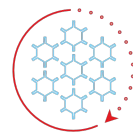


Weitere [Informationen, Bilder, Anleitungen und Preise zu Viessmann Kühlzellen](#) und vielen weiteren Produkten finden Sie bei Ihrem Fachhändler [Kühlzelle24](#).

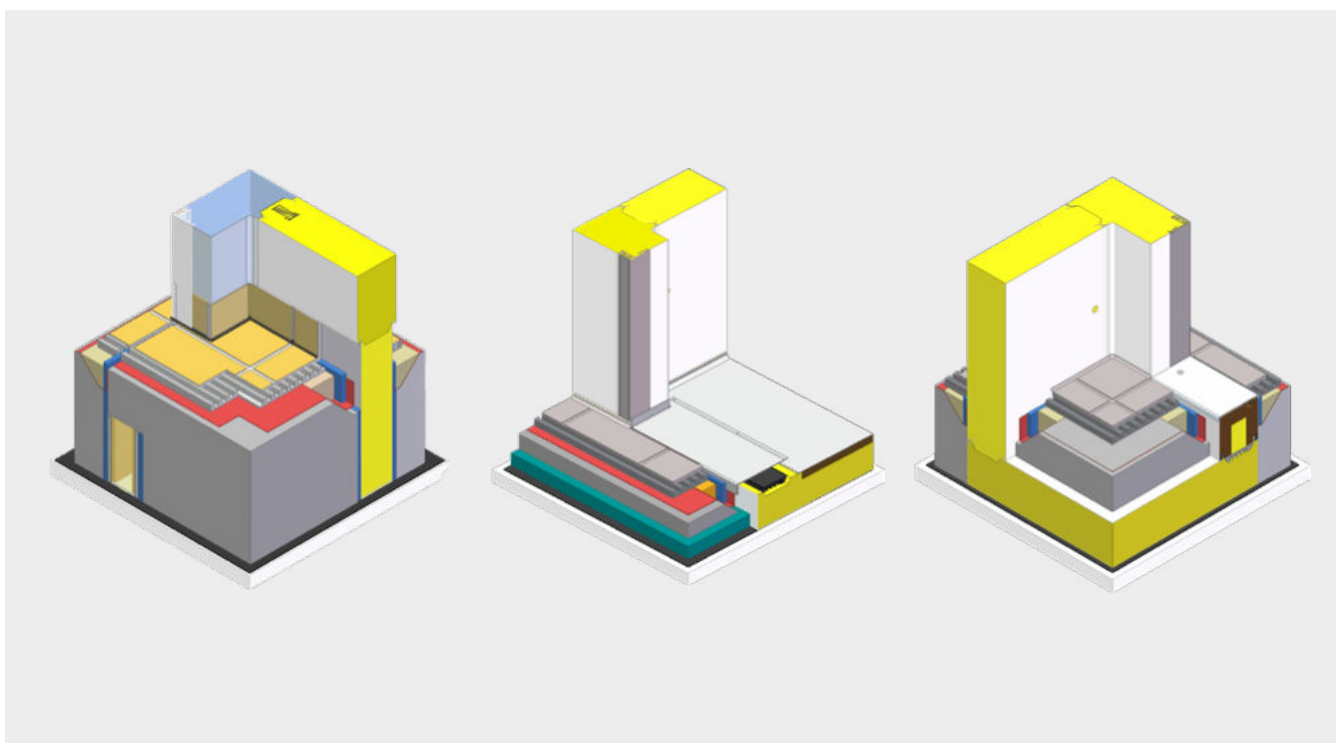
VIESSMANN

TopInfo

KÜHLZELLE24



Konventionelle Bodenbindung an Kühl- und Tiefkühlzellen



Bodenanbindung mit Adapter für konventionellen Boden vor und in der Kühlzelle

Die Anbindung des Bodens kann bei der Ausführung mit Adapter bereits nach dessen Montage erfolgen. Anschließend erfolgt der Aufbau der Zelle mit Exzenterstanschlössern auf dem Adapter.

