

## Lyfter vatten till grönskan

ARTIKEL   **PRODUKTNYHET**   2016-09-08

Terrigio AB har nu installerat Savaq® med vattenfällor i Skövdebostädernas nya ekologiska bostadsområde Aspö Eko-Logi.

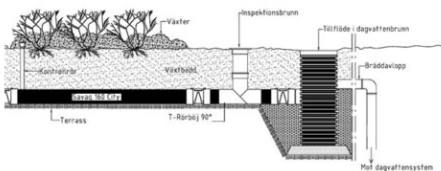


Skövdebostäder valde Savaq® för att bevattna med regnvatten i sitt ekologiska bostadsområde Aspö Eko-Logi. Lösningen inkluderade installation av vattenfällor för att lyfta vatten till de högre liggande grönsaksträdgårdarna. I växtbäddarna ligger Savaq för att tillhandahålla ett effektivt lokalt omhändertagande av dagvattnet och långtidsbevattning. Vattenfällan, som finns i olika varianter för utomhus- och inomhusbruk och som monteras i ett standardiserat stuprörssystem, är underhållsfri och ger en direkt brädning till brunn vid stora flöden. Möjlighet finns dessutom att stänga flödet vintertid via en bimetalstyrd lucka. Vattenfällan fungerar helt utan pumpar eller annan underhållskrävande elektrisk utrustning. Savaq® arbetar utan tryck med både manuell tillförd vatten och regnvatten och är självreglerande mellan vattenkrävande och mindre vattenkrävande växter.

Savaq® arbetar direkt mot dagvattnet utan annan rening än engrosil i form av lövrens etc. Produkten bygger helt på kapillärt teknik utan trycksättning. Den förser lokalt växtmaterial med kapillärt bundet vatten över längre tidsintervall. Den installeras på mellan 30 och 80 cm djup och kan kompletteras med manuell eller tekniskt styrt tilläggsvatten vid brist på regnvatten.



En patenterad produkt som bidrar till förbättrad LOD-hantering



Produkten kan användas i flertalet koncept för vattenanvändning på tak och terrasser, i lådor, park, rabattytor och trädplanteringar m.m. Ett nyttjande av regnvattenflöden under en längre tid i den befintliga grönskan är ett stort steg mot en hållbar stadsmiljö.

Produkten kombineras med tekniska brunnslösningar för att hålla borta saltkontaminerat vatten, brunnar för att volymreglera flödet samt en s.k vattenfälla, som är en ny patentsökt teknik för att ta hand om och lyfta vattnet till högre belägna växytor.

Företaget vision är att stötta arkitektbranschen med denna teknik och att tillhandahålla hel- eller dellösningar på LOD-problematiken i stadsmiljö. Eftersom produkten kan nyttjas på såväl takkonstruktioner, terrasser, bjälklag som i naturmark så ger den ett helt nytt arbetssätt för konstruktörerna att skapa förutsättningar för att hantera LOD-frågan i stadsmiljö.

Kort teknisk beskrivning

Savaq® består av ett sektionerat rör med valbar sektionslängd som håller 15 liter vatten per längdmeter. Vattnet lyfts av en ny grundligt funktions- och utställhetstestad väv som anpassar Savaq® består av ett sektionerat rör med valbar sektionslängd som håller 15 liter vatten per längdmeter. Vattnet lyfts av en ny grundligt funktions- och utställhetstestad väv som anpassar vattenupptagningen. Tekniken kan användas plant eller sluttande upp till 36 graders lutning. Savaq® är frosttålig och har kompletterande brunns teknik som är självtömmande. Systemet ger även möjlighet till näringstillförsel via vattnet med ett reducerat krav på mängden tillförd gödsel.

Foto: Installation av Savaq® Aspö Eko-Logi

### VECKANS PRODUKTNYHET



**Ny generation golvslipmaskiner**

Bland de 100 nyheterna med DURATIO™ märks bland annat: • Nyutvecklad digital kontrollpanel och fjärrstyrning som ger full kontroll och

enkel hantering, även för nya operatörer • Nytt sliphuvud, hermetiskt tillslutet och dammtätt för maximal driftsäkerhet • Kompakt, robust...

### PRODUKTNYHETER



**Ny vattentätt design till badrummet**

I Tarketts nya våtrumskollektion Aquarelle finns många nya fantastiska mönster och färger. Golv, väg...



