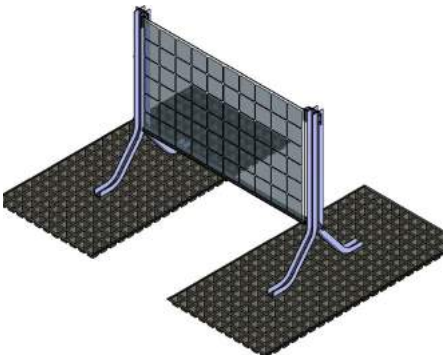
ZinCo „SB PowerGreen vertical“

Art.-Nr. 209780

La solution innovante de toiture verte énergétique



Le montage vertical des modules bifaces optimise les performances et permet une croissance sans entrave des plantes.
La position de montage élevée des modules minimise le risque d'ombrage par les plantes et de masquage par la neige.

Facts

ZinCo „SB PowerGreen“

Notre longue expérience est votre atout :

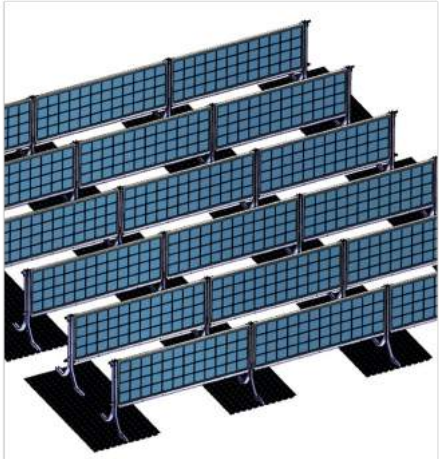
- Spécialement conçu pour l'utilisation de modules bifaciaux
- Indépendant de l'étanchéité
- Sans pénétration de l‘ étanchéité
- Conforme aux prescriptions de protection incendie selon RF1
- Maintien de la charge par le substrat
- Liaisons métal-métal entre la plaque de base et l'élévation
- Système de protection antichute intégré ZinCo SB-Rail
- Facile à monter

Caractéristiques

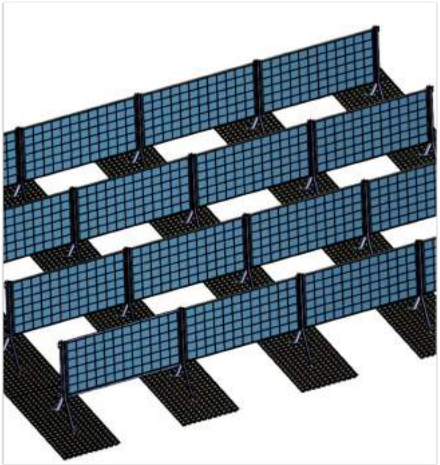
- montage sans pénétration de la toiture; structure de végétalisation est utilisée comme surcharge
- effet de répartition de la charge
- composants faciles à transporter
- canaux de drainage en dessous pour drainage optimal
- ossature prémontée pour des temps de montage réduits
- Système de protection contre les chutes intégré
- Pas de charge UV sur la plaque PE

Exemples de montage

SB PowerGreen vertical 48



SB PowerGreen vertical 72



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten • Erstausgabe 08/2021

ZinCo AG Dachbegrünungssysteme
Eystrasse 16 · 3422 Kirchberg BE
Telefon 062 389 01 60
info@zinco.ch · www.zinco.ch

Life on Roofs

ZinCo „SB PowerGreen vertical“

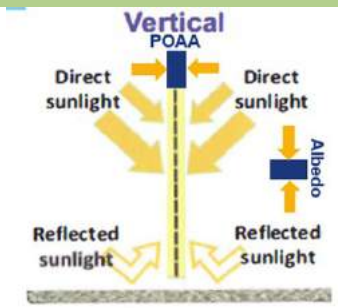
Art.-Nr. 209780

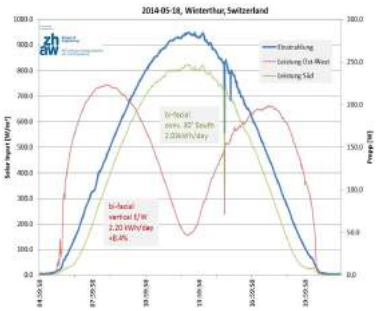
La solution innovante de toiture verte énergétique

Énergie

ZinCo "SB PowerGreen vertical" utilise l'effet d'albédo naturel et combine ainsi les avantages de l'orientation est-ouest et sud.

La performance peut même être optimisée par un choix approprié de plantes ou de supports clairs.
.

