

# GEKKO3D SR9

Neue Funktionen, schnelleres arbeiten und mehr  
Planungsfreiheit - Was ist neu in Gekko3D





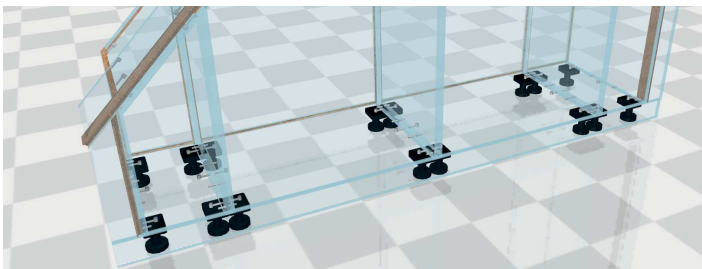
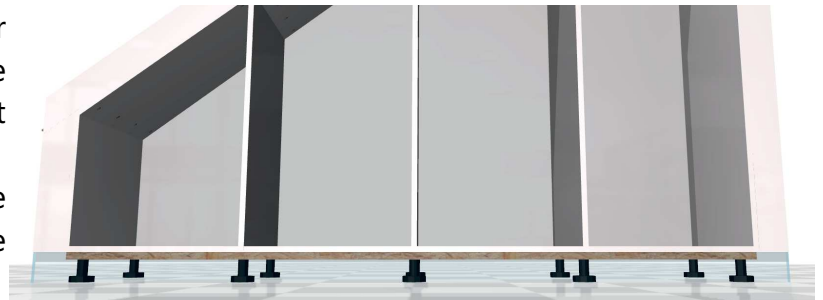
## Sockelverstellfüße individuell positionieren

Die Stellfüße können jetzt auch manuell positioniert werden. Neben der automatischen Positionierung bei der die Stellfüße mit max. 900 mm Abstand gleichmäßig über die Schrankbreite verteilt werden, können bei der manuellen Positionierung, mit Hilfe einer linearen Teilung bestimmt werden, wo Stellfüße stehen sollen.

Positionierung der Stellfüße	manuell
Positionen der Stellfüße	1:1:1:1

Im Konfigurator kann über „Positionierung der Stellfüße“ bestimmt werden ob die Stellfüße „automatisch“ oder „manuell“ positioniert werden sollen.

Die Position wird dann über eine Lineare Teilung angegeben, z.B. die selbe Teilung die auch bei den Mittelseiten verwendet wurde!



Selbiges geht auch mit mehreren Einzelkörpern in einem Artikel und Stellfüßen mit Anschraubplatte!

Positionierung der Stellfüße	manuell
Positionen der Stellfüße	260mm:80mm:1:80mm:1:80mm:260mm

Bei der manuellen Positionierung sind zwei Dinge zu beachten.

1. Der erste und letzte Stellfuß wird immer automatisch positioniert, diesen brauchen Sie bei der Linearen Teilung nicht mit angeben.

2. Sockelplatten können max. 2770 mm lang gefertigt werden, muss die Sockelplatte länger sein teilt Gekko diese automatisch auf. Dabei werden am Anfang und am Ende jeder Sockelteilplatte automatisch Füße gesetzt. Das müssen Sie aber nicht beachten, geben Sie einfach an wo Stellfüße sein sollten, sollte dort schon ein Fuß sein erkennt Gekko das und setzt Füße nicht doppelt und auch nicht überschneidend!

