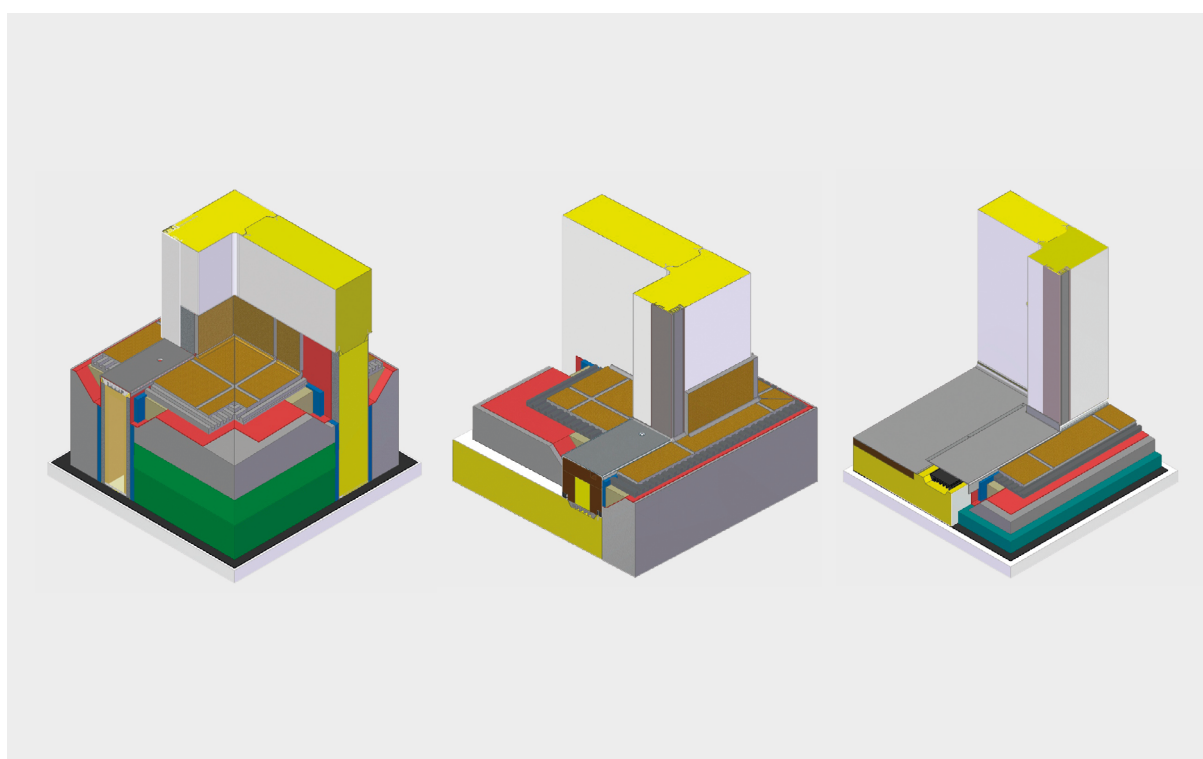


TopInfo

Fixations au sol pour chambres froides positives et négatives



Fixations au sol pour chambres froides et chambres positives et négatives – stables, hygiéniques et durables

Nous proposons trois solutions qui s'adaptent aux différentes conditions structurelles du chantier.

Toutes les variantes garantissent une fixation sûre, un nettoyage facile et une grande résistance.

Une fixation hygiénique et sans joints empêche la pénétration de salissures et facilite un nettoyage conforme aux normes d'hygiène.

Les composants préfabriqués permettent un montage rapide et simple, tandis que la construction robuste offre une grande résistance mécanique.

Le bon choix de la fixation au sol

- **Fixation au sol avec adaptateur**
Raccordement à découplage mécanique pour une isolation précise et une adaptation flexible.
- **Raccordement au sol pour chambres froides encastrées**
Adapté aux sols encastrés et aux ajustements ultérieurs.
- **Raccordement du sol au plafond** – Raccordement sans joint pour les planchers en béton porteurs à haute capacité de charge.

