

DIVERSE OPLOSSINGEN VOOR VEILIGHEID

Onze productgroepen	Brandevacuatie	Toegang op hoogte	Gevelonderhoud de façades
1 Uitklapbare ladders	●	●	●
2 Buitentrappen in aluminium	●	●	●
3 Vaste ladders met of zonder kooi	●	●	●
4 Mobiele geveltoegang		●	●
5 Diverse oplossingen voor veiligheid	●	●	●



ALUMINIUM MAATWERK VOOR UW VEILIGHEID

> Brandevacuatie > Toegang op hoogte > Gevelonderhoud



Levenslijn

De levenslijn is een persoonlijk beschermingsmiddel voor gebruikers van onze systemen voor toegang of werken op hoogte. De JOMY levenslijn bestaat uit een vaste aluminium rail waarover een traploze loper beweegt. De gebruiker hangt via zijn veiligheids gordel aan deze loper. Bij een bruske neerwaartse beweging zet de loper zich vast in de rail.

Voor grote horizontale afstanden bieden wij tevens een systeem aan op basis van een roestvrij stalen kabel.



Mobiele platformen

Platformen en trapladders in robuuste uitvoering voor industrieel gebruik.

Balkonladders

Telescopische vluchtladders, ingebouwd in de vloer van het balkon, voor evacuatie uit gebouwen met overlappende balkons.



Jomiro

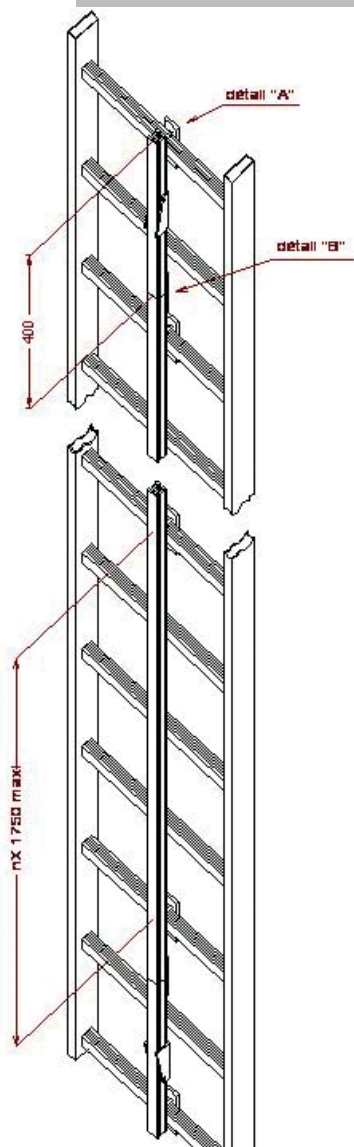
Zelfremmend afdaaltoestel uitgerust met een snelheidsbegrenzer, voor individuele evacuatie waar collectieve oplossingen niet beschikbaar of te duur zijn.

Andere constructies op maat

Wij helpen u graag bij het uitwerken van een projectvoorstel voor evacuatie, toegang op hoogte of gevelonderhoud.



VALBEVEILIGING MET VASTE RAIL



Al onze vaste ladders, uitklapbare ladders en speciale constructies kunnen worden uitgerust met een valbeveiliging gebaseerd op een vaste veiligheidsrail en een traploze looper waaraan de veiligheidsgordel van de gebruiker wordt bevestigd. Bij bruske neerwaartse beweging zet de looper zich vast op de rail.

Geen onderhoud

De rail is vervaardigd uit aluminium. Er is geen onderhoud nodig: bij een val is er enkel een visuele inspectie van de rail vereist (geen vervanging van de rail, geen heerspannen van kabels, ...).

Veelzijdig

De veiligheidsrail kan zowel verticaal als horizontaal worden gebruikt (met verschillende lopers). De rail kan eenvoudig worden bevestigd op de meeste structuren (vloer, gevel, plafond, I-profiel, ladders, ...).

Esthetisch

De rail is erg onopvallend, met een doorsnede kleiner dan 31 x 31 mm. De rail kan recht of gebogen worden gebruikt (kleinste straal = 34 cm).

