

### WI.01 Treppenkerne

F90, fb, wmB

200/250/300mm Stahlbeton (Ortbeton)

**Einbauorte:**  
tragende Wände in Treppenkernen

### WI.02a Trockenbauwand

ohne Anforderung

WI.02a-50  
WI.02a-50 (F30) *Ausnahme*  
WI.02a-75  
WI.02a-100  
WI.02a-2x50

**Regelaufbau**  
25mm 2x12,5mm GKB(i)  
50mm-100mm Metallständer mit Mineralwolldämmung  
25mm 2x12,5mm GKB(i)

**Bekleidung in Technik, Lageräumen**  
verputzt

**Bekleidung in Sanitärbereichen, Küche**  
2mm Dünnbettmörtel  
10mm Wandfliesen

**Einbauorte:**  
Sanitär- und Technikbereiche, Küche

### WI.02b Trennwand F90

R<sub>W</sub> = mind. 55 dB, F90

WI.02b-50  
WI.02b-100

25mm 2x 12,5mm Gipskartonplatte  
50-100mm Metallständer mit Mineralwolldämmung  
25mm 2x 12,5mm Gipskartonplatte

**Einbauorte:**  
Hautechnikraum EG

### WI.02c Trennwand Holzständer

12,5mm Gipskartonplatte  
60mm 60x60 Holzständer je nach Lage m. HWF  
12,5mm Gipskartonplatte

12,5mm Gipskartonplatte  
60mm 60x60 Holzständer je nach Lage m. HWF  
22mm Dreischichtplatte

**Einbauorte:**  
Trennwände Technik- und Lagerräume, Umkleide

### WI.02d Trennwand Schallschutz

R<sub>w</sub> ≥ 70dB

WI.02d  
WI.02d (F30) *Ausnahme*

25mm 2x12,5mm GK-Platte Silentboard o. glw.  
100mm Metallständer mit Mineralwolldämmung  
25mm 2x12,5mm GK-Platte Silentboard o. glw.

**Einbauorte:**  
Trennwände in Werkstätten, Kinderbetreuung, Ruheraum, Mensaküche

### WI.02e Trennwand zweischalig

R<sub>w</sub> = 74dB

25mm 12,5mm Knauf Diamant + 12,5mm Silentboard o.glw.  
105mm 2x50mm Metallständer mit Mineralwolldämmung  
25mm 12,5mm Knauf Diamant + 12,5mm Silentboard o.glw.

**Einbauorte:**  
Trennwand zwischen Werkstatt und Kinderbetreuung

### WI.03a Trennwand Schallschutz

R<sub>w</sub> ≥ 52dB

WI.03b-50  
WI.03b-50 (F30) *Ausnahme*

25mm 2x12,5mm GKB  
50mm Metallständer mit ≥ 40m Mineralwolldämmung  
25mm 2x12,5mm GKB

**Einbauorte:**  
Media Spaces, TW Büros/ Flur, TW Kita/ Flur

### WI.04 Trennwand Glasbaustein

100mm Glasbausteine 300x300mm  
Glasbausteinfuge  
Dichtung Silikon  
Verfüllung Mörtel mit Bewehrungsstahl 6mm

**Entfall Bauteilaufbau**

**Einbauorte:**  
Cafeteria, Verwaltung, open spaces

### WI.05 Systemtrennwand Büro

R<sub>w</sub> = 53dB

19mm Beplankung beschichtete Platte  
62mm Systemständer inkl. 2x GK-Beschwerung  
19mm Beplankung beschichtete Platte

**Einbauorte:**  
Trennwände zwischen Büros u. zum Flur

Sämtliche Maße sind vom Unternehmer eigenverantwortlich am Bau zu prüfen.  
Alle Werkpläne sind nur in Verbindung mit den gültigen Schal- und Bewehrungsplänen des Tragwerks-planers, sowie den Durchbruchplänen der Fachingenieure gültig und/oder den ergänzenden Angaben.  
Dehnungsfugen sind nach Angabe Tragwerksplaner auszuführen.  
Der Ausführende ist verpflichtet, den Auftraggeber auf etwaige Unstimmigkeiten der Ausführungsunterlagen vor Ausführung hinzuweisen (VOB, § 3.3).

- Hinsichtlich der Brandschutzanforderungen ist das Brandschutzkonzept maßgeblich
- Hinsichtlich der Wärmeschutzanforderungen ist der Wärmeschutznachweis maßgeblich
- Soweit nicht anders angegeben, beziehen sich alle Höhenangaben auf Baulnül = OKFFB EG
- Durchbrüche und Kernbohrungen nach Angabe Haustechnik
- Bauteile nach Angabe Bauteilbeschreibung

#### LEGENDE

	Stahlbeton		Schaumglasplatten		Mineralwolle innen
	WU - Stahlbeton		Schaumglasschotter		Mineralwolle Dach
	Beton unbewehrt		transluzente Wärmedämmung		Mineralwolle Außenwand
	Estrich		Holzfaserdämmung		Schüttung
	Brettsper Holz		Baubuche		Stahl

Detailmarker

Anmerkungen

Farbreferenz Übersichtsplan Trockenbau

Änderungsmarker

#### INDEXVERLAUF

C	01.08.2025	Entfall Bauteilaufbau	tv	rh
B	26.11.2024	Anpassung Beplankung, Entfall Bauteilaufbau	cf	fg
A	20.06.24	Änderung BSP-Wände zu Ständerkonstr.	cf	fg
INDEX	DATUM	ÄNDERUNGEN	BEARB.	GEPR.

## PARTNER

## Bauteilkatalog

LAGE / HÖHENSYSTEM  
± 0,00 = 4,00 m üNN = OKFFB EG

PLANNAME  
**DT 050**  
Innenwandaufbauten

PROJEKT  
2003 - BRE - Gründungszentrum  
Green Economy  
Seeborg 51  
27572 Bremerhaven

PROJEKTINFO  
Flurstück: 48/ 1/8  
Maßnahme: Neubau  
Gebäudenname: Gründungszentrum Green Economy  
im Gewerbegebiet "Lune Delta"

AUFTRAGGEBER\*IN  
Bremerhavener Entwicklungsgesellschaft mbH & Co.KG  
Barkhausenstraße 4  
27568 Bremerhaven  
Tel: +49 (0)471 30853-12  
Fax: +49 (0)471 30853-20  
E-Mail: vondoehlen@bean-bremerhaven.de

ARCHITEKT\*IN  
Partner und Partner Architekten  
Reichenbergerstr. 124, Geb. A, 2.OG  
10999 Berlin  
Tel: 030-600 31 67 0  
Fax: 03212-104 42 94  
E-Mail: bre@partnerundpartner.com  
Web: www.partnerundpartner.com

PLANNUMMER  
Z\_BRE\_PUP\_LP5\_XX\_-  
RE\_DT\_050\_Innenwandaufbauten\_C\_F

MA&STAB	BLATTGRÖßE	DATUM	GEZEICHNET	GEPRÜFT
1:20	420x297 A3	03.04.2024	tv	rh