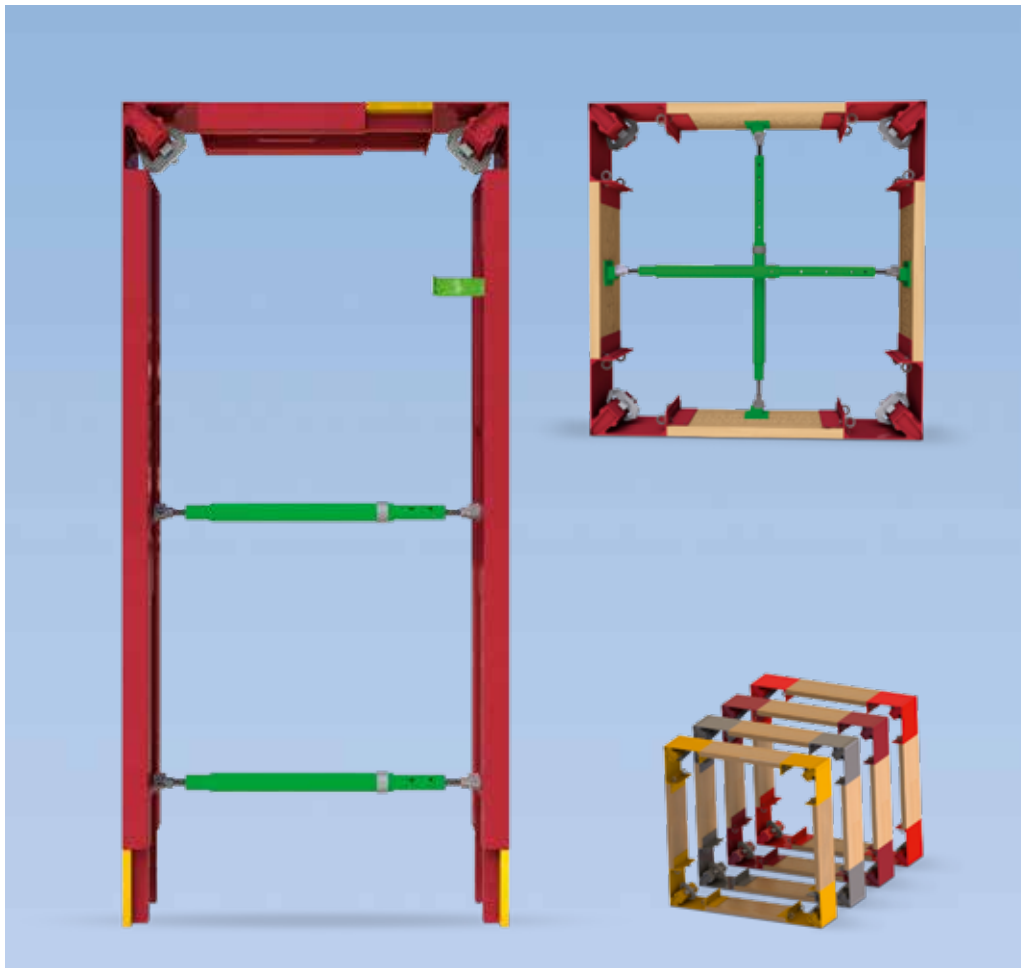


# Aussparungsschalung

## Die leichte und formstabile Tür- und Fensteraussparungsschalung

Produktbroschüre – Ausgabe 04/2019 – Deutschland





# Aussparungsschalung nach dem Baukastenprinzip

Vielfach verwendbare Aussparungsschalung für schnelles Ein- und Ausschalen von Türen und Fenstern

**Einfache Montage, hohe Flexibilität sowie das maßgenaue Ergebnis sorgen für Kostenersparnisse und eine gleichbleibende Qualität.**

Die Aussparungsschalungen für Türen und Fenster reduzieren nicht nur den Personal- und Materialbedarf auf der Baustelle, sondern auch den Zeitaufwand.

So sorgen innovative Systemeckeile für einfaches und schnelles Ausschalen. Für den intuitiven, nahezu werkzeuglosen Zusammenbau, sind – bereits nach kurzer Unterweisung – nur wenige Teile notwendig.

Dank der leichten Aluminiumbauteile und der qualitativ hochwertigen Pulver-

beschichtung kann die Aussparungsschalung vielfach wiederverwendet werden.

