



Pametna žardinjera za sadnju stabala i biljaka

ACO ClimateBoxx



Samodostatna žardinjera s integriranim spremnikom za vodu za više zelenila u vašem gradu

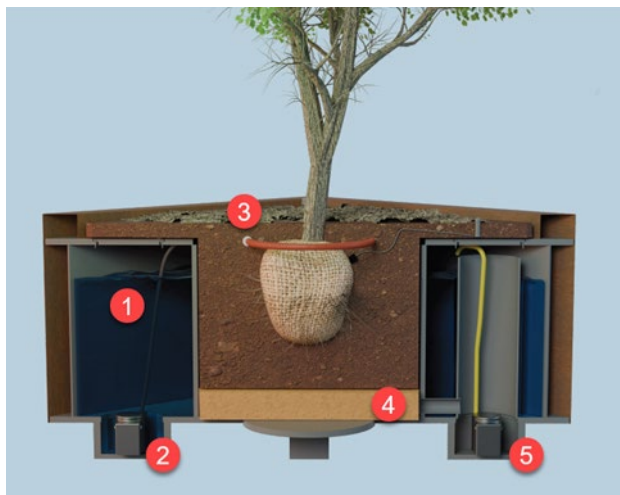
Nadzemne žardinjere za sadnju biljaka i drveća jednostavno su i fleksibilno rješenje za ozelenjavanje gradskih središta. Njihova velika prednost je što nema potrebe voditi računa o podzemnoj infrastrukturi. Naš sustav ClimateBoxx ne oduševljava samo svojim atraktivnim dizajnom, već stvara više zdravog zelenila i unosi život u grad zahvaljujući integriranom sustavu navodnjavanja.

Prednosti proizvoda

- Automatsko navodnjavanje
 - nema potrebe za radnom snagom za redovito zalijevanje
 - spremnik vode integriran u žardinjeru
- 70 % uštede vode
 - zahvaljujući podzemnom navodnjavanju
 - zatvoreni vodeni krug
- Poboljšana vitalnost biljaka
 - kontinuirana opskrba vodom značajno smanjuje smrtnost biljaka
- Rješenje za mobilno zelenilo
 - fleksibilno postavljanje biljaka na lokaciji bez utjecaja na podzemnu infrastrukturu

Inovativna tehnologija navodnjavanja s integriranim spremnikom vode

ACO ClimateBoxx donosi revoluciju u navodnjavanju biljaka i mladih stabala u urbanim sredinama. Zahvaljujući patentiranoj tehnologiji, ClimateBoxx ima ugrađeni spremnik vode koji se kombinira s učinkovitim podzemnim navodnjavanjem. Ova pametna inovacija osigurava kontinuiranu opskrbu biljaka optimalnom količinom vode. Posebno u vrućim ljetnim mjesecima, koji su sve češći zbog klimatskih promjena, dobro navlaženo tlo pruža ključnu prednost za rast i opstanak biljaka.



Način rada

- 1) Veliki spremnik vode puni se s do 1.000 litara vode na početku vegetacijske sezone.
- 2) Pumpa za navodnjavanje individualno i vremenski podesivo dovodi vodu iz spremnika u cijev za navodnjavanje.
- 3) Cijev za navodnjavanje ispušta vodu iz spremnika kap po kap u korijenov prostor. Voda se procjeđuje odozgo prema dolje kroz korijenovu balu i opskrbljuje stablo vodom.
- 4) Filter od kamene vune čisti procijeđenu vodu od sedimenata i istovremeno opskrbljuje korijenov prostor odozdo.
- 5) Drenažna pumpa vraća višak vode natrag u spremnik, čime voda postaje ponovno dostupna u sustavu.

ACO ClimateBoxx žardinjera dostupna
je u sljedećim izvedbama



ACO ClimateBoxx Plants

Tip 1200

Dimenzije: 1200 x 1200 x 1000 mm
Spremnik vode: cca. 550 litara
Težina prazne žardinjere: 280 kg



ACO ClimateBoxx Tree

Tip 1200-600

Dimenzije: 1200 x 1200 x 1000 mm
Unutarnji promjer: 600 mm
Promjer korijenove bale: 30-50 cm
Spremnik vode: cca. 550 litara
Težina prazne žardinjere: 340 kg

Tip 1500-900

Dimenzije: 1500 x 1500 x 1000 mm
Unutarnji promjer: cca. 900 mm
Promjer korijenove bale: 50-80 cm
Spremnik vode: cca. 1000 litara
Težina prazne žardinjere: 420 kg



ACO ClimateBoxx Combi
(stablo + biljke)

Tip 1500-900

Dimenzije: 1500 x 1500 x 1150 mm
Unutarnji promjer: 900 mm
Promjer korijenove bale: 50-80 cm
Spremnik vode: cca. 1000 litara
Težina prazne žardinjere: 540 kg

Individualne izvedbe na upit.
Cijene na upit.



Saznajte više o pametnoj žardinjeri
za sadnju stabala i biljaka:

www.aco.hr/proizvodi/green-city/climateboxx

ACO. we care for water

Inteligentni sustavi odvodnje tvrtke ACO osiguravaju da se kišnica i otpadne vode sigurno odvedu ili privremeno skladište. Koristeći inovativnu tehnologiju separacije i filtriranja, sprječavamo onečišćenje voda. Prihvaćamo izazov ponovne upotrebe vode i time pridonosimo uštedi vodenih resursa.

ACO Građevinski
elementi d.o.o.

Savska cesta 103A
10360 Sesvete
aco@aco.hr
www.aco.hr