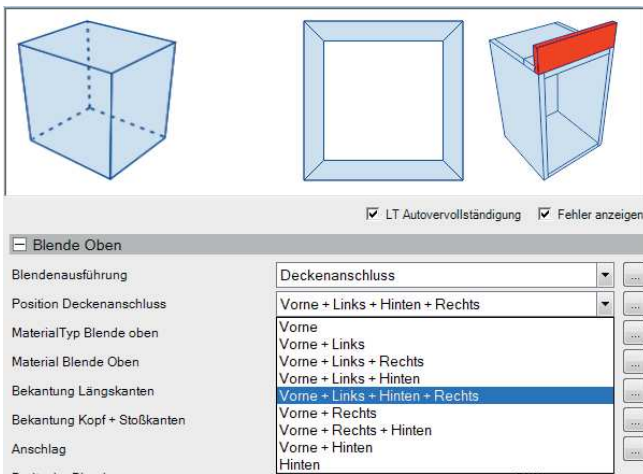
plauschinat

AUS ERFAHRUNG GUT - DURCH TECHNIK STARK



## Position der Deckenanschlussblenden

Neben der bisher einzigen Möglichkeit Deckenanschlussblenden vorne zu setzen, ist es jetzt zudem möglich weitere Blenden links, rechts und hinten zu positionieren.

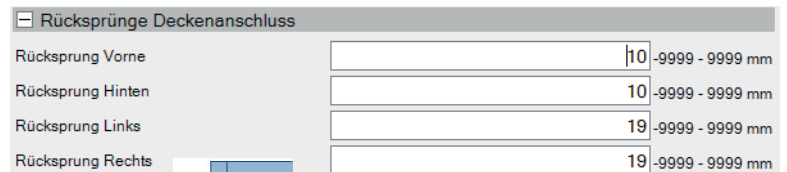


Position Deckenanschluss:

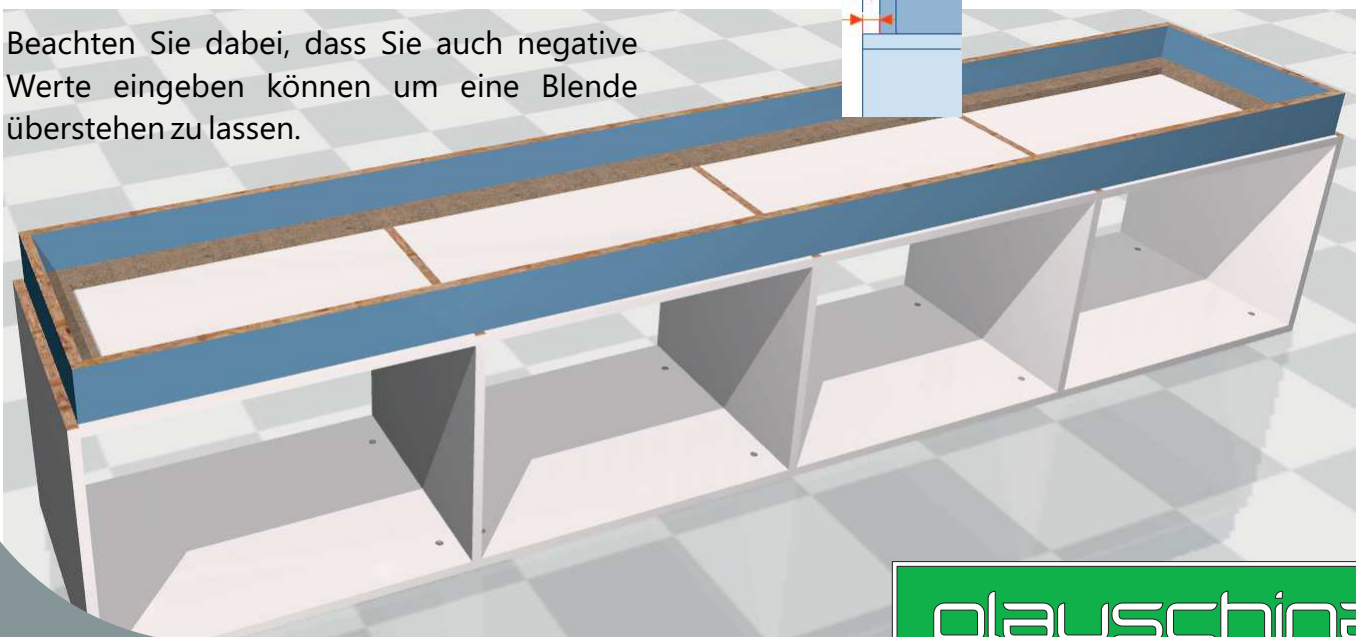
Wie schon beim Sockel bekannt, stehen jetzt auch für die Deckenanschlussblende verschiedene Positionsmuster zur Auswahl.

