

Vision Domes

Living outside the box



Inhalt

Vision Dome Home

Einzigartige & nachhaltige Outside-the-Box Architektur

Seite 3

Produktdetails & Modelle

Für jede Vision den perfekten Dome

Seite 7

FAQ

Die häufigsten Fragen

Seite 21

Kontakt

Kontaktiere uns direkt

Seite 22



Vision Dome Home

Einzigartige & nachhaltige Outside-the-Box Architektur





Vision Dome Home



Auf unverkennbare Weise vereint der Vision Dome Home raffiniertes Design, nachhaltige Materialien und zukunftsweisende Architektur. Ob als Tiny House, Konferenzraum, Yoga Studio, Physiotherapiepraxis oder Ferienhaus: Der Vision Dome Home schafft eine Atmosphäre der Geborgenheit und Weite – eine echte Wohlfühl-Oase, die unvergessliche Momente schenkt.

Dank serieller Fertigung und modularer Bauweise ist der Vision Dome Home der erste Geodome in Holzbauweise mit geprüfter Statik. Die Konstruktion ermöglicht kurze Bauzeiten, Planungssicherheit und maximale Flexibilität im Design.

Dabei setzen wir auf natürliche, langlebige Materialien wie Fichte, und Holzfaserdämmung – für ein gesundes Raumklima und ein Leben im Einklang mit der Natur.

Make room for your visions!

Fakten Check

Warum der Vision Dome Home überzeugt

Nachhaltig

Verwendung natürlicher & regionaler Materialien.
Inspirierende Ästhetik trifft auf Klima-Kompetenz.

Statik & Baugenehmigung

Geprüfte Statik für Schneelasten bis Zone 3 und Windlasten bis Zone 2 – ideal für viele Regionen in Europa.

Einfach

Durchdachter Bestellprozess, kurze Bauzeit und hohe Planungssicherheit durch modulare Serienfertigung.

Geodätische Form

Ein architektonisches Statement: Die geodätische Kuppel ist ein Blickfang und vermittelt ein einzigartiges Raumgefühl.

Rückbaubar & mobil

Dank lösbaren Verbindungen und Schraubfundament ist der Dome vollständig rückstandsfrei versetzbar.

Individuelles Design

Von Materialien bis zur Fensteranzahl und -anordnung – alles lässt sich an deinen Standort und deine Nutzung anpassen.

Kostensicherheit

Wir arbeiten ausschließlich mit Fixkosten – alle Preise und Leistungen werden von Beginn an transparent kommuniziert.

Qualität

Langlebige Naturmaterialien, präzise Verarbeitung und durchdachte Details garantieren höchste Bauqualität.

