

WORKSHOP

RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE DES BÂTIMENTS



Pourquoi rénover énergétiquement avec les entreprises KRIK?

Kömmerling, Renson, Isoproc et Knauf

En Belgique, la rénovation de logements devient de plus en plus populaire. La raison en est double : le coût accru de la construction d'une maison entièrement neuve et la quantité d'espace disponible. Cela rend les rénovations plus attrayantes et plus nécessaires que jamais. Bien que les rénovations entraînent des coûts considérables, il est important de faire des choix réfléchis pour que votre projet reste à la fois réussi et abordable.

Le choix des bons matériaux et produits est essentiel dans un projet de rénovation. La collaboration entre quatre entreprises de premier plan dans le secteur - Kömmerling, Isoproc, Renson et Knauf - souligne l'importance des détails dans la rénovation énergétique des bâtiments. Ces entreprises offrent des solutions qui sont non seulement esthétiquement attrayantes, mais qui contribuent également à une meilleure efficacité énergétique et à un meilleur confort.

La collaboration unique entre Kömmerling, Isoproc, Renson et Knauf permet de réaliser des projets de rénovation de manière fluide et efficace. Cette intégration garantit que tous les composants s'ajustent parfaitement, ce qui aboutit à une finition de haute qualité et des performances optimales. Grâce à leur expertise et à leurs produits complémentaires, une synergie se crée, rendant la rénovation plus simple et plus efficace. Dans les pages suivantes, nous approfondirons comment cette collaboration peut porter votre projet de rénovation à un niveau supérieur, en mettant l'accent sur la durabilité, les possibilités de design, l'isolation et l'efficacité des coûts. Prêt à transformer votre projet ? Découvrez comment les forces combinées de ces quatre entreprises peuvent faire la différence.

«En gros, je connaissais la plupart des choses enseignées. Mais on dit que le diable se cache dans les détails, et c'est justement dans ces détails que j'ai appris le plus.»

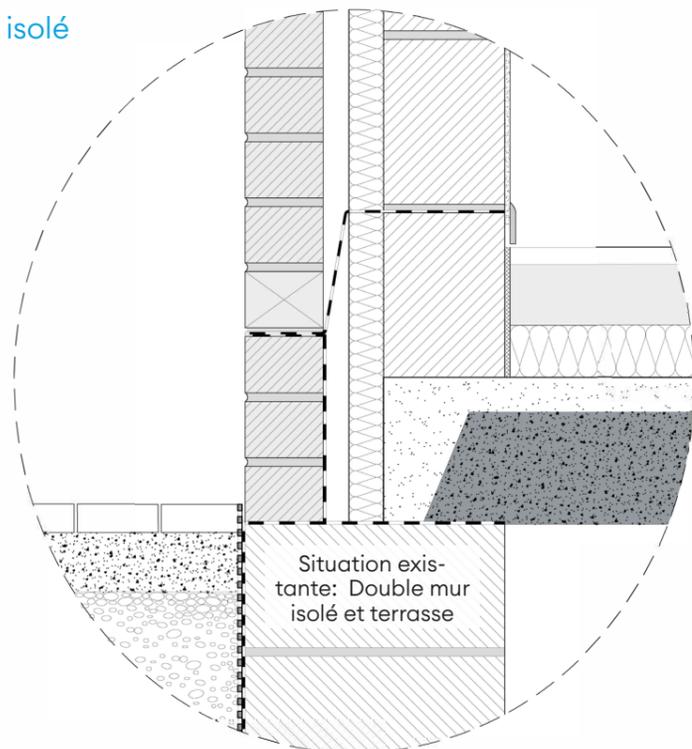
J'ai beaucoup apprécié ce format de formation qui se focalise sur un point précis mais qui va jusque dans les détails. Bravo. A recommencer»

