

# TIMRON PROJEKTSCHALUNG – MAßANFERTIGUNG

Die **Projektschalung (PS)** wurde entwickelt, um bei großen Bauvorhaben mit z. B. einer Lochfassade und vielen gleichen Öffnungen (Türen/Fenstern), schneller u. wirtschaftlicher Ein- und Auszuschalen.

Der Einsatz der **Projektschalung** bedeutet für Sie:

- + Komplett vorkonfektionierte Maßanfertigung
- + Kastenprofil Multiplexplatten (Kunststoffdeckplatte auf Anfrage)
- + Wandstärken 20 / 24 / 25 / 30 cm (andere auf Anfrage)
- + Kranunabhängig einsetzbar**
- + Zeitaufwand für Ein- und Ausschalen max. 15 Minuten
- + Formstabile u. rechtwinklige Leibungen
- + Fehlerfreier Einbau auch bei vielfacher Wiederholung
- + Kostengünstige Alternative zur Holz- oder Mietschalung



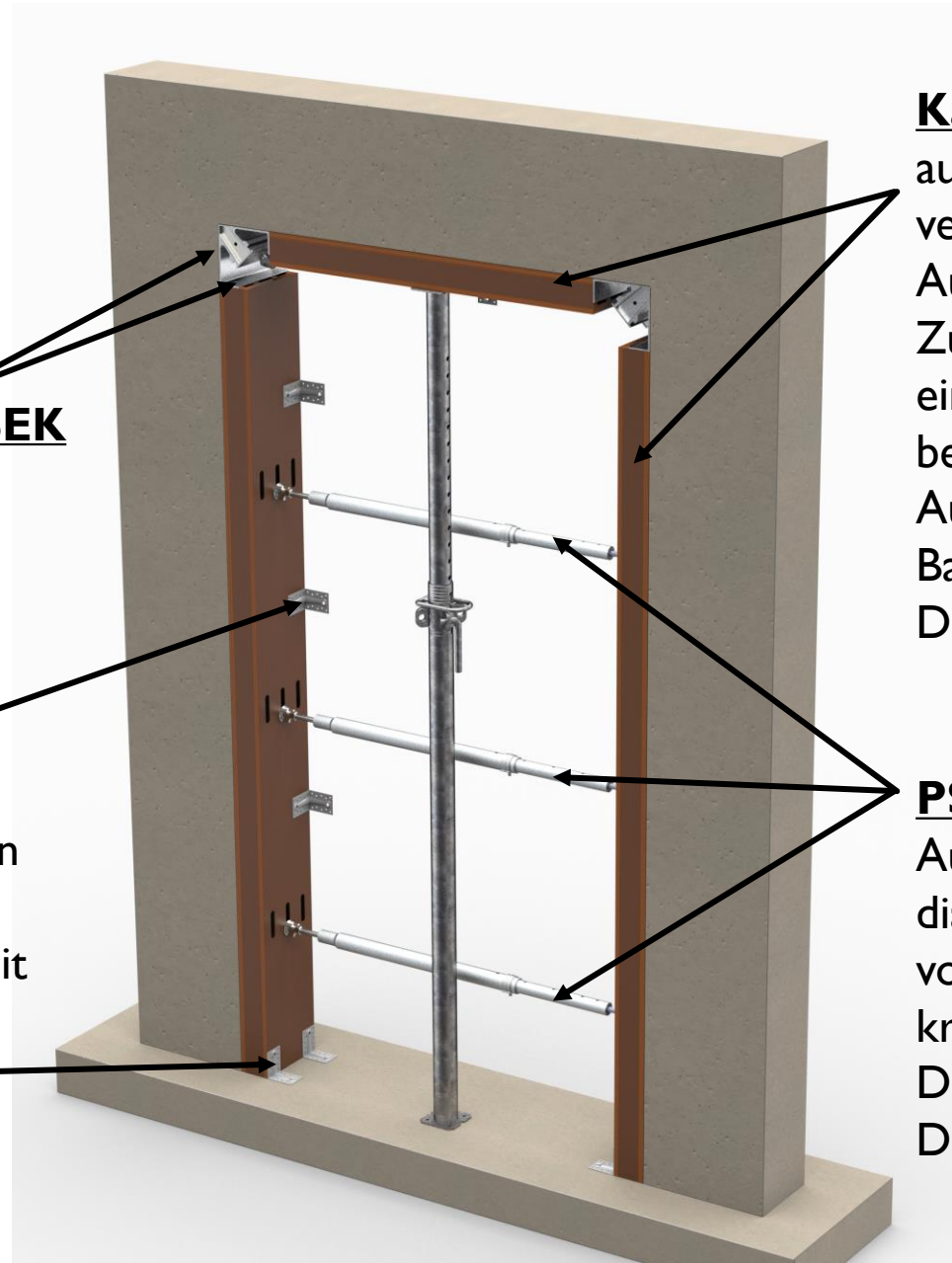
# TIMRON PROJEKTSCHALUNG

## Aufbau der Projektschalung Beispiel Türe

### Schalschloss / Systemeckkeil SEK

Bewährtes und patentiertes  
**TIMRON System**

Fixierung der Projektschalung an der Stellschalung mit vorgegebenen Stahlwinkeln. Ersetzt Drängebrett. Am Fußpunkt wird die Schalung mit Schraubankern am Boden gegen Verschieben gesichert.