Bodenanbindung für konventionellen Boden an Kühlzellenboden

Bei Ausführung mit Kühlzellenboden erfolgt die Anbindung des konventionellen Bodens ohne spezielle Profile. Das System schließt mit entsprechenden Dicht- und Sicherheitsebenen direkt an den Zellenboden an. Eine optimale Lösung für schwimmende Estrichsysteme.

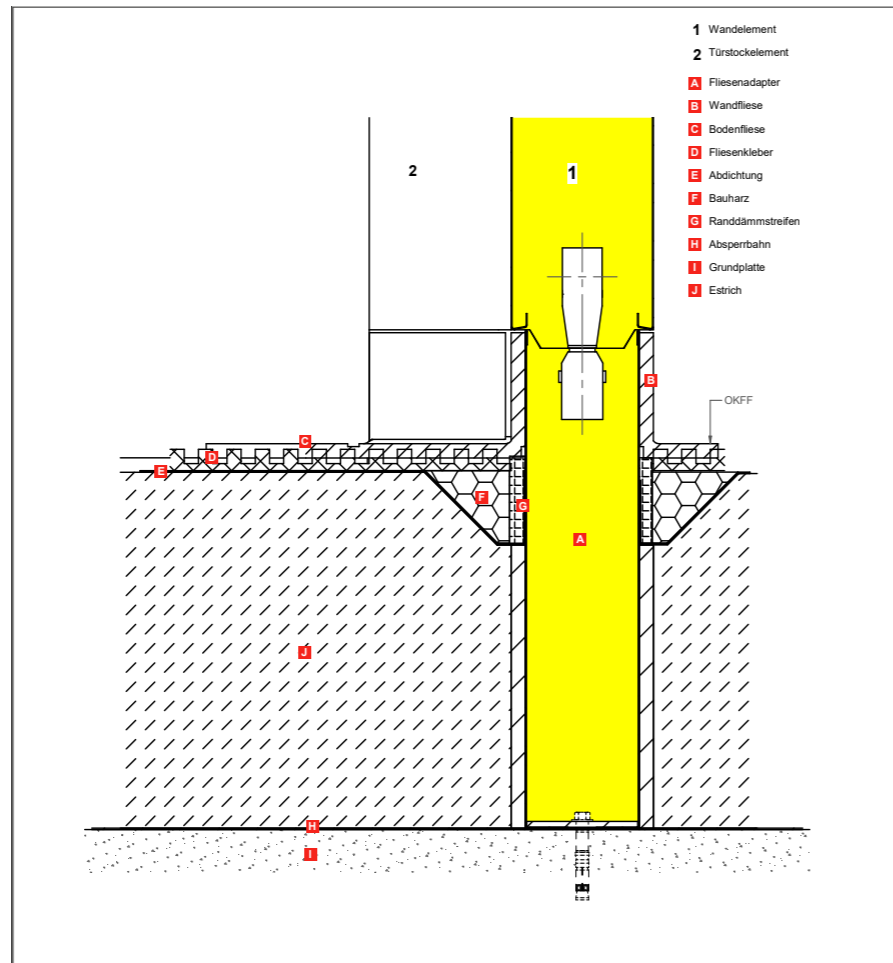
Alle in diesem Flyer dargestellten Bodenaufbauten für den konventionellen Boden sind mögliche Beispiele.

Für den individuellen Anwendungsfall sollte mit einem Fachplaner ein anwendungsgerechter Aufbau gewählt werden.

