

Knauf Trockenbau

Von Knauf Gips

KNAUF



Knauf Gips KG
Am Bahnhof 7
97346 Iphofen
Deutschland

Tel.: +49 9323 310
Fax: +49 9323 31277

info@knauf.com
www.knauf.com

Moderner Trockenbau von Knauf bietet für jede Anforderung die passende Lösung.

- Besondere Stabilität und Robustheit
- Hoher Schallschutz
- Optimale Raumnutzung

Knauf Trockenbau setzt Standards durch hohe Leistungswerte – mit ganzheitlichen, zukunftsweisenden Konzepten für Neubau, Sanierung und Aufrüstung. Das Ergebnis: ein Maximum an Nutzwert und Qualität.

Knauf Systeme

Moderne Trockenbaukonstruktionen erfüllen immer vielfältigere und komplexere Anforderungen. Brand- und Schallschutz, mechanische Widerstandsfähigkeit, Feuchteschutz sowie Akustik oder Wirtschaftlichkeit sind Herausforderungen, die Knauf mit den passenden Systemen für die jeweilige Bauaufgabe berücksichtigt.

Brandschutz

Brandschutz von Knauf heißt Sicherheit mit System. Das gilt für geprüfte Konstruktionen und Systemlösungen für Wand-, Decken- und Bodensysteme allgemein bis hin zu speziellen Anforderungen wie Träger- und Stützenbekleidungen, Cubo Raum-in-Raum-Systeme, Holzbau in Gebäudeklasse 4 bis hin zu DIN-Konstruktionen

Schallschutz und Akustik

Lärm stört. Lärm macht krank. Die Anforderungen, die an den Schallschutz gestellt werden, sind deshalb höher denn je. Anders als mit herkömmlichen Massivbauweisen, lassen sich mit Trockenbausystemen von Knauf an Boden, Wand und Decke alle Schutz- und Komfortbedürfnisse erfüllen. Beispielsweise ermöglicht die spezielle Schallschutzplatte Knauf Silentboard – allein oder in Verbindung mit der multifunktionalen Gipsplatte Knauf Diamant – schlanke Wandsysteme mit höchstem Schallschutz.

Gestaltung

Runde, geschwungene oder skulptural gewölbte Flächen und Formen schaffen individuelle, emotionale Raumatmosphären. Mit Gipsplatten von Knauf lassen sich solche Formen in perfekter und zugleich rationeller Weise auskleiden. Knauf Platten lassen sich – in Abhängigkeit von der Plattendicke und dem gewünschten Radius – trocken oder nass biegen. Bei komplexeren Anforderungen kommt die Falt- und Biegetechnik zum Einsatz. Sie garantiert neben einer maßgenauen, rationellen und wirtschaftlichen Umsetzung neue Freiräume für Kreativität, im Einklang mit innovativer Gebäudetechnik.

Gestaltung mit Knauf Systemlösungen

Aus der Serie Knauf Trockenbau von Knauf Gips



Gestaltung mit Knauf Systemlösungen: Was auch immer an ungewöhnlichen Formen und Flächen vorstellbar ist – mit Knauf sind sie eins zu eins realisierbar. Für die nötige Flexibilität sorgen Knauf Gips-Platten, als Formteile mit unterschiedlichen Biegeradien sowie Systemlösungen für Kuppeln – inklusive Verspachtelung in gewünschter Oberflächenqualität.