Kastenprofil (10 cm x Wandstärke cm) aus phenolharzbeschichteten, vakuumverleimten Multiplexplatten 21mm. Auf Anfrage mit **Kunststoffdeckplatte**. Zur Aufnahme der PS-Streben sind je drei eingefräste Langlöcher **vorgegeben**, diese bestimmen eindeutig und wiederholbar die Aussteifung, auch bei wechselndem Baustellenpersonal! Dreikantleiste ist bauseits aufzunageln.

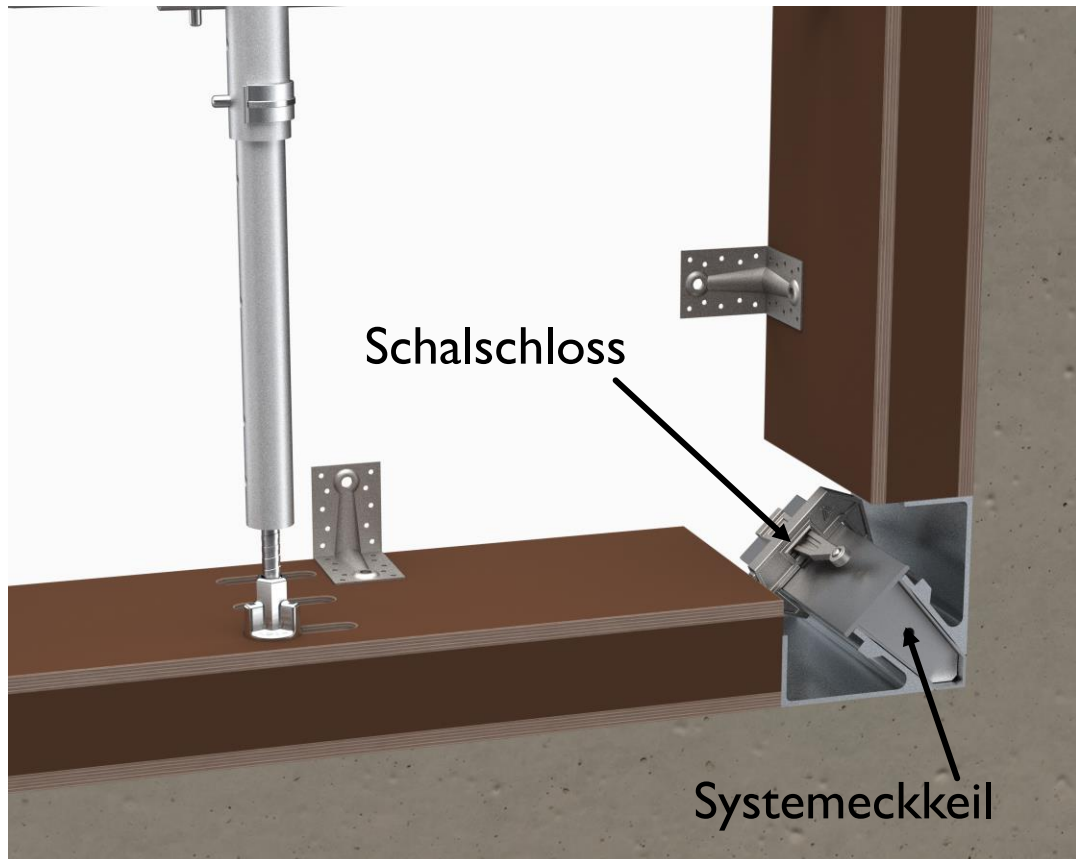
### PS-Streben

Aussteifung waagrecht, senkrecht und diagonal, in 4 verschiedenen Längen von 58-300 cm. Ebenfalls ist eine kreuzende Deckenstütze einsetzbar. Die **PS-Streben** sind auf Zug- und Druck belastbar.

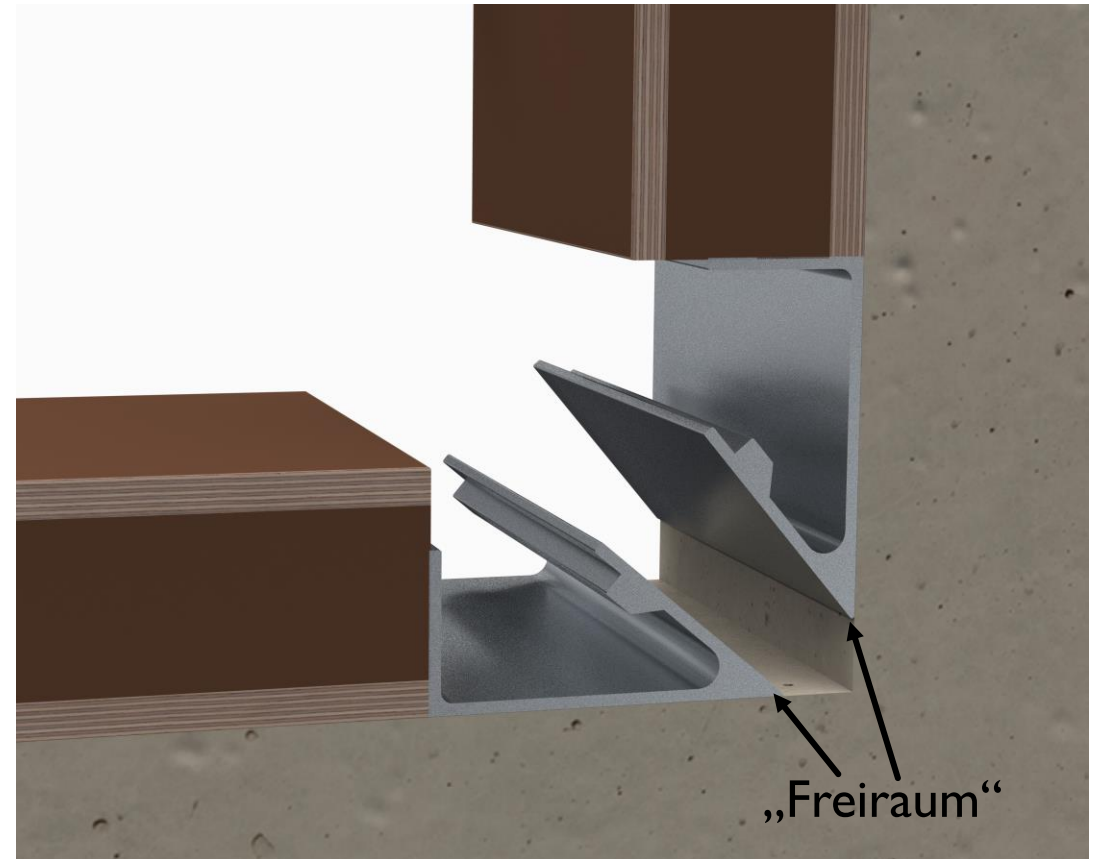
# TIMRON PROJEKTSCHALUNG

## Patentierte TIMRON - ECKLÖSUNG

Durch das Öffnen des **Schalschlosses** und Herausnahme des **Systemeckkeils SEK** entsteht genügend „Freiraum“ um die Schalelemente mühelos, extrem SCHNELL und ohne Beschädigung der Leibungen und Kanten zu entfernen.



1. Eingebaut



2. Ausgebaut

# TIMRON PROJEKTSCHALUNG

## Die PS-Strebe

Die **PS-Strebe** ist in vier verschiedenen Längen lieferbar, diese sind von 58 cm – 300 cm verstellbar. Sie besteht aus zwei in einander verschiebbaren Aluminiumrohren, Federstecker und einem DYDIDAG-Stab mit Nockenmutter.

**DYWIDAG-Stab** mit Nockenmutter ermöglicht super schnelles Ein- und Aushängen der **PS-Strebe** in die Langlöcher des Kastenprofils



Die Grobeinstellung der **PS-Strebe** erfolgt durch Versetzen des **Federsteckers** und drehen des DYWIDAG-Stabes, die Feinjustierung durch Drehen des Außenrohres, millimetergenau.

Die **PS-Strebe** gewährleistet eine absolut sichere und stabile Aussteifung der Projektschalung. Sie behält somit für das gesamte Projekt das exakt richtige Maß und ist auf Zug und Druck belastbar.



# TIMRON PROJEKTSCHALUNG

## Baustellenbeispiele TIMRON Projektschalung



Fenster H/B 436 x 124 cm



Fenster H/B  
190 x 225 cm  
vor und nach  
Betonage



Aufzugstüre H/B 238 x 125 cm  
mit Stahl-Rundschalung