

BELU®-systeem

boomwortelbeluchting

Om een goede bodembeluchting te verkrijgen dienen per boom minimaal twee beluchtingkanalen geplaatst te worden, bestaande uit vijf segmenten die op een BELU-T-stuk worden geplaatst. Het BELU-T-stuk verbindt dit met de beluchtingslang, type Aereal Tube. De Aereal Tube dient als een ringleiding aan de buitenzijde van het plantgat geplaatst te worden op een diepte van circa 70 cm. Zowel de beluchtingslang als de kokers dienen met nylon kous omhuld te worden. Het beluchtingkanaal dient aan de bovenzijde te worden afgesloten met een BELU-deksel, enkele centimeters boven maaiveld. Bij afwerking met een BELU-rooster in de verharding is dient het beluchtingkanaal te eindigen onder de verharding.

Bij doorlopende bewortelings sleuven dient de beluchtingslang als een doorlopende ringleiding met tussenverbindingen circa 2 meter van de boom geplaatst te worden. In de tussenverbindingen dient het BELU-T-stuk geplaatst te worden (2 per boom), bij grotere bomen ook nog op de doorlopende ringleiding (4 per boom).

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

Productspecificatie;

BELU-rooster

Afmetingen	17 x 17 x 11 cm
Onderbak	verzinkt
rooster, gesherariseerd, openklapbaar	sleuvenrooster
BELU-deksel	13 x 13 cm
Kleur	zwart
Aansluiting	klikverbinding
Perforatie	30%
Materiaal	Polyetheen
BELUsegmenten	13 x 13 x 10cm
Kleur	zwart
Perforatie	30 %
Materiaal	Polyeth

een BELU-T-stuk

Kleur	zwart
Aansluitingen	80 mm
	klikverbinding Materiaal
	Polyetheen

Aereal Tube	Beluchtingslang
Rol	50 mtr
Diameter	8 cm
Kleur	groen
Perforatie	>
50cm2/m Materiaal	PVC

Nylon kous	
Rol	100 mtr
Kleur	wit
Diameter	100 mm