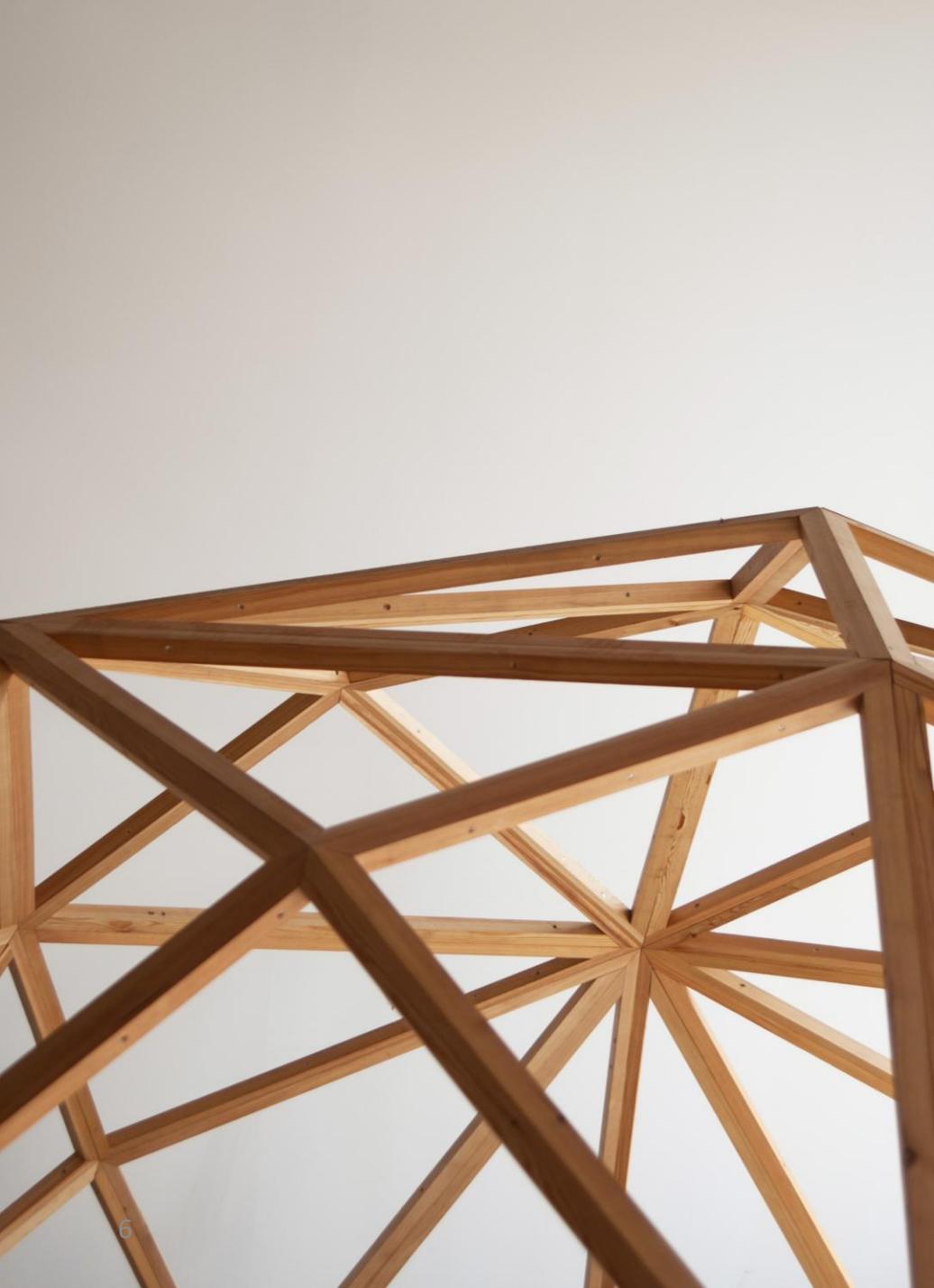
Effizienz

Geodomes sind ressourcen- & energieeffizient und überzeugen mit höchster Stabilität auch in extremen Wetterlagen.

Regional gefertigt

In unserer eigenen Werkstatt bei Mannheim gefertigt – ergänzt durch regionale Gewerke - kurze Wege, lokale Wertschöpfung.





Die Vision Dome Struktur

Unverwechselbare patentierte Baukunst

Einzigartiges Raumgefühl

Die geodätische Struktur basiert auf einem uralten Prinzip: der Kombination aus Stabilität, Harmonie und natürlicher Ausgewogenheit. Sie erzeugt ein Raumgefühl, das Schutz und Weite gleichzeitig vermittelt – inspiriert von der Natur, technisch perfektioniert.

Statik & Baugenehmigung

Die patentierte Dome-Konstruktion wurde statisch geprüft und erfüllt alle Anforderungen für Baugenehmigungen in Wind- und Schneelastzonen – ein Novum für serielle Geodomes in Holzbauweise.

Ein Dreieck für viele Designs

Der Vision Dome besteht aus einem einzigen, sich wiederholenden Dreieck. Diese geometrische Klarheit ermöglicht eine durchgängige Modularität – jedes Element ist identisch und damit frei positionierbar. So wird individuelle Gestaltung ganz einfach.

Lösbare Verbinder

Die Schraub- und Steckverbindungen ermöglichen nicht nur eine schnelle Montage, sondern auch einfache Reparaturen, sortenreine Trennung und vollständige Rückbaubarkeit – ideal für zirkuläres Bauen.

Effizienz

Die Struktur überzeugt durch ihre ressourcenschonende Bauweise: minimale Materialnutzung bei maximaler Tragfähigkeit. Ideal für energieeffiziente Gebäude mit kleinem ökologischem Fußabdruck.

