



Pametno drevesno korito

ACO ClimateBoxx





Pametno korito za drevesa in rastline

ACO ClimateBoxx

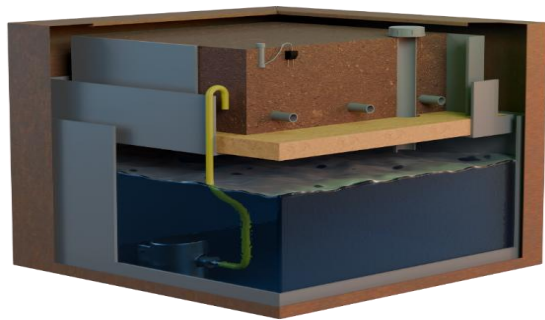
- Uporaba, kadar so potrebne **začasne, mobilne rešitve ozelenitve**
- **Vizualna, oblikovna komponenta** – manj podnebno učinkovita
- Brez rabe podzemne infrastrukture
- **Integrirano oskrbovanje z vodo** z avtonomnim napajanjem
- **Samodejno zalivanje** - brez potrebe po rednem zalivanju s strani osebja
- Trenutno so na voljo **3 standardne različice**



ACO Climateboxx drevo

Prednosti izdelka

- **Neprekinjeno zalivanje:** manjše odmrtje rastlin
- Do **70 % prihranka vode** zaradi podtalnega zalivanja in **zaprtega vodnega kroga**
- **Zmanjšanje emisij CO₂** v primerjavi z ročnim zalivanjem
- **Premično** z uporabo **viličarja ali ročnega dvigala**
- **Manj vzdrževanja** → polnjenje rezervoarja **le enkrat na sezono**
- Hitro in enostavno nameščanje
- **Upravljanje preko ACO oblaka** (razširjena različica)
- Možnost izvedbe po meri (custom made)



ACO ClimateBoxx za rastline

Tip 1200

- Velikost 1,2 x 1,2 x 1 m
- Rezervoar za vodo : cca 550 l
- 1 črpalka za zalivanje

- Drevesa višine do 3,5m pri manjši velikosti, premer krošnje do 1,25m
- Drevesa višine do 6,0m pri večji velikosti, premer krošnje do 3,0m



ACO ClimateBoxx za drevesa

Tip 1200-600 & Tip 1500-900

- Koreninska gruda ~50 cm & ~80 cm
- Notranji premer 60 cm & 90 cm
- Dimenzije: 1,2x1,2x1m & 1,5x1,5x1 m
- Rezervoar za vodo : 550 oz. 1000 l
- 1 črpalka za zalivanje in drenažna črpalka



ACO ClimateBoxx Kombi za rastline in drevesa

Tip 1500-900

- Kombinacija za drevesa in rastline
- 2 ločeni zalivalni ravnini
- Koreninska gruda 80 cm
- Notranji premer 90 cm
- Dimenzije: 1,5 x 1,5 x 1,15 m
- Rezervoar za vodo: 1000 l
- 2 črpalki za zalivanje in drenažna črpalka

OZELENITEV STREH IN VERTIKALNIH POVRŠIN

Trajnostne urbane strategije mestnih občin v obdobju 2021-2027

Odlok o strategiji prostorskega razvoja Slovenije (OdSPRS)

ZELENI SISTEM V MESTIH IN NASELJIH Usmerjanje razvoja zelenih površin



DPR

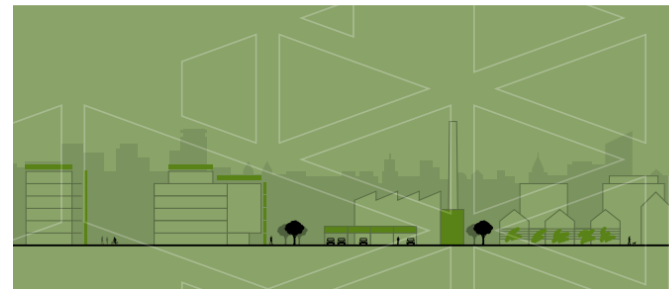
DRŽAVNI PROSTORSKI RED

OZELENITEV STREH IN VERTIKALNIH POVRŠIN

PRIPOROČILA



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR





Primer izvedbe ACO ClimateBoxx

Zabaviščni park Walibi (Nizozemska)











ACO. we care for water

www.aco.si
info@aco.si