Rücksprünge Deckenanschluss:

Mit Angabe der 4 Rücksprungswerte positionieren Sie die Blenden auf dem Korpus.



Beachten Sie dabei, dass Sie auch negative Werte eingeben können um eine Blende überstehen zu lassen.



plauschinat

AUS ERFAHRUNG GUT - DURCH TECHNIK STARK



## Oberboden & Mittelböden als Traverse

Mit der Fachausstattung „Ober + Unterboden“ und der Fachausstattung „Mittelböden“ können jetzt auch Traversen gesetzt werden!

### [Ober + Unterboden]

<input type="checkbox"/> <b>Fachausstattung</b>	
Fachausstattung	Ober + Unterboden
Bauteil setzen	Traversen + Unterboden
Traversenposition	Vorne + Hinten
Traversenrücksprung vorne	0 -999 - 99%
Traversenrücksprung hinten	20 -999 - 99%

Hier kann der Oberboden als Traverse ausgeführt werden. Gesetzt werden eine Traverse vorne und eine hinten.

Wahlweise kann auch nur eine der beiden gesetzt werden.

Mit Rücksprung kann die Traverse vorne und hinten eingerückt werden.

<input type="checkbox"/> <b>Kantenverschiebung Oberboden</b>	
Vorne	0
Hinten	0
Links	0
Rechts	0

Bei Traversen verhält sich die Kantenverschiebung wie folgt: Der Wert Hinten bezieht sich auf die Hinterkante der vorderen Traverse. Der Wert Vorne bezieht sich auf die Vorderkante der hinteren Traverse. So kann bei Bedarf auch Einfluss auf die Traversenbreite genommen werden.

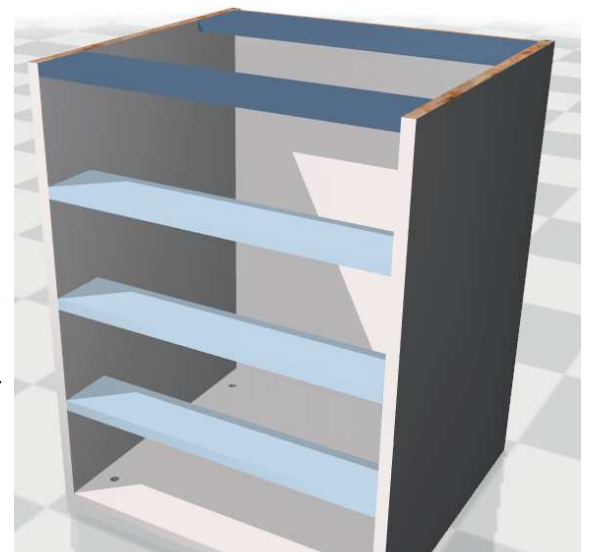
### [Mittelböden]

<input type="checkbox"/> <b>Fachausstattung</b>	
Fachausstattung	Mittelböden
<input type="checkbox"/> <b>Fachaufteilung</b>	
Teilung der Mittelböden	1:1:1:1
Mittelbodentyp	Traverse

Die Traverse als Mittelboden verhält sich gleich wie zuvor Beschrieben, nur das bei den Mittelboden-Traversen immer nur eine Traverse vorne gesetzt wird.

Bei Traversen ist folgendes noch zu Beachten:

- Verwenden Sie als Oberboden zwei Traversen ist das teurer als wenn Sie einen durchgehenden Oberboden setzen, da es sich dann um zwei CNC-Bauteile handelt, verwenden Sie also keine Traversen um Geld zu sparen!
- Traversen mit nur einer Längskante können durch den Anleimer krumm werden, Gekko verhindert eine einseitige Bekantung und setzt bei Bedarf Anleimer automatisch.