Bodenanbindung mit Adapter

VORTEILE IM ÜBERBLICK

- + Individuelle Planung für eine Vielzahl von Anwendungen
- + Vorablieferung und Installation der Adapter zum Einbau des bauseitigen Bodenaufbaus möglich
- + Schnellmontagesystem für Wandaufbau mit Exzentrerspannschlössern
- + Flexible Positionierung auf bauseitigem Boden im Viessmann Raster der Zellen
- + Perfekte, energieeffiziente Isolierung durch passgenaue Fertigung und Deckblechunterbrechungen im Bereich der bauseitigen Isolierung
- + Verwendung für unterschiedlichste Bodenbeläge wie z.B. Fliesenboden, Hohlkehlfliessen, Epoxidharzboden und viele weitere Möglichkeiten
- + Direkte Anbindung ohne Versatz an Zellenwand möglich
- + Einsatzbereich für NK- und TK-Bereich möglich



Spezifikation	Fliesenadapter
Adapterstärke in mm	80 / 100 / 130
Temperaturbereich	-25°C bis +60°C
Höhe in mm	250 mm - 350 mm
Oberfläche	Edelstahl 1.4301
Größen und Abmaße	Auftragsbezogene und individuelle Fertigung der Adapter 1) 2)
Verbindungen Adapter / Wand	Spannschlossverbindung
Verbindungen Adapter Ecke / längs	Verbindungsblech / -ecke

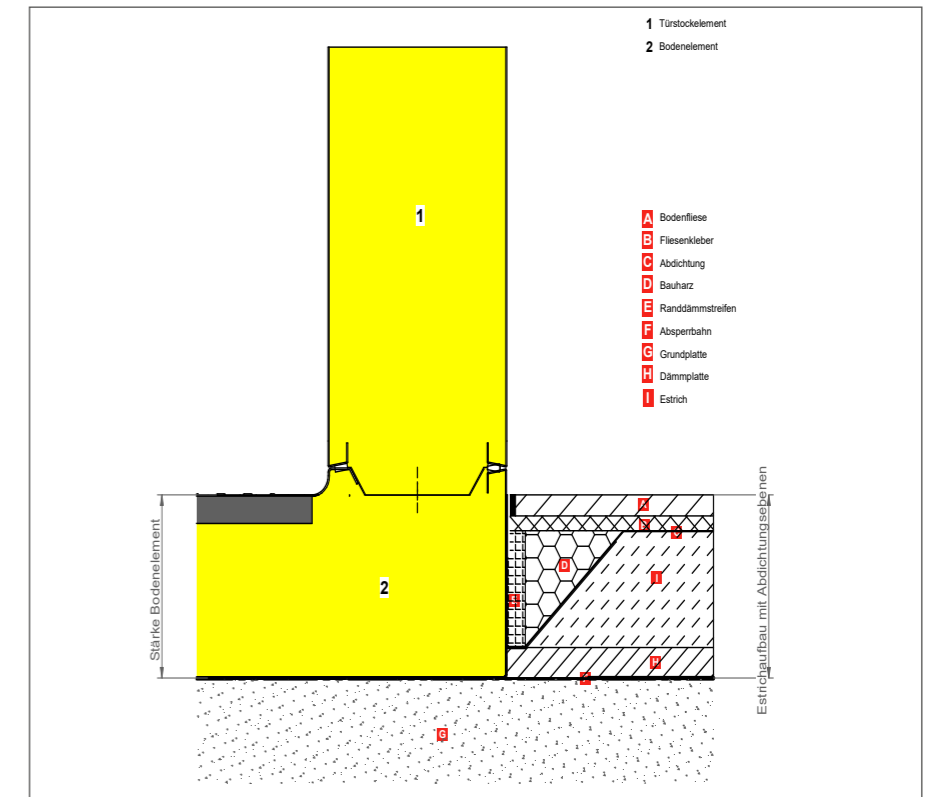
1) Abstufung im 100 mm Raster / Anpassung an Wandsystem

2) Inkl. Befestigungsmaterial und Montageanleitung für eine fachgerechte Montage vor Ort

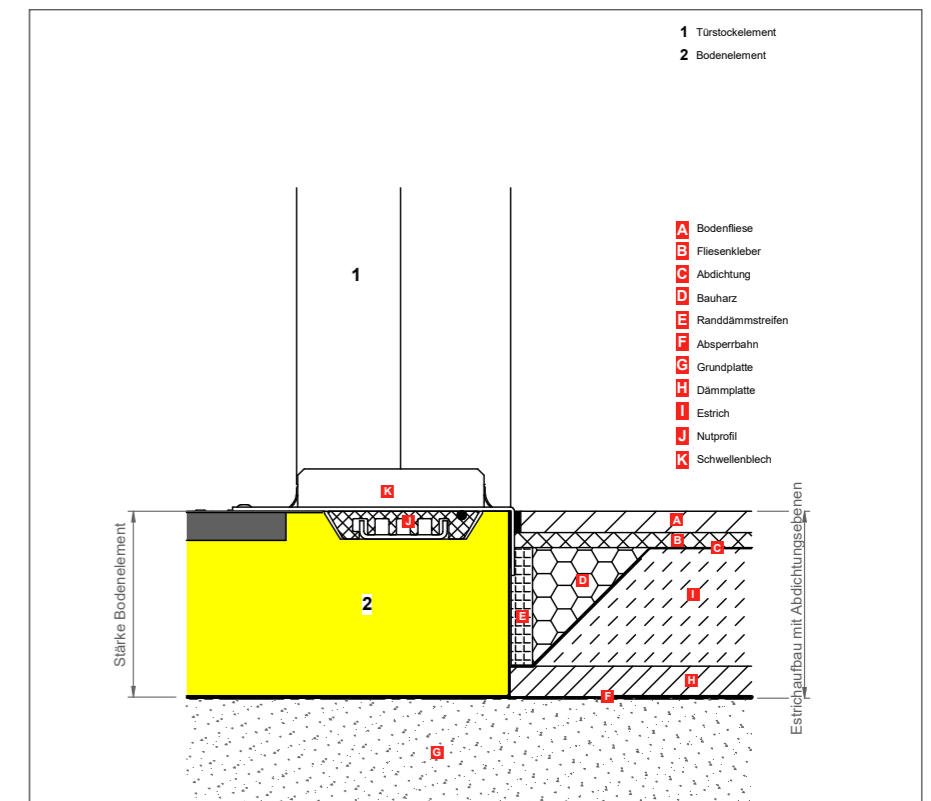
Bodenanbindung für konventionellen Boden (abgesenkte Zelle)

VORTEILE IM ÜBERBLICK

- + Das Abdichtungssystem für Kühl- und Tiefkühlzellen wurde gemeinsam mit der Sopro Bauchemie GmbH entwickelt
- + Ermöglicht eine individuelle Planung für eine Vielzahl von Anwendungen wie z.B. nachträglich konventionelle Bodenaufbauten und bauseitig vorhandene Bodenabsenkungen
- + Flexible Dichtungsebene für schwimmendes Estrichsystem
- + Anbindung ohne speziell angefertigte Profile möglich = Direkte Anbindung ohne Versatz am Zellenboden
- + Verwendung für unterschiedlichste Bodenbeläge wie z.B. Fliesenboden, Epoxidharzboden und viele weitere Möglichkeiten
- + Einsatzbereich für NK- und TK-Zellen möglich
- + Wandstärken unabhängig
- + Nahezu niveaugleicher Übergang von bauseitigen Boden zur Kühlzelle
- + Durch die Sicherheitsebene (C) werden bauseitige Schäden vermieden



Anbindung Bodenelemente



Türbereich

Bodenanbindung Boden wie Decke

VORTEILE IM ÜBERBLICK

- + Das Abdichtungssystem für Kühl- und Tiefkühlzellen wurde gemeinsam mit der Sopro Bauchemie GmbH entwickelt
- + Ermöglicht den Einbau eines tragfähigen und hochbelastbaren Betonbodens auf den gedämmten Zellelementen
- + Flexible Dichtungsebene für schwimmendes Estrichsystem
- + Verwendung für unterschiedlichste Bodenbeläge wie z.B. Fliesenboden, Epoxidharzboden und viele weitere Möglichkeiten
- + Einsatzbereich für NK- und TK-Zellen möglich
- + Nahezu niveaugleicher Übergang von bauseitigen Boden zur Kühlzelle
- + Durch die Sicherheitsebene (C) werden bauseitige Schäden vermieden

