

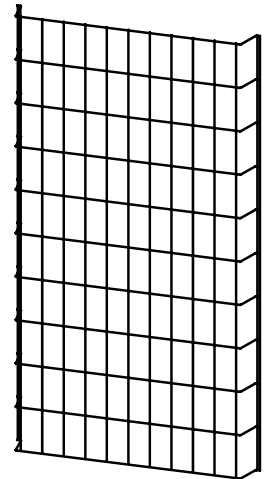
# Productdata, montage & onderhoud

## Klimplantenrek - KPR1

1/1

| Type   | No.  | Materiaal  | Gewicht | Afmetingen (l x h x d) | Draad diameter | Gewicht beplanting | Windlast            |
|--|------|--|---------|------------------------|----------------|--------------------|---------------------|
| <b>Klimplantenrek</b>                          | KPR1 | Staal, zink  | 7 kg    | 113x200x14 cm          | 5 mm           | 5-25 kg            | 1 kN/m <sup>2</sup> |
| <b>Bevestigings materiaal*</b>                 |      |  |         |                        |                |                    |                     |
| Stalen gevelpanelen met min. dikte van 0,75 mm | 8x   | Zelfborende zeskant schroef - 5,5x25 mm - verzinkt |         |                        |                |                    |                     |
|  | 8x   | Afdichtingsring EPDM - 6,2x16 mm - verzinkt        |         |                        |                |                    |                     |
|  | 16x  | Ring - DIN 9021 - M6 - verzinkt                    |         |                        |                |                    |                     |
| Houten wanden                                  | 8x   | Hout Schroef - 5x50 mm - torx - verzinkt           |         |                        |                |                    |                     |
|  | 8x   | Ring - DIN9021 - M6 - verzinkt                     |         |                        |                |                    |                     |
| Steenachtige wanden                            | 8x   | Betonschroef (INDEX THA0680) - 6x80 mm - verzinkt  |         |                        |                |                    |                     |
|  | 8x   | Ring - DIN9021 - M6 - verzinkt                     |         |                        |                |                    |                     |

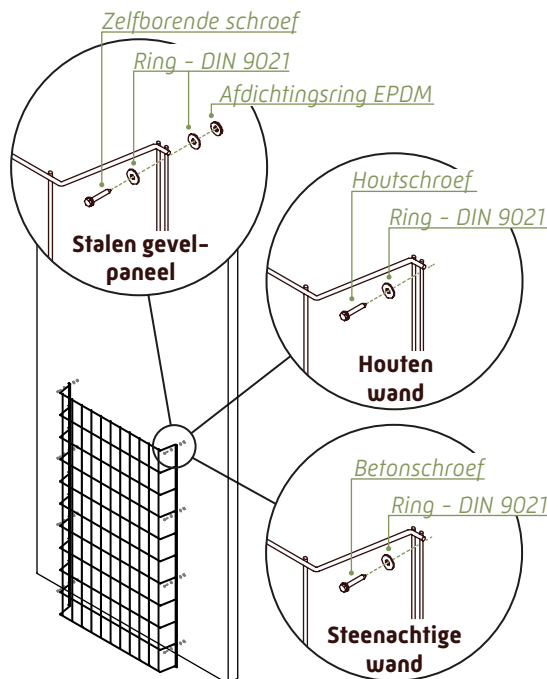
\*Bevestigingsmateriaal wordt niet meegeleverd. De bevestigingsmaterialen die hier worden weergegeven, zijn onze aanbeveling voor montage op **stalen gevelpanelen met een minimale dikte van 0,75 mm**, op **houten ondergronden** en op **steenachtige wanden**. Als hiervan wordt afgeweken, neem dan contact op met uw gevelplatenleverancier voor montageadvies.



## Montage

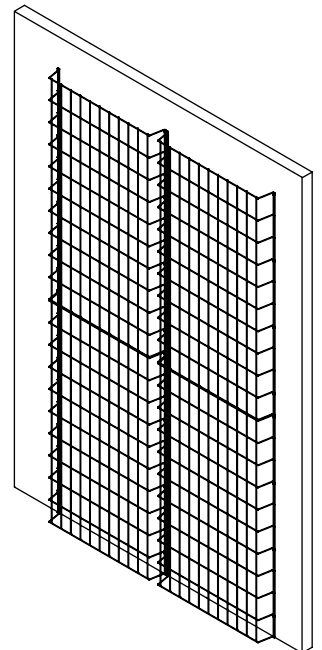
### 1 Beplanting

1. Wanneer beplanting aan de binnenkant van de klimplantenrekken wordt geplant, is het noodzakelijk dat dit gebeurt voordat de klimplantenrekken worden geplaatst. Beplanting kan ook achteraf worden geplant aan de buitenkant van de klimplantenrekken.
2. Voeg minimaal 125L hoogwaardige teelaarde toe bij elke plant. De plant zal beter aanslaan en sneller groeien.



### 2 Plaatsing van de klimplantenrekken

1. Plaats het klimplantenrek gelijk met, of net iets boven het grondvlak.
2. Monteer elk klimplantenrek met behulp van 8 schroeven\*. Voor de waterdichte afwerking bij stalen gevelpanelen is het belangrijk dat er EPDM afdichtingsringen worden gebruikt tussen de buitenmuur en de klimplantenrekken.
3. Herhaal dit met de rest van de klimplantenrekken. De klimplantenrekken kunnen tegen elkaar worden geplaatst.



## Overig advies en onderhoud



### Specifieke projectgebonden eisen en Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl)

Specifieke projectgebonden eisen en de richtlijnen van het Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl) moeten ten alle tijde worden aangehouden.



### Constructie

Montage van het product aan het buitenblad dient altijd conform het advies van de producent en de projectgebonden adviseur te gebeuren. Dit betreft de advisering op het gebied van constructie, brandveiligheid en bouwfysica.



### Controle en reparatie

De voorziening dient 1x per 2 jaar geïnspecteerd te worden. Controleer de muurverankering en andere constructieve delen op scheurvorming en eventuele andere beschadigingen aan en rondom de voorziening.



### Beplanting

Geef de klimplanten in het eerste jaar water totdat de planten zijn aangeslagen. Met name als de planten in het voorjaar of in de zomer worden geplant is dit nodig. Regelmatig snoeien van klimplanten is belangrijk om ze gezond en in vorm te houden. Vanwege (wind) belasting wordt er aanbevolen om de plant zodanig te snoeien dat hij niet buiten de klimstructuur groeit.