Produktdetails & Modelle

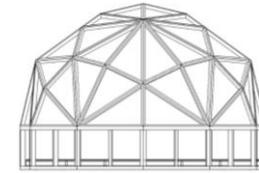
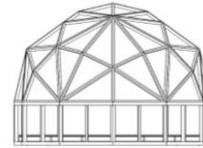
Für jede Vision den perfekten Dome





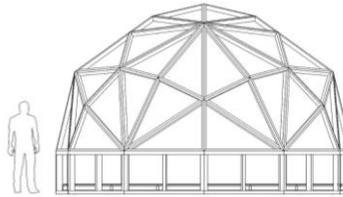
Modelle

So viel Platz wie du brauchst

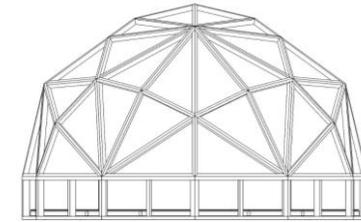


Ø 4m
12 m²
28 m³

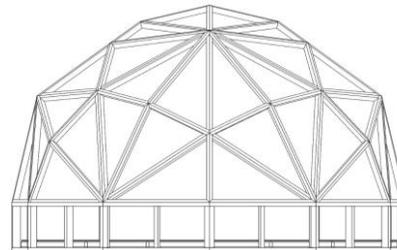
Ø 5m
19 m²
47 m³



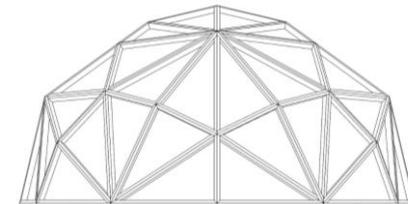
Ø 6m
27 m²
80 m³



Ø 7m
37 m²
121 m³



Ø 8m
49 m²
173 m³



Ø 8m ohne Sockel
49 m²
146 m³

Der Vision Dome Home



- 1 **Geodome Gerüst** aus Fichte mit lösbaren Verbindungselementen
- 2 **Innenverkleidung** Geodome aus Fichten-Holz (individuelle Anpassung möglich)
- 3 **Innenverkleidung Sockelring** im Rohbau oder mit Lehmputz
- 4 **Fußboden** im Rohbau oder aus Holz oder Kork
- 5 **Dämmung** mit zwei Schichten Holzfaser und hinterlüfteter Ebene
- 6 **Geodome Fassade** aus witterungsbeständigem HPL in Sand (Holz-Fassade möglich)
- 7 **Panorama-Glasfassade** mit Zweifach-Isolierglas, bestehend aus acht Fenstern, davon zwei offenbar. Individuelle Ausgestaltung.
- 8 **Tür**: Standardtür aus Holz oder Premiumtür aus Aluminium
- 9 **Schraubfundamente** mit Statik ohne Bodenversiegelung (durch externen Anbieter)

