

## TECHNICKÝ LIST

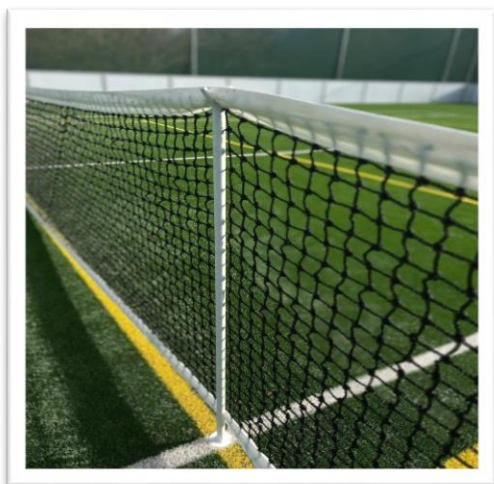
### Tenisové stĺpiky

---

#### 1. Základná charakteristika

Tenisové kurty sú vybavované hliníkovými tenisovými stĺpikmi s oválnym profilom 120 × 100 mm, ktoré sú vybavené integrovaným napínacím systémom pre bezpečné a presné uchytenie tenisovej siete.

Používajú sa polyetylénové siete, ktorých nastavenie výšky je zabezpečené pomocou oceľových tyčiek. Súčasťou dodávky je aj stredová páska (Wimbledon) spolu so záťažovou hliníkovou kockou určenou na uchytenie stredovej pásky.



---

#### 2. Technické vlastnosti

- Materiál stĺpikov: hliník
- Profil stĺpikov: oválny, 120 × 100 mm
- Spôsob montáže: do puzdier
- Napínanie siete: integrovaný napínací systém
- Siete: polyetylénové, biele alebo čierne

- Príslušenstvo:
    - tenisová sieť: polyetylén, hr. 4mm, oko 4.5x4.5cm, uzlová, farba biela/čierna
    - oceľové tyčky na nastavenie výšky siete,
    - stredová páska (Wimbledon),
    - záťažová hliníková kocka na uchytenie stredovej pásky,
    - puzdro + krytky na puzdro.
- 

### 3. Pokyny na inštaláciu

1. Inštalácia začína zabetónovaním puzdier v jednej rovine s povrchom ihriska. Hrúbka betónovej vrstvy musí byť minimálne 50 cm.
  2. Pri osádzaní puzdier je potrebné venovať pozornosť ich správnej orientácii. Puzdra sú vybavené pozdĺžnymi lištami, ktoré zabraňujú otáčaniu stĺpikov a musia smerovať dovnútra ihriska.
  3. Axiálna (osová) vzdialenosť medzi puzdrami musí byť 12,84 m.
  4. Po vytvrdnutí betónovej vrstvy a dosiahnutí požadovanej pevnosti je možné vložiť stĺpiky do puzdier. Stĺpiky sa nesmú do puzdier vtláčať silou. Pred samotným osadením je potrebné vyčistiť vnútorný priestor puzdra..
  5. Po osadení stĺpikov sa nainštaluje sieť, ktorá sa napne pomocou priloženej kľuky. Napínací hák je umiestnený pod plastovým krytom stĺpikov.
  6. Po správnom napnutí siete sa plastové krytky opätovne osadia na stĺpiky.
- 

### 4. Návod na použitie a bezpečnostné pokyny

- Tenisová sada sa smie používať výhradne na určený šport.
- Liezť alebo vešať sa na sieť alebo stĺpiky je zakázané.
- Pred začiatkom hry je potrebné skontrolovať správne upevnenie stĺpikov k zemi.
- Stav napínacieho mechanizmu siete sa odporúča kontrolovať minimálne dvakrát ročne.

## 5. Technické a montážne výkresy