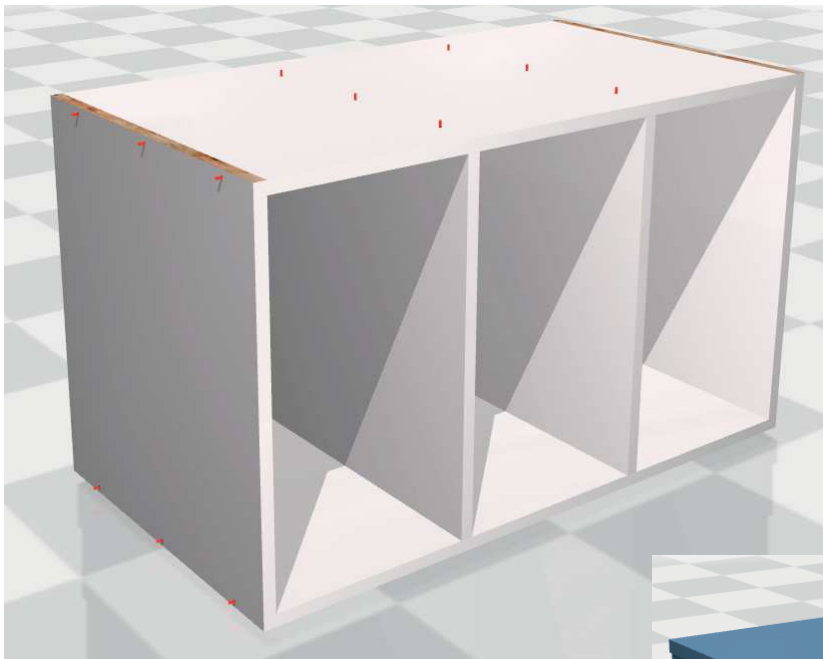


plauschinat

AUS ERFAHRUNG GUT - DURCH TECHNIK STARK

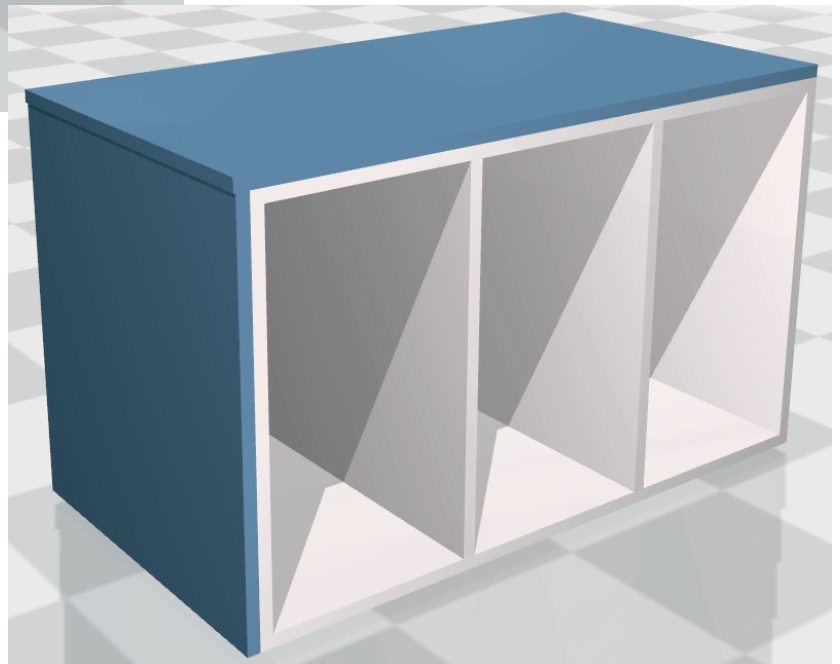
## Korpusverbinder: Dübel und Schrauben

Die neue Korpusverbinderoption „Dübel und 5 mm Schraublöcher“ setzt zusätzlich zu den Dübeln auch 5 mm Durchgangslöcher für Schrauben.



