

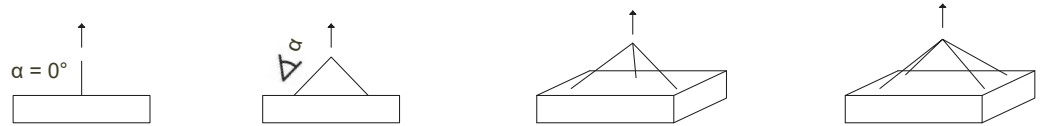


RAMPA-Muffen Typ SKL nach ETA 12/0481 für SCHNEIDER[®] BSH-Decken

best wood[®]
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 ϕ_2 dividiert werden.



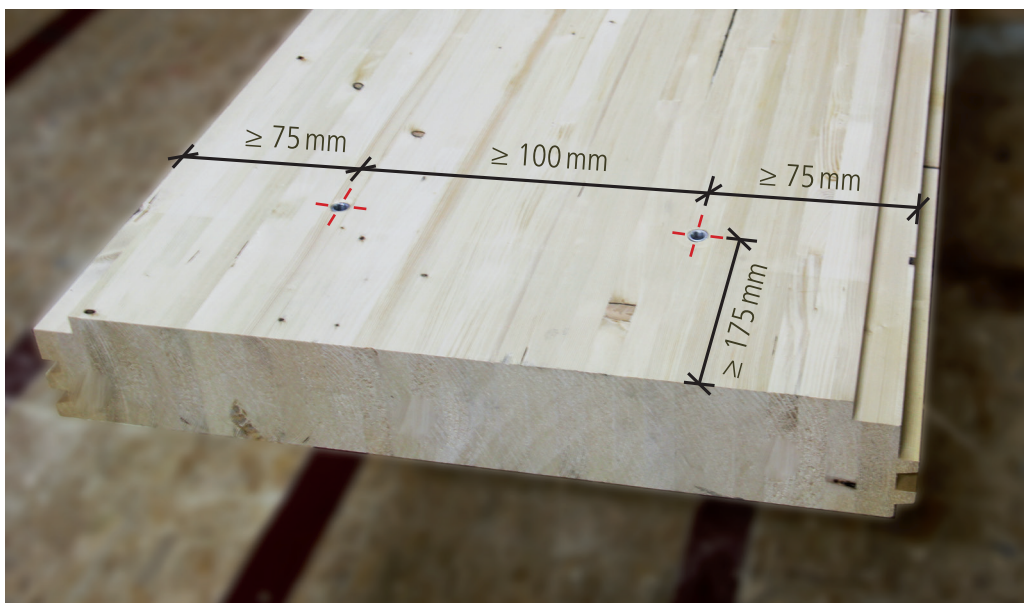
	1-strängig		2-strängig		3-strängig		4-strängig nur mit Wippe	
Rampa Typ BL/SKL	25x80	25x100	25x80	25x100	25x80	25x100	25x80	25x100
Winkel α	Gesamtgewicht in kg							
0°	847	1059	1694	2117	2541	3176	3387	4234
30°	–	–	1451	1776	2176	2665	2901	3553
45°	–	–	1171	1411	1757	2116	2342	2821
60°	–	–	819	969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