Gestaltung mit Knauf Systemlösungen

Aus der Serie Knauf Trockenbau von Knauf Gips

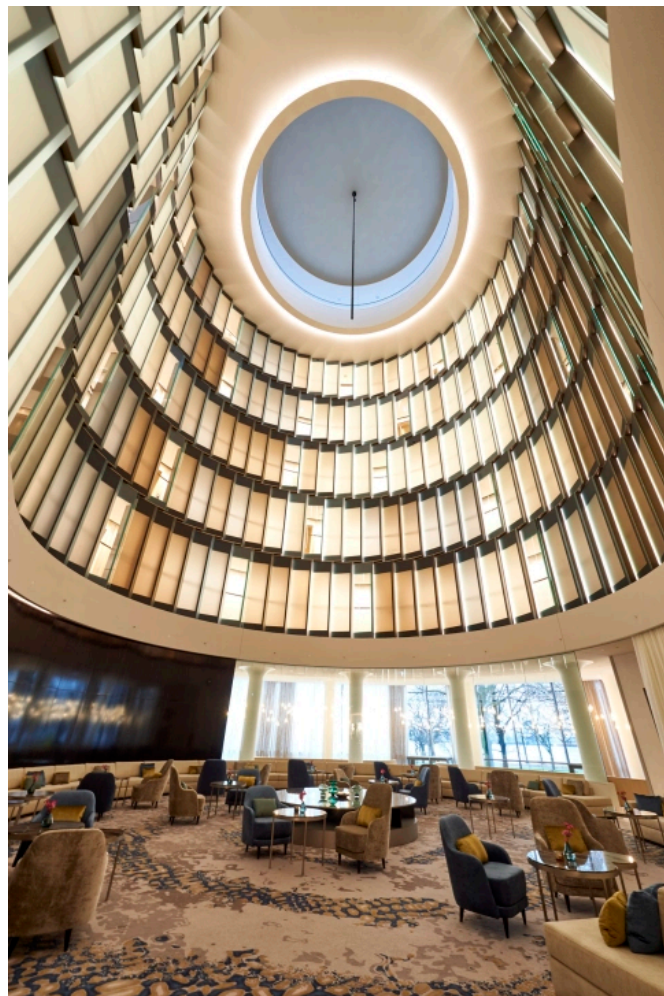
Knauf Falt- und Biegetechnik

Vollkommene Formen - unbegrenzte Gestaltungsmöglichkeiten

Raumgrenzen aufheben, Raumdynamik erzeugen oder akzentuierende Raumelemente setzen – mit runden, geschwungenen oder skulptural gewölbte Flächen und Formen. Mit Gipsplatten von Knauf lassen sich solche Formen in perfekter und zugleich rationeller Weise auskleiden.

Knauf Platten lassen sich – in Abhängigkeit von der Plattendicke und dem gewünschten Radius – trocken oder nass biegen. Sehr einfach lassen sich mit den entsprechend vorbereiteten Platten gekrümmte Wände mit dem Profil Knauf Sinus realisieren.

Bei komplexeren Anforderungen empfiehlt es sich allerdings, auf Vorfertigung durch Knauf, zum Beispiel Falt- und Biegetechnik, zu setzen. Knauf Faltechnik besteht aus Formteil-Elementen beziehungsweise aus Gipsplatten mit werkseitig vorgefertigter V-Fräsung. Dies garantiert neben einer maßgenauen, rationellen und wirtschaftlichen Umsetzung neue Freiräume für Kreativität, im Einklang mit innovativer Gebäudetechnik.



Ungewöhnliche Formen werden mit Falt- und Biegetechniken von Knauf realisierbar.

Gestaltung mit Knauf Systemlösungen

Aus der Serie Knauf Trockenbau von Knauf Gips

Falt- und Biegetechnik von Knauf



Die Knauf Faltechnik ist ideal für die Gestaltung mit versetzten Ebenen.

Knauf Faltechnik

Knauf Faltechnik besteht aus Formteil-Elementen bzw. aus Gipsplatten mit werkseitig vorgefertigter V-Fräsung. Dies garantiert neben einer maßgenauen, rationalen und wirtschaftlichen Umsetzung neue Freiräume für Kreativität, im Einklang mit innovativer Gebäudetechnik.

[Knauf Falt- und Biegetechnik](#) | [Download Broschüre](#)

Raumgestaltung bis in jede Ecke

Die Knauf Faltechnik ist ideal für die Gestaltung mit versetzten Ebenen, schafft perfekte Übergänge und bezieht die Trennung unterschiedlichster Funktionen mit ein.

Ob Lichtvouten, indirektes Licht, saubere Abschlusskanten, Deckenauskragungen oder Kantenschutz ohne zu spachteln: Die Knauf Faltechnik lässt sich flexibel und wirtschaftlich verarbeiten und ermöglicht jeden Gestaltungswunsch.



Knauf Faltechnik besteht aus Formteil-Elementen bzw. aus Gipsplatten mit werkseitig vorgefertigter V-Fräsung.



Gebogene Gipsplatten werden nass oder trocken in die entsprechende Form gebracht.

Design ohne Ecken und Kanten

Die werkseitig gebogenen Profile der Knauf Biegetechnik und gebogene Formteile aus Gipsplatten werden wahlweise fix und fertig an die Baustelle geliefert oder erst vor Ort gebogen.

Abhängig von den gewünschten Radien werden die Platten nass oder trocken in die gewünschten Formen gebracht, als S-Bögen, Segmentbögen, Außen- und Innenbögen sowie Bögen mit gerader Verlängerung und Stützenbekleidungen.

