naturbo



Wir können Raumklima.

Zuhause, wie es sich anfühlen soll. Mit Lehm und Holzweichfaser bauen, dämmen, heizen und kühlen – mit einem einzigen System.

Was macht naturbo?

Drei Dinge – mit einem System.

Die Bausysteme von naturbo verbinden Lehm und Holzweichfaser mit moderner Technik – für Neubau und Sanierung.

Heizen & Kühlen

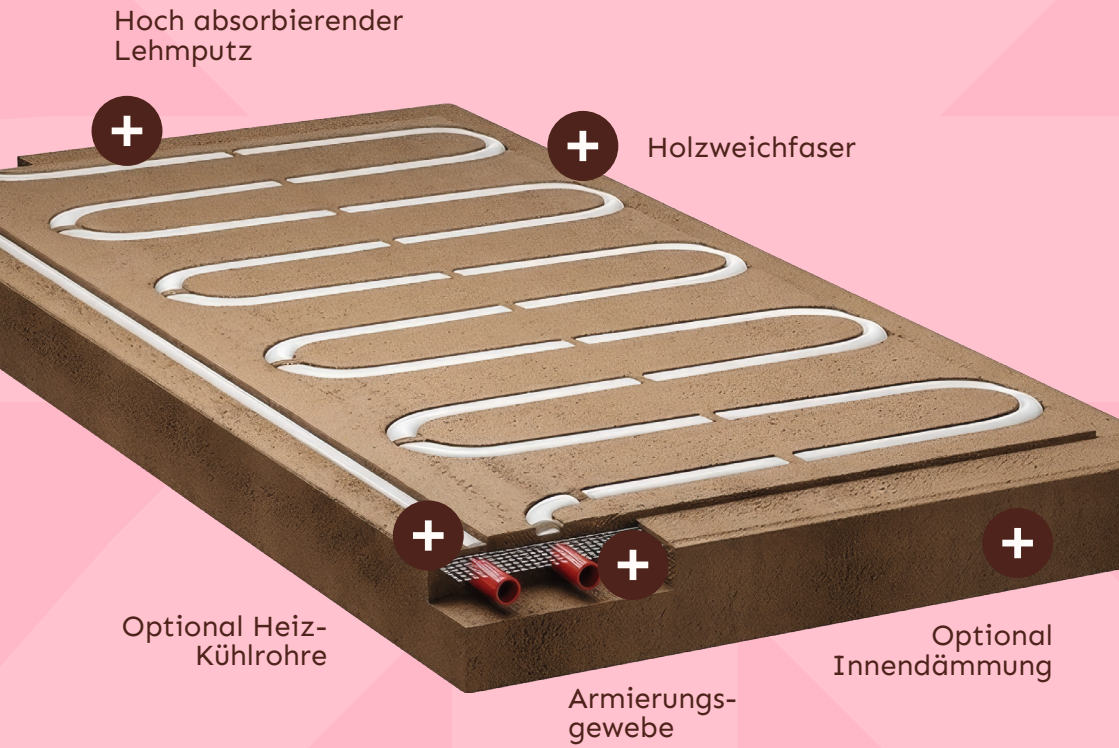
Lehm-Trockenbau

Innendämmung



Die Syste

Lehmbau – Einzigartig



mlösung

in Sandwich-Bauweise.

Gesundes Raumklima schaffen und wertvolle Zeit beim Bauen sparen.

Dank der kurzen Trocknungszeit sind deine Räume in rund drei Tagen wohnfertig – im Neubau wie in der Sanierung. Wie schnell genau, hängt von der Fläche ab. Schnell ist es immer.

Auf Wunsch heizt und kühlt das System geräuschlos über Wand oder Decke – ideal kombiniert mit einer Wärmepumpe. Die diffusionsoffene Innendämmung schützt Mensch und Mauerwerk und bewahrt den Charakter der Fassade.

