



NÁVOD K POUŽÍVÁNÍ ZÁCHYTNÉHO SYSTÉMU ROOFIX

Zádržný / Záchytný systém určený pro údržbu střech



OZNAČENÍ MODELU: RX – UNI

ROK: 2016

VLASTNÍK CERTIFIKÁTU: **BJK Group s.r.o.**
Dr. Tyrše 704
533 41 Lázně Bohdaneč
IČ: 04296249
www.bjkgroup.cz

BJK GROUP

POPIS SYSTÉMU: Nerezový kotvicí bod dle **ČSN P CEN/TS 16415:2013 včetně změny A1 třídy A, C** s možností nakotvení nerezového lana 8 mm dle čl. 4.3.3 ČSN EN 795, případně propojení systémovým montážním lanem

VYDAVATEL CERTIFIKÁTU: **Strojírenský zkušební ústav, s.p.**
Odštěpný závod 2
Tovární 89/5
466 21 Jablonec nad Nisou



SYSTÉM JE URČEN PRO:

- Pohyb při nezabezpečeném okraji střešního pláště, při údržbě a odstraňování sněhu.
- Údržba fasády
- Pohyb při kontrole střešního pláště.
- Revizní činnosti.
- Činnosti při udržovacích pracích – viz nařízení vlády č. 591/2006Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
- Další aktivity na ploše s rizikem možného pádu – viz nařízení vlády č. 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a zák. č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy, ve znění prováděcích předpisů.
- Kotvicí zařízení je prostředek ochrany osob proti pádu a ne pro zvedání zařízení.

NÁVOD K POUŽÍVÁNÍ:

1. Zaměstnavatel zajistí, aby zvolené osobní ochranné pracovní prostředky odpovídaly povaze prováděné práce, předpokládaným a neustále vyhledávaným rizikům, povětrnostní situaci, umožňovaly bezpečný pohyb a aby byly pravidelně prohlíženy a zkoušeny v souladu s požadavky průvodní dokumentace výrobce; přitom smí být použity pouze osobní ochranné pracovní prostředky, které splňují požadavky stanovené platnými zvláštními právními předpisy.
2. Zaměstnanec se musí před použitím, provést kontrolu zařízení a prověřit jeho správnou funkčnost. Dále musí provést kontrolu osobních ochranných pracovních prostředků přesvědčit o jejich kompletnosti, provozuschopnosti a nezávadném stavu.
3. Systém lze používat výlučně k účelu, pro nějž je navržen a způsobem, který předepisuje návod daný výrobcem.
4. Systém vyžaduje provádět revize dle ČSN EN 1090-3 a dle pokynů od výrobce.
5. Práce je prováděna podle zpracovaného technologického postupu a pod dozorem tak, aby zaměstnanec konající práci mohl být v případě nouze neprodleně vyproštěn.
6. Před zahájením práce ve výšce má být vždy na místě záchranný a evakuační plán.
7. Uživatel je povinen vypracovat pokyny pro používání systému v souladu s touto zprávou a zvolenými pracovními postupy i druhem prováděné práce.
8. K dispozici musí být plán pro záchranu a musí zohledňovat všechny nouzové situace při práci. Uživatel je povinný zajistit evakuaci pracovníka, který spadl do lana nejpozději do 20 minut. Pokud není zajištěno vysvobození pracovníka např. dohodou s Hasičským záchranným sborem ČR, musí být k pracím s využitím zachytných systémů proti pádu osoby přítomna osoba řádně vyškolená a vybavená pro záchranu pracovníka, který spadl do lana.
9. Zaměstnavatel zajistí, aby zaměstnanec provádějící práce při použití osobních ochranných pracovních prostředků proti pádu byl pro předpokládané činnosti vyškolen, zejména pak pro vyprošťovací postupy při mimořádných událostech.
10. Vysvobozená osoba má být po vysvobození nejméně po stejnou dobu, jako byla zavěšena na laně, ponechána ve svislé poloze.
11. Když je kotvicí zařízení použito jako část systému zachycení pádu, musí být uživatel vybaven prostředky, které omezují maximální dynamické síly vyvinuté na uživatele v průběhu zachycení pádu na maximálně 6 kN.
12. Důležité upozornění:
 - Prostředek může být používán jen v rámci stanovených podmínek používání
 - Prostředek může být používán pouze vyškolenou a způsobilou osobou.
 - Změny na prostředku se nesmí provádět bez předchozího písemného souhlasu výrobce
 - Prostředek je stažen z používání když:
 - se objeví jakékoliv pochybnosti
 - není provedena pravidelná roční revize prostředku.
 - byl použit pro zachycení pádu a není znovu používán až do písemného potvrzení odborně způsobilé osoby, že může být opět používán
 - Pád je bezpečně zachycen, pokud je mimo jiné dodrženo – (viz nařízení vlády č. 362/2005 Sb., Příloha C):
 - K zachycení pádu musí dojít v dostatečné výšce nad překážkou (terénem, podlahou, konstrukcí apod.), aby se vyloučilo zranění zaměstnance.
 - Zachyceného pracovníka lze neprodleně a bezpečně vyprostit, popřípadě dopravit do bezpečného místa

POUŽÍVÁNÍ SYSTÉMU SE ŘÍDÍ NASLEDUJÍCÍMI ZÁKONY:

§3 odst. 3 a 4 zákona č. 183/2006 Sb. stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů

- vyhl. č. 268/2009 Sb., o technických náležitostech staveb
- vyhl. č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, příloha č. 1
- nař.vl. č. 362/2005 Sb, o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
- nař. vl. č. 63/2018 Sb., kterým se ruší některá nařízení vlády v oblasti technických požadavků na výrobky

Upozornění:

Odchylky od ČSN nejsou přípustné, protože se jedná o základní požadavek na stavby – bezpečnost při užívání. (viz § 8 písm. e) a § 55, odst. 2 vyhlášky č. 268/2009 Sb. o technických náležitostech staveb)

ČSN EN 795 - Ochrana proti pádu z výšky - kotvící zařízení - Požadavky a zkoušení

ČSN EN 516 - Prefabrikované příslušenství pro střešní krytiny – Zařízení pro přístup na střechu – Lávky, plošiny a stupně

ČSN EN 362 - Osobní ochranné prostředky proti pádům z výšky – Spojky

ČSN EN 1497 - Prostředky ochrany osob proti pádu

ČSN EN 365 - Osobní ochranné prostředky proti pádům z výšky

ČSN EN 358 - Osobní ochranné prostředky pro pracovní polohování a prevenci pádů z výšky

ČSN EN 363 - Prostředky ochrany osob proti pádu – Systémy ochrany osob proti pádu

ČSN 73 1901-1 (73 1901) - Navrhování střech – Základní ustanovení

V Lázních Bohdaneč, dne 31.1. 2016

Jakub Kopřiva
Jednatel společnosti

BJK Group s.r.o.
Dr. Tyrše 704
533 41 Lázně Bohdaneč
IČ: 04296249