Gestaltung mit Knauf Systemlösungen

Aus der Serie Knauf Trockenbau von Knauf Gips

Knauf Biegetechnik

Werkseitig gebogene und mehrschichtig verleimte Elemente ermöglichen sogar Gestaltungsvarianten wie wellenförmig gebogene Schalen und Kegelabschnitte. Spachtelarbeiten in der Fläche sind dabei nicht erforderlich, da die Formplatten bereits eine glatte Oberfläche aufweisen.

[Knauf Falt- und Biegetechnik](#) | [Download Broschüre](#)



Für Decken-Designlösungen können die gebogenen Formteile fix und fertig geliefert werden.



Mit Knauf Kuppel-Lösungen lassen sich Räume akzentuieren und strukturieren.

Akzentuiert und strukturiert

Die Knauf Vorfertigung für Kuppeln und Deckensegel garantiert höchste Präzision für jeden Fall: ob eben, geschwungen oder wellenförmig, ob kleinteilig oder als großzügiges Raumelement, ob schallabsorbierend oder schallreflektierend, mit oder ohne integrierte Beleuchtung.

Knauf Kuppeln und Deckensegel

Knauf Kuppeln werden als Bausätze objektbezogen und nach Planungsvorgaben angefertigt. Die Profile sind werkseitig vorgebogen, die Plattenstreifen und Beplankungssegmente sind zugeschnitten. Während der Montagephase auf der Baustelle müssen die Plattenstreifen und Beplankungssegmente gebogen werden. Eine gleichmäßig runde Oberfläche entsteht durch eine abschließende vollflächige Spachtelung.

[Knauf Falt- und Biegetechnik](#) | [Download Broschüre](#)



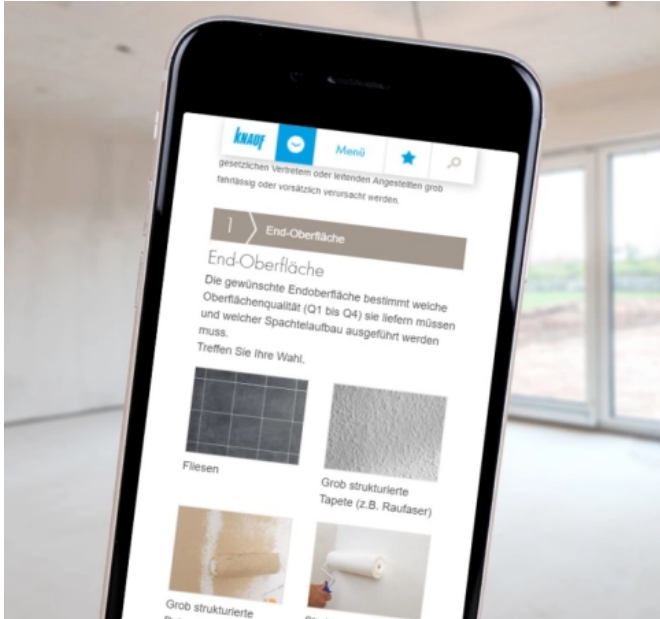
Individuelle Raumideen werden mit exakter Technik vorgefertigter Elemente realisiert.

Gestaltung mit Knauf Systemlösungen

Aus der Serie Knauf Trockenbau von Knauf Gips

Knauf Spachtelkompetenz

Perfekte Oberflächen für vollkommene Formen



Mit dem Spachtelpilot bietet Knauf ein Online-Tool zur Herstellung der passenden Oberflächenspachtelung auf Plattenuntergründen.

4 Schritte zum perfekten Spachtelaufbau

Vollkommene Formen und Flächen werden erst durch funktionale Technik perfekt. Das gilt auch für die Oberflächenspachtelung.

Ob im Büro, auf der Baustelle oder unterwegs – über den Direktlink www.knauf.de/spachtel gelangt man in das „Cockpit“ des neuen Knauf Online-Tools Spachtelpilot. Von hier aus sind lediglich 4 Klicks nötig, um am Ende den perfekten Spachtelaufbau für die jeweils vorliegende Aufgabe zu ermitteln. Denn ein fachgerecht ausgeführtes Spachtelsystem ist die entscheidende Grundlage für eine hochwertige Oberflächengestaltung und bestimmt damit letztlich das sichtbare Endergebnis.

[Knauf Spachtelpilot](http://www.knauf.de/spachtel)

Knauf Gips KG

Absender

Am Bahnhof 7
97346 Iphofen
Deutschland

Tel. +49 9323 310, Fax +49 9323 31277
info@knauf.com, www.knauf.com

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Knauf Trockenbau“

Mitteilung: