

The background image shows a modern interior ceiling with a circular acoustic panel being installed. The panel is white and has a concentric circular design. A long, thin metal rod is used to adjust the panel. The surrounding ceiling is made of perforated metal plates. In the bottom left corner, there are rectangular acoustic panels with a grid pattern.

AKUSTIK IN HOCHFORM

Knauf Cleaneo Platten für Wand- und Deckensysteme



EIN HOCH AUF DIE DECKE

Knauf Deckensysteme faszinieren durch Ästhetik und erfüllen dabei höchste funktionale Ansprüche wie Akustik, Brandschutz und mehr. Von ihrer hohen Produktqualität und gleichzeitig einfachen Verarbeitung profitieren alle Beteiligten.

Knauf begleitet Architekten und Planer über den gesamten Bauprozess und unterstützt sie bei der Suche nach hochwertigen, wirtschaftlichen Lösungen. Im Dialog mit unseren Experten und mit Hilfe innovativer Services finden wir gemeinsam die optimale Lösung – die Knauf Decke in Höchstform.



KNAUF CLEANEO – FUNKTION & DESIGN AUF HÖCHSTEM NIVEAU

HOCHABSORBIEREND | LANGLEBIG | STABIL



Erstklassige Akustik

Die hochabsorbierenden Cleaneo Systeme sorgen effektiv für einen optimalen Raumklang.



Elegantes Design

Sowohl die präzisen Lochbilder der Cleaneo Classic, als auch das klassisch skandinavische Design der Cleaneo Module Systeme erzeugen höchste Ästhetik an der Decke.



Zeitgemäße Baubiologie

Weitgehend auf Gipsbasis verbessern Knauf Cleaneo-Decken das Raumklima und punkten durch eine positive Umweltbilanz.



Brandschutz auf höchstem Niveau

Knauf Cleaneo Decken sind nichtbrennbar. Abhängig vom Konstruktionsaufbau lassen sich alle denkbaren Brandschutzanforderungen erfüllen.



Langlebige Decken-Lösungen

Knauf Cleaneo-Decken halten Belastungen bis hin zur Ballwurfsicherheit stand. So bleibt die makellose Optik für lange Zeit erhalten.



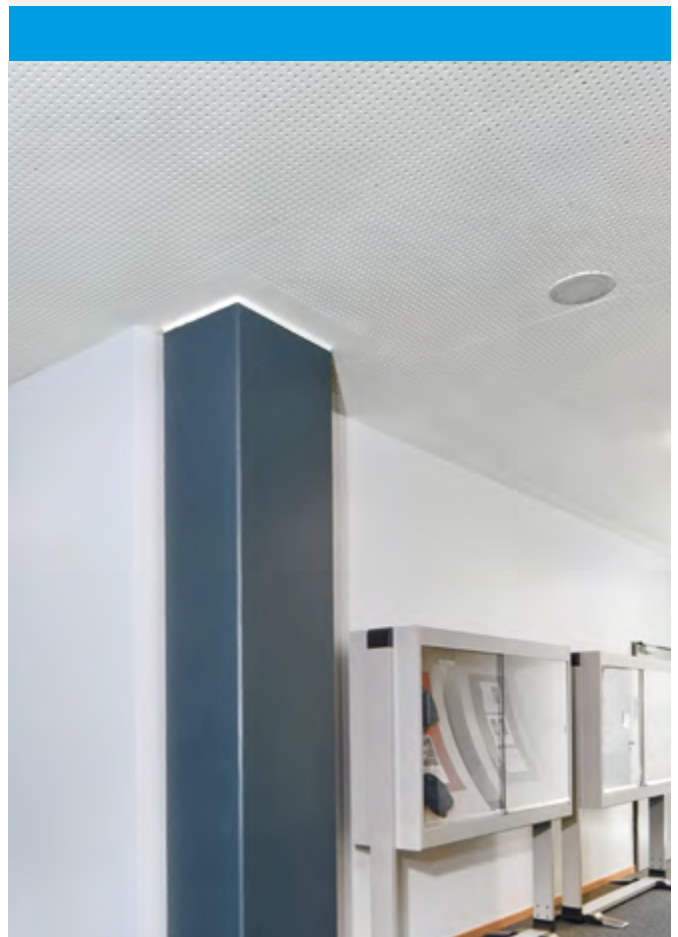
Einfache Montage

Präzise Maße und praxisgerechte Konstruktionen machen die Montage von Cleaneo-Decken leicht und sicher.

