

RigiRaum® von RIGIPS®

Checkliste für freitragende Raumzellen

Objektdaten

Bezeichnung:

Straße, Gemarkung:

PLZ, Ort:

Kontaktdaten:

Firma:

Ansprechpartner:

Straße:

E-Mail:

PLZ, Ort:

Telefon:

Anforderungen

Breite (= Spannweite Decke)

m

Länge (außen)

m

Höhe (innen)

m

Max. Deckendurchbiegung

☐ $\leq 4 \text{ mm}$ bzw. $\leq l/500$

☐ $\leq l/500$ ($\geq 4 \text{ mm}$)

☐ $\leq l/300$

Öffnungen:

Anzahl Türen:

Stk.

Anzahl Fenster:

Stk.

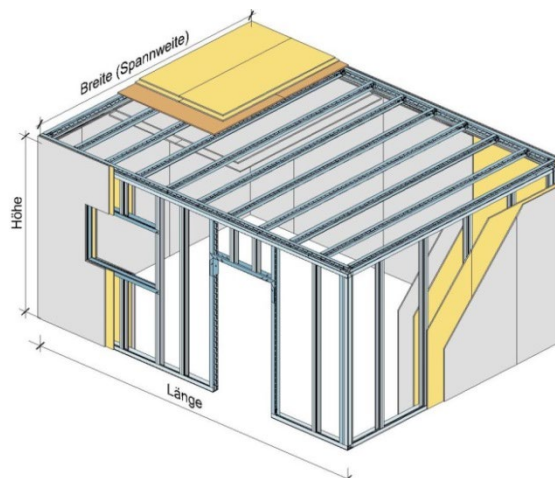
Wandprofil:

☐ CW 75

☐ CW 100

☐ CW 125

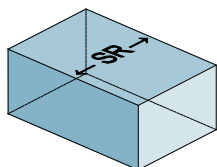
☐ CW 150



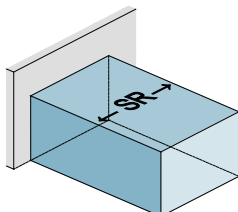


Ausführung:

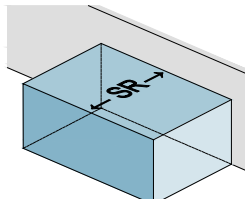
☐ vierseitig



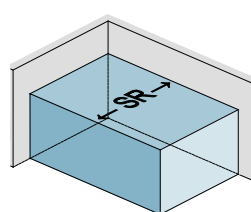
☐ dreiseitig



☐ dreiseitig



☐ zweiseitig



☐ Massivwandanschluss (Lastabtragend)

☐ Anschluss RigiRaum an RigiRaum

Brandschutz

☐ Ohne Anforderung

☐ F 30-A

☐ F 90-A

☐ Mechanische Beanspruchbarkeit („Fluchttunnellösung“)

☐ von innen

☐ von außen

☐ von innen und außen

Unterer Deckenaufbau

Sichtdecke unter Decke

☐ Nein

☐ Ja

[kg/m²]

Oberer Deckenaufbau

☐ kein Fußbodenaufbau / oben offen (nicht begehbar)

☐ optische Abdeckung / Staubschutz (nicht begehbar)

☐ Rigidur Estrichelement EE 20*

☐ Rigidur Estrichelement EE 25*

☐ Rigidur Estrichelement EE 30 MW*

☐ Rigidur Estrichelement EE 35 MW*

☐ Rigidur Estrichelement EE 45 MW*

☐ Rigidur Estrichelement EE 65 MW*

☐ Rigidur Estrichelement EE 30 HF*

☐ Rigidur Estrichelement EE 35 HF*

*Bei Begehbarkeit (einschließlich Holzwerkstoffplatte)

Ruhende Auflasten Decke

☐ Ohne zusätzliche Auflast

☐ bedingte Begehbarkeit (Wartung)

☐ 50 kg/m² (0,50 kN/m²)

☐ 75 kg/m² (0,75 kN/m²)

☐ 100 kg/m² (1,00 kN/m²)

☐ 125 kg/m² (1,25 kN/m²)

☐ 150 kg/m² (1,50 kN/m²)

☐ 200 kg/m² (2,00 kN/m²)

☐ 250 kg/m² (2,50 kN/m²)



Fußbodenaufbau innerhalb der Raumzelle

- ☐ Rigidur Estrichelement EE 20
- ☐ Rigidur Estrichelement EE 25
- ☐ Rigidur Estrichelement EE 30 MW
- ☐ Rigidur Estrichelement EE 35 MW
- ☐ Rigidur Estrichelement EE 45 MW
- ☐ Rigidur Estrichelement EE 65 MW
- ☐ Rigidur Estrichelement EE 30 HF
- ☐ Rigidur Estrichelement EE 35 HF

Weitere Erläuterungen:

Senden Sie diese Checkliste bitte ausgefüllt an Ihren Rigips Fachberater.

Ihren persönlichen Ansprechpartner finden Sie unter www.rigips.de/kontakt.

Weitere Informationen finden Sie hier

- [rigips_rigiraum.pdf](#) und
- [ta_rigiraum_die_freitragende_rigips_raumzelle.pdf](#)

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass es sich bei der Berechnung nur um eine statische Vorbemessung und nicht um einen statischen Nachweis der Konstruktion handelt. Aus den o. g. Gründen handelt es sich hierbei nicht um eine abschließende, rechtsverbindliche Beratung sondern um eine Vorkalkulation der Konstruktionen, die Sie entweder mit eigener Sachkunde oder mithilfe kostenpflichtiger Leistungen Dritter (z.B. Statiker, Sachverständiger) fortführen können.

Unsere kostenlose Stellungnahme basiert auf Ihren Angaben, die wir nicht auf Ihre Richtigkeit und/oder Vollständigkeit überprüft haben. Hinsichtlich unserer Haftung gelten die Ziffern 4 und 9 unserer Allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen, die Sie im Internet unter www.rigips.de/agb finden. Unsere Stellungnahme entbindet Sie nicht davon, auf Ihre Kosten weitere Fachberatung einzuholen, soweit nach Ihrem Ermessen unsere Stellungnahme keine abschließende Beurteilung zulässt.