Die Schalelemente ermöglichen den Einsatz für unterschiedlichste Tür- und Fenstergrößen. So ist die Türhöhe von 200 bis 250 cm teleskopierbar und die Türbreiten können flexibel je nach Anforderung von 88,5 bis 126 cm eingestellt werden.

Zudem können Aussparungen in Wand und Decken, wie z. B. Fenster, zwischen 75 und 300 cm breit geschalt werden.

**Wirtschaftliches Schalen**

durch schnelle und einfache Montage direkt vor Ort bei reduziertem Materialverbrauch und Lohnkostensparnissen von bis zu 80 Prozent.

**Höchste Qualität**

und Langlebigkeit durch Pulverbeschichtung sowie konstante Schalungsergebnisse bei jeder Anwendung.

**Flexible Ausspargrößen**

durch werkzeuglosen Verstellbereich der Schalhautstärke, variable Schenkellängen und einstellbare Breiten.

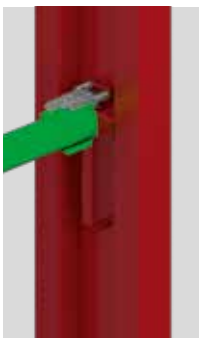


## Wirtschaftliches Schalen

Schnelles Arbeiten und reduzierter Materialverbrauch durch vielfach wiederverwendbare Aussparungsschalung

**Die Aussparungsschalung spart wertvolle Zeit und Geld auf der Baustelle. So ist sie – im Gegensatz zu individuell gefertigten Selbstlösungen – mehrfach wiederverwendbar. Die Montage kann bereits nach kurzer Unterweisung schnell und einfach vorgenommen werden – ganz ohne spezielles Werkzeug.**

Durch die Verwendung von Aussparungsschalungen kann die Arbeitszeit auf der Baustelle und damit die Lohnkosten um bis zu 80 Prozent gesenkt werden. Zudem sind die Aussparungsschalungen aufgrund ihres geringen Gesamtgewichts besonders leicht zu transportieren. Dies beschleunigt die Arbeitsabläufe auf der Baustelle zusätzlich. Darüber hinaus wird kaum Schalholz benötigt, dies kommt auch der Umwelt zugute.



Die angeschweißten Traggriffe sorgen für ein optimales Handling auf der Baustelle. Die Fixierhilfe dient der einfachen Sicherung an der Stellschalung.



Die patentierten Systemeckteile ermöglichen ein einfaches und schnelles Ein- und Ausschalen in weniger als 10 Minuten.



Die Multistreben sind auf Druck und Zug belastbar und sorgen für eine sichere Verbindung der Schalelemente.

## Höchste Qualität

Leichte, pulverbeschichtete Schalelemente aus Aluminium sorgen für maßgenaue Ergebnisse



Die Aussparungsschalung sorgt für maßgenaue Ergebnisse beim Ausschalen von Türen und Fenstern

**Die Aussparungsschalung sorgt für maßgenaue Ergebnisse bei jeder Anwendung und steht damit für höchste Qualität. Davon zeugt auch die Langlebigkeit des Produkts.**

Aufgrund der qualitativ hochwertigen Verarbeitung kann die Aussparungsschalung mehrfach wiederverwendet werden. Die Aluminiumbauteile sorgen für ein formstabiles und besonders leichtes Produkt. Das Ergebnis: rechtwinklige und lotrechte Laibungen.

Die Pulverbeschichtung verhindert die Anhaftung von Betonschlämme und ermöglicht ein leichtes Reinigen der Schalelemente.



Die Handhabung der Multistrebe ist dank der Koppelpunkte sehr effizient und komfortabel.



Das Schalschloss verbindet die Schalteile und das Systemeckteil fest und zuverlässig – ein millionenfach bewährtes Verschlussystem.



Die leichten Aluminiumteile mit hochwertiger Pulverbeschichtung sorgen für rechtwinklige und lotrechte Laibungen.

