

GEVELonderhoudsinstallatie

Een gondelinstallatie is meestal gecombineerd met een dakwagen op rails. Echter, een gevelrail is ook mogelijk, hetzij in combinatie met een afkoppelbare gondel (een zogenaamde semi-automaat) of met een in-/uitstap-/parkeerpositie van de gondel op hoogte.

Omgevingskenmerken

Beloopbaarheid/strook vrije ruimte naast gevel(s) (voor semi-automaat).

Toepassing van een semi-permanente installatie waarvan de gondel na gebruik wordt afgekoppeld vraagt om:

- Een goed verrijdbare gondel.
- Een draagkrachtige, verharde transportroute (ook naar de opbergplek).

Verkeer

Bij aanrijdgevaar een goede verkeersafzetting plaatsen (overleg met wegbeheerder) en tijdens het installeren moet beneden een voldoende groot gebied worden afgezet als bescherming tegen vallende voorwerpen.



Veilige toegangsweg



Gevelgeleiding

Gebouwkenmerken

Hoogte van het gebouw (gevelgeleiding)	Indien de hijshoogte 40 m of meer is moet er gevelgeleiding worden toegepast. Bij een hijshoogte groter dan 40 m moeten elke 20 m gevelgeleidingspunten aanwezig zijn*.
Dakrand of anderszins	Noodzakelijke maatregelen/voorzieningen: <ul style="list-style-type: none"> • Een veilige toegang naar het dak en vervolgens naar parkeerpositie gondel. • Een veilige toegang naar een andere parkeerpositie, bijvoorbeeld een speciaal bordes (met een opstap zonder valgevaar). • Een veilige positie om de kabels op hoogte aan- en af te koppelen.*
<ul style="list-style-type: none"> • Dakoverstek • Verschillende dagniveaus • Hellend dak • Grote gevelsprongen • Geringe sterkte dakconstructie 	Mogelijke oplossingen hiervoor staan vermeld in de arbocatalogus voor de schoonmaak- en glazenwassersbranche, hoofdstuk 2*.
Hoeken van het gebouw (soms < 90 graden)	Hoeken in het gebouw moeten met de installatie gelijkmatig, zonder overmatige fysieke belasting en valgevaar kunnen worden gepasseerd.
Verlaten gondel in noodgevallen	De glazenwasser moet in noodgevallen ook beneden de gondel op veilige wijze kunnen verlaten.

* In de arbocatalogus voor de schoonmaak- en glazenwassersbranche staat de huidige stand van de techniek uitgebreid beschreven. Zie hiervoor www.osb.nl/veiligwerken. Zie verder de infobladen van CVG (Commissie Veiligheid Gevelonderhoudsinstallaties; www.commissiecvg.nl) o.a. “Gevelgeleiding” en “Het uitwisselen van gondelinstallaties”.



Hoeken in gebouwen



Uitwisselbare gondels

Wilt u meer weten over de activiteiten van OSB?

Kijk dan op www.osb.nl. U kunt ook bellen met de medewerkers van OSB via telefoonnummer (073) 648 38 50.