Der Kern des Systems:
Lehmbauplatten, in denen Holzweichfaser und Lehmputz zu einer Platte verbunden sind – nach unserer aktuellsten Analyse die einzige am Markt in dieser Sandwich-Bauweise. Die Holzweichfaser dämmt zur Rohbauwand, der Lehmputz wirkt als aktive Oberfläche im Raum. Auf Wunsch sind die Heiz-/Kühlrohre bereits integriert und überverputzt.



Plattenart	Trockenbauplatte	Klima-Trockenbauplatte	Dämmplatte	Klima-Dämmplatte
Stärke	22 oder 30 mm	30 mm	70 mm	70 mm
Eigenschaften	Ideal für Alles: die schlanke 22er für den reinen Trockenbau	mit integrierten Heiz-/Kühlrohren, überverputzt und startklar	für die Innenseite von Außenwänden: 60 mm Holzweichfaser plus 10 mm Lehmputz	die Dämmplatte mit integrierten Heiz-/Kühlrohren

Dazu passendes Zubehör für jedes Detail – von Flankendämmplatte über Windowsplatte bis Dämmkeil. Geeignet für Neubau und Sanierung. Nicht für Außenbereich, Bodenflächen oder direkte Spritzwasserbelastung.

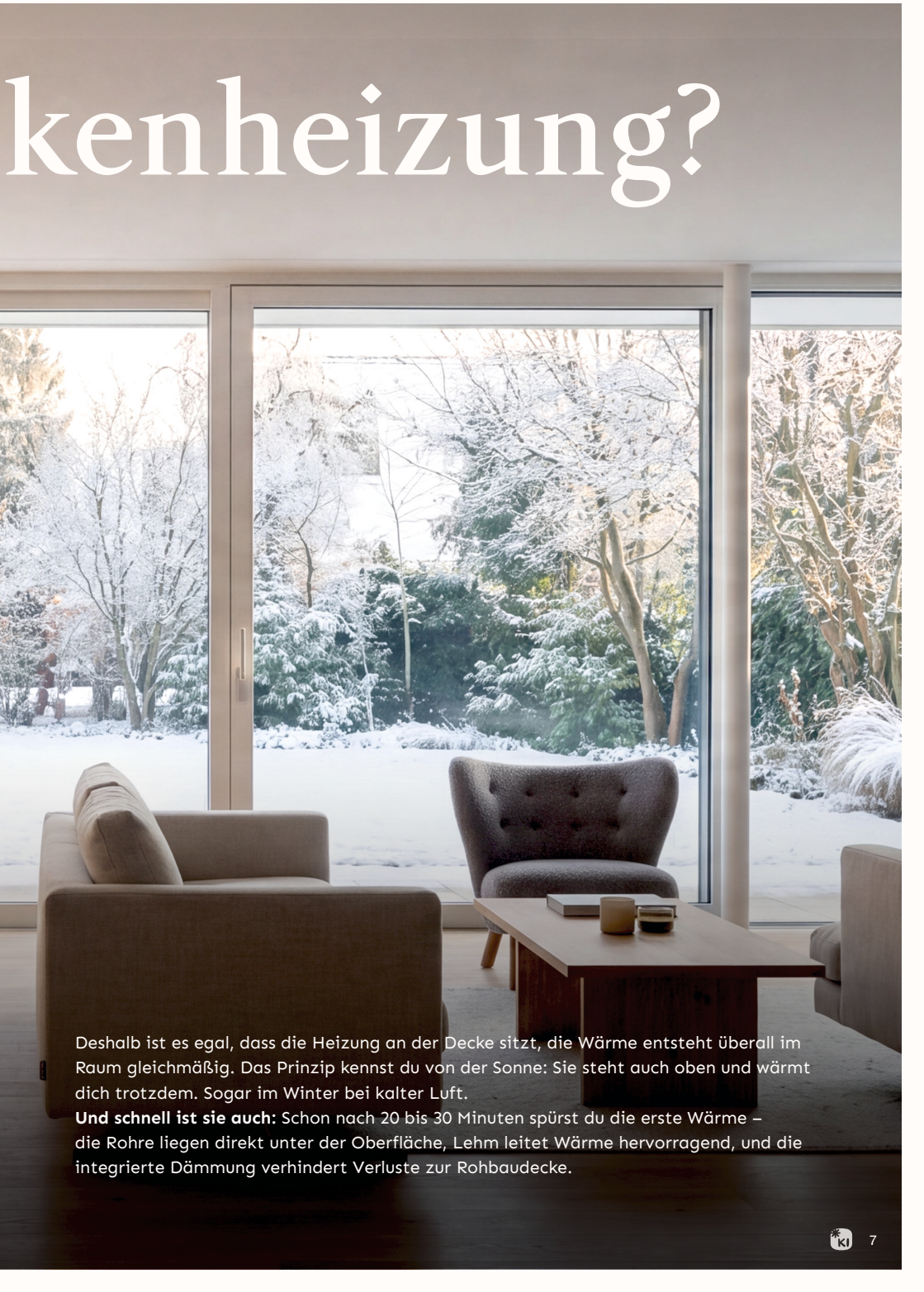
Und das Beste: Die Platte mit den integrierten Rohren wird zur Heizung – am liebsten dort, wo es keiner erwartet. Denn die beste Fußbodenheizung hängt **an der Decke.**