Fixation au sol avec adaptateur

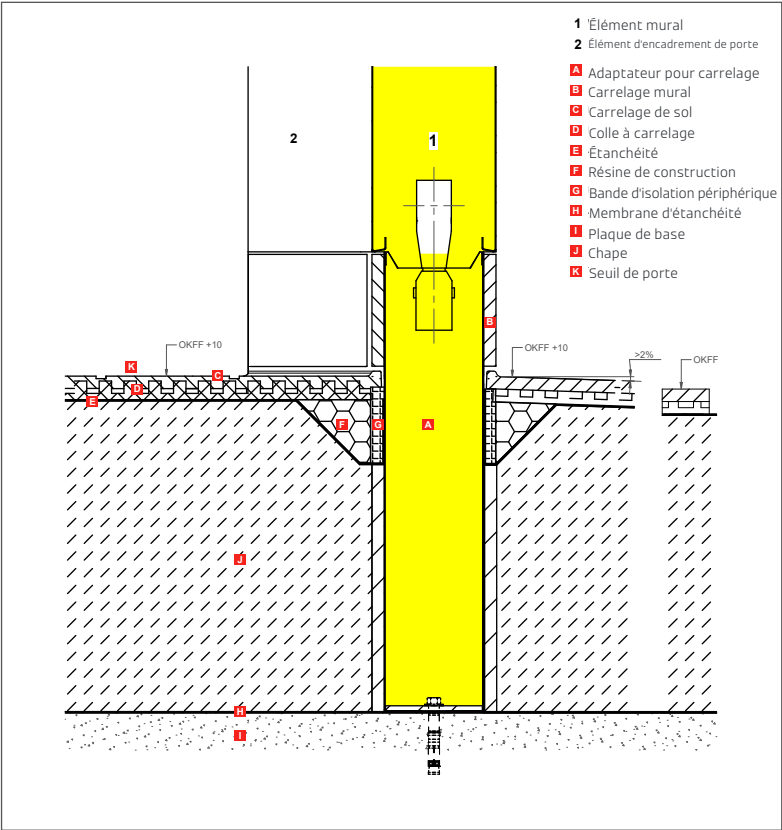
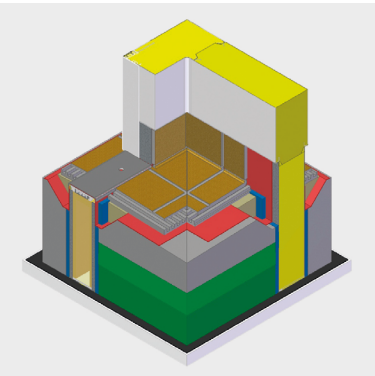
La fixation au sol à l'aide d'un adaptateur assure une liaison mécaniquement découplée entre le sol et la chambre froide.

L'adaptateur est préinstallé, puis la chambre froide est fixée à l'aide de verrous à came.

Cette solution permet une isolation économe en énergie grâce à une fabrication de précision et à des découpes dans les plaques de recouvrement au niveau de la zone d'isolation réalisée sur place.

Aperçu des avantages

- + Conception facilitant le montage
 - Aucun outil spécial requis
- + Étanchéité hygiénique - Absence de joints pour une étanchéité durable
- + Isolation thermique optimisée
 - Ponts thermiques minimisés pour une meilleure isolation
- + Positionnement flexible - Adaptable à la trame Viessmann pour les sols existants
- + Fixation directe à la paroi de la chambre sans décalage
- + Large gamme d'applications - Convient aux chambres froides positives et négatives (-25 °C à +60 °C)
- + Livraison et installation anticipées des adaptateurs possibles



Caractéristiques techniques	Adaptateur pour
Épaisseur de l'adaptateur en mm	80 / 100 / 130
Plage de température	-25 °C à +60 °C
Hauteur en mm	250 mm - 350 mm
Finition	Acier inoxydable 1.4301
Tailles et dimensions	Fabrication sur mesure et personnalisée des adaptateurs ^{1, 2}
Raccords adaptateur / paroi	Raccord à tendeur
Raccords adaptateur d'angle / longitudinal	Tôle de raccordement / angle

¹⁾ Échelonnement par pas de 100 mm / adaptation au système de cloisons

²⁾ Matériel de fixation et notice de montage inclus pour une installation dans les règles de l'art sur place

