

Jak Je to s bezpečnou brankou?

Tragické události a následné diskuse přivedly na trh fotbalové branky, které se označují jako bezpečné. Je to pokaždé pravda? Jsem jako zákazník schopný toto sám posoudit a jaké podklady si musím s dodávkou vyžádat, abych jako provozovatel hřiště měl jistotu, že jsem zcela krytý před možnými riziky?

Fotbalové branky jsou normální a běžné spotřební zboží, na které se vztahují veškeré zákonné normy. Jedná se zejména o Zákon

např. TÜV, ITC, Státní zkušebna atd. Takovouto certifikaci nelze nahradit žádným jiným dokladem nebo prohlášením.

ještě, kromě své vlastní váhy, zatížená vahou způsobující její překlopení. Bohužel pak je jedno kolik branka váží nebo jak „měkce“ dopadá sama o sobě.

4. Pevnost zařízení pro upevnění sítě (háčků) se měří horizontálním tahem 1100 N po dobu 10 s na háček umístěný 1 m pod břevnem na jedné z tyčí. Nesmí dojít k deformaci ani jinému poškození. Toto uchycení musí být konstruováno tak, aby nemohlo způsobit uživatelům zranění.

5. Na konstrukci branky ve výši od 1200 mm od země nesmí být žádné otvory nebo průvlaky menší jak 230 mm v průměru.

6. Branky musí být opatřeny označením normy EN 748, jménem a logem výrobce nebo distributora s rokem výroby a musí být opatřeny bezpečnostní nálepkou s upozorněním na možná rizika.

7. Dodávka branek musí být včetně montážního návodu, návodu k užívání a poučení o bezpečnostních rizicích. Platný certifikát by měl být samozřejmostí, tak aby vám zcela zaručoval bezpečnost dané branky.

8. Norma zcela zakazuje na branky a sítě se zavěšovat a houpat. Ten-

to požadavek také musí být jednoznačně uveden v návodu k užívání a na bezpečnostní nálepce. Flagrantním porušením normy je pak využití houpačících se dětí na propagačních fotkách.

Každý provozovatel sportoviště – veřejného, veřejného s řízeným provozem nebo pro organizovanou tělovýchovu – by si měl být vědom své zákonné zodpovědnosti za bezpečnost. Jeho povinností je dodržovat zákonné normy a předpisy a od svých dodavatelů požadovat jednoznačné informace a podklady, které mu to garantují. Téma by pak z tohoto úhlu pohledu znělo „Bezpečné sportoviště“ ne pouze „Bezpečná branka“. Málom který provozovatel sportoviště si uvědomuje i povinnost pravidelných bezpečnostních revizí, což se vztahuje nejen na vnitřní (tělocvičny a haly), ale i na venkovní sportoviště. Revizní technik pak určitě nepustí do provozu žádnou branku, která svými parametry a potřebnou dokumentací neodpovídá dané normě.

Rudolf Synek
Poradenská a konzultační
činnost v oboru výstavby,
údržby a vybavení sportovišť



č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků, jehož účelem je zajistit, v souladu s právem Evropských společenství, aby výrobky uváděné na trh nebo do oběhu, byly z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví pro spotřebitele bezpečné. Technická norma pak předepisuje potřebné parametry a zkušební metody, jak je ověřit. Pro fotbalové branky se jedná o harmonizovanou evropskou normu EN 748. Pro branky používané v rámci soutěžních utkání ještě doplňují předepsané rozměry Pravidla fotbalu, což však není veřejná zákonná norma, ale jejich striktní dodržování v rámci činnosti asociace by mělo být samozřejmostí.

Základní technickou normou, kterou se tedy posuzuje bezpečnost branek, je EN 748. Ta byla přijata Evropskou komisí pro normování (CEN) v roce 2004 a byla doplněna v roce 2005. Jednotlivé státy, tedy i Česká republika, měly tuto normu převzít do března 2005 a současně měly být staženy dosavadní souvztažné národní normy.

Certifikaci, potvrzení o shodě s normou, může vydávat pouze akreditovaný certifikační orgán

Norma EN 748 je relativně obsáhlá, ale velmi přehledná. Je možné v krátkosti zdůraznit její hlavní obsah:

1. Branky se dělí do 4 skupin:

Branky v zemních pouzdrech s volným zavěšením sítě, branky v zemních pouzdrech, mobilní branky s kotvením a mobilní branky s protizávažím.

2. Branky musí mít dostatečně tuhou konstrukci – měří se pomocí svislého zatížení středu břevna silou 1800 N po dobu 1 minuty. Na brance se nesmí projevit viditelné poškození nebo trvalá deformace.

3. Branky musí být dostatečně stabilní – měří se pomocí horizontálního tahu na střed břevna silou 1100 N na 3 m lanku po dobu 1 minuty. Nesmí dojít k jakémukoliv posunu, vyklonění nebo dokonce sklopení branky. Norma tedy nezná žádný pojem jako pomalé, lehké nebo bezpečné sklopení. Tyto argumenty některých výrobců trochu připomínají starý dětský vtíp – „Co je lehčí kilo železa, nebo kilo peří?“ Pokud se branka sklápí při nižší hodnotě zatížení, než udává norma, pak je i celkem pravděpodobné, že při pádu může být



Příklad bezpečné mobilní branky
5x2m s protizávažím. Dodává
s 8-letou zárukou EuROGREEN CZ s.r.o.

www.eurogreen.cz

EUROGREEN
Grün-Systeme
EXPERTI PRO TRÁVNÍK