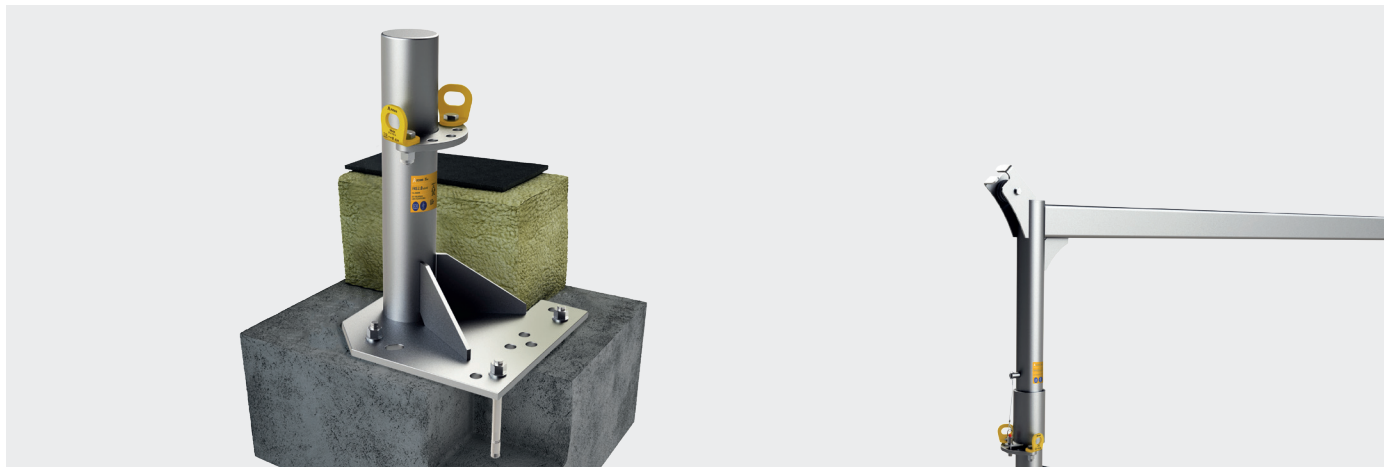


FAS ST 2.0

Stropové hnízdo



Stropové hnízdo systému FAS je speciálním kotvicím zařízením určeným pro práci v závěsu trvale nainstalováno do železobetonového stropu budovy.

Stropové hnízdo je součástí systému zajišťující provádění bezpečné práce v závěsu. Každé hnízdo je vybaveno dvěma jistícími oky TRAX LIGHT, ty slouží k připojení jak pracovního tak i bezpečnostního lana. Oba tyto jistící oka se nacházejí na jednom kotevním hnízdě, čímž je zvýšená jejich ergonomie a bezpečnost. S volitelným servisním vybavením je k dispozici třetí kotevní bod, který se používá pro technickou lanovou dopravu, např. při výměně skla.

Stropové kotevní hnízdo se instaluje do železobetonu o min. třídě C20/25 za pomoci dvou mechanických a dvou chemických kotev.

Hnízdo je vyrobené z galvanizované oceli třídy S355J2G3 a ošetřeno pozinkovanou žáruvzdornou antikorozní ochranou. Mimo to lze na přání zákazníka každý prvek systému FAS dodat v libovolné barvě s palety RAL.

Stropové hnízdo je určeno pro montáž přenosného ramene systému FAS o rozměrech od 1 m do 2,5 m.

Stropové hnízdo je systémové řešení testované na splnění normy EN 795: 2012. Proto není nutné provádět výpočty a konstrukční návrhy komponentů systému, jako jsou např. hnízda nebo ramena. Všechny upevňovací prostředky pro zajištění lana splňují normou požadované hodnoty min.12 kN bez deformace.

Systém FAS splňuje všechny požadavky předpisů pro výškové práce v závěsu. Použití systému nepodléhá předpisům TIČR, což zjednodušuje veškeré formality, které umožňují provoz. Vyžaduje však každoroční pravidelné kontroly prováděné autorizovaným servisním střediskem.

Specifikace

Materiál	POZINK, NEREZ
Hmotnost	10-25 kg
Rozměr	330 - 690 mm
Uživatelé	1
Norma	EN 795:2012, EN 363
Záruka	12 měsíců

Montážní podklad

Železobeton	třída C20/25
-------------	--------------