

VENTI-systeem

boomwortelventilatie

Om een goede bodemventilatie te verkrijgen dienen per boom minimaal twee ventilatiekanalen geplaatst te worden, bestaande uit vijf segmenten die op een BELU-T-stuk worden geplaatst. Het kanaal dient door een T-stuk verbonden te worden met de beluchtingslang, type Areal Tube. De Areal Tube dient als een ringleiding aan de buitenzijde van het plantgat geplaatst te worden op een diepte van circa 70 cm. Zowel de ventilatiekanalen als de beluchtingslang dienen met nylon kous omhuld te worden. Indien het ventilatiekanaal in beplanting eindigt af te werken met afdekkap met gaten. Bij afwerking in de verharding afsluiting met een BELU-rooster. Bij afwerking met een BELU-rooster in de verharding is dient het ventilatiekanaal te eindigen onder de verharding.

Bij beplantingsleuven dient de beluchtingslang als een doorlopende ringleiding met tussenverbindingen geplaatst te worden.

Leverancier: International Tree Service bv tel. +31 (0)294 291090 www.itsfortrees.nl

Productspecificatie;

BELU-rooster	
Afmetingen	17 x 17 x 11 cm
Materiaal	staal
Onderbak	verzinkt
Rooster	gesherariseerd, openklapbaar
sleuvenpatroon	VENTI-kanalen
Buislengte	50, 70 of 100 cm
Kleur	groen
Perforatie	30 %
Materiaal	P
VC VENTI- stuk	
Aansluitingen 80 – 160 –80	
klikverbindingen	
Materiaal	PVC
Areal Tube Beluchtingslang Rol	
	50 mtr
Diameter	8 cm
Kleur	groen
Perforatie	>50cm ² /m
Materiaal	PVC
Nylon kous	
Rol	100 mtr
Kleur	wit
Materiaal	nylon
Diameter	100 mm