

De hoogste veiligheid

BIJ DAKBEHEER

Over de levensduur van een gebouw moeten er regelmatig vakmensen op het dak aan de slag. Voor installatie, onderhoud en vervanging van bijvoorbeeld dakbedekking, zonnepanelen, groendaken of installaties op het dak.

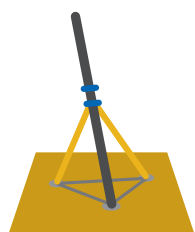
Een valbeveiligingssysteem van PITH-Solutions biedt voor al die momenten één integrale oplossing, die tientallen jaren meegaat. Een slimme oplossing, waarmee u geld bespaart én een aantoonbaar veilige werkomgeving creëert voor eigen personeel of opdrachtnemers.



PITH-Solutions voor dakbeheer:

Extra veiligheid en gebruiksgemak, altijd en overal

- Geschikt voor schuine én platte daken: woningen, uit- en aanbouwen eromheen én platte daken op hoogbouw.
- Geen of minimale belasting van de dakconstructie, dankzij een slimme combinatie van (grond)ankers en carbon mast.
- Gebruikers zijn van de grond af beveiligd, en kunnen dus 100% veilig het dak op en af. Ook is het systeem geschikt voor reddingsacties.
- Gebruikers zijn altijd van boven aangelijnd (waardoor valfactor 0 of in het uiterste geval 1 gegarandeerd is).
- Het systeem is in 5 à 10 minuten gebruiksklaar en is door één persoon op te zetten en te vervoeren.





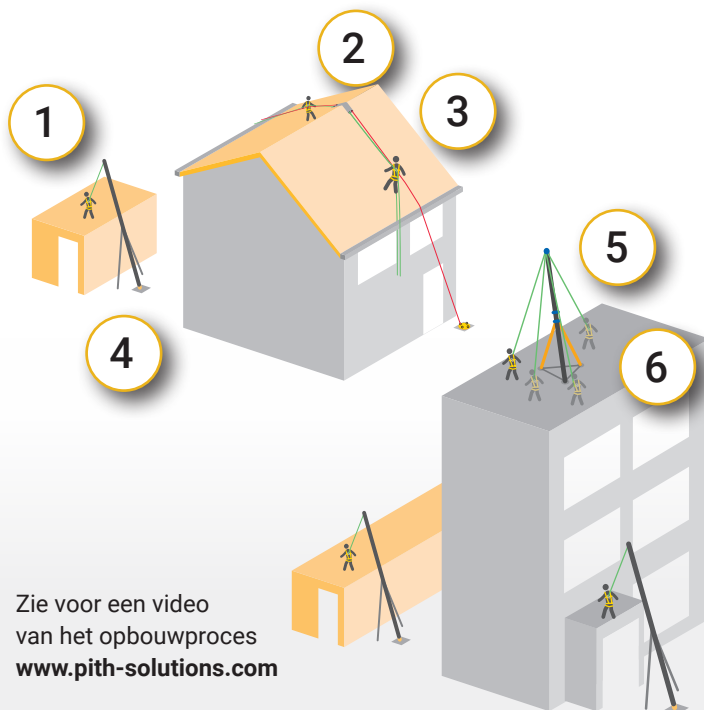
Hoe werkt het PITH-systeem?

De basis van het systeem wordt gevormd door een of meer ankers. Die worden in de tuin of bestrating weggewerkt (bij gebouwen tot drie bouwlagen) of op de dakconstructie bevestigd (bij platte daken op hogere gebouwen).

Bij gebruik wordt op het anker een module geplaatst, waaraan de gebruiker een rope access-systeem kan bevestigen. Het systeem kent twee varianten:

- op **schuine daken** wordt de valbeveiliging aan twee grondankers bevestigd en fungeert de nok van het dak als ankerpunt.
- bij **platte daken** wordt op een anker een carbon mast geplaatst, waaraan de valbeveiliging wordt bevestigd.

Grondankers worden in een afgesloten put met grind weggewerkt. Bij zware regenval fungeert de ankerput dankzij een speciaal ontwerp ook als zinkput.



Zie voor een video van het opbouwproces www.pith-solutions.com

Kosten besparen met PITH-valbeveiliging

Het PITH-concept gebruikt permanente (grond)ankers: een eenmalige investering die tientallen jaren een hoog veiligheidsniveau garandeert. Op de ankers wordt een module bevestigd die na gebruik weer meegenomen wordt naar de volgende klus. Vergeleken met terugkerende kosten van steigerbouw of reguliere dakankers (die in tegenstelling tot de PITH-ankers jaarlijks gekeurd moeten worden) levert dit over de levensduur van een gebouw een aanzienlijke besparing op.

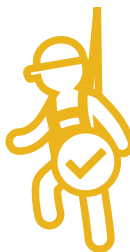
Kwaliteit, garantie en duurzaamheid

Het product is gekeurd volgens de eisen EN795-2012 type A. De verwachte levensduur van de grondankers is minimaal 50 jaar en van vaste dakankers minimaal 30 jaar. Het systeem is samengesteld uit duurzame (of duurzaam behandelde) materialen en voldoet aan klimaatklasse C3, Duurzaamheidsklasse ISO 12944.



Lage onderhoudskosten

De ankers hebben geen jaarlijks onderhoud of inspecties nodig. PITH-Solutions voert zelf steekproefsgewijs controles uit, zonder extra kosten. De opbouwmodule, carbon mast en rope access-systeem (indien in eigen beheer) kunnen meegenomen worden tijdens de jaarlijkse controle van andere valbeveiligingsmiddelen.



Prijs

€ 695,- per grondanker, € 895,- voor een dakanker. Deze prijzen zijn inclusief montage en afwerking. Plaatst u meer dan 10 ankers of wilt u gespreid betalen? Dan brengen we graag een passende offerte op maat uit.



Meer weten over wat PITH-valbeveiliging u kan opleveren?

Neem contact op voor een offerte of vrijblijvende kennismaking, via info@pith-solutions.com

PITH-Solutions U.A.
Doorningstraat 14
5328 CS Rossum (GLD)

T 06 - 51 26 77 89
E info@pith-solutions.com
I www.pith-solutions.com