

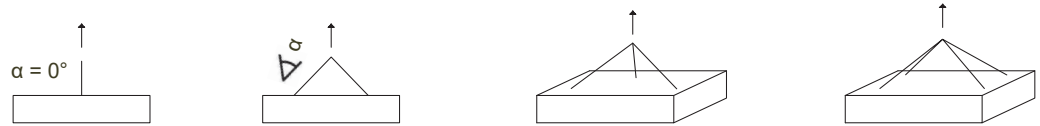


# RAMPA-Muffen Typ SKL nach ETA 12/0481 für SCHNEIDER<sup>®</sup> BSH-Decken

*best wood*<sup>®</sup>  
**SCHNEIDER**

Lasttabelle basierend auf der ETA 12/0481 der Hans Brüggemann GmbH & Co. Vor der Ausführung ist die ETA 12/0481 zu lesen. Bitte verwenden Sie die RAMPA-Muffen Typ BL/SKL ausschließlich wie in der ETA 12/0481 beschrieben. Vor der Ausführung sind sämtliche Berechnungen vom verantwortlichen Planer zu überprüfen und freizugeben.

Die in der Tabelle angegebenen Werte berücksichtigen einen Schwingbeiwert  $\phi_2 = 1,0$  nach DIN EN 1991-3. Für abweichende Schwingbeiwerte müssen die Tabellenwerte durch den Schwingbeiwert  $\phi_2$  dividiert werden.



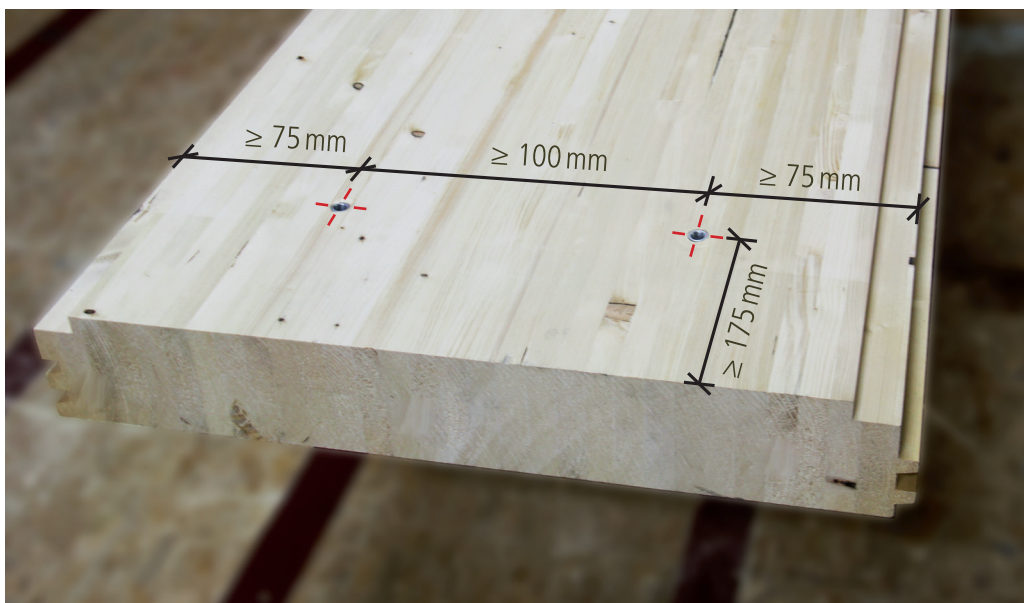
	1-strängig		2-strängig		3-strängig		4-strängig nur mit Wippe	
Rampa Typ BL/SKL	25x80	25x100	25x80	25x100	25x80	25x100	25x80	25x100
Winkel $\alpha$	Gesamtgewicht in kg							
0°	847	1059	1694	2117	2541	3176	3387	4234
30°	–	–	1451	1776	2176	2665	2901	3553
45°	–	–	1171	1411	1757	2116	2342	2821
60°	–	–	819	969	1228	1454	1637	1938

Es gelten folgende Randbedingungen:

- Die Rampamuffen müssen oberflächenbündig in der BSH-Decke montiert werden.
- Vorbohrungsdurchmesser über gesamte Einschraublänge: 22,0 mm.
- Der Einschraubwinkel zwischen Muffenachse und Oberfläche der BSH-Decke beträgt 90° (quer zur Faser).

## Mindestabstände für RAMPA-Muffen in BSH (Brettschichtholz)

lt. ETA 12/0481 bzw. Eurocode 5:



Jede Haftung für Druck- und Satzfehler ausgeschlossen!