

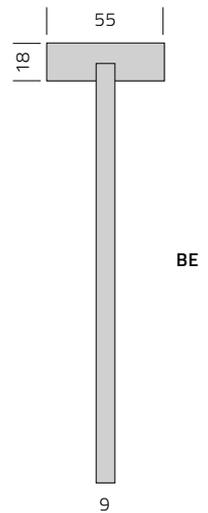
Bodenexpander BE mit Bodentasche BT

PRODUKT T-förmige Unterkonstruktion zum Erhöhen und Ausgleichen von Fußböden mit Bodentasche BT sowie von Balkenlagen ohne BT. Der Bodenexpander BE ist in verschiedenen Höhenabstufungen erhältlich (siehe Tabelle).

MONTAGE Die Bodentasche BT auf den Rohboden auslegen, der Achsabstand richtet sich dabei nach den Angaben des Oberboden-Herstellers und beträgt in der Regel 62,5 cm. Die BT mit geeigneten Verbindungsmitteln auf dem Rohboden montieren. Im Vorfeld sollte überprüft werden ob eine Feuchtigkeitssperre bzw. ein Nageldichtband notwendig ist.

Nun den Bodenexpander BE in die Tasche schieben, ausrichten und seitlich mit der Bodentasche BT verschrauben. Die 45 mm Mindestüberdeckung von BE in BT dürfen dabei nicht unterschritten werden. Der BE wird in der Bodentasche stumpf gestoßen, allgemein sind alle Stöße in der Fläche versetzt anzuordnen.

Die Belastbarkeit ist abhängig vom Schraubenabstand - siehe unten.



MONTAGEMITTEL **Verschraubung Bodentasche BT:**
Universal-Holzschraube 4 x 40 mm

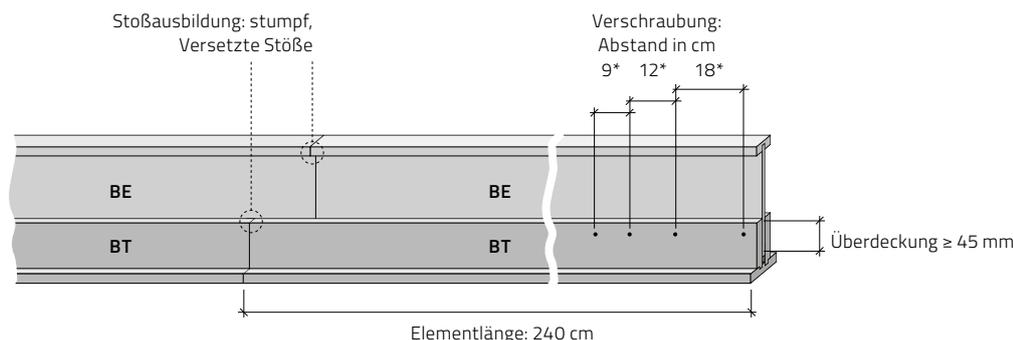
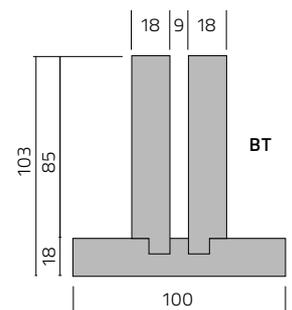
Verschraubung Bodenexpander BE in BT:
Universal-Holzschraube 5 x 35 mm, Schraubenabstand 9 – 18 cm*

BELASTBARKEIT Belastbarkeit bis 250 kg/m²:
Achsabstand 62,5 cm, Schraubenabstand 18 cm*

Belastbarkeit bis 450 kg/m²:
Achsabstand 62,5 cm, Schraubenabstand 12 cm*

Belastbarkeit bis 500 kg/m²:
Achsabstand 62,5 cm, Schraubenabstand 9 cm*

TECHNISCHE DATEN	Produkt	Höhe BE	Aufbauhöhe	... mit BT	Gewicht
	BE 12	165 mm	120 mm	183 – 223 mm	1,3 kg/lfm
	BE 18	225 mm	180 mm	243 – 283 mm	1,6 kg/lfm
	BE 24	285 mm	240 mm	303 – 343 mm	1,9 kg/lfm
	BE 30	345 mm	300 mm	363 – 403 mm	2,2 kg/lfm
	BE 36	405 mm	360 mm	423 – 463 mm	2,5 kg/lfm



Digitale Version der DämmRaum-Broschüre