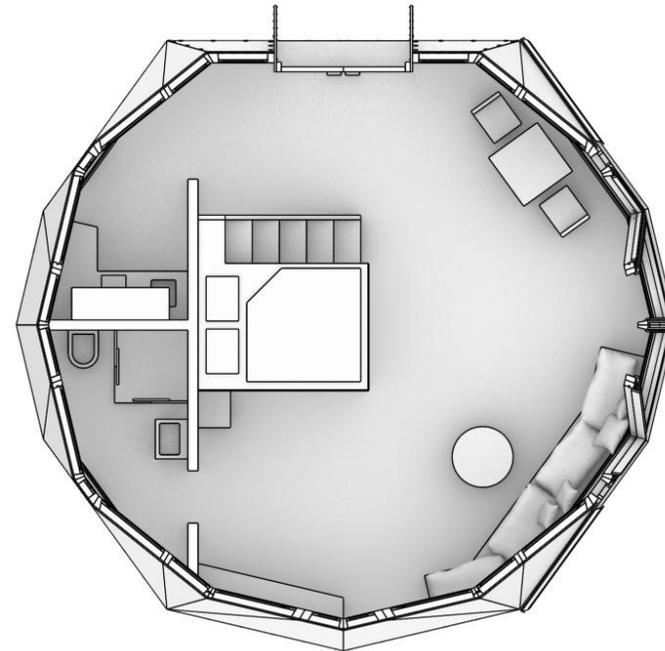
Vision Dome Home Varianten

So viel Raum, wie du brauchst – so viel Ausstattung, wie du willst



STANDARD

Ohne Einrichtung. Spielraum für die eigene Kreativität



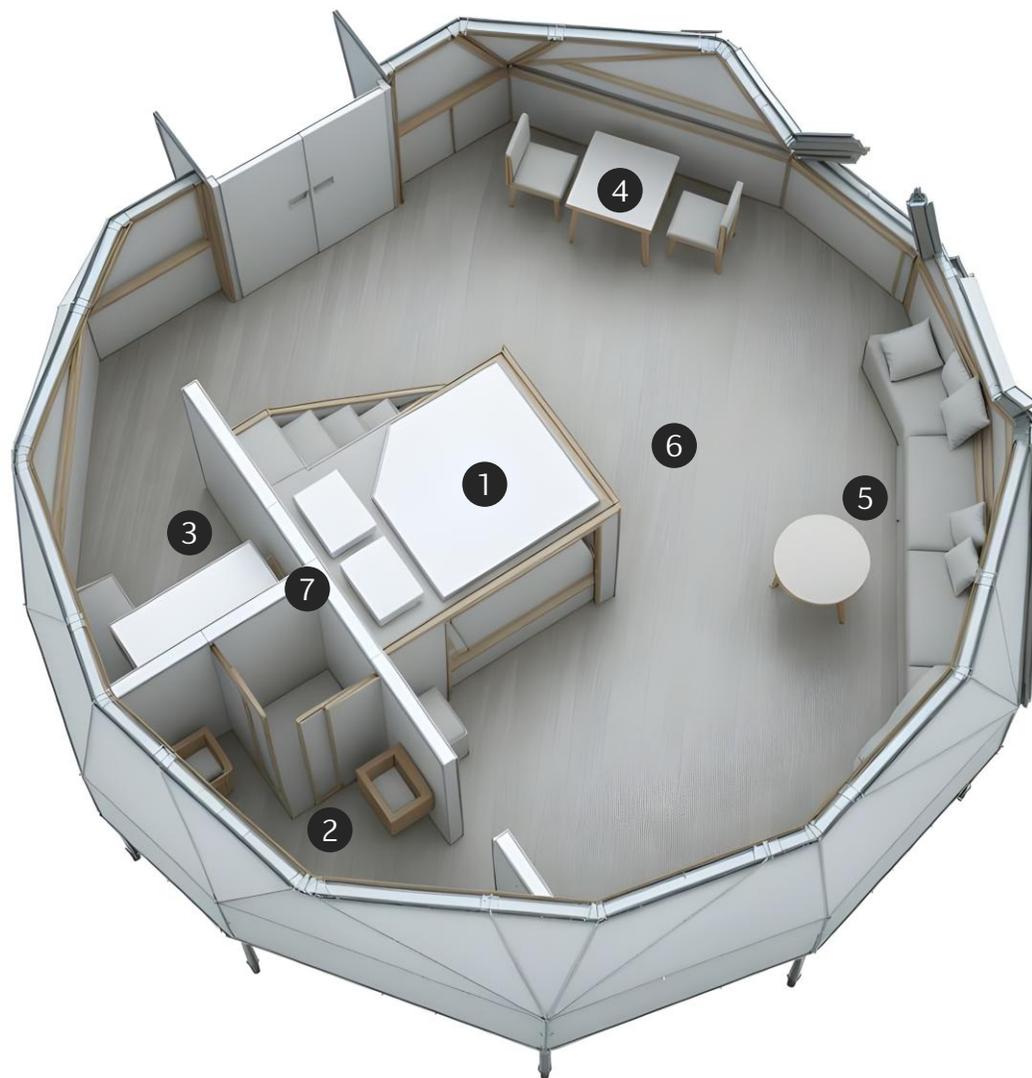
ALL INCLUSIVE

Voll ausgestattet mit allen Modulen

Erst ab einer Dome Größe von 7m möglich

Ausstattungs Pakete

- 1 Schlafbereich:** Großes Doppelbett mit zusätzlichen Schubladen und zwei Nachttischschränkchen, ohne Matratze. Alternativ Loftbett mit vier Schlafplätzen.
- 2 Badezimmer** mit Waschbecken, Dusche, Toilette, Unterschrank und Handtuchhalter.
- 3 Küchenecke** mit Waschbecken, Einbauschränken und wahlweise erweiterbar mit Küchengeräten (Cerankochfeld, Dunstabzugshaube, Geschirrspüler klein und Kühlschrank mit Gefrierfunktion).
- 4 Essbereich** bestehend aus einem ausziehbaren Tisch, zwei Stühlen und zwei stapelbaren Hockern.
- 5 Sitzbank:** Behagliche Eckbank direkt am Fenster mit einem kleinen Tisch und extra Stauraum.
- 6 Innenverkleidung:** Fußboden aus Kork, Diele oder Laminat und Sockelring mit Lehmputz.
- 7 Technik:** Elektrische Fußbodenheizung, Warmwasserversorgung über Boiler, Anschlüsse für Lampen, Schalter und die dazugehörigen Leitungen.



Konstruktion

Weitere Produktdetails

Wandaufbau

Innenverkleidung aus 12 - 19 mm Dreischichtplatte Fichte.
Holzfaserdämmung (100 mm), wahlweise: OSB 3 (18 mm) oder Holzfaserdämmplatte (19 mm). Unterspannbahn als wasserführende Schicht und hinterlüftete Fassade mit HPL-Verkleidung (6 mm).

Fenster & Tür

Die Fensterfront umfasst acht Fenster, davon zwei offenbar. Standardmäßig ist eine hochwertige Holztür für Dome-Modelle bis 6 m und eine doppelflügelige Alu-Tür für Domes ab 7 m Größe.

Regional & nachhaltig

Verwendung natürlicher, langlebiger Materialien wie Fichte und Holzfaserverprodukte, die regional bezogen werden. Gefertigt in unserer Werkstatt bei Mannheim – ergänzt durch regionale Handwerksbetriebe.

Raumstruktur