Fugenlose Flächendecken – Cleaneo **Classic**

Referenzobjekte
Im Überblick

ab Seite 6
Seite 13



Modulare Deckensysteme – Cleaneo **Module**

Referenzobjekte
Im Überblick

ab Seite 14
Seite 20



Einzelabsorber – Cleaneo **Single**

Referenzobjekte

ab Seite 21



Beratung und Services

Seite 25

KNAUF CLEANEO CLASSIC – FUGENLOSE ELEGANZ

Für ein einheitliches und stilvolles Deckenbild. Die fugenlosen
Flächendecken geben jedem Raum einen individuellen Charakter.



Knauf Cleaneo Classic
12/20/66 R Versetzte Rundlochung

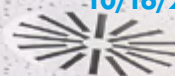
Hamburg-Finkenwerder ZAL

Zentrum für Angewandte Luftfahrtforschung in Hamburg-Finkenwerder

Bauherr: FAP First Aviation Property Dev., Hamburg

Architekt: Architekten Ingenieure PSP, Hamburg

Knauf Cleaneo Classic
10/16/22 R Streulochung



Forum Hanau

Einkaufszentrum

Bauherr: Hanseatische Betreuungs- und Beteiligungsgesellschaft
(HBB)Architekt: Architekturbüro Rhode-Kellermann-Wawrowsky



Knauf Cleaneo Classic
8/18 Rundlochung

Max-Planck-Institut, Göttingen



Knauf Cleaneo Classic
Streulochung RE

Bäckerei, Sindelfingen



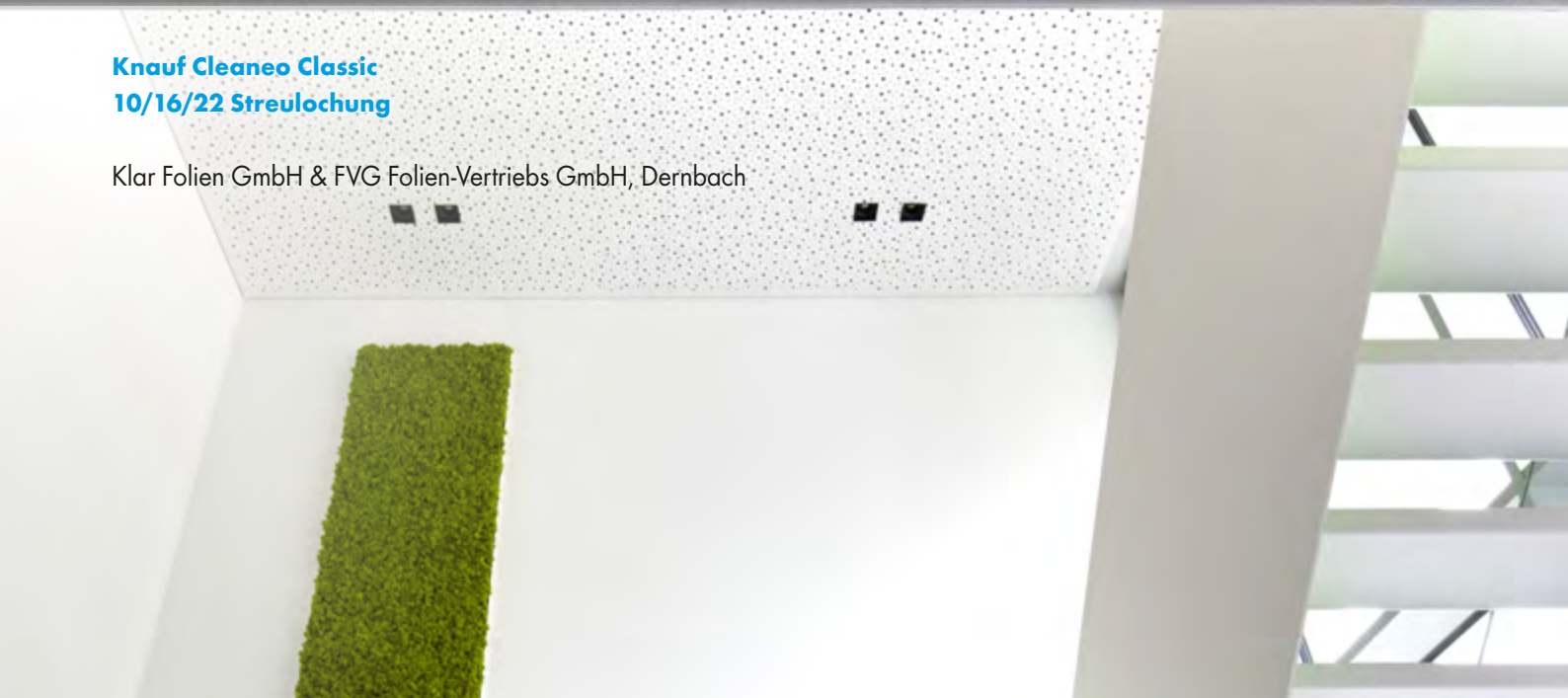
Knauf Cleaneo Classic
10/16/22 Streulochung

