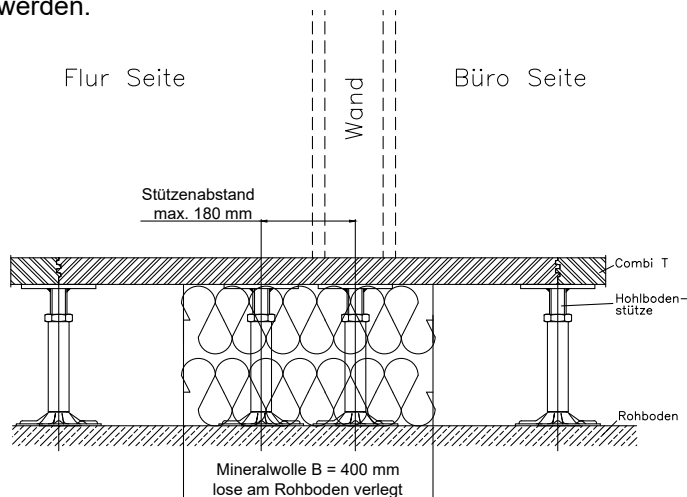


Sutter Medizintechnik Emmendingen

Bauherr	Sutter Medizintechnik Freiburg
Architekten	Atelier für Architektur Räther & Höfflin Konstanz
Bauleitung	Trium Novem GmbH Offenburg
Bodensysteme	Trockenhohlboden für 5 kN Typ Combi T 32 GFV-5, 3400 m ² und Combi T 36 GFV-5, 100 m ² für Steinbeläge
Ausführung	2021/2022

Der gesamte Verwaltungsbereich im 1. und 2. OG wurde mit einem Trockenhohlboden ausgestattet. Durch verschiedenen dicke Oberbeläge wie Teppich, Parkett, Stein oder Beschichtungen kam es im Bereich der Belagswechsel zu Trennschnitten. Diese werden zusätzlich zur Schallentkopplung und zur Aufnahme von Längenänderungen durch schwankende Klimabedingungen genutzt. Zur Realisierung der gewünschten Schallschutzanforderungen wurden weitere 500 m Trennschnitte und Absorberschottungen ausgeführt. In Bereichen von Großraumbüros wurden weitere ca. 160 m Schallentkopplungen vorbereitet. Notwendige Zusatzunterstützungen und Absorberschotts wurden eingebaut und die Trägerplatten können bei Bedarf nachträglich geschnitten werden.



Die Planung des Bodenrasters wurde so ausgelegt, dass die über 110 Elektrantenausschnitte plattenmittig im Werk hergestellt wurden und hierdurch die Staubentwicklung auf der Baustelle vermieden wurde.



Außenansicht



Hohlboden mit PU-Beschichtung/ Parkett



Hohlboden mit Parkett