



**NITUS**<sup>®</sup>



**Trennwandsysteme**

*modernes Architekturverständnis*



Die auf die Anforderungen des modernen Bauens zugeschnittenen Keller ersetzen erfolgreich die traditionellen Keller. Sie sind ideal für den Einsatz im Mehrfamilienhaus-, Industrie- und Lagerbau. Die Konstruktionsteile sind aus feuerverzinkten Profilen gefertigt, was eine lange Lebensdauer und Korrosionsbeständigkeit gewährleistet. Das Augenmerk auf höchste Qualität der Materialien in Verbindung mit einer modernen und ansprechenden Ästhetik wird nicht nur Investoren oder Architekten überzeugen, sondern auch die Bewohner von Mehrfamilienhäusern.



### **SCHNELLE MONTAGE**

Die Montage von modularen Trennwänden ist äußerst einfach, schnell und bequem. Die einzelnen Elemente sind leicht und einfach zu verbinden, so dass sie die Gebäudestruktur nicht belasten. Im Falle von Änderungen können sie leicht demontiert oder wieder aufgebaut werden

### **FLEXIBLE PASSFORM**

Die Auswahl eines geeigneten Systems ermöglicht eine flexible Anpassung an die Form und Größe des Raumes. So kann praktisch jeder freie Raum genutzt werden, auch in Bereichen mit sehr dichtem Heizungs-, Sanitär- und Lüftungssystem.

### **RAUMSPAREND**

Dünne Trennwände sind eine hervorragende Alternative zu massivem Mauerwerk. Sie erhöhen die nutzbare Räume Fläche und sparen Platz. Die Modularität des Systems ermöglicht die Anpassung an die Geometrie des Gebäudes und eine gleichmäßige Raumaufteilung.

# **Trennwandsysteme**

## *Zeit- und Platzeinsparung*



Die Produktionstechnologie und die Qualität der Materialien gewährleisten die Sicherheit und Haltbarkeit des gesamten Gebäudesystems. Um den Komfort der Nutzer und den Schutz des Eigentums zu gewährleisten, befindet sich das Schloss in einem in die Struktur integrierten Pfosten, so dass der Zugang zur Fläche nur für Personen mit einem Schlüssel möglich ist



### **STABILE KONSTRUKTION**

Die Konstruktion des Systems basiert auf massiven Pfosten und Teleskopen aus dickem Blech, die eine Folge von universellen Systemplatten bilden. Um den Pfosten gegen die Decke zu stabilisieren, werden Speerspitzen oder Omegas verwendet, die die Stabilität des gesamten Systems erhöhen.

### **NIETLOSE VERBINDUNG**

Bei der Herstellung von Mietzellen werden spezielle Verbindungselemente für die nietlose Befestigung der Rahmenstruktur verwendet. Die Verwendung solcher Elemente verstärkt die Konstruktion und erhöht ihren ästhetischen Wert erheblich.

### **ERGONOMISCHER HANDGRIFF**

Die Verwendung eines hochwertigen, ergonomischen Griffs erleichtert den Zugang zur Zelle erheblich. Der Griff ist mit einem Hakenschloss mit YALE-Zylinder ausgestattet, das sich durch eine geringe Wiederholbarkeit und eine bequeme Handhabung auszeichnet.

**Innovative Fertigungstechnologie**  
*eine Qualitätsgarantie*



Wir bieten drei Füllungen in verschiedenen Paneelkonfigurationen an, die es Ihnen ermöglichen, das System nach Ihren Wünschen zu wählen. Je nach gewünschtem Grad der Lichtdurchlässigkeit und damit des Sichtschutzes sind unsere Gestaltungsmöglichkeiten in der Lage, auch die anspruchsvollsten Kundenerwartungen zu erfüllen.



#### **Nitius-A**

Durch die Verwendung einer durchbrochenen Füllung ermöglicht diese Konstruktion Privatsphäre und gleichzeitig die Belüftung des Raumes. Das System besteht aus vertikalen, feuerverzinkten Stahllamellen, die im Abstand von 35 mm befestigt sind.



#### **Nitius-P**

Das System besteht aus vertikalen Lamellen, die eng aneinander liegen. Die geschlossene Oberfläche sorgt für maximale Privatsphäre bei optimaler Raumbelüftung. Eine ausreichende Belüftung wird durch die Abstände zum Boden und zur Decke gewährleistet.



#### **Nitius-K**

Die gesamte Konstruktion besteht aus feuerverzinktem Stahlgewebe, das für Helligkeit und hohe Transparenz sorgt. Diese Lösung ist ideal für Räume, in denen ein hohes Maß an Belüftung erforderlich ist.

**Angepasst**  
*an die unterschiedlichen Bedürfnisse  
der Kunden*



Um den Bewohnern von Mehrfamilienhäusern mehr Komfort zu bieten, entscheiden sich Bauherren zunehmend für ästhetisch ansprechende Trennwände in den Untergeschossen. Um ein hohes Maß an Komfort zu gewährleisten, werden in den Trennwänden Dreh- oder Schiebetüren in ein- oder zweiflügeliger Ausführung eingesetzt. Die von Nitus angebotenen modernen Kellertrennwänden garantieren maximalen Schutz und Privatsphäre bei gleichzeitiger Aufrechterhaltung der notwendigen Zirkulation im Inneren des Gebäudes.





Die Käufer von Wohnungen nutzen den wertvollen Stauraum auf unterschiedliche Weise. In Neubau wird diese Lösung meist zur Lagerung von selten genutzten Geräten und Saisonartikeln genutzt, die nicht in die Grundfläche der Wohnung passen. Systemgestützte Abstellräume werden in der Regel als Abstellraum für touristische Geräte, als Vorratskammer für Eingemachtes oder als kleine Werkstatt genutzt.