Veilig

Het verticale systeem is goedgekeurd volgens de EN 353-1 norm. Het horizontale systeem beantwoordt aan de EN 795 norm.



HORIZONTALE VALBEVEILIGING MET RVS KABEL

SecuRope is een valbeveiliging gebaseerd op een roestvrij staalkabel met een glijhaak. Het systeem biedt een oplossing voor horizontale valbeveiliging over grote perimeters.

Minimaal onderhoud

Bij een val moet enkel de kabel opnieuw worden aangespannen. Er moeten geen bevestigingen of andere vaste elementen worden vervangen.

Installatiekost

SecuRope is ontwikkeld met het oog op een snelle installatie. Eén continue kabel wordt gebruikt over de gehele lengte. De lijn kan worden geïnstalleerd op de vloer, tegen een gevel, of tegen het plafond. Er zijn slechts drie verschillende componenten nodig om de lijn te installeren. Alle bevestigingsstukken worden geplaatst met één enkele bout. Er zijn geen speciale onderdelen voor bochten.

Minimale krachten op de draagstructuren

De lijn is ontwikkeld om tot 4 personen te beveiligen. De maximale afstand tussen bevestigingspunten bedraagt 12 m. De uiteinden van de lijn worden voorzien van energie absorbers. Bij een val bedragen de krachten op de draagstructuur maximaal 15 kN (of minder, afhankelijk van de configuratie van de lijn).

Makkelijk te gebruiken

De glijhaak verplaatst zich zeer makkelijk voorbij de bevestigingspunten ongeacht de configuratie. De hoek waaronder de tussenbevestigingen worden geplaatst (zie foto) kan worden aangepast voor optimale bewegingsvrijheid (door deze hoek wordt trouwens een deel van de valenergie geabsorbeerd).

Goedgekeurd door APAVE, certificaat 204611358.



MOBIELE PLATFORMS



Maatwerk;
Hoogwaardige afwerking in geanodiseerd aluminium;
Contacteer ons vrijblijvend voor meer informatie.

DE BALKONLADDER



De balkonladder is speciaal ontworpen voor gebouwen met overlappende balkons. De telescopische ladders bieden een vluchtweg van balkon tot balkon, en zo tot beneden.

Een roestvrij stalen behuizing met daarin de telescopische ladder in gecoat staal wordt in de vloerplaat van ieder balkon ingebouwd. De maten van deze behuizing zijn: binnenmaat = 60 x 68 cm, buitenmaat = 65 x 73 cm, hoogte = 20 cm

Bij brand opent de gebruiker het bovenste deksel van de behuizing. Daardoor opent automatisch het onderste deksel. Vervolgens trapt de gebruiker op de ladder schakelaar, waardoor de telescopische ladder zich ontplooit. Hetzelfde proces herhaalt zich totdat de gebruiker de begane grond bereikt.

De balkonladder is beschikbaar met 5 tot 11 sporten, voor hoogtes tussen 1,7 en 3,7 m per ladder.



AFDAALSYSTEEM “JOMIRO”



Het afdaaldsysteem JOMIRO is een individueel evacuatiemiddel. Het is geen alternatief voor collectieve oplossingen zoals trappen of ladders. Het is een bijkomende veiligheid, of een enige evacuatie wanneer door omstandigheden geen collectieve oplossing beschikbaar is.

Het afdaaldsysteem is gebaseerd op een kabel en centrifugaalrem, waarmee personen met een gecontroleerde (zachte) snelheid van maximaal 1 m/s afdalen. De rem zorgt voor een zachte landing.

Terwijl één persoon afdaaft komt een tweede riem, die vast zit aan het andere eind van de kabel, naar boven. Die tweede riem kan dan door de volgende persoon gebruikt worden voor evacuatie. Dit proces herhaalt zich vervolgens voor iedere te evacueren persoon.

Een JOMIRO is compact (32 x 29 x 18 cm) en licht (4,6 Kg) en zit in een stalen behuizing die makkelijk te vervoeren is en te bevestigen aan het gebouw (wij bieden diverse ophanggalgen aan).

Wereldwijd worden meer dan 280.000 JOMIRO systemen gebruikt, voor hoogtes gaande van 5 m tot 50 m.