

BoomBELUchting



BELU-SYSTEEM

Zuurstofvoorziening
Bodemgassen afvoer
Degelijk systeem
Bestekstoepassingen



BELU-ROOSTER

Maaiveld afwerking
Metalen rooster
Openklapbaar < 45°
Onderhoudsarm



BELU-KOKER

Kliksysteem
Modulair
Polyetheen
Schoorsteenwerking



AIREAL TUBE

Extra geperforeerd
Groene toepassing
Kaal of nylon kous
Infiltratie (op de kluit)

Bezoek ook onze website: www.poelbosbouw.nl

ITS
International Tree Service BV

ITS - International Tree Service bv
Amersfoortseweg 205
3888 NM Nieuw Milligen (Apeldoorn)

Telefoon: 0577-456561
Fax: 0577-456532
GSM: 06-53491303
E-mail: its@poelbosbouw.nl

BELU®-systeem

Besteksomschrijving

boomwortelbeluchting

Om een goede bodembeluchting te verkrijgen dienen per boom (twee) beluchtungskanalen 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 Aireal Tube. De Aireal Tube dient als een ringleiding aan de buitenzijde van het plantgat geplaatst te worden op een diepte van circa (70) cm. Zowel de beluchting-slang als de kokers dienen met nylon kous omhuld te worden. Het beluchtungskanaal 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 beluchtungskanaal te eindigen onder de verharding. Bij beplantingsleuven dient de beluchtingslang als een doorlopende ringleiding met tussenverbindingen geplaatst te worden.

Leverancier:

I.T.S. International Tree Service bv

Tel 0577 456561

Fax 0577 456532

www.poelbosbouw.nl

BELU-rooster 1

Afmetingen	17 x 17 x 11 cm
Onderbak	verzinkt
Rooster	gesherariseerd,
Openklapbaar	leuvenrooster < 45°

BELU-deksel

Afmetingen	13 x 13 cm
Kleur	zwart
Aansluiting	klikverbinding
Perforatie	30%
Materiaal	Polyethyleen

Segmenten

Afmetingen	13 x 13 x 10 cm
Kleur	zwart
Aansluiting	klikverbinding
Perforatie	30 %
Materiaal	Polyethyleen

BELU-T-stuk

Aansluitingen	80 mm klikverbinding
Materiaal	Polyethyleen

Aireal Tube

Rol	50 mtr
Diameter	8 cm
Kleur	groen
Perforatie	≥ 50 cm ² /m
Materiaal	PVC

Nylon kous

Rol	100 mtr
Diameter	100 mm