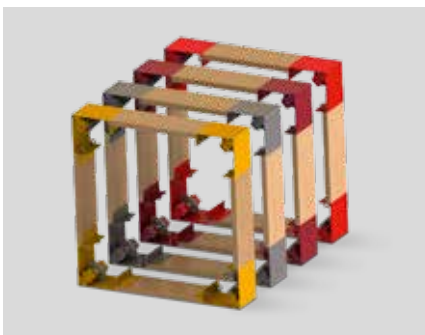
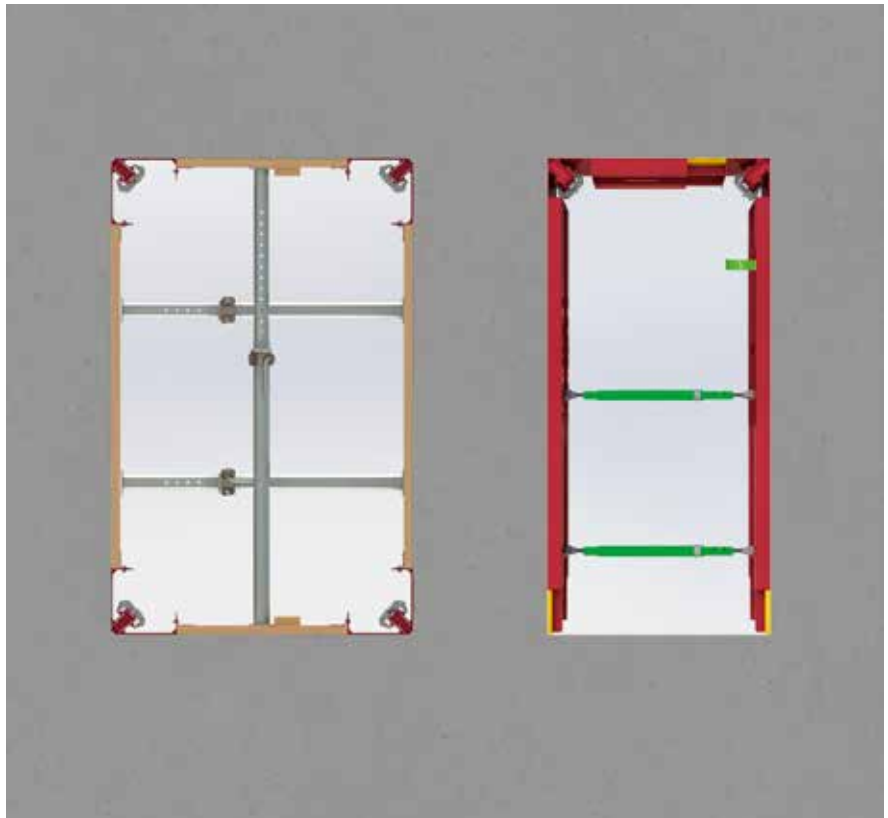
## Flexible Ausspargrößen

Unterschiedliche Breiten und Höhen für verschiedene Wandstärken schnell ein- und ausschalen

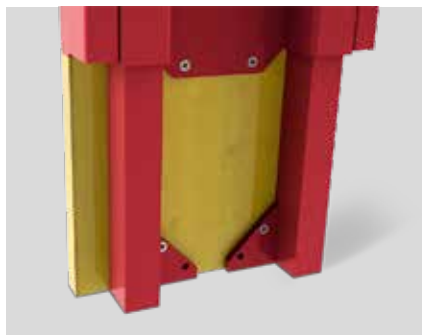
**Die Aussparungsschalung ist mit jeder Wandschalung kombinierbar. Dank ihrer Eignung für unterschiedliche Wanddicken, Breiten und Höhen kann sie daher äußerst flexibel eingesetzt werden.**

So ist sie für Wandstärken von 20, 24, 25 und 30 cm geeignet. Unterschiedliche Farben gewähren dabei einen schnellen Überblick über die jeweilige Wandstärke. Dank Teleskopierung kann die Türhöhe von 200 bis 250 cm flexibel angepasst werden. Türbreiten zwischen 88,5 und 126 cm können mit dem Multielement ein- und ausgeschalt werden.

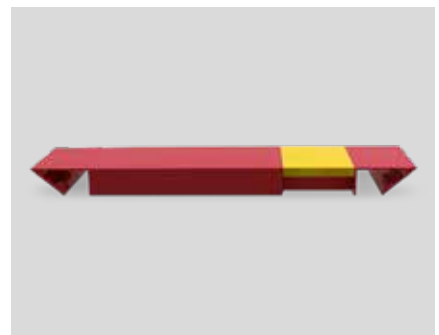
Das Ein- und Ausschalen von Fensteröffnungen ist von 75 bis 300 cm möglich; bei breiten Öffnungen kann zudem eine Rohrbefüllung erfolgen. Etwaige Restlängenausgleiche können ganz einfach mit Mehrschichtplatten, Schalttafeln oder Dielen vorgenommen werden.