Warum Dec



Wärme steigt doch nach oben? Stimmt. Strahlung nicht.
So behaglich wie ein Kachelofen, so erfrischend wie ein Wasserfall: Die naturbo Klima-Trockenbauplatten heizen und kühlen über Wand oder Decke – ganz ohne Heizkörper. Die Wärmeabgabe der naturbo Deckenheizung erfolgt fast ausschließlich als Strahlungswärme – nach dem Infrarot-Prinzip, nur mit Wasser statt Strom. Strahlungswärme erwärmt nicht die Luft, sondern entsteht erst dort, wo sie auftrifft: auf Boden, Möbeln, Wänden und deiner Haut.

kenheizung?



Deshalb ist es egal, dass die Heizung an der Decke sitzt, die Wärme entsteht überall im Raum gleichmäßig. Das Prinzip kennst du von der Sonne: Sie steht auch oben und wärmt dich trotzdem. Sogar im Winter bei kalter Luft.
Und schnell ist sie auch: Schon nach 20 bis 30 Minuten spürst du die erste Wärme – die Rohre liegen direkt unter der Oberfläche, Lehm leitet Wärme hervorragend, und die integrierte Dämmung verhindert Verluste zur Rohbaudecke.

Zahlen, die s

Gut fürs Raumklima.

≤ 50 %

Energiekosteneinsparung. Je niedriger die Vorlauftemperatur desto effizienter die Wärmepumpe. So sind selbst im Altbau JAZ von 6 und mehr möglich. Wie das in echten Projekten aussieht, zeigen unsere Referenzen.

30 min

bis die erste Wärme spürbar ist, im Gründerzeit Denkmal genauso wie im Penthouse.

≥ 48 dB

Schalldämmung im einfachen Ständerbau – besonders bei tiefen Tönen. Im Schallgutachten sind alle Werte zum reduzierten Durchgangsschall mit dem naturbo System nachgewiesen und dokumentiert.

Im Sommer wird aus deiner Heizung eine Kühlung
Mit einer reversiblen Wärmepumpe strömt im Sommer kaltes Wasser durch die Rohre und entzieht den Räumen die Wärme. Sanfte und geräuschlose Kühlung ohne Zugluft. Der Lehmputz puffert entstehende Feuchtigkeit zuverlässig ab und unsere Platten selbst sind zudem wartungsfrei.

ich rechnen.

Gut für deinen Geldbeutel.

20 Jahre Erfahrung – sicheres System

3 Tage bis wohnfertig (abhängig der m² natürlich) – dank kurzer Trocknungszeiten und schneller Verarbeitung. Wie das Schritt für Schritt läuft, zeigt die Verarbeitungsanleitung.

1 Mio. verbaute Presskupplungen. Wasserführende Rohre in Wand und Decke. Millionenfach bewährte Verbindungstechnik sorgt dafür, dass alles dicht bleibt.

Lieber gleich anfassen?

Dann bestell jetzt unkompliziert unsere naturbo Musterbox.

So einfach geht's:

QR-Code scannen, Formular ausfüllen, los geht's!