Dank der geodätischen Struktur entsteht ein offener, tragfähiger Raum ohne innere Stützen – ideal für individuelle Grundrisslösungen und flexible Raumzonen.

Geodome Gerüst

Das Geodome-Gerüst besteht aus Fichte-Brettschichtholz und hat einen Querschnitt von 58 × 120 mm – gehobelt und gefast. Die vorgefertigten Dreiecke werden über Gewindebolzen miteinander verbunden.

Fundament

Gründung auf Schraubfundamenten – rückbaubar, stabil und ohne Bodenversiegelung.
Umweltfreundliche, genehmigungsfreundliche Fundamentierung.

Verbindungen

Durch Schraub- und Steckverbindungen im gesamten Dome ist dieser leicht reparierbar, rückbaubar und sortenrein trennbar – ein System, das echten zirkulären Holzbau ermöglicht.

Eignung

Geeignet als Wohnhaus, Ferienhaus, Studio oder Gästedomizil – auch für gewerbliche Nutzung wie Ferienhaus, Praxis- oder Seminarraum – individuell anpassbar.





Mood Bild

Schlafen & Wohnen

Rückzugsort mit Weitblick im Vision Dome

Der Schlaf- und Aufenthaltsbereich im Vision Dome Home ist offen, klar und warm gestaltet. Naturmaterialien, sanfte Töne und die besondere Dome-Architektur schaffen ein Gefühl von Geborgenheit und Weite zugleich. Das zentrale Loft-Bett bietet oben einen geschützten Schlafplatz mit Ausblick – darunter befindet sich wahlweise ein zweites Doppelbett, wie im gezeigten Beispiel, oder individuell integrierte Schränke und Stauraum. Ein Ort zum Ausruhen, Lesen oder einfach den Blick nach draußen schweifen lassen.



Wohnbereich

Rückzugsort mit Ausblick

Die gemütliche Sitznische ist mehr als nur cleverer Stauraum: Sie ist der perfekte Ort, um sich zurückzulehnen, zu lesen oder einfach den Blick nach draußen schweifen zu lassen. Die weichen Polster, das warme Holz und das einfallende Licht schaffen eine Atmosphäre der Ruhe – eingebettet in die besondere Geometrie des Domes. Unter den Sitzflächen verbirgt sich großzügiger, unsichtbar integrierter Stauraum – ideal für Decken, Bücher oder persönliche Dinge.