## **Funktionalität** *und Sicherheit*



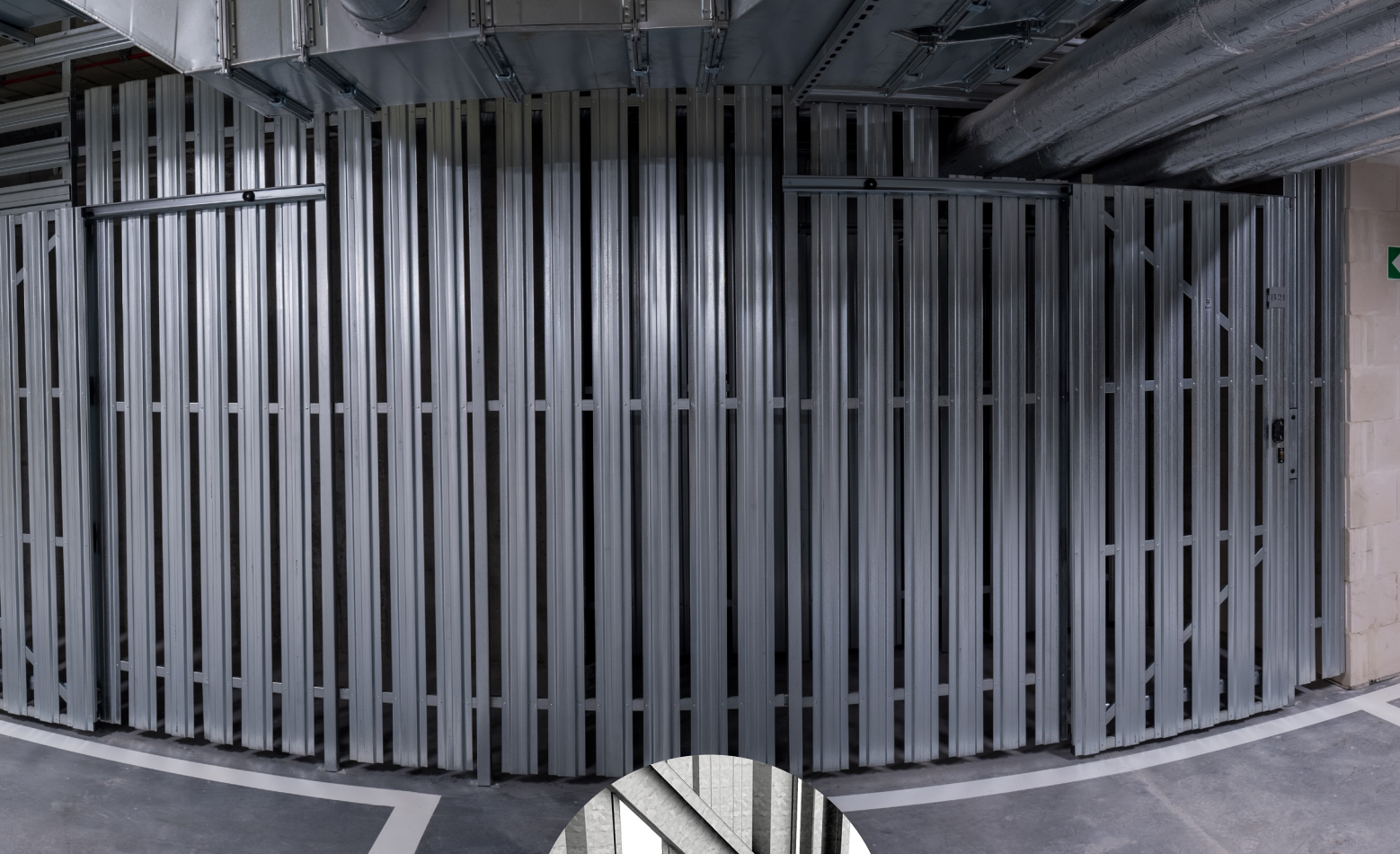
Hochwertiger Drehtürgriff mit  
Zylindereinsatz



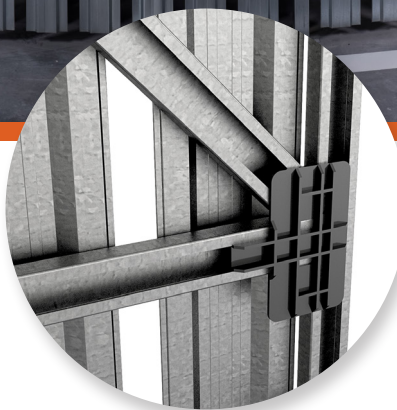
Ein bequemer Schiebetürgriff.



Eingebautes Schiebetorschloss mit  
Zylinder.



Vorhängeschloss



Spezialverbinder für die nietlose  
Verbindung v. Rahmenkonstruktionen.

**Lange Lebensdauer**  
*dank cleverer Konstruktion*



[www.nitus.pl/de](http://www.nitus.pl/de)

## **TORE | FENSTER | TÜREN | PERGOLEN | ROLLÄDEN | MOSKITONETZE | TRENNWANDSYSTEME**

Die in den Werbemitteln abgebildeten Produkte haben oft Sonderausstattungen und entsprechen nicht immer der Standardausführung • Die Produktspezifikationen sollten mit den Angaben des Herstellers abgeglichen werden • Das Folder stellt kein Angebot im Sinne des Bürgerlichen Gesetzbuches dar • Aus drucktechnischen Gründen können die tatsächlichen Farben von den Abbildungen abweichen; es wird empfohlen, beim Kauf einen Fachhändler zu konsultieren • Der Hersteller behält sich das Recht auf Änderungen vor