Lehm ist unser Handwerk. Das Allgäu unser Zuhause.

Wir verbringen bis zu 90 % unseres Lebens in Innenräumen. Umso wichtiger, dass unsere Räume uns guttun. Deshalb bauen wir seit 20 Jahren mit Lehm und Holzweichfaser. Was 2006 als Idee begann, Lehmputz trockenbautauglich zu machen, ist heute ein komplettes System – entwickelt und gefertigt in Görisried im Allgäu. Aus Lehm und Holz gebaut, einfach verarbeitet, ehrlich kalkuliert und durchdacht fürs Raumklima.



Deine Decken und Wände arbeiten für dich.

Der Lehmputz wirkt als aktive Oberfläche im Raum: Er hält die Luftfeuchtigkeit bei idealen rund 50 %, bindet Gerüche und Schadstoffe und die Deckenheizung sorgt so dafür, dass Staub kaum aufgewirbelt wird, weil die Luft nicht zirkulieren muss. Besonders im Winter schützt das Schleimhäute und Wohlbefinden, und bei steigenden Temperaturen kühlt verdunstende Feuchtigkeit ganz natürlich. Warme Wände. Ohne die Fassade anzurühren.

Die Innendämmung verbessert den Wärmeschutz von innen, ideal für Altbau und Denkmalschutz. Sie ist diffusionsoffen aufgebaut, kommt ohne Dampfbremse aus und kann in beide Richtungen austrocknen, so wird Schimmel im Wandaufbau wirksam vorgebeugt. Mit nur rund 7 cm Aufbau bleibt dir maximal viel Raum. Auf Wunsch wird sie zur aktiven Heiz- und Kühlfläche – die einzige Innendämmung mit Lehm und integriertem Flächenheiz-/kühlsystem.

Vorher/Nachher Projekt: Wohnungssanierung, Ort: Oy-Mittelberg, Erhaltung des Altbaus.



Professioneller Anwender?
Alle anderen: Weiter geht's auf Seite 14!

Lehm kann noch mehr.



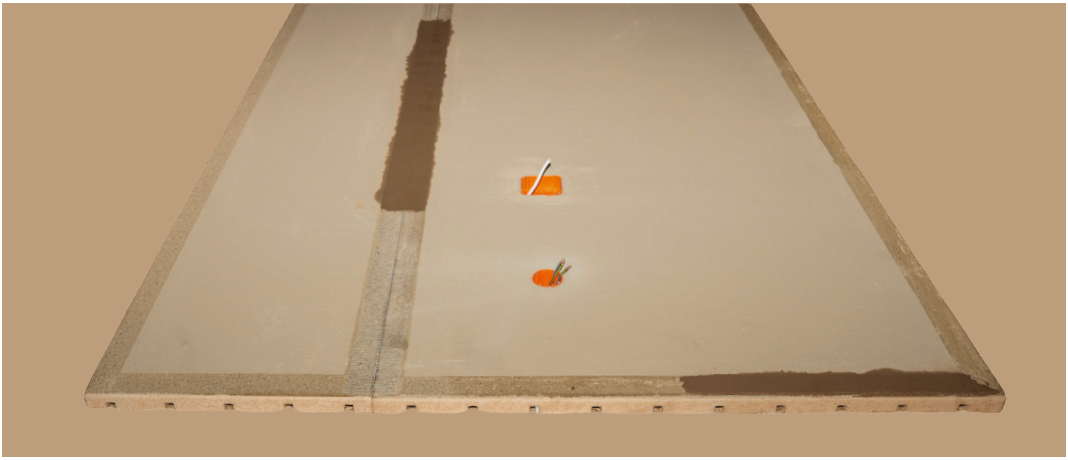
Heiz-/Kühlsegel mit Akustik

Heizen, Kühlen und Raumakustik – kombiniert in einem vorgefertigten Deckensegel. Ideal für Büros, Kindergärten und Schulen.

Brandschutzplatte

Gipsfaser statt Holzweichfaser macht die Platte nicht brennbar – alle übrigen Eigenschaften bleiben identisch. Für erhöhte Anforderungen.