Badezimmer

Kompakter Komfort

Das Bad im Vision Dome Home zeigt, wie stilvoll Funktion auf kleinem Raum umgesetzt werden kann. Warme Holzoberflächen, eine klare Linienführung und zurückhaltende Farben schaffen eine moderne, ruhige Atmosphäre. Die hochwertige Ausstattung mit Glasdusche, formschönen Armaturen und clever integriertem Stauraum unterstreicht den Anspruch an Komfort und Design. Inmitten der polygonalen Architektur entsteht ein geschützter Rückzugsort für tägliche Rituale – minimalistisch im Look, maximal im Gefühl.

Küche

Kulinarischer Rückzugsort im Vision Dome

Die Küche im Vision Dome Home vereint minimalistisches Design mit höchster Funktionalität. Helle Naturmaterialien, klare Linien und eine hochwertige Ausstattung schaffen einen Ort, der zum Kochen und Verweilen einlädt. Die kompakte Küche integriert sich perfekt in die Dome-Struktur.



Vision Domes

Deine Ideen – Dein Dome



Innenverkleidung

Vielfalt in Form und Oberfläche



Die Innenverkleidung kann individuell gestaltet werden: Ob in naturbelassenem Fichtenholz für eine warme, organische Atmosphäre oder in anderen Materialien und Farben für ein modernes, helles Raumgefühl – die Gestaltung passt sich deinem Stil an. So entsteht ein Raum, der nicht nur schützt, sondern inspiriert.





Fensterpositionen

Individuell geplant – perfekt positioniert

Klassisch und ausgewogen: Fenster symmetrisch links und rechts der Tür – für eine klare, ruhige Fassadengestaltung.



Offen zur Natur: Große Fensterfront zur Aussicht und ein zusätzliches Oberlicht für noch mehr Licht und Weite im Raum.

Fassade

Material und Farbe ganz nach deinen Wünschen



Die äußere Hülle des Vision Dome Home lässt sich individuell gestalten – je nach Umgebung, Geschmack und Stil. Ob mit natürlicher Holzfassade für ein harmonisches Einfügen in die Landschaft oder mit dunklem HPL für einen modernen, markanten Look: Du wählst Material und Farbe selbst. Alle Fassadenvarianten sind langlebig, wetterbeständig und fügen sich nahtlos in die geometrische Struktur des Domes ein – funktional und ästhetisch zugleich.





FAQ

Die häufigsten Fragen

Kann ich mir einen Dome live anschauen?

Ja! Unsere Vision Domes kannst du in der Nähe von Mannheim besichtigen. Vereinbare einfach einen Termin mit uns – wir freuen uns, dir alles vor Ort zu zeigen und deine Fragen persönlich zu beantworten.

Benötige ich eine Baugenehmigung?

In der Regel ist eine Genehmigung erforderlich – abhängig von Nutzung, Standort und Bundesland. Bei kleineren Domes (4–5 m) gibt es Ausnahmen. Wir unterstützen dich im gesamten Genehmigungsprozess mit Erfahrung und den passenden Unterlagen.

Kann der Dome auf meine Wünsche angepasst werden?

Ja, jeder Dome wird individuell gestaltet. Fensterpositionen, Fassadenmaterial, Innenverkleidung und Ausstattung planen wir gemeinsam mit dir – abgestimmt auf deine Vorstellungen und den Standort.

Wie lange muss ich auf meinen Vision Dome warten?

Nach erteilter Baugenehmigung dauert die Produktion in der Regel 8 – 12 Wochen. Der anschließende Aufbau bei dir vor Ort erfolgt innerhalb von 2 – 4 Wochen – abhängig von Größe und Gelände.

Benötige ich ein Fundament?

Ja, ein Fundament ist notwendig. Wir setzen dabei auf Schraubfundamente – schnell installiert, rückbaubar und ohne Bodenversiegelung. Die Umsetzung erfolgt über externe Fachfirmen. Wir unterstützen dich bei Planung und Abstimmung.

Kontaktiert uns



Philipp Jungk | Co-Founder
+49 (0) 174 24 85 932
kontakt@vision-domes.de