Didier H. - Architecte

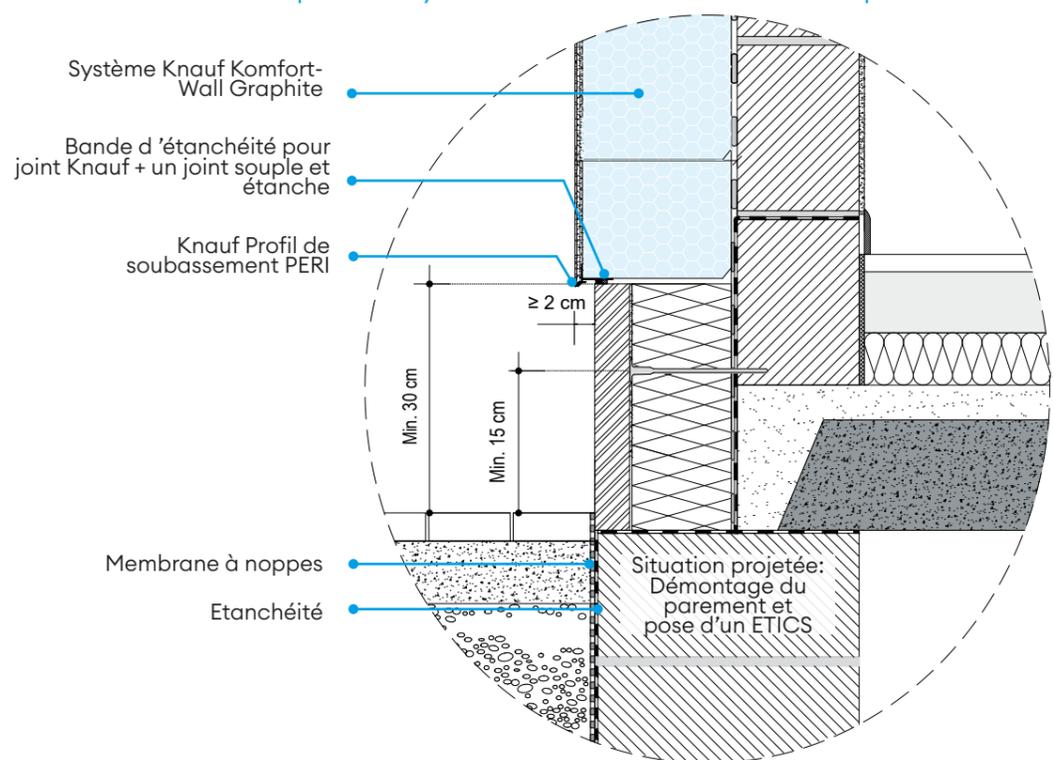


SOUBASSEMENTS

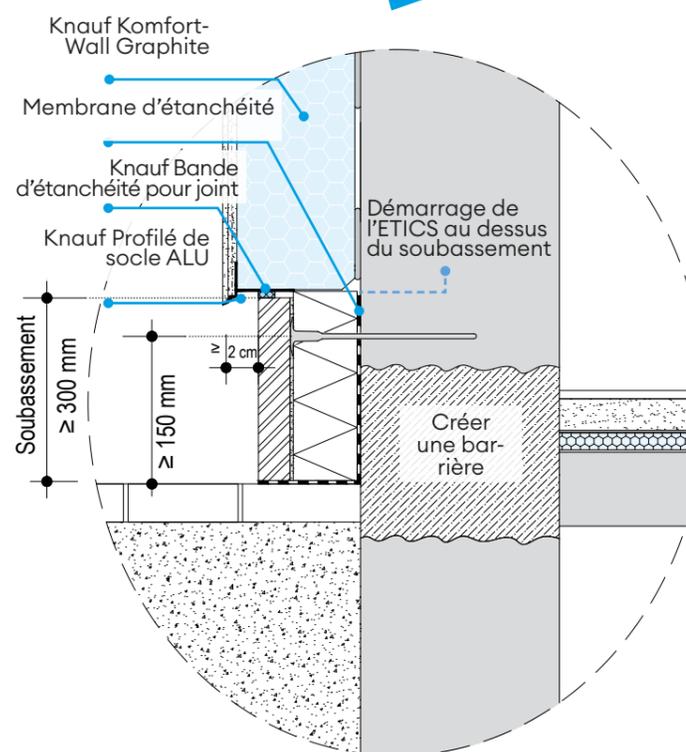
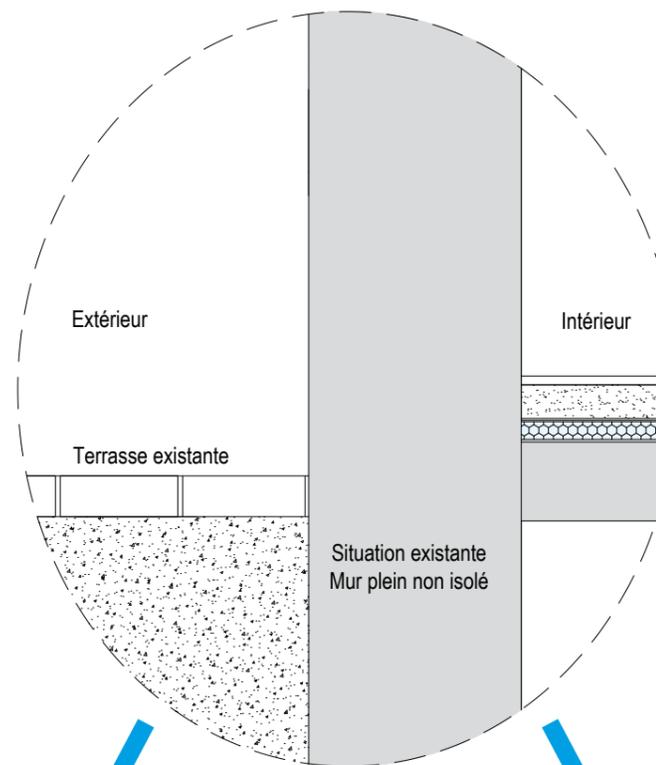
Situation existante
Double mur faiblement isolé



