

ELEMENT-DACH

LivingGreen

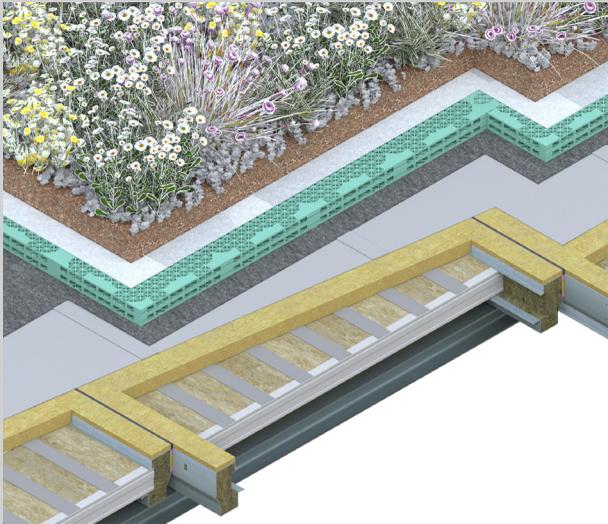
Grüne Architektur mit Metall



Hoffmann Logistik City : 33.000 m² begrüntes Element-Dach

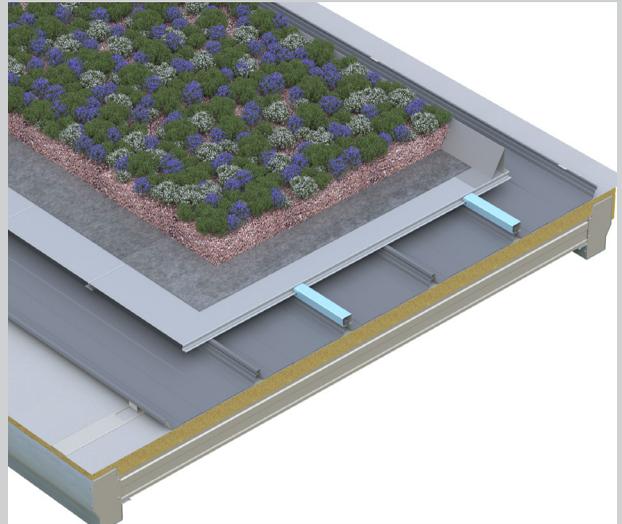
ELEMENT-DACH MIT DACHABDICHTUNG

Großflächige Extensivbegrünung



ELEMENT-DACH MIT DOMITEC-DECKSCHALE

Durchdringungsfrei montierte Vegetationsebene



- ⊕ Besonders kurze Bauzeiten
1 Arbeitstag = 1.500 m² Element-Dach
- ⊕ Nicht brennbar
- ⊕ Bewertetes Schalldämmmaß R_w 52 dB
(Sonderausführung bis zu R_w 58 dB)
- ⊕ Freie Spannweiten bis zu 30 m
- ⊕ Leichtbau-Element mit verkürzter AfA
- ⊕ Jede Element-Halle ist erweiterbar und
kann auch übersiedelt werden
- ⊕ Einstauvermögen bis 95 l/m²



DACH- UND WANDELEMENTE

Grüne Architektur mit Metall



©Bauder



Zeit- und Kostensparen on top!

DOMICO Dächer sind ideal für Begrünungen jeglicher Art. Gerade bei großflächigen Dächern hat sich die Kombination aus unserem „schnellsten“ Dach, dem Element-Dach mit Begrünungslösungen bestens bewährt.

Element-Dach als RetentionsGRÜNdach

Das DOMICO Element-Dach mit wurzelfester Abdichtung ist ideal geeignet für großflächige Begrünungslösungen. Ein besonderer Vorteil liegt in der temporären Regenwasserspeicherung auf dem Dach (bis zu 95 l/m²) und der Unempfindlichkeit gegen Feuchtigkeit. Die Metalltragkonstruktion hat hier wesentliche Vorteile gegenüber feuchtigkeitsempfindlichen Holzkonstruktionen. SICHER ist SICHER! Denn Gründächer trocknen gewollt langsam und haben in wassergesättigter Form zusätzliche Traglasten von ca. 225 -260 kg/m².

Domitec®LivingGreen – Metaldach

Für eine dauerhafte Lösung bieten wir bei flachgeneigten Dächern mit Domitec®LivingGreen eine perfekt durchdachte Lösung für Begrünung auf einem Metaldach an. Das Besondere: Begrünung und Metaldachsystem funktionieren eigenständig, die Vegetationsebene aus Aluminium wird durchdringungsfrei am Metaldach befestigt. Somit bleibt die Dacheindeckung für die ursprüngliche Funktion „Witterungsschutz“ erhalten. Die Ableitung des Regenwassers und eventuellem Wasserüberlauf aus der Begrünung erfolgt über die Domitec®-Deckschale. **Sicher und einfach!**

Für noch mehr Nachhaltigkeit können zur extensiven Begrünung zusätzlich **PV-Module** durchdringungsfrei befestigt werden.

Domitec®LivingGreen bietet nicht nur wirtschaftliche Vorteile, einschließlich verbesserter Energieeffizienz, natürlicher Temperaturregulierung und Schalldämmung – sondern speichert auch Wasser, bindet Staub und wirkt isolierend. Das ist perfekt durchdachte Dachbegrünung!



DOMICO Dach-, Wand- und Fassadensysteme KG
Kunden- und Kompetenzzentrum
A-4870 Vöcklamarkt | Mösenthal 1
Tel. +43 7682 2671-0 | Fax +43 7682 2671-249
E-Mail: office@domico.at | www.domico.at

DOMICO Dach-, Wand- und
Fassadensysteme Vertriebs-GmbH
D-91207 Lauf/Pegnitz, Hämmerplatz 15
Tel. +49 9123 999048
E-Mail: office@domico.de | www.domico.de

Unsere techn. Berater
stehen Ihnen jederzeit
unterstützend zur Verfügung!
Tel. +43 7682 2671
office@domico.at
Oder besuchen Sie uns auf
www.domico.at.



Domitec® LivingGreen mit PV-Modul