

E&F Abbundwerk AG

Wangen an der Aare

Mosnang

Ostermundigen

Brettstapel Elemente

Die Brettstapелеlemente bestehen aus vielen Brettern, die hochkant nebeneinander stehend und miteinander verbundenen sind. Die Verbindung wird mit Hartholzstiften gedübelt, ohne Einsatz von Leim. Mit der homogenen Struktur wirken die sichtbaren Holzflächen attraktiv und vermitteln ein angenehmes Ambiente. Zudem begünstigt Massivholz die Raumakustik, welche für spezielle Anwendungen zusätzlich mit diversen Absorber Varianten weiter optimiert werden kann. Eingesetzt werden die Elemente für Wand, Böden, Decken und als Dach (steil oder flach). Erhöhte Schallwerte, Brandabschnittbildung REI 60 und hohe Spannweiten sind mit der Holzbeton-Verbund Variante günstig zu lösen.

Technische Daten

| | |
|----------------|--|
| Holzart: | Fichte |
| Feuchtigkeit: | 12% +/- 2% |
| Sichtqualität: | nicht Sicht, Sicht |
| Oberfläche: | gehobelt |
| Stärke: | 50 – 260 mm |
| Breite: | Standartelementbreite 58 cm, maximal bis 2.30 m möglich, Lieferung nach Mass |
| Länge: | bis 13.20 m |
| Profilierung: | Nut, andere auf Anfrage |
| Verbindung: | glatt gehobelt, Doppel Nut-Feder, andere auf Anfrage |
| Herkunft: | CH |



Akustik Profilierung



Holzbetonverbund