

Produktserien

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Raumsysteme

Von Etex Building Performance Geschäftsbereich Siniat



Raumsysteme ermöglichen in bestehenden oder neuen Gebäuden schnelle und variable Raumkonzepte (Raum-in-Raum-Konstruktion)

Die individuell planbaren, funktionalen und modularen Raumeinheiten kommen zum Beispiel in Industriegebäuden, Fabrik- und Werkshallen, aber auch in Bürogebäuden und Supermärkten zum Einsatz.

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Siniat Raumsysteme - individuell planbare Raumseinheiten

Aus der Serie Raumsysteme von Etex Building Performance Geschäftsbereich Siniat



Siniat Raumsysteme sind modulare Raumseinheiten. Sie ermöglichen einen individuell planbaren, freistehenden und selbsttragenden Raum-im-Raum, der hohe bauphysikalische Anforderungen an Schallschutz, Brandschutz und Statik erfüllt.

Individuell planbare Raumseinheiten

Raumsysteme sind wirtschaftlich, flexibel, schnell planbar und umsetzbar, können leicht auf individuelle statische und bauphysikalische Anforderungen abgestimmt werden und sind einfach in der Montage. Je nach Anforderung kommen unterschiedliche Gipsplatten-Arten zum Einsatz und man kann je nach System mehrere Räume nebeneinander setzen oder sie frei im Raum positionieren.

Eigenschaften

- Raumhöhen bis zu 4 m auch bei 250 kg/m² Auflast
- Einzelpannweiten von bis zu 8 m auch bei 250 kg/m² Auflast
- Schallschutz 49 dB Luftschallschutz und nur 49 dB Trittschallschutz
- Brandschutz - Bis zu 90 Minuten Feuerwiderstand
- Hohe Belastbarkeit - Tragfähigkeit bis 250 kg/m²
- Schnelle Montage durch einfache Steck- und Schraubmontage
- Trockenzeiten entfallen

Einsatzbereiche

- Industriegebäude, Fabrik- und Werkshallen
- Bürogebäude und Supermärkte

Produktserien

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Siniat Raumsysteme - individuell planbare Raumseinheiten

Aus der Serie Raumsysteme von Etex Building Performance Geschäftsbereich Siniat

Anwendungsbeispiele



BIKE COMPONENTS WÜRSELEN



BIKE COMPONENTS WÜRSELEN

Weitere Informationen zu BIKE COMPONENTS WÜRSELEN



EUROCOPTER TRAININGSAKADEMIE DONAUWÖRTH

Weitere Informationen zur EUROCOPTER TRAININGSAKADEMIE DONAUWÖRTH



COMBI-ERLEBNISWELT HAMM

Weitere Informationen zur COMBI-ERLEBNISWELT HAMM

Bestandteile eines Raumsystems

Ein Trockenbau-Raumsystem besteht aus Metallprofilen und einer Beplankung aus Gipsplatten.

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Siniat Raumsysteme - individuell planbare Raumeinheiten

Aus der Serie Raumsysteme von Etex Building Performance Geschäftsbereich Siniat

Tragwerk aus Metallprofilen

- Raumsystem-Profile als Stützen und Weitspannträger
- Raumsystem U-Profile als Randprofile zur Aufnahme der Weitspannträger
- Raumsystem SR-Verbinder zur Aufnahme der C-Stützen



Tragwerk eines Raumsystems

Beplankung

- Standard CW- und UW-Profile als Unterkonstruktion
- Gipskartonplatten LaPlura, Nassraumplatte LaHydro oder Brandschutzplatte Flamtex A1.
- Entsprechende Schnellbauschrauben
- Spachtelmasse Pallas fill oder Pallas fill B
- Schlagdübel, Trennwanddichtungsband
- Dämmstoff, falls Schallschutz gewünscht
- OSB/Holwerkstoffplatten bei Begehbarkeit der Decke (bauseits zu besorgen)



Beplankung eines Raumsystems

Weitere Informationen

[Produktbroschüre Siniat Raumsysteme](#)

Etex Building Performance GmbH Geschäftsbereich Siniat^{Absender}

Scheifenkamp 16
40878 Ratingen
Deutschland

Tel. +49 2102 4930, Fax +49 2102 49333
fragen@siniat.com, www.siniat.de

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 „Raumsysteme“

Mitteilung: