



## ROOTGUIDE<sup>®</sup> PANEL DEEPER ROOTS

### wortelgeleidingsscherm

# RootGuidePanel

## Type S

### Wortelgeleidingsscherm

Toepassingsgebied: indien scherm boven maaiveld moet uitsteken.

Wortelgeleiding op panelen zijn uitgerust met een dubbele bovenrand zodat wortels niet over het paneel kunnen groeien. In lange panelen verkrijgbaar voor snellere inbouw.

Standaard beschikbaar voor diverse installatie dieptes: (Andere hoogtes op aanvraag mogelijk)

30 cm	RootGuidePanel 030S
45 cm	RootGuidePanel 045S
60 cm	RootGuidePanel 060S
75 cm	RootGuidePanel 075S
90 cm	RootGuidePanel 090S
105 cm	RootGuidePanel 105S
120 cm	RootGuidePanel 120S

Materiaal	: recy polymeer
Kleur	: zwart
Afmetingen	: 2,44m werkende maat 2,3 m
Gewicht	: 1 kg/m <sup>2</sup>
Design life	: 100 jaar

Productie in ISO -gecertificeerd bedrijf. Een ISO 9001-certificaat toont aan dat uw organisatie klantgericht is gericht is en zich inzet voor het leveren van consistente kwaliteitsproducten.



#### Wortelgeleidingsribben

*Functie; wortels dieper de grond in leiden om o.a.. de stabiliteit van de boom te waarborgen*

- Verticaal over de gehele hoogte
- Ononderbroken van boven naar beneden
- Minimaal 1 cm hoog
- Haaks op de wand
- Onderlinge rib afstand 15 cm

#### Wortel/grond -ankerrribben

*Functie; omhoog drukken van het paneel voorkomen.*

- Horizontaal liggend
- Haaks op de wand
- Oppervlakte per anker >4 cm<sup>2</sup>
- Minimaal 40 stuks per m<sup>2</sup> wandoppervlak

#### Wand

*Functie ; voorkomen van wortel penetratie.*

- Wanddikte 1mm

#### Dubbele bovenrand

*Functie ; voorkomen dat wortels over het scherm groeien*

- 10 mm breed
- Onderlinge afstand 10 mm

