

RieFa®-Begrünungssysteme

Dachbegrünung



- Ruhe- oder Freizeitfläche
- für Bienen und Schmetterlinge

Vertikale Begrünung für Außen & Innen



- für eine grüne Wohnarchitektur mit vielen Vorteilen für Sie

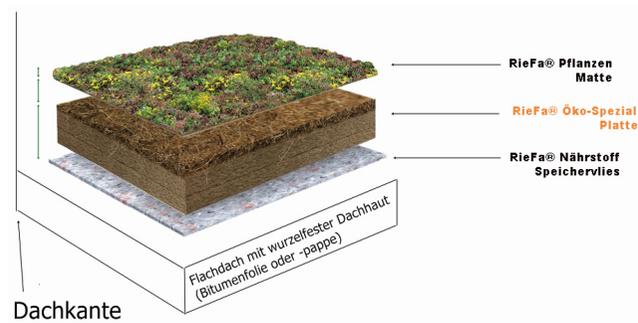
Moose



- Holen Sie sich die Natur ohne Pflegeaufwand in Ihre Räume

RieFa®-Dachbegrünung

Ist eine fertige Basis für alles



- **Die Vegetationsmatte**
Hier handelt es sich um Pflanzen als Rollenware (Rasen, Blumenwiese, Sedum usw.)
- sofort 100% grün, 95% Deckungsgrad
- **Die RieFa® öko Pflanzplatte**
ist eine sehr leichte, dünne Basisplatte für alles. Filterschicht, Humusbildner, Wasserspeicher
- besitzt extrem hohe Wasser- & Speicherkapazität

Mit dem RieFa® Begrünungssystem

- haben Sie immer eine gleichmäßige Materialstärke unter den Pflanzen, ohne viel Schüttgut auf das Dach transportieren zu müssen.
- Es ist zu 100% organisch und ökologisch.
- bekommen sie eine sehr kostengünstige Montage, einfache & schnell.
- Sie sparen bei der Herstellung oder im Sanierungsfall teure Aufwendungen für spezielle Saug-/ Blascontainer LKW's.

RieFa® Gründächer

- sind schalldämmend, sie mindern die Schallreflexion außerhalb und dämmt Geräusche innerhalb des Gebäudes.
- verbessern die Wärmedämmung. Schützen sehr gut vor Hitze und Kälte, liefern angenehmes Raumklima und reduzieren Energiekosten.
- schützen die Dachhaut, die Lebensdauer des Daches wird erhöht und Wartungskosten werden reduziert.
- speichern CO² und binden Feinstaub.

Niederschlagswassergebühren

Dachbegrünungen werden kommunal oft als Entsiegelungsmaßnahmen anerkannt. Dadurch können Sie bei den Niederschlagsgebühren bis zu **1,00 € / m² im Jahr an Kosten sparen!**

Fördergelder

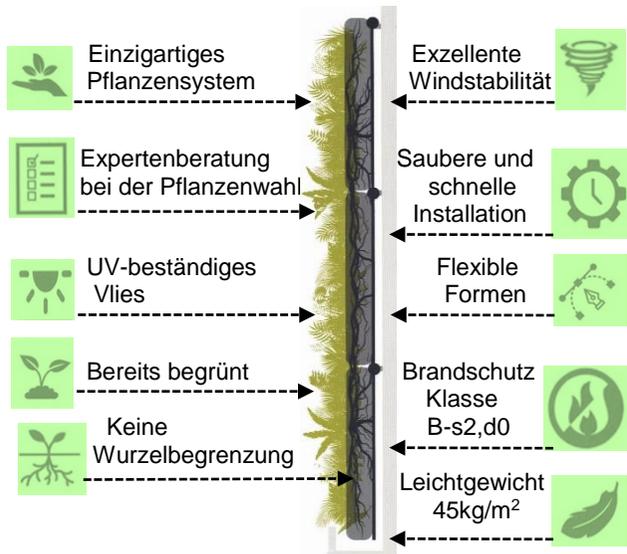
Einige Städte gewähren **10,00 € – 20,00 € / m²** Baukosten Zuschüsse für Dachbegrünungen. Dafür müssen Sie vor Baubeginn den Antrag stellen.

Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW)

Die KfW finanzieren mit speziellen Krediten Begrünungsprojekte („Energieeffizient Sanieren“). Genauere Informationen finden unter „www.kfw.de“, Stichpunkt „Kredit 151 & 152“.

Warum nicht, wenn technisch möglich, ungenutzte Flachdächer begrünen, Mehrwert für Mensch & Natur schaffen ☐

Vertikale RieFa®- Begrünung



Fornatec® GmbH bietet:

- **feste + mobile Lösungen** mit richtigen Pflanzen für
- **für Innenräume und Außenfassaden**
- **in schattigen und sonnigen Lagen** an.

Ihr Ansprechpartner Fornatec® GmbH



Matthias Delker
(Geschäftsführer)

Kampstraße 36

33397 Rietberg

Tel: 0 52 44 70 009 – 10

Fax: 0 52 44 70 009 – 90

Web: www.fornatec.de

Mail: info@fornatec.de

Für den Außenbereich

RieFa® vertikale Begrünungssysteme sparen Platz, reduzieren die Umgebungstemperaturen, reinigen die Luft, absorbieren Straßenlärm, schützen Fassaden vor Witterungseinflüssen und Graffiti, geben Tierarten wie Vögel oder Bienen neuen Lebensraum, besonders in Ballungszentren wie Städten oder Wohnanlagen.

Für den Innenbereich

Durch den Einbau von vertikalen Begrünungssystemen werden Räume leiser. Das Wohlbefinden und die Arbeitsproduktivität werden gesteigert. Das grün hat eine beruhigende Wirkung und sorgt für ein sehr gesundes Raumklima.

Die Pflanzen reichern die Luft mit Sauerstoff an, binden CO₂ und filtern Schadstoffe und Feinstaub heraus. Sie geben Feuchtigkeit ab und verbessern somit die Raumluft. Dieses ist besonders in der Heizperiode ein besonderer Vorteil.

Zukunftsorientiert

Vertikale Begrünungssysteme leisten einen positiven Beitrag auf Feuerfestigkeit, Nachhaltigkeit, Schallabsorbierend, Wohngesundheit oder preiswerte Entsorgbarkeit. Sind ökologisch und steigern Ihren Gebäudewert.

Anwendungsbereiche:

Senioreneinrichtungen, Büro- und gewerblich genutzte Flächen, Hotels, Schulen, Sichtschutzkonstruktionen, Städtebau und vieles mehr.

Die Moose



Durch unsere Moosprodukte können Sie:

- Die Natur ohne Pflegeaufwand in Räume holen.
- Das Ambiente der Umgebungsstimmung und Atmosphäre positiv gestalten.
- Das Raumklima verbessern.
- Die akustische Belastung erheblich reduzieren.
- Die Brandgefahr reduzieren.
- Ihre eigenen Ideen, Phantasien zu individuellen Blickfängen konstruieren.
- Ihre Designwünsche z.B. als Logo/Bilder insbesondere in Kombination mit Licht verwirklichen.

Zudem sind Moose antistatisch und antibakteriell und ziehen kein Ungeziefer an. Sie brauchen nicht geschnitten zu werden und benötigen kein Wasser. Gleichzeitig dämmen Sie Schallbelastungen von einem Raum zum Nebenraum oder innerhalb von Räumen. Empfangsbereich, Arbeitsplätze, Gaststätten, Wellnessbereiche, Cafés, Decken und Wände oder Design von Objekten, Möbel, Messeständen, mit Moos zu gestalten, ist eine moderne und einfache Art Aufmerksamkeit zu wecken.