

## GBU ROOTDIRECTOR WORTELGELEIDING

### Voorkom schade d.m.v. wortelgeleiding

Ongecontroleerde wortelgroei kan tot veel problemen leiden. De wortels van bomen en struiken kunnen schade aanrichten aan onder andere straatwerk, wegen, leidingen en rioleringen.

Schade door wortelgroei kan op twee manieren worden voorkomen: wortelgeleiding of wortelwering. Wortelwering houdt de wortels tegen terwijl wortelgeleiding de wortels in de gewenste richting dwingt te groeien.

RootDirector is ontworpen voor de bescherming van trottoirs en andere verharde gebieden d.m.v. wortelgeleiding.

De geribde binnenzijde van de RootDirector voorkomt wortelwerving en leidt wortelgroei naar beneden en naar buiten. Zo wordt lelijke en gevaarlijke wortelschade aan bestrating in stedelijke gebieden voorkomen.

De RootDirector module bestaat uit één stuk; er zijn dus openingen waar wortels doorheen kunnen dringen. Daarnaast is deze eenvoudig te installeren is.

Om tot een optimale groeiplaats te komen is de RootDirector te combineren met andere producten uit de GBU programma.

### Voordelen RootDirector

- Bescherming voor verharde omgeving.
- Zorgt voor een diepe wortelgroei.
- Verbetering van droogtetolerantie.
- Sterk verbeterde boomstabiliteit.
- Geribde constructie voorkomt wortelwerving.
- Beplanting is makkelijk te irrigeren.
- Eenvoudig te installeren.



## Technische gegevens

Materiaal: Gerecycled HDPE

Kleur: Zwart

Type:	A	B	C	D	Gewicht	Kluit diameter	Grill frame
RD510A	510 mm	595 mm	310 mm	425 mm	3,4 kg	375 mm	600 mm
RD640A	630 mm	885 mm	455 mm	575 mm	7,2 kg	525 mm	1000 mm
RD1050A	975 mm	1370 mm	545 mm	860 mm	13,1 kg	810 mm	1200 mm
RD1400A	1300 mm	1805 mm	500 mm	1200 mm	16,5 kg	1150 mm	1500 mm
RD1000-RSA	888 mm	980 mm	250 mm	800 mm	9,0 kg	750 mm	1000 mm
RD1500-RSA	1388 mm	1480 mm	250 mm	1300 mm	13,9 kg	1250 mm	1500 mm



RD510A



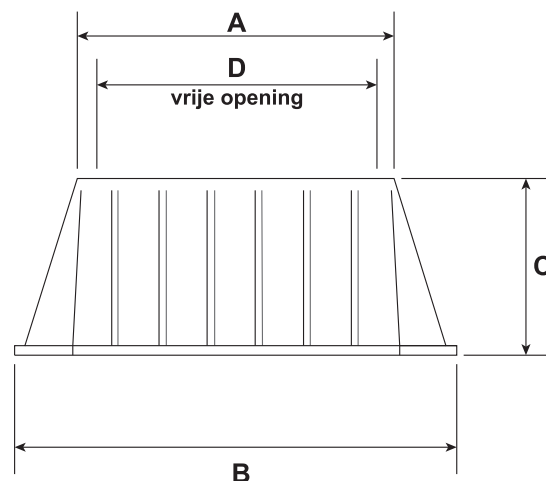
RD640A



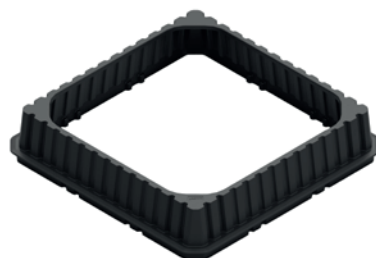
RD1050A



RD1400A



RD1000-RSA



RD1500-RSA

### Te combineren met

- Arborvent belichtingssysteem
- RootSpace systeem
- RootForm fundatie-/wortelgeleiding
- Arboguy kluitverankering
- Bomengrond
- Boomroosters
- Twinwall geotex/geonet