Raccordement au sol pour cellule encastrées

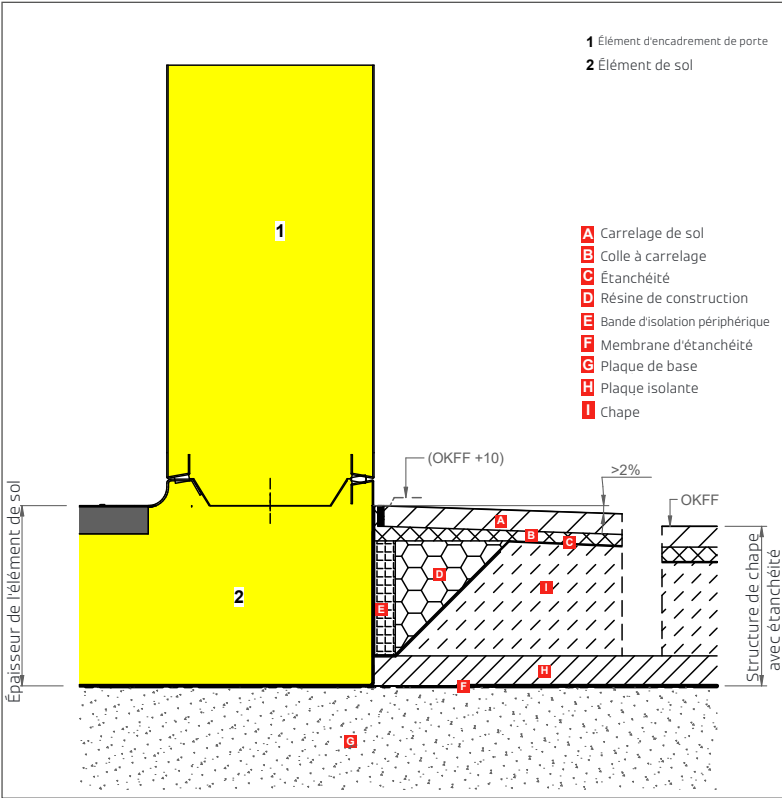
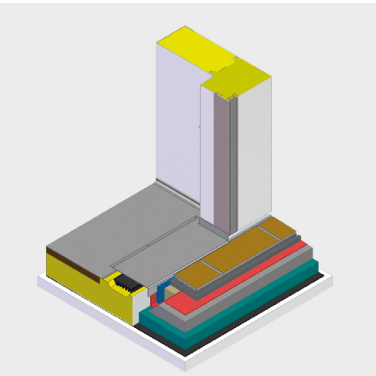
Cette solution a été développée en collaboration avec Sopro Bauchemie GmbH et convient aux encastresments de sol et aux adaptations ultérieures.

Il a été spécialement conçu pour les chambres froides existantes et les systèmes de chape flottante.

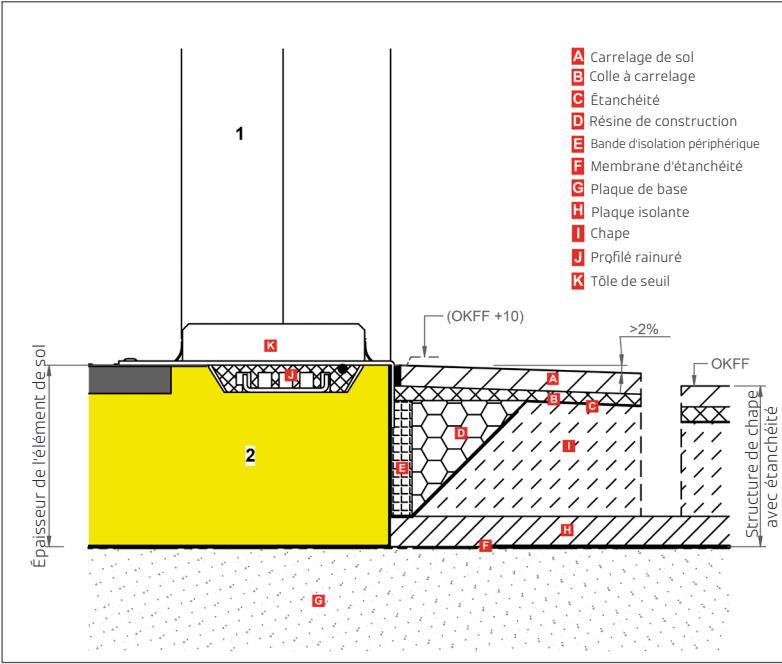
La fixation s'effectue sans profilés sur mesure, ce qui simplifie le montage.

Aperçu des avantages

- + Adaptable sur mesure - Différentes hauteurs de sol et épaisseurs de chape possibles
- + Assemblage sans joint - Hygiène optimale et étanchéité garantie
- + La couche de sécurité (C) assure une répartition uniforme des charges et empêche la formation de fissures dans la chape
- + Transition quasi affleurante - Une jonction sûre et sans obstacle vers la chambre froide
- + Indépendant de l'épaisseur des murs - Convient à tous les types d'épaisseurs de parois de chambres froides



Raccordement des éléments de plancher



Porte

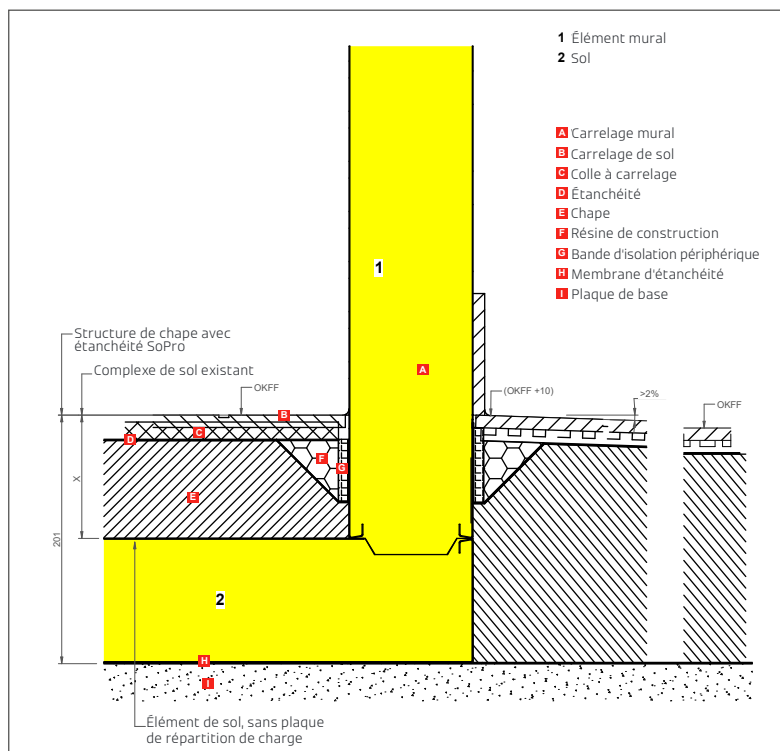
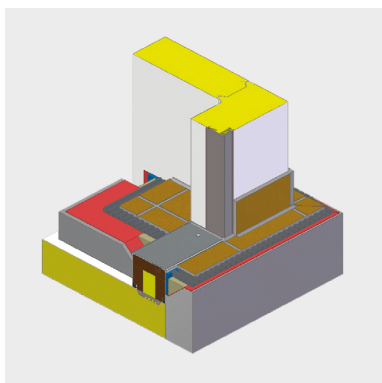
Raccordement au sol "du sol au plafond"

Cette solution a été développée en collaboration avec Sopro Bauchemie GmbH et convient aux sols de chambres froides soumis à de fortes contraintes, qui nécessitent l'intégration directe de sols en béton résistants sur des éléments isolés de chambres froides.

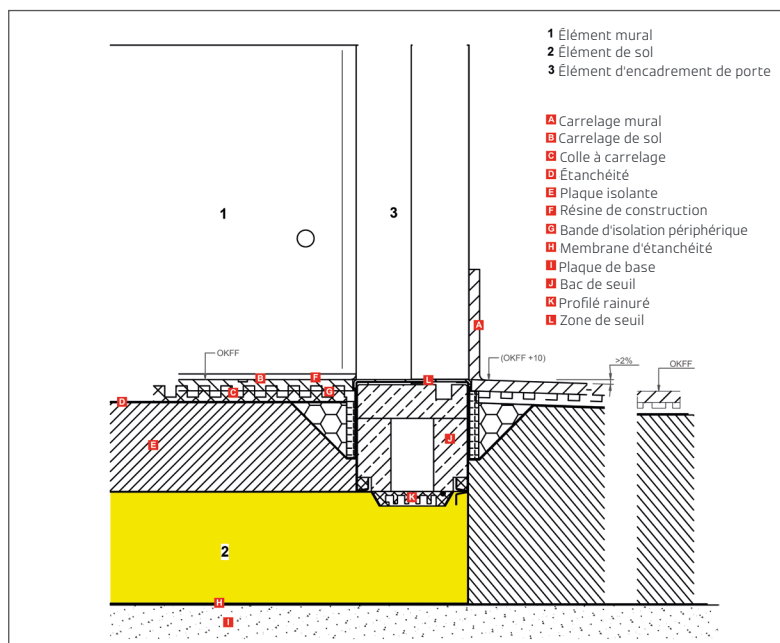
Il offre un assemblage robuste et sans joints pour les applications industrielles soumises à des contraintes mécaniques élevées.

Aperçu des avantages

- + Résistante et stable - Conçue pour les sols en béton à forte capacité de charge
- + Assemblage hygiénique et sans joints - Nettoyage facile
- + La couche de sécurité (D) protège la chape et l'isolation contre les dommages liés aux charges
- + Adapté aux sols soumis à de lourdes charges et à la circulation de chariots élévateurs
- + Couche d'étanchéité adaptable pour les systèmes de chape flottante
- + Transition presque au ras du sol - Permet une entrée en douceur et en toute sécurité dans la chambre froide



Raccordement des éléments de sol



Zone de la porte