**Lyfter vatten till grönskan**

Terrigio AB har nu installerat Savaq® med vattenfällor i Skövdebostädernas nya ekologiska bostadsområde...



**Ny generation golvslipmaskiner**

Svenska HTC, som en gång utvecklade metoden att slipa golv med diamantteknik, kommer nu med en helt ...



**Ny kompakt bandfil för ytor där det är svårt att komma åt**

Den nya effektiva bandfilen FBE 8-140 är lämplig för slipning, polering och gradning. Sliparmen kan ...



**En ny dimension BIM-baserad planering**

WICONA breddar nu utbudet av BIM-objekt och vidareutvecklar planeringsverktyget WIC3D - nu även som ...



**ABB lanserar världens**

### NYHETER I KORTHET

2016-09-08 Boverket får i uppdrag att se över kontrollen av serietillverkade hus

2016-09-08 Ny Business Unit President för Skanska Tjeckien och Slovakien

2016-09-08 Castellums belönas för hållbarhetsarbete

2016-09-08 Sjukhusorder till Skanska i New Jersey värd 1,7 miljarder kronor

2016-09-07 Blå parken blir namnet på den nya parken i Väsbö

2016-09-07 Rekordomsättning för Hornbach

2016-09-07 Serneke utökar satsningen i Stockholmsregionen

2016-09-07 Glädjande miljöbudget, men krafttag behövs mot transportutsläppen

2016-09-07 Nya medarbetare på HEBA

2016-09-07 Första spadtaget för nya smålägenheter i Bagarmossen

2016-09-07 Bravida levererar komplett säkerhetslösning till ny forskningsbyggnad vid Karolinska Institutet

2016-09-06 Pirre och Mackan guidar besökarna på Hem, Villa och Bostadsrätt

2016-09-06 Nacka kommun markanvisar 60 bostäder, handel och parkeringsshes i Orminge centrum

2016-09-06 Sista chansen att ta del av 200 miljoner

2016-09-06 Svensk Friidrott och Bauhaus teknar nytt samarbetsavtal

2016-09-06 NCC Via Safe säkrar trafikmiljön under Velothon

2016-09-06

2016-09-06 Serneke bygger Hälsans Hus i Kungshamn

2016-09-06 BSK Arkitekter + FOJAB fortsätter utveckla Helsingborgs nya sjukhusområde

### MEST LÄSTA JUST NU

Folksam avråder från utomhusfärger från ÖoB och Julia

Ny färgspruta från Bosch gör det enkelt att piffa upp i hemmet

Hitta rätt kulör till ditt hus med nya appen - Colours by Cuprinol

### ÖVRIGA RUBRIKER

2016-09-05 Etteplan levererar ny mätteknik till den tyska myndigheten för befolkningskydd och krishantering

2016-09-05 SISAB diplomerar 1 000 energiagenter

2016-09-05

2016-09-05 KONE satsar på framtidens hissar tillsammans med HSB Living Lab

2016-09-05 BrunswickReal Estate startar Brunswick Alternative Strategies

2016-09-05 Xylem öppnar nytt besökscentrum i Emmaboda

2016-09-05 Skanska bygger hotell i Seattle

2016-09-05 Passivhuscentrum Västra Götaland byter verksamhetschef och satsar på att bli nationellt centrum

2016-09-05 Wihlborgs teknar hyresavtal med Volvo Cars

2016-09-05 Estea Sverigefastigheter 3 genomför kompletteringsförvärv i Gävle

2016-09-05 Första spadtaget för 221 hyresrätter i Karlstad

2016-09-05 Peab Bostad är med och utvecklar Aseberget i Kungälv - samverkan ska resultera i fler än tusen nya bostäder

2016-09-05 Peab förvärvar grus och bergverksamhet i Göteborgsregionen

2016-09-05 Flexator anställer chef över produktionsteknik

2016-09-05 Hifab projektleder uppförande av ny fabrik i Heby utanför Uppsala

2016-09-02 Logga rätt för miljön

2016-09-02 Hemsö förvärvar tre äldreboenden i Finland

2016-09-01 Julia till Varberg - Julia etablerar ett nytt varuhus i Varberg.

2016-09-01 Skolstart hos NCC för utrikesfödda ingenjörer

2016-09-01 Blomsterbutik med New York-känsla på Malmö Centralstation