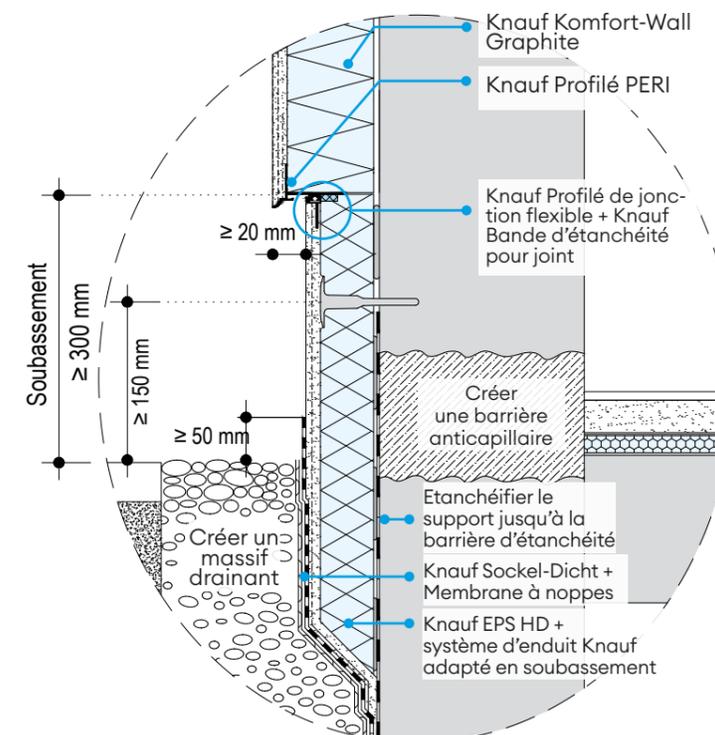
Situation projetée
Soubassement en pierre + système ETICS Komfort-Wall Graphite