Installationsplatte

Lehmputz, Installationsebene und Dämmung kombiniert in einer Platte. Ideal für die Vormontage im Holzbau.



Lehm ist nicht braun.

Drei Oberflächen – Streichputz, Finishputz fein (0,5 mm) und Finishputz rustikal (1,0 mm) – und 220 Farbtöne machen aus Wänden und Decken gestaltbare Lehmoberflächen mit natürlicher Ausstrahlung. Das ganze Sortiment findest du in der naturbo Farbbroschüre und zum Anfassen in der Musterbox.

Alles dabei.
Alles startklar.

Deine Komplettpakete – von der ersten Schraube bis zur fertigen Wand und Decke.



Phase 1:

Montieren



Phase 2:

Verfugen und Verputzen



Phase 3:

Streichen

20 Jahre Trockenbau-Erfahrung stecken in jedem Detail – vom Anschluss über die Fensterlaibung bis zum Eckwinkel.

Mit naturbo sparst du dir Zeit und Nerven. Hier bekommst du das komplette Lehm-Trockenbau-System aus einer Hand – von Platten, Schrauben und Kleber bis zu Armierungsgewebe, Finishputz und Lehmfarbe. Die professionelle Planung übernehmen wir direkt mit. Du musst nichts extra besorgen, sondern packst einfach aus und kannst direkt loslegen!

- Klare Heizflächenberechnung
- Passende Materialplanung
- Individuelle Verlegepläne
- Markierter Rohrverlauf

Optional dazu:

Werkzeug, Zubehör und mehr – du brauchst nichts aus dem Baumarkt.

So einfach geht's:

Alle Montage-Schritte im Video auf **naturbo.de**

Echte Projekte.



Echte Erfahrungen mit naturbo Lehmbauplatten

„Seit 2011 leben wir mit Lehmwänden und unsere hohen Erwartungen haben sich komplett erfüllt. Es sind sogar Effekte dazugekommen, mit denen wir nie gerechnet hätten: Die Luft ist spürbar angenehmer, im Winter trocknen meine Schleimhäute nicht mehr aus, und es wird kaum noch Staub aufgewirbelt. Wir fühlen uns in unserem Zuhause so wohl wie nie zuvor."

Familie Lacher, Sanierung eines Einfamilienhauses, Allgäu, 2011

Sieh dir unsere Referenzen an:

Von der Wohnungssanierung im Allgäu bis zur Schule in Leipzig – auf naturbo.de findest du echte Projekte mit Vorher-Nachher-Bildern.

So einfach geht's:

QR-Code scannen, stöbern, inspirieren lassen!

Echte Stimmen.



Wir verbinden dich mit dem Richtigen:

In unserem Netzwerk findest du geprüfte Fachbetriebe und Musterhäuser aus deiner Region, die mit dem naturbo System vertraut sind und dein Projekt fachgerecht umsetzen auf **naturbo-verarbeiter.de**.

Überzeug dich selbst – Kostenlose Musterbox:

Am besten überzeugst du dich selbst – bestell dir die Musterbox mit echten Lehmoberflächen zum Anfassen, hol dir dein Angebot in 60 Sekunden auf **naturbo.de** oder ruf uns einfach an: +49 8302 764400-0.

Seit 20 Jahren bewährt und geprüft.

Streng geprüft für gesundes Bauen: schadstoffgeprüftes Komplettsystem – von der Lehmbauplatte bis zur Farbe. Vom Sentinel Holding Institut bestätigt, erfüllen unsere Materialien die Anforderungen des staatlichen Qualitätssiegels Nachhaltiges Gebäude (QNG) und sind damit für die staatliche Forderung nachhaltiger Gebäude relevant. Ob dein Projekt förderfähig ist, zeigt dir der Fördermittelrechner auf naturbo.de.

Zu unserer Musterbox













Wir können Raumklima.

naturbo

Wir können Raumklima.

naturbo Lehm GmbH
Anger 1b, 87657 Görisried

info@naturbo.de
+49 8302 764400-0
@naturbo_lehmputz
www.naturbo.de