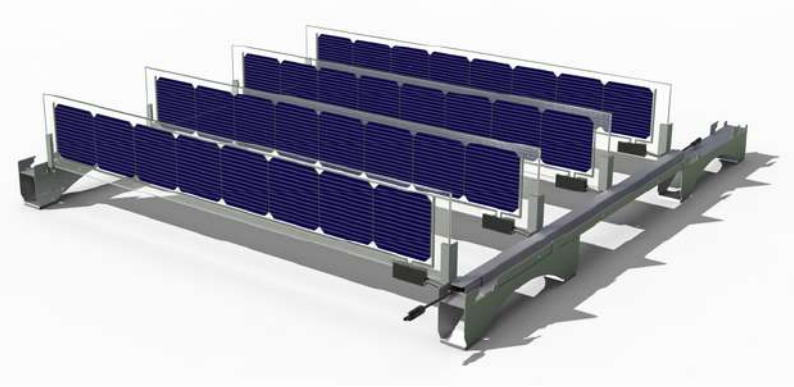
Energie im Fokus - mit der Gründach-Lösung Over Easy

Gründach-System xM-2 QUATTRO-200S

Solar und Gründach - einfach gemacht
Die Solareinheit xM-2 QUATTRO-200S des norwegischen Herstellers Over Easy ist die perfekte Lösung für Gründächer! Mit vier vertikal angeordneten, bifazialen Solarmodulen setzt sie nicht nur auf Effizienz, sondern auch auf ästhetische Integration. Dank ihres intelligenten Designs wird das Mikroklima auf dem Dach kaum beeinflusst. Setzen Sie auf eine nachhaltige Energie-Gewinnung mit Stil und Effizienz.



Technische Daten:

- Leistung: 200W pro Solareinheit (4 x 50W), Bifazial
- Abmessung: 150 x 160 cm pro Solareinheit
- Dachlast: 11 kg/m2 inkl. Unterkonstruktion und Kabelführung
- Aufbauhöhe: 35 cm

Einfach nachzurüsten
Dieses System ermöglicht eine unkomplizierte Installation auf dem Gründach, ohne dass vorgängig Substrat abgesaugt werden muss.

Leichtgewicht
Mit weniger als 11 kg/m2 gehört es zu den leichtesten Systemen am Markt. In der Regel ist keine zusätzliche Ballastierung erforderlich. Dank seiner geringen Aufbauhöhe von nur 35cm kann es in den meisten Kantonen und Bauzonen ohne Baugesuch verbaut werden.

Schnelle Installation
Vorgefertigte Solareinheiten verkürzen die Installationszeit erheblich und ermöglichen Anpassungen an die Dachgegebenheiten wie zum Beispiel Lüftungselemente oder Ähnliches.

Ökologisches System aus Norwegen
Dieses neuartige System für Gründächer eröffnet die Möglichkeit einer effizienten Solarproduktion, ohne die Biodiversität auf Dächern zu beeinträchtigen. Entwickelt wurde dieses Produkt von der norwegischen Firma Over Easy Solar AS (www.overeasy.no).

Einfache Wartung
Durch seine vertikale Ausrichtung wird die Verschmutzung der Panels minimiert. Zudem erleichtert diese Bauweise den einfachen Zugang für Inspektionen, Wartungsarbeiten und Reparaturen.

Effiziente Leistung
Die Ausrichtung der Panels wurde optimiert, um auch im Winter bei niedrigem Sonnenstand eine gute Leistung zu erzielen.

Verwandeln Sie noch heute Ihr Dach in ein Solarkraftwerk! Als offizieller Schweizer Partner besprechen wir gerne Ihre Ideen und Anregungen. Kontaktieren Sie uns jetzt und lassen Sie uns gemeinsam die Zukunft der Solarenergie auf Gründächern gestalten!