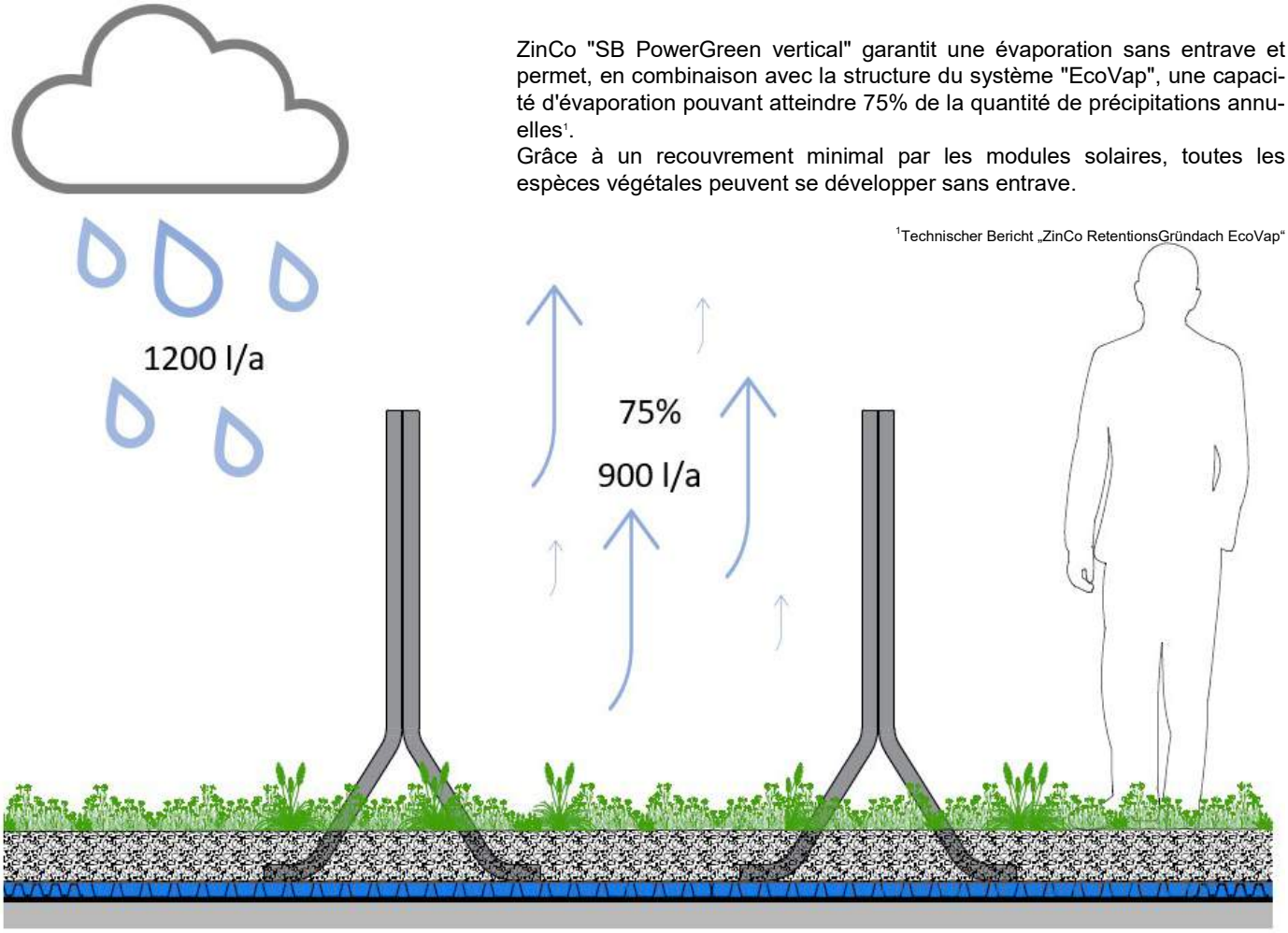




Écologie

ZinCo "SB PowerGreen vertical" garantit une évaporation sans entrave et permet, en combinaison avec la structure du système "EcoVap", une capacité d'évaporation pouvant atteindre 75% de la quantité de précipitations annuelles[1].
Grâce à un recouvrement minimal par les modules solaires, toutes les espèces végétales peuvent se développer sans entrave.

[1]Technischer Bericht „ZinCo RetentionsGründach EcoVap“



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten • Erstausgabe 08/2021

ZinCo AG Dachbegrünungssysteme
Eystrasse 16 · 3422 Kirchberg BE
Telefon 062 389 01 60
info@zinco.ch · www.zinco.ch

Life on Roofs