

BASE – die Technik auf einen Blick

| | |
|--|---|
| Wandtyp | BASE-Kellerwandsystem, Stahlbeton C 25/30; Vollwand |
| Beton- und Stahlgüte | C 25/30; BST 500 S/M (A) |
| Wanddicke | Außenwand: 17,5 cm bzw. 21,0 cm ; Innenwände: 13,2 cm; 17,5 cm |
| Rohdichte | 2,1 kg/dm ³ (Schallschutz 2,4 kg/dm ³) |
| Wärmeleitfähigkeit λ_R | 2,1 W/mk |
| Schalldämmmaß R'_w | 51 dB (53) jeweils für d= 17,5 cm |
| Elementlänge | bis max. 7,30 m an einem Stück |
| Lichte Raumhöhen | 2,25m, 2,38 ⁵ m, 2,50m, 2,62 ⁵ m, 2,87 ⁵ m (Höhen bis 3,40m möglich) |
| Türöffnungen | individuell, Mindeststurzhöhe: 19 cm |
| Deckenumrandungsschürzen | Höhe: 20 cm |
| Grundrisslängenmaße | individuell |
| Oberflächenbehandlung, innen | Schalungsglatte Wandseite nach bauseitiger Fugenverspachtelung tapezierfähig; die nicht schalungsglatte Seite der Innenwände sind nach bauseitiger Verspachtelung ebenfalls tapezierfähig; Schließen der Montagehülsen. |
| Oberflächenbehandlung, aussen | Oberfläche abgerieben, nach bauseitiger Fugenverspachtelung und Anbringen der Hohlkehle fertig für die Aufnahme der Abdichtung |
| Lagerfuge und Plattenstöße | Versetzbeton C 20/25 nach DIN 1045-1 Schraubverbindung; falls erforderlich mit Vergusstaschen |
| Abgestimmte Einbauteile und Systemzubehör | DX-Decke, VMM-Spannbetondecke, Element-Treppen, Schornstein-Systeme, Keller-/Hobbyraumfenster, Türen, Lichtschacht, Rohrdurchführungen, Abdichtungen und Wärmedämmung |
| Feuerwiderstandsklasse | REI 30, auf Wunsch REI 90 |
| Besonderheiten | Die 17,5 cm Vollwand kann als Kommunwand für den Schallschutz eingesetzt werden DB = 53 |
| Optional WU-Ausführung | mit System adicon® lamin DS bzw. StekoX® |

Stand 01/2018 Irrtum, Satz- und Druckfehler vorbehalten.



Sie brauchen weitere Informationen?

Scannen Sie den unten stehenden QR-Code oder besuchen Sie unsere Internetseite **dennert-baustoffe.de** im Downloadbereich finden Sie Einbauhinweise, Ausschreibungstexte sowie Gutachten und Zulassungen. Fragen Sie uns, wir sind für Sie da, einfach anrufen: **+49 (0) 9552 71500** (von 7.30 – 17.00 Uhr) oder senden Sie uns eine E-Mail an: **info@dennert-baustoffe.de**



Mit dem QR-Code schnell und einfach ans Ziel!
Einfach Code mit Smartphone oder Tablet und passender App scannen.
Technische Infos auswählen und direkt downloaden.