Aussparungsschalungen für die Wandstärken 20, 24, 25 und 30 cm sind durch unterschiedliche Farben und eindeutige Beschriftung gekennzeichnet.



Dank Teleskopierung können Türhöhen von 200 bis 250 cm realisiert werden.



Mit dem Multielement ist das Einstellen unterschiedlicher Tür- und Fensterbreiten möglich.

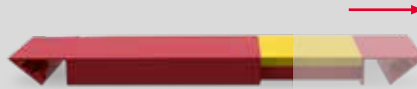






# Aussparungsschalungen für Türen auf einen Blick

## Multielement ME



## Schloss

**Schalelement SE**  
hergestellt aus hochbelastbarem Aluminium und für verschiedene Wandstärken geeignet

## Multistrebe MS

Systemeckkeil SEK

Fixierhilfe FX

Tragegriffe

Teleskopierung



kann für Türbreiten von 88,5 bis 126 cm  
passgenau und flexibel justiert werden.



**Multistrebe MS**  
MS-130 (88,5 – 130 cm Länge),  
für sicheren Halt zum Schalelement



**Schalschloss**  
verbindet das Systemeckteil fest  
und zuverlässig mit dem Schalteil



**Fixierhilfe FX**  
dient der Sicherung der  
Türschalung an der Stellschalung



**Tragegriffe**  
für optimales und sicheres Handling  
der Schalelemente



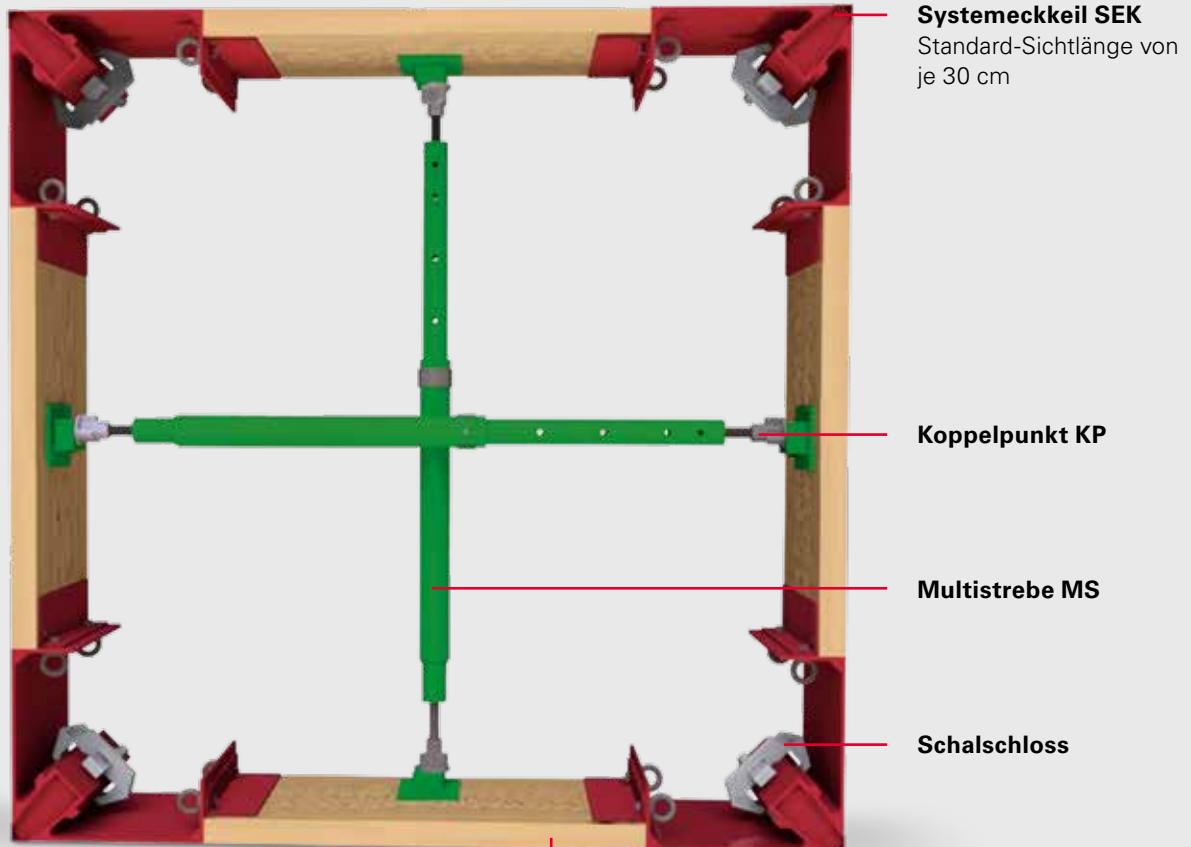
**Systemeckteil SEK**  
ermöglicht ein einfaches und schnelles  
Ausschalen



