



Knauf Sinus für tolle Kurven

Für Neubau ebenso wie in der Sanierung:
Knauf Sinus bringt Schwung und Eleganz
in traurige Ecken.



Runde Formen finden immer mehr Anklang
in moderner Architektur.

Gläserne Manufaktur Dresden,
HENN ARCHITECTEN INGENIEURE,
München/Berlin

Beidseitig **perfekte Radien**

Ob konkav, konvex oder beides, Knauf Sinus bringt Abwechslung in Form. Welche Kurven Sie sich auch ausdenken: Knauf Sinus biegt es hin und bleibt dabei – nur so wird absolute Präzision möglich. Wie gering der Arbeitsaufwand war, kann hinterher schließlich niemand sehen. Perfekt ist perfekt.



1 Das Knopf Sinus Profil wird in sich steif ausgefertigt, so kann es nichelos transportiert und platzsparend gelagert werden.



2 Die gewünschte Krümmung kann an jeder beliebigen Stelle geformt werden. Durch einfachen Fingerdruck werden die Laschen nach oben gebogen und so das Profil an dieser Stelle flexibel gemacht.



3 Das Knopf Sinus kann jetzt einfach per Hand in beide Richtungen gebogen werden. Dort wo keine Laschen umgebogen wurden bleibt es steif. Der kleinste realisierbare Außenradius beträgt 125mm.



6 Durch seine Steifigkeit kann Knopf Sinus leicht über Kopf montiert werden.



7 Das Knopf Sinus wird an der Decke fixiert.



8 Stellen Sie die senkrechten CW-Profile ein und verkrüpfen Sie diese mit dem Decken bzw. Bodenprofil Knopf Sinus.

Es biegt sich ... es biegt sich nicht

Knopf Sinus ist die Profil-Neuheit für gebogene Wände: an beliebiger Stelle von Hand biegebar und trotzdem in den Geraden starr. Das sorgt für Stabilität bei Montage und Transport bei voller Flexibilität in den Kurven. In den Breiten 50, 75 und 100mm* passt es zu jeder Wandstärke. Und das konkurrenzlos günstig!



4

Am besten läßt sich die Biegung an der Vorzeichnung am Boden ausrichten. Dann wird der Radius durch Verklemmen des umlaufenden Bandes an beiden Profilschenkeln fixiert. Es genügen wenige Fixationspunkte um Stabilität zu erreichen.



5

Zum Befestigen des Knauf Sinus am Rohboden genügen wenige Befestigungspunkte. Um den Radius für die Decke zu duplizieren legen Sie ein zweites Profil auf und fixieren es entsprechend.

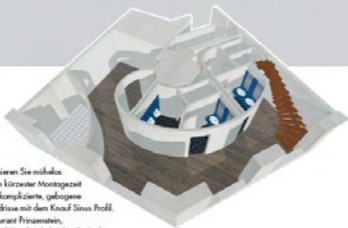


9

Die gebogene Wand wird je nach Radius mit Formplatte oder vorgegebener Standard- oder Diamantplatte beplankt.



Knauf Sinus-Profil - für tolle Kurven.



Realisieren Sie mühelos und in kürzester Montagezeit auch komplizierte, gebogene Grundrisse mit dem Knauf Sinus Profil.
Restaurant Prinzenstein,
Entwurf: Frank Schulz, details, Berlin

Leicht zu montieren

Knauf Sinus ist in sich steif, die Biegungen werden einfach durch Umbiegen der Laschen genau dort angebracht wo sie gebraucht werden. Durch verkrümpern des umlaufenden Bandes an beiden Profilschenkeln wird der Radius fixiert. Somit ist das Profil in gebogenem Zustand wieder steif und kann auch alleine mühelos mit wenigen Befestigungspunkten über Kopf montiert werden.

Anschluss an alle Wandstärken

Knauf Sinus ist in 1900mm Länge und 50, 75, und 100 mm* Breite verfügbar und somit an alle üblichen Wandstärken anschließbar.

Kleinste mögliche Radien:

Sinus 50: 125 mm

Sinus 75: 175 mm

Sinus 100: 250 mm

Leicht zu transportieren und zu lagern

Transport und Lagerung von Knauf Sinus sind so unkompliziert wie bei jedem Standard-Profil.

Ihre Vorteile

- ▶ Enorme Zeitersparnis
- ▶ Kein Einschneiden nötig
- ▶ In beide Richtungen biegsam
- ▶ In allen Profiltiefen 50, 75, 100* mm lieferbar
- ▶ Mit wenigen Befestigungspunkten zu montieren



Bringt **Wände** in Form

So lassen sich Wandkreationen realisieren: Ob als schlichte Abrundung der Wand, als Säule oder als individuell geschwungenes Wandelement. Die richtigen Rundungen werten Räume auf und schaffen Atmosphäre. Schön daß es jetzt so einfach ist: Knauf Sinus-Profil.

Ein eleganter Viertelkreis organisch eingefügt in das gestalterische Gesamtkonzept wertet diese einfache Wandkonstruktion zur individuellen Kreation auf. Die Mittel sind einfach und kostengünstig: Knauf Gipsplatten und Knauf Sinus-Profil.