Situation existante
Mur plein



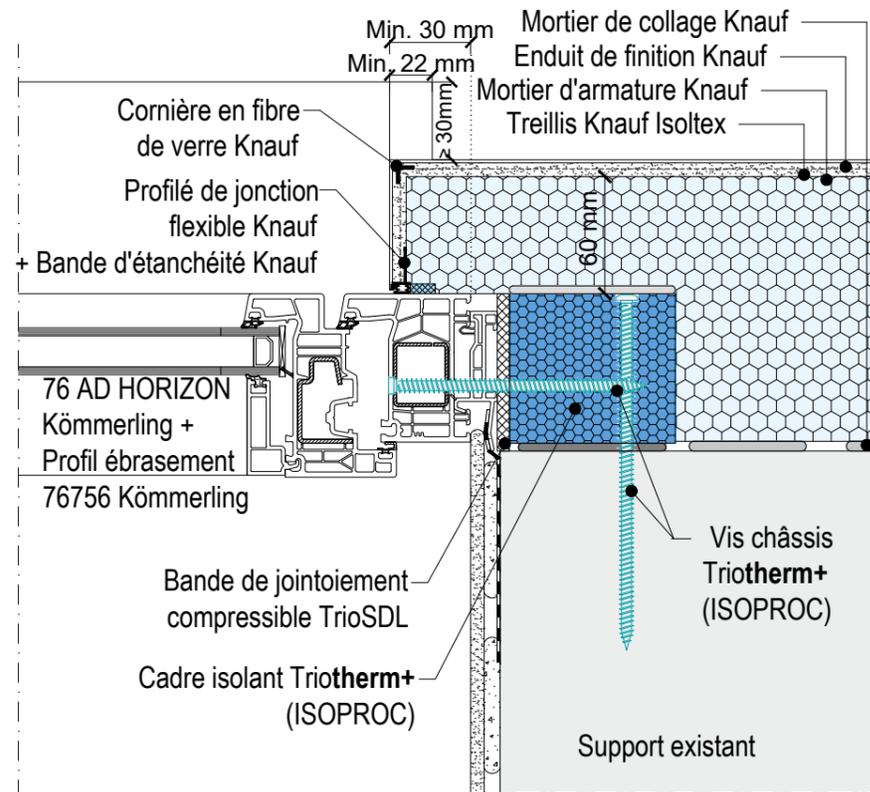
Situation projetée - cas 1
Remarque : l'ETICS doit démarrer au-dessus de la barrière anticapillaire



Situation projetée - cas 2

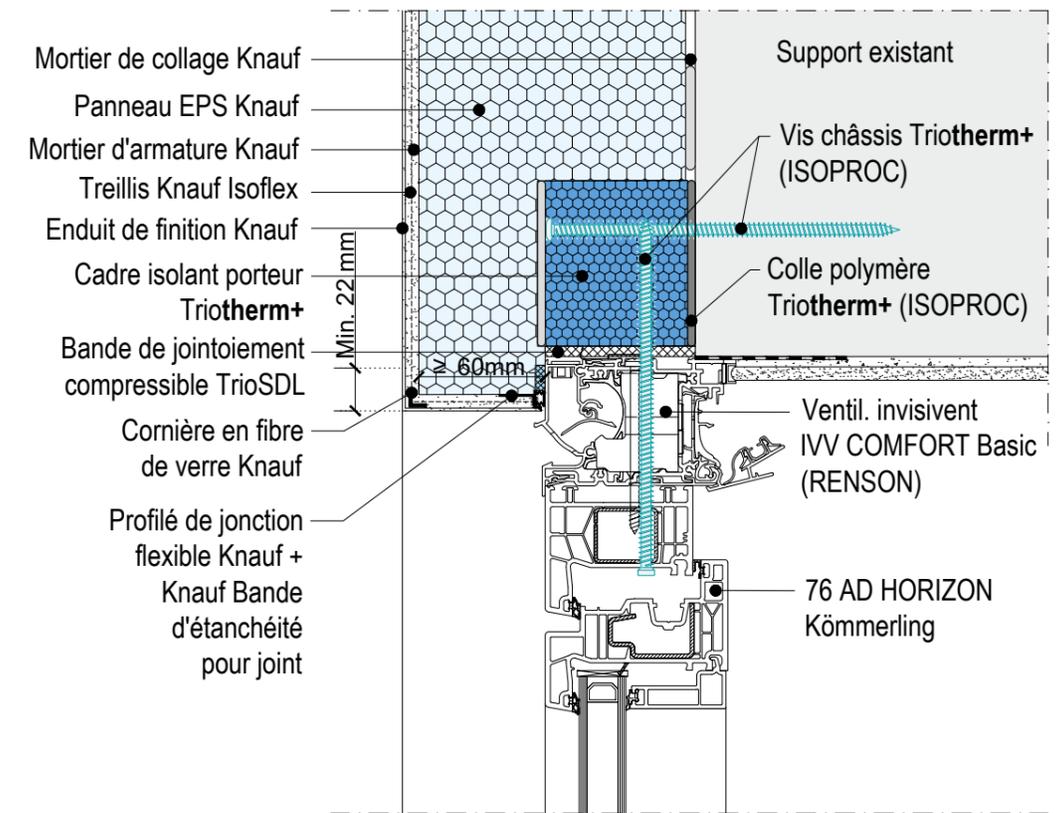
Châssis Kömmerling 76 AD Horizon posé dans le Système Knauf Komfort-Wall Graphite sur un cadre isolant Triothem+ (ISOPROC)

Détail FE-V8 (linteau / battée et seuil)

