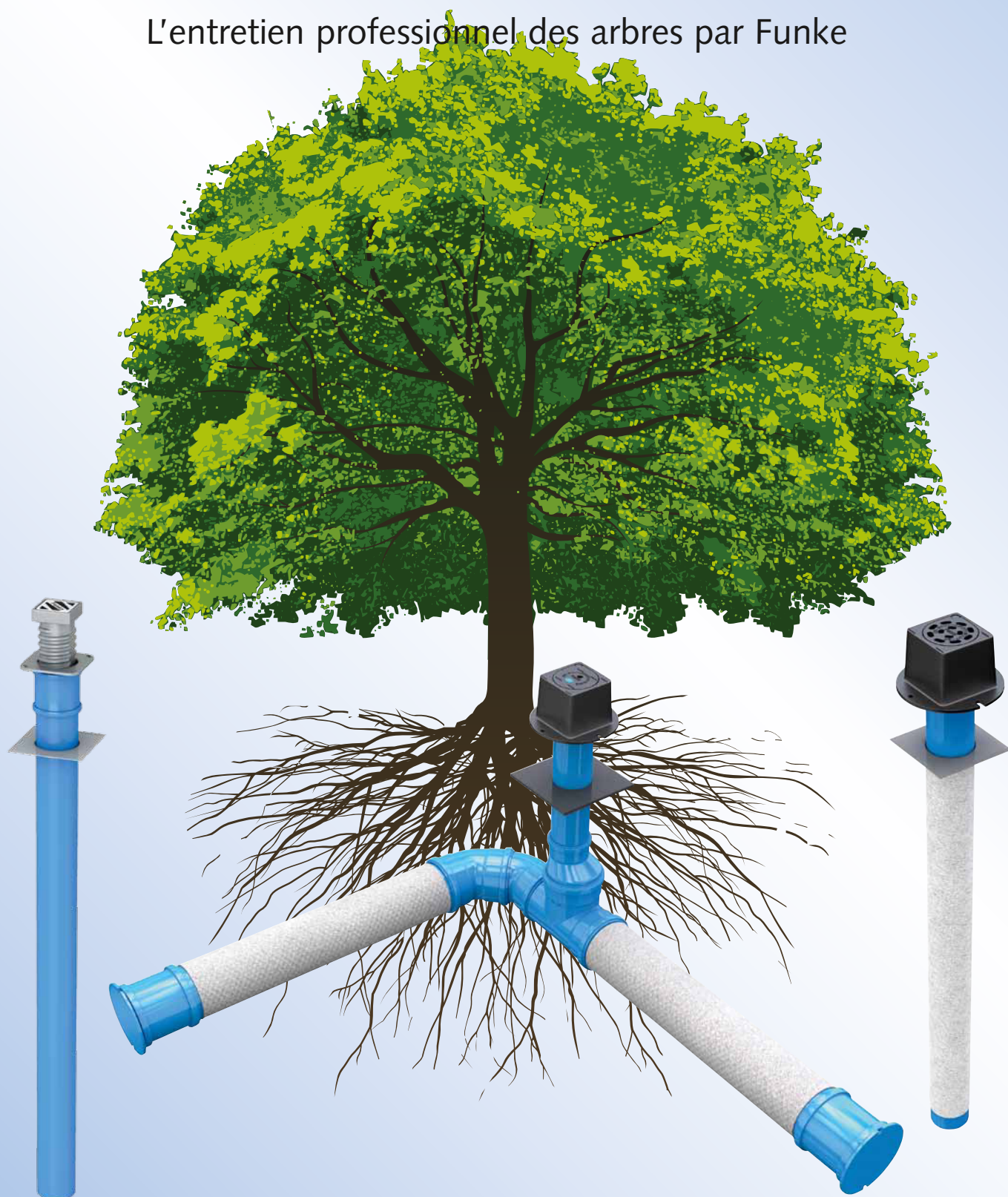
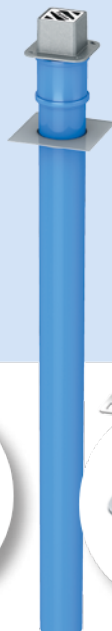


# Aérateur de racines **Funke** Système d'irrigation d'arbres **Funke**

L'entretien professionnel des arbres par Funke







*Les arbres peuvent désormais respirer : l'aérateur de racines de Funke convient parfaitement aux plantations nouvelles et à l'assainissement des arbres.*



Couvercle d'aération orientable en fonte classe B 125



Parties supérieures en fonte d'aluminium avec couvercle orientable, classe A 15 (version de droite télescopique)

## Aérateur de racines Funke

Le compactage et l'imperméabilisation des sols sont en règle générale les causes principales de l'asphyxie des arbres. Le manque d'aération du sol comme une absorption réduite des éléments nutritifs et de l'eau conduisent fréquemment à des dégâts irréparables. L'aérateur de racines Funke, nouvellement développé, constitue un remède efficace. Il est équipé d'une réhausse et d'un tuyau HSK® d'une longueur de 1,5 m. Ce système permet d'alimenter les racines en premier lieu en air mais aussi en eau et éléments nutritifs.

La partie supérieure est disponible en fonte d'aluminium de classe A 15 en deux variantes : l'une est une partie supérieure télescopique de 100 à 220 mm en fonte d'aluminium, ainsi qu'une partie supérieure non télescopique. Les deux variantes disposent d'une dalle d'appui ainsi que d'un manchon de liaison moulé HSK® DN/OD 110. Le couvercle en acier inoxydable peut être escamoté sur le côté. Une partie supérieure en fonte de classe B 125 avec plaque d'appui est également disponible pour les voies carrossables.

La partie inférieure de l'aérateur de racines Funke comporte un tuyau fixe de 1,5 m avec ancrage au sol, disponible en deux versions, l'une avec fentes rainurées et l'autre en version fermée. Le tuyau à fentes rainurées est en plus équipé d'une membrane géotextile. L'espace annulaire restant entre la cloison de carottage et la partie inférieure est remplie d'éléments drainants en vrac comme de la pouzzolane 8/16 mm ou un substrat.