In der 3D Ansicht werden überall wo Löcher für Schrauben durchgebohrt werden, rote Markierungen gesetzt, so erkennen Sie schnell Fehler, z.B. wenn an einer Stelle Schraubenlöcher gebohrt werden wo keine Schraube sichtbar sein dürfte

Bauteile wie Sichtseiten und Blenden, decken die roten Markierungen in der 3D Ansicht ab!





## Schloß für Schubladen

Schubladenblenden können jetzt mit einem Kastenschloss bestückt werden, dabei handelt es sich um das selbe Schließsystem von Hekna wie auch die Kastenschlösser und Drehstangenschlösser für Drehtüren, wodurch alles im selben Schließkreis liegt!



Es ist wichtig das zwischen den Schubladen ein Mittelboden oder eine Traverse platziert wird woran der Schließwinkel anbinden kann. Ist kein Bauteil vorhanden oder das Bauteil verspringt zu weit nach hinten wird ein Planungsfehler ausgegeben.

Möchten Sie mehrere Schubladen übereinander platzieren, teilen Sie zuerst das Fach mit Mittelböden oder Traversen auf und platzieren Sie in jedes Fach eine Schublade

Schloss	
Schloss	Kastenschloss
Zylinder	Schließkreis 1

Über die Einstellung „Zylinder“ Wählen Sie einen von 10 Schließkreisen, diese stimmen mit den Schließkreisen der Drehtüren überein (selber Schließkreis = selber Schlüssel)

plauschinat

AUS ERFAHRUNG GUT - DURCH TECHNIK STARK





## Frontengenerator

Mit dem neuen Artikel im Katalog => Neu => Baugruppen => Fronten, können jetzt auch nur Fronten erstellt werden, dies erleichtert das konfigurieren von Fronten für vorhandene Schränke.

### [Größe, Material und Bekantung]

Maße und Material		
Höhe	<input type="text" value="700"/>	50 - 9999 mm
Breite	<input type="text" value="595"/>	50 - 9999 mm
Dicke	<input type="text" value="ca. 19mm"/>	...
MaterialTyp	<input type="text" value="Pfleiderer Dekorspanplatte 19 mm"/>	...
Material	<input type="text" value="KS-WEISS-MP"/>	...
Maserrichtung	<input type="text" value="senkrecht"/>	...
Bekantung		
Kante oben	<input type="text" value="Dekorgleich"/>	...
Kante unten	<input type="text" value="Dekorgleich"/>	...
Kante links	<input type="text" value="Dekorgleich"/>	...
Kante rechts	<input type="text" value="Dekorgleich"/>	...

Wie im Gekko gewohnt, können Größe, Material und Bekantung bestimmt werden, bis hierhin ist es wie ein reiner Zuschnitt!

### [Griff]

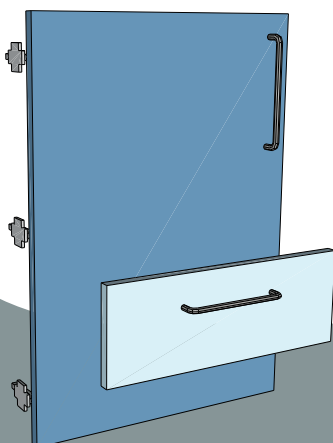
Griff		
Griff	<input type="text" value="Avenio Edelstahl Optik BA 160"/>	...
Griffposition	<input type="text" value="LO LinksOben"/>	...
Ausrichtung	<input type="text" value="senkrecht"/>	...
Abstand in X	<input type="text" value="40"/>	10 - 9999 mm
Abstand in Y	<input type="text" value="40"/>	10 - 9999 mm
Griffbearbeitung einfügen	<input type="text" value="Ja"/>	...

Griffe lassen sich überall auf der Front platzieren, egal ob es später eine Drehtür, Schubladenfront oder Klappe sein soll. Über die Griffposition bestimmen Sie den Bezugspunkt und können dann den Griff individuell über X/Y verschieben!