Lanserhof, Tirol



Knauf Cleaneo Classic
10/16/22 Streulochung

Klar Folien GmbH & FVG Folien-Vertriebs GmbH, Dernbach



Knauf Cleaneo Classic
8/18 Quadratlochung

Goetheschule, Rüsselsheim



**Knauf Cleaneo Classic
12/25 Rundlochung**

Ordnungsamt, Frankfurt

**Knauf Cleaneo Classic
12/25 Rundlochung**

Grundschule, Neubiberg

**Knauf Cleaneo Classic Linear
12/25 Rundlochung**

Willigisschule, Mainz

KNAUF CLEANEO CLASSIC – STILVOLL MIT SYSTEM

Knauf fugenlose Flächendecken vollenden ein einheitliches und stilvolles Deckenbild. Die Knauf Systeme bieten Planern eine Vielzahl unterschiedlicher Lochbilder wie durchlaufende Lochung, Blocklochung und Blockschlitzung „slotline“. Damit

eröffnen sich vielfältige Perspektiven beim Design und bei der Akustik. Guter Stil mit wenig Aufwand – dafür stehen die fugenlosen Flächendecken von Knauf. Die Platten sind schnell und sauber zu verlegen.



Knauf Cleaneo
Akustikdecken

Ihre Vorteile

- › Zeitloses elegantes Design
- › Nicht brennbar
- › Erstklassige Akustik
- › Robuste Oberfläche
- › Gips als nachhaltiger Werkstoff

BALLWURFSICHERE SYSTEME



› Der Kick für die Decke

In Sporthallen herrscht Action. Da kann schon mal was an die Decke gehen. Hier spielt die Knauf Cleaneo Classic ihre Stärken aus. Das ballwurfsichere System mit unterschiedlichen Lochbildern ermöglicht es, Räume akustisch individuell anzupassen.

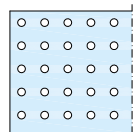
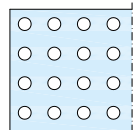
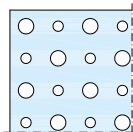
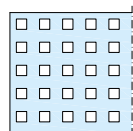
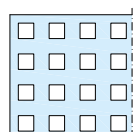
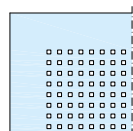
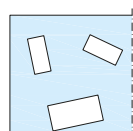
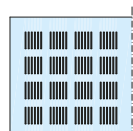
Cleaneo Classic Decken kommen in Räumen, wie zum Beispiel Klassenzimmern, Schulfoyers oder Spielräumen in Kindertagesstätten, zum Einsatz. Sie sind optimal gegen hochfliegende Gegenstände geschützt und sehen dabei trotzdem elegant aus.



› Knauf Cleaneo Classic Complete – schnell montiert, kein Streichen!

Die montagefertigen Knauf Cleaneo Classic Complete müssen weder gestrichen noch verspachtelt werden. Die sowohl optisch als auch akustisch top ausgestatteten Platten sparen Fachunternehmern zwei komplette Arbeitsschritte und ermöglichen den Planern eine schnellere Fertigstellung des Bauvorhabens, was besonders in den Schulferien ein entscheidender Vorteil ist.

