

Thema

Werken op hoogte

Titel oplossing

Persoonlijke valbeveiliging 2 'fall-arrest'

Persoonlijke valbeveiliging 2 'fall-arrest'	
Type oplossing	<ul style="list-style-type: none">▪ Technisch▪ Plaats arbeidshygiënische strategie:<ul style="list-style-type: none">○ Persoonlijke beschermingsmiddelen
Beschrijving oplossing	<ul style="list-style-type: none">▪ Persoonlijke valbescherming kent twee verschillende uitvoeringen, de zogenaamde 'fall restraint' en 'fall-arrest'. 'Fall restraint' (=positioneren) staat voor het treffen van voorzieningen die het risico van een val volledig uitsluiten. Concreet komt dit neer op voorkomen dat mensen in de buurt van een rand kunnen komen en dus niet naar beneden kunnen vallen. Indien mogelijk verdient deze manier van valbeveiliging de voorkeur boven een 'fall-arrest' bescherming. Bij beide systemen zijn de optredende belastingen zo laag mogelijk, zowel voor de onderconstructie als voor de gebruiker die zich moet zekeren.▪ Een 'fall-arrest' systeem bestaat uit een veiligheidsharnas, een valdemper (bandvaldemper, valblok met intern valdempingsmechanisme, etc.), een verbindingslijn en een verankeringspunt.▪ Persoonlijke beschermingsmiddelen mogen pas worden ingezet wanneer middels de online module www.werkveiligophoogte.nl kan worden aangetoond dat er geen alternatieven mogelijk zijn of dat er sprake is van het 'redelijkerwijs-principe'. 

Oplossing voor:	Handelingen: <ul style="list-style-type: none">▪ Wanneer werk op hoogte moet worden uitgevoerd, en deze werkplekken niet door beschermende voorzieningen zoals borstweringen of hekwerken (collectieve valbescherming) tegen valgevaar afgeschermd kunnen worden, is het werken met persoonlijke valbescherming de laatste optie.	Knelpunten: <ul style="list-style-type: none">▪ Werken op hoogte
-----------------	--	---