### [Topfbänder]

Topfband		
Topfband	<input type="text" value="Grifflos Push to open 110°"/>	...
Topfbandseite	<input type="text" value="Rechts"/>	...
Position und Anzahl der Bänder	<input type="text" value="manuell"/>	...
Aufteilung der Bänder	<input type="text" value="100mm:1:100mm"/>	i
Aufschlag Bandseite	<input type="text" value="16"/>	...
Push to open (lose dabei)	<input type="text" value="Pin Strong Langhub weiss"/>	...

Topfbänder lassen sich auf jeder „Seite“ der Front positionieren, es stehen verschiedene Topfbänder zur Auswahl, hinzu kommt noch die Option „nur Bohrung“ bei der aus verschiedenen Bohrbildern gewählt werden kann.



# Neuheiten

## GEKKO 3D

### Sonstige Neuheiten

#### Pfleiderer W10100SD

Das Material W10100SD von Pfleiderer wurde in den Stärken 10, 16, 19 und 25 mm dem Katalog hinzugefügt. Die Bekantung bei W10100SD ist 1 mm stark.

#### Drehtür, push to open mit 165° Topfbändern

Bei Drehtüren gab es bisher die push to open Lösung nur mit den 110° Bändern, neu hinzugekommen ist jetzt auch die Variante push to open mit 165° Bändern, beide Scharniertypen sind gedämpft (Hettich Sensys)

#### Vorlage zuweisen - Fenster

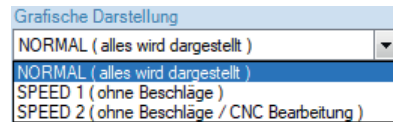
Beim Öffnen eines neuen Artikels aus dem Katalog, wird das Fenster „Vorlage zuweisen“ nur noch geöffnet wenn bereits eine Vorlage im Projekt angelegt wurde, ansonsten startet gleich der Artikelkonfigurator.

#### Klappen mit Topfbändern

Bei Klappen nur mit Topfbändern, können die Anzahl und Position der Bänder jetzt auch über eine lineare Teilung angepasst werden. Die Topfbänder an den Klappen werden jetzt auch auf Kollisionen überprüft.

#### Schnelleres arbeiten

Die Performance von Gekko wurde optimiert, die 3D Grafik baut sich schneller auf und auch bei größeren Planungen wird Gekko nicht so schnell müde 😊 zudem kann jetzt auch die Grafische Darstellung reduziert werden, für ein beschleunigtes Arbeiten an sehr großen Möbeln, bei dem oft zwischen der 2D Ansicht im Artikel-Konfigurator und der 3D Ansicht gewechselt wird.




### Installationshinweis

#### Folgeinstallation ( Eine ältere Gekko-Version ist auf Ihrem Computer installiert )


Wenn bereits eine Gekko-Version auf Ihrem Computer installiert ist, müssen Sie diese zuerst entfernen.

Zum Entfernen von Gekko3D gehen Sie wie folgt vor

##### Schritt 1:

(Win7) klicken Sie auf  > [Systemsteuerung] > [Programme deinstallieren] ...weiter bei Schritt 2

(Win10) Rechtsklick auf Start  > Apps und Feature ...weiter bei Schritt 2

(Win11) Rechtsklick auf Start  > Installierte Apps ...weiter bei Schritt 2

##### Schritt 2:

wählen Sie Gekko3D in der Liste aus und klicken Sie auf [Deinstallieren] (bei Win11 auf  klicken!)

Nach Abschluss der Deinstallation können Sie dann die Datei **update.msi** starten, es kann einen Moment dauern bis das Installationsfenster angezeigt wird.

#### Erstinstallation ( Gekko wird zum ersten mal auf Ihrem Computer installiert )

- Um Gekko3D das erste Mal zu installieren, starten Sie bitte die **setup.exe** es kann einen Moment dauern bis das Installationsfenster angezeigt wird.

plauschinat

AUS ERFAHRUNG GUT - DURCH TECHNIK STARK