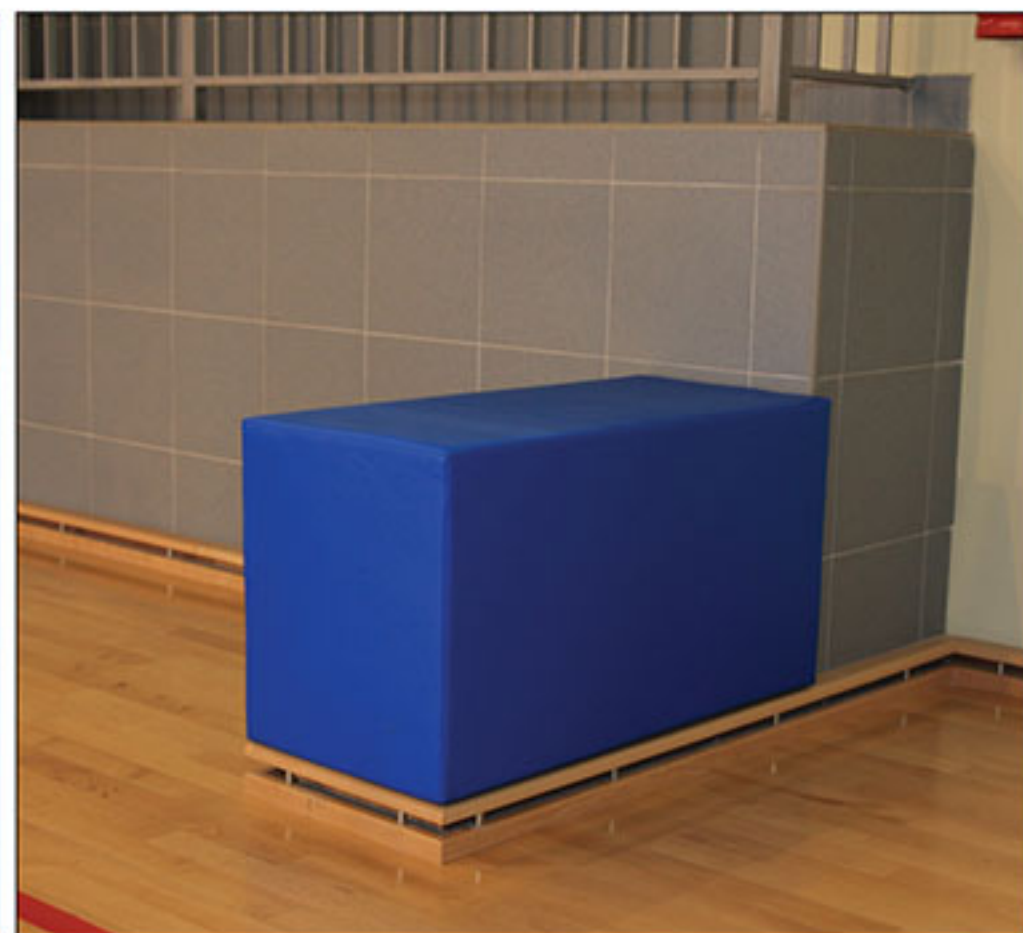
20-3

#### Vrchný kryt montážneho puzdra s vekom

Vrchný kryt montážneho puzdra s vekom. Vrchné veko vieme prispôbiť povrchu, do ktorého sa osadzujú montážne puzdrá.

7-13





### Ochranné matrace

Ochranné matrace pre stĺpy a steny.  
Hrúbka - 5 cm, konštrukcia z preglejky 0,5 cm.  
Štvorcový meter sa vypočítava na vonkajšej strane matraca.

7-30

