

## Erstellung einer Trennwand in Endlosbauweise mit einem Unterbau aus Holz

### Einsatz der Keku® Beschläge:

- Keku® AD 30 Winkelteil
- Keku® EH Plattenteil ohne Rastnase

Mit den Keku® Beschlügen lassen sich leichte und zweischalige Trennwände in Sandwichbauweise erstellen. Was bedeutet das? Beispielsweise kann eine schalldämmende Trennwand in Leichtbauweise mit beidseitiger Beplankung aus Holzspanplatten optimal mit den Keku® Beschlügen realisiert werden. Denn mit Hilfe des Keku® AD 30 gelingt es Ihnen spielend leicht, eine leichte Trennwand in Endlosbauweise herzustellen. Die aufrechten Hölzer mit einem Querschnitt von 30 mm x 30 mm werden dazu mit Keku® AD 30 Beschlügen vormontiert. Die Verkleidungsplatten werden dann wechselseitig mit den Keku® AD 30 Beschlügen an den aufrechten Hölzern verschraubt oder mit Keku® EH Plattenteilen eingehängt.

Ähnlich einfach lassen sich die Keku® Beschlüge auch für eine Wandverkleidung oder eine in Sandwichbauweise gestaltete Fassade nutzen.

### Die Vorteile für Sie:

- Hoher Vorfertigungsgrad von Holztrennwänden in Sandwichbauweise
- Besonders schnelle und bequeme Montage vor Ort in Endlosbauweise
- Exakte Fugenführung
- Ein schneller Rückbau ist möglich. Das Paneel wird reversibel eingehängt

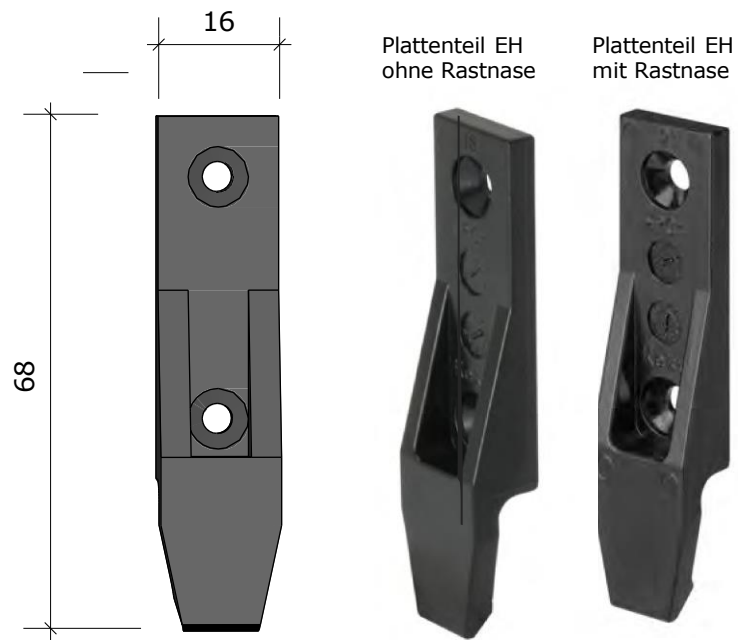
Sie planen Konstruktionen in Sandwichbauweise und haben weiterführende Fragen? Wir beraten Sie gerne mit Det:

### Tipp:

Die Paneele für beide Seiten können mit den gleichen Einstellungen vorgebohrt werden.