**Teleskopierung**  
für flexible Einstellung der Türhöhe  
zwischen 200 und 250 cm

## Aussparungsschalungen für Fenster auf einen Blick

### Varioelement VE



**Systemeckkeil SEK**  
Standard-Sichtlänge von  
je 30 cm

**Koppelpunkt KP**

**Multistrebe MS**

**Schalenschloss**


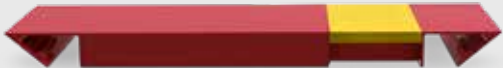


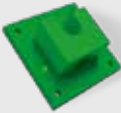

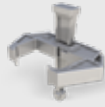

Das Varioelement VE ist für Aussparungen in Wand und Decke von 75 bis 300 cm Breite sowie für Türaussparungen in beliebiger Breite geeignet. Die Schalhautstärke kann von 21 bis 55 mm verstellt werden.

Für eine schnelle Wandstärkenerkennung sind die Systembauteile in unterschiedlichen Farben gekennzeichnet:

- 30 cm
- 25 cm
- 24 cm
- 20 cm



# Aussparschalungen – einzelne Elemente und Sets

Art.-Nr.	Gew. kg	Bezeichnung / Inhalt	
033226	10,98	Schalelement SE20	
033227	14,10	Schalelement SE24	
033228	16,13	Schalelement SE25	
033229	19,50	Schalelement SE30	
033246	5,44	Multielement ME 20-126	
033247	6,72	Multielement ME 24-126	
033248	7,10	Multielement ME 25-126	
033249	8,59	Multielement ME 30-126	
033254	2,26	Varioeckelement VE 20	
033255	2,62	Varioeckelement VE 24	
033256	2,70	Varioeckelement VE 25	
033257	3,16	Varioeckelement VE 30	
033263	3,22	Multistrebe MS 130	
033264	4,32	Multistrebe MS 190	
033265	6,12	Multistrebe MS 300	
033266	0,40	Koppelpunkt	
033268	0,68	Systemeckkeil SEK 20	
033269	0,84	Systemeckkeil SEK 24	
033270	0,86	Systemeckkeil SEK 25	
033271	1,02	Systemeckkeil SEK 30	
033272	0,82	Schalschloss	
033273	0,42	Fixierhilfe FX58 WS 20/24/25	
033282	30,40	Türschalung Set Multi W20-126	2x033226, 1x033246, 2x033272, 2x033268 2x033227, 1x033247, 2x033272, 2x033269 2x033228, 1x033248, 2x033272, 2x033270 2x033229, 1x033249, 2x033272, 2x033271
033291	38,24	Türschalung Set Multi W24-126	
033300	42,72	Türschalung Set Multi W25-126	
033309	51,45	Türschalung Set Multi W30-126	
033285	24,80	Varioaussparung Set W20	8x033254, 4x033272, 4x033268 8x033255, 4x033272, 4x033269 8x033256, 4x033272, 4x033270 8x033257, 4x033272, 4x033271
033294	27,60	Varioaussparung Set W24	
033303	28,32	Varioaussparung Set W25	
033312	32,64	Varioaussparung Set W30	

**Das optimale System  
für jedes Projekt und  
jede Anforderung**



**Wandschalungen**



**Säulenschalungen**



**Deckenschalungen**



**Klettersysteme**



**Brückenschalungen**



**Tunnelschalungen**



**Traggerüste**



**Arbeitsgerüste Bau**



**Arbeitsgerüste Fassade**



**Arbeitsgerüste Industrie**



**Zugänge**



**Schutzgerüste**



**Sicherheitssysteme**



**Systemfreies Zubehör**



**Dienstleistungen**



**PERI GmbH**  
**Schalung Gerüst Engineering**  
 Rudolf-Diesel-Straße 19  
 89264 Weißenhorn  
 Deutschland  
 Telefon +49 (0)7309.950-0  
 Telefax +49 (0)7309.951-0  
 info@peri.de  
 www.peri.de