FUGENLOSE FLÄCHENDECKEN IM ÜBERBLICK

		Durchlaufende Lochung	Durchlaufende Lochung mit ungelochten Bereichen	Blocklochung	Blockschlitzung
Gerade Rundlochung 6/18 R 10/23 R 15/30 R		■	■		
Gerade Rundlochung 8/18 R 12/25 R		■	■	■	
Versetzte Rundlochung 8/12/50 R 12/20/66 R		■	■		
Gerade Quadratlo- chung 8/18 Q		■	■		
Gerade Quadratlo- chung 12/25 Q		■	■	■	
Gerade Quadratlo- chung micro, tangent				■	
Streulochung 8/15/20 R 10/16/22 R 12/20/35 R RE		■			
Schlitzung					■

KNAUF CLEANEO MODULE – SKANDINAVISCHES DESIGN FÜR ANSPRUCHSVOLLE

Modulare Systemvielfalt an der Decke – funktional und ästhetisch



**Knauf Cleaneo Module
Contur Unity**

Kita Am Strandbad



Knauf Cleaneo Module
Contur Unity 8/15/20

Klar Folien GmbH & FVG Folien-Vertriebs GmbH,
Dernbach



Knauf Cleaneo Module
Belgravia Unity 8/15/20

Opel Showroom + offices & meeting room,
Mulhouse



**Knauf Cleaneo Module
Contur Globe**

Sisustusarkkitehdit Gullstén-Inkinen Oy
Project: Teknos Oy, Rajamäki, paint factory



**Knauf Cleaneo Module
Visona**

Ampi Vinetier, Frankreich



**Knauf Cleaneo Module
Plaza Unity 9**

Kita, Gilserberg



**Knauf Cleaneo Module
Plaza Unity 3**

Peugeot, Colmar



KNAUF CLEANEO MODULE – DÄNISCHES DESIGN AVANCIERT ZUM KLASSIKER

Architekten und Designern wird oft vorgeworfen, dass sie den Menschen zu sehr aus dem Blick verloren hätten – in Dänemark steht er im Mittelpunkt. Die Konsequenz sind ehrliche, hochwertige Materialien, die alle Funktionen

moderner urbaner Bauweisen aufgreifen: Angenehme Haptik, volle technische Integration, die nötige Flexibilität für den Alltag, hochwirksame Akustik und gestalterische Freiheit. Bei aller Modernität, wie sie beispielsweise die

nahezu fugenlosen Lösungen im System Contur bieten, haben diese revisionierbaren Decken das Zeug zum Klassiker.



Ihre Vorteile

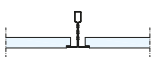
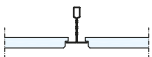
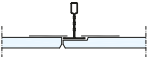
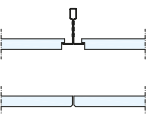
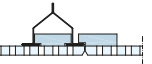
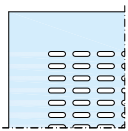
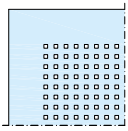
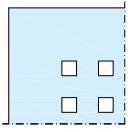
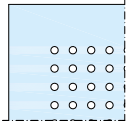
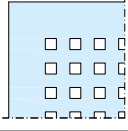
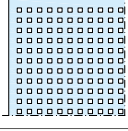
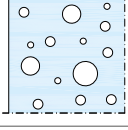
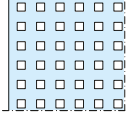
- › skandinavisches Design
- › robuste Oberfläche
- › Gips als nachhaltiger Rohstoff
- › nicht brennbar
- › überstreichbar ohne Verlust der Akustik



Modulare Systeme –
Konstruktionen und
Eigenschaften



MODULARE DECKENSYSTEME IM ÜBERBLICK

		Quadratisch			Langfeld	Freitragend
Lochung ▾	Systeme	Plaza	Belgravia	Contur	Visona	Corridor
						
Tangent		■	■	■	■	■
Micro		■	■	■		■
Quadril		■	■	■		■
Globe		■	■	■		■
Cubus		■	■			
Unity 3		■	■	■		
Unity 8/15/20		■	■	■		
Unity 9		■	■	■		

KNAUF CLEANEO SINGLE – DER EINFACHE WEG ZU GUTER AKUSTIK

Einzelabsorber sind die perfekte Lösung für gezielte akustische Anforderungen. Die robusten, fertigen Systeme absorbieren den Schall homogen und setzen im Raum Akzente.



IHRE VORTEILE

› Schnell nachträglich montiert

Mit Knauf Cleaneo Single gelingt die akustische Optimierung von Räumen im Handumdrehen. Die Platten sind einfach zu montieren, das spart Zeit bei der Realisierung des Bauvorhabens.