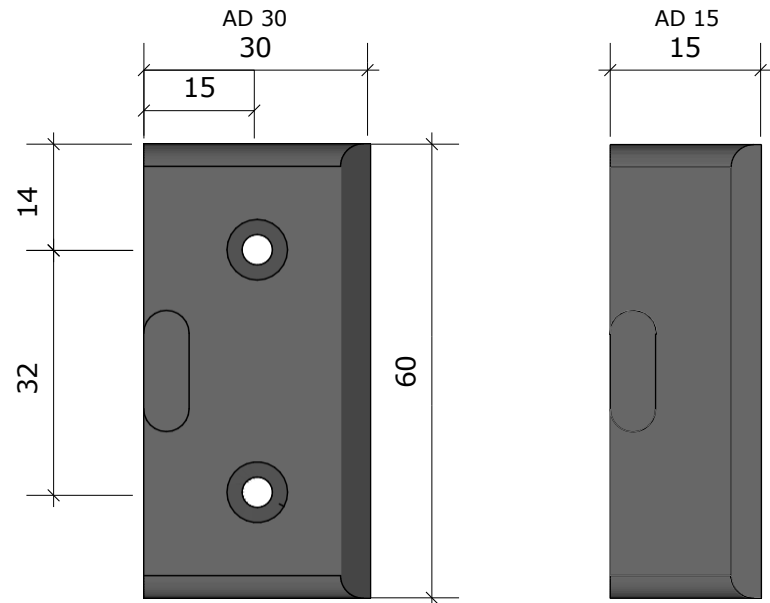


**Keku AD 30**  
Trennwand in Endlosbauweise.  
Kusanke Beschlagtechnik



Spanplattenschrauben 102.1.01  
Euro-Schrauben 102.2.01

101.1.01  
101.2.01



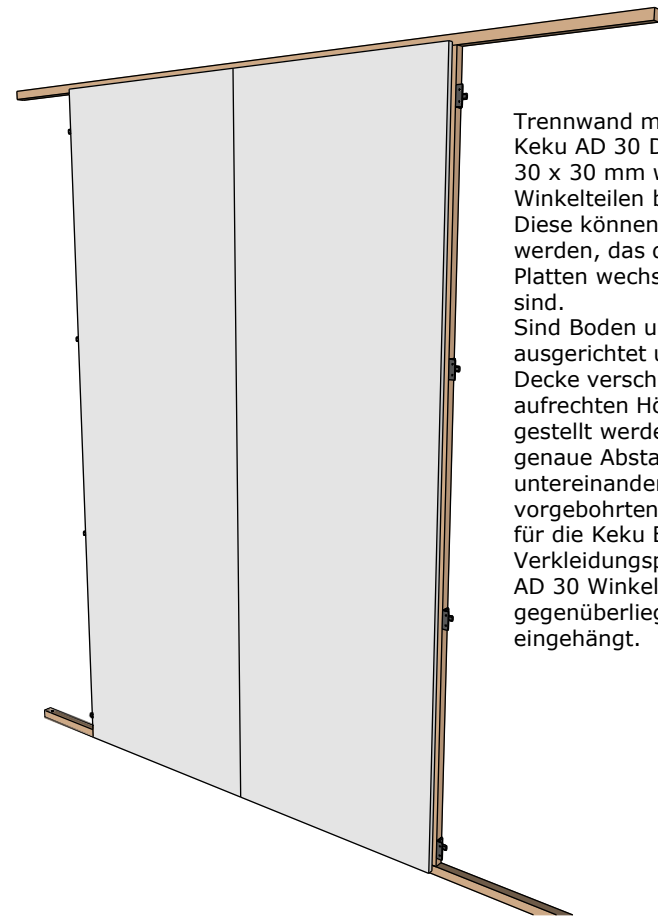
AD 30  
30

AD 15  
15



Spanplattenschrauben 212.1.01  
Euro-Schrauben 212.2.01

211.1.01  
211.2.01



Trennwand mit Holzunterbau und Keku AD 30 Die aufrechten Hölzer 30 x 30 mm werden mit AD 30 Winkelteilen bestückt. Diese können so angeschraubt werden, dass die aushängbaren Platten wechselseitig angeordnet sind. Sind Boden und Deckenholz ausgerichtet und zum Boden / zur Decke verschraubt, können die aufrechten Hölzer lose dazwischen gestellt werden. Der Halt und der genaue Abstand der Hölzer untereinander, wird durch die vorgebohrten Befestigungspunkte für die Keku Beschläge erreicht. Die Verkleidungsplatten werden mit dem AD 30 Winkelteilen verschraubt. Das gegenüberliegende Paneel wird eingehängt.

