



Hydro Profi Line® Flächenbegrünungssystem

- für Stadtbegrünungen mit Bewässerung über Kanäle

- Beckenkonstruktion:** Konstruktion eines wasserdichten Rinnsals mit einer Höhe 10 bis 20 cm. Unterirdische Kanäle werden nach oben verlegt und versorgen das Rinnsal mit fließendem Wasser. Das Rinnsal kann aus jedem Material gefertigt werden. Die Länge, Breite und Form kann für jede Verwendung erfolgen. Beckeneinfassung aus verzinktem Stahl oder jedem anderen beliebigem Trägermaterial (Holz, Beton, Metall...).
- Beckenabdichtung:** Innen liegende verklebte EPDM Folie.
- Wasserstandhöhe:** Standardmäßig 13 cm Höhe. Anpassbar von 5 cm Höhe bis 20 cm Höhe. Komplette Entleerung für Wartungsarbeiten über integrierten Bodenablauf möglich.
- Begrünung:** Intensive oder extensive Begrünungen unter Verwendung von Hydro Profi Line® Begrünungsmodulen aus Metall und Hydro Profi Line® Rastersystemen oder auch Hydro Profi Line® Flächenbegrünungssystemen.
- Bewässerung:** Kontinuierliche fließende Bewässerung über vorhandene Kanäle.
- Entwässerung:** Rücklauf in vorhandenen Kanal.
- Futures:** Integriertes Hydro Profi Line® Quick Change System für ein schnelles Bepflanzen und einen einfachen punktuellen Ersatz von Pflanzen der Begrünungsfläche. Es können Pflanzen und Bäume in jeder Größe in das Rinnsal gestellt werden und versorgen sich selbst über das Kanalwasser. Es können flächige oder punktuelle Begrünungen erfolgen.
- Vorteile:** Leicht zu installieren. Module Bauweise für jeden Gestaltungswunsch. Geringes Gewicht. Geringe Aufbauhöhe. Für alle Pflanzen geeignet. Jederzeit demontierbar.