› Keine Nachbearbeitung

Die Cleaneo Single Systeme verfügen über eine robuste, fertige Oberfläche und müssen nicht nachbearbeitet werden.

› Optisch top

Die Absorbersysteme setzen dank ihres modernen Designs optische Akzente in jedem Raum.

› Leicht zu pflegen

Die Systeme sind leicht zu reinigen und die gipsbasierten Absorber sind jederzeit überstreichbar. Für eine garantiert lange Lebensdauer.

› Gute Schallabsorption



Die Knauf Cleaneo Single Systeme verbessern aufgrund ihrer gleichmäßig homogenen Schallabsorption die Akustik in Räumen jeder Art.

› Rahmenlos

Cleaneo Single sind rahmenlos und lassen sich durch die mitgelieferten Abhängesysteme optisch ansprechend montieren.



Raumakustik
mit Knauf – Grund-
lagen und Konzepte

	individuell überstreichbar	individuell überstreichbar
	Cleaneo Single Adit	Cleaneo Single Up
		
Einsatzbereich Wand	■	
Einsatzbereich Decke		■
Material	Gips	Gips
Dicke	24 mm	57 mm
Abmessung	450 x 1200 mm 450 x 2400 mm	800 x 1600 mm 1000 x 2000 mm

Knauf Cleaneo Single Up

Tanzschule, Donaueschingen



Knauf Cleaneo Complete

OBERMEYER Planen + Beraten GmbH, Dresden



Knauf Cleaneo Single Adit

Atelier de la Grange, Belgien

SERVICE UND BERATUNG – IMMER NAH AM KUNDEN, AUCH DIGITAL

ARCHITEKTENBERATER

Michael Jurosek

Stmk., Ktn.

› Tel. +43 664 421 25 56

› michael.jurosek@knauf.com



Franz Berneder

OÖ, Sbg., T, Vbg.

› Tel. +43 664 965 26 59

› franz.berneder@knauf.com



Bernd Landsmann

Bgld., NÖ, W

› Tel. +43 664 965 26 55

› bernd.landsmann@knauf.com



› Knauf Website



www.knauf.at

Die Plattform für außergewöhnliche Gebäude, alltagstaugliche Räume, Akustik-Expertise und mehr:

- › Knauf Dokumenten-Center
- › Raumakustikrechner
- › Referenzobjekte

› Knauf Ausschreibungscenter



www.knauf.at/ausschreibungstexte

Knauf Ausschreibungstexte zum Download als PDF und im ÖNORM-Format.

› Weitere nützliche Helfer



Knauf App

www.knauf.at/app

Die Knauf App ist ein hilfreiches Werkzeug zur Berechnung des Materialbedarfs im Trockenbau.



Knauf Raumakustikrechner

www.knauf.at/akustikrechner

Mit dem Raumakustik-Rechner können Sie auf einfache Weise Nachhallzeiten berechnen und raumakustische Planungen durchführen.



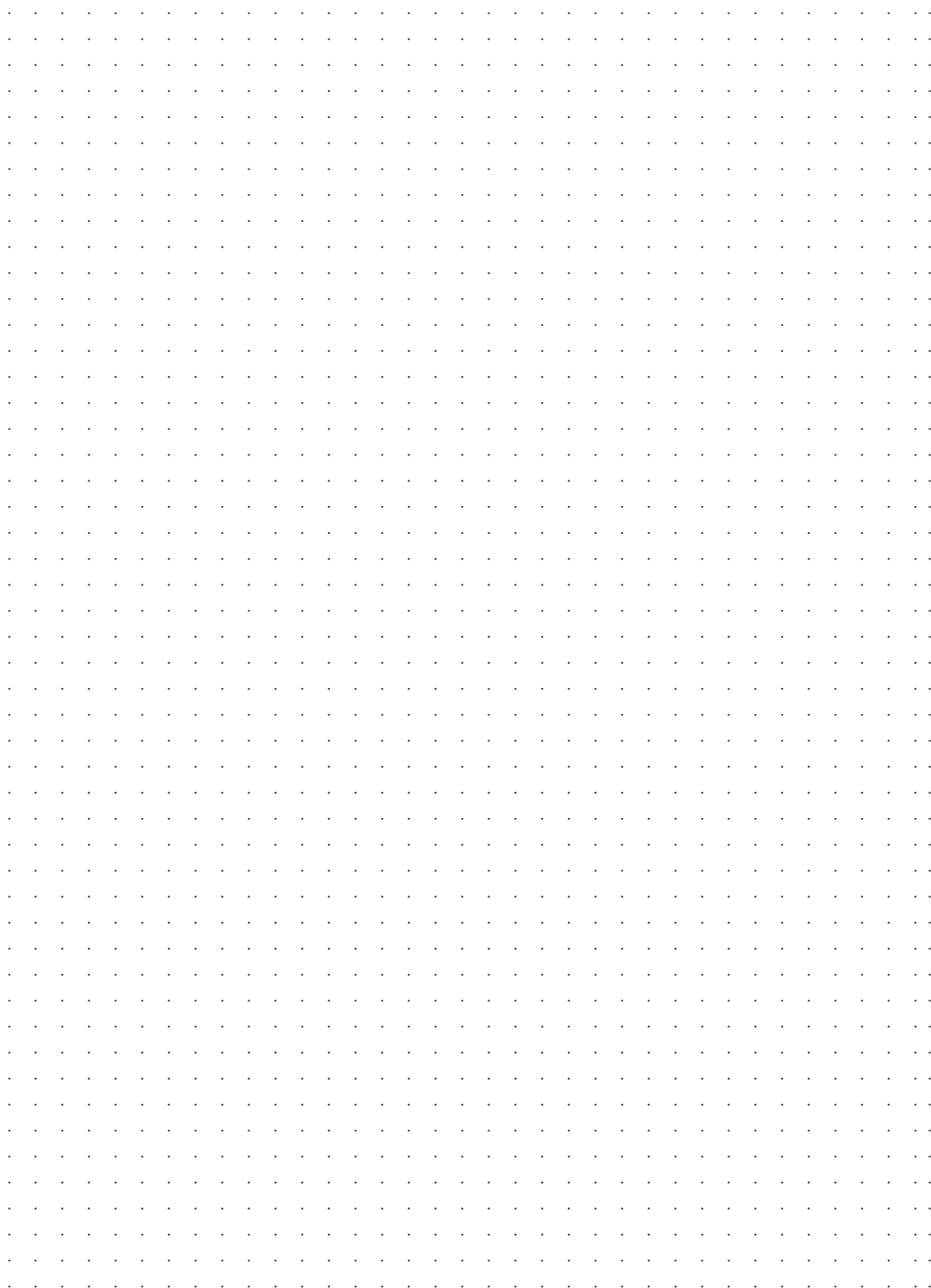
Planner Suite

https://knauf.at/plannersuite

Die Knauf Planner Suite mit ihrer nahtlosen Produkt- und Systemsuche und Datenvalidierung — eine integrierte Lösung, die Sie in allen Planungsphasen unterstützt.

RAUM FÜR IHRE NOTIZEN

A large rectangular area filled with a uniform grid of small dots, intended for writing notes. The grid consists of 30 columns and 30 rows of dots.





WIR SIND FÜR SIE DA!



KNAUF KUNDENSERVICE

Unser Kundenservice — von Profis für Profis! Wählen Sie den direkten Draht zur „just in time“-Beratung und nutzen Sie unsere langjährige Erfahrung für Ihre Sicherheit.

- › **Tel. 050 567 567**
- › **kundenservice@knauf.com**

Mo – Do 7.30 – 16.30 Uhr
und Fr 7.30 – 13.30 Uhr



KNAUF DIGITAL

Technische Unterlagen, Kalkulationshilfen, interaktive Animationen und vieles mehr gibt es rund um die Uhr stets aktuell und natürlich kostenlos in der digitalen Welt von Knauf. Diese Klicks lohnen sich!

- › **www.knauf.at**
- › **Knauf Max — die neue Knauf App**
www.knauf.at/app

- Knauf.AT**
- company/knauf-at**
- KnaufAT**

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Konstruktive, statische und bauphysikalische Eigenschaften von Knauf Systemen können nur erreicht werden, wenn die ausschließliche Verwendung von Knauf Systemkomponenten oder von Knauf ausdrücklich empfohlenen Produkten sichergestellt ist. Verbrauchs-, Mengen- und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne Weiteres übertragen werden können. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdrucke und fotomechanische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der Knauf Gesellschaft m.b.H., 8940 Weißenbach, Knaufstraße 1.

Knauf Gesellschaft m.b.H.
Knaufstraße 1, 8940 Weißenbach bei Liezen
Büro: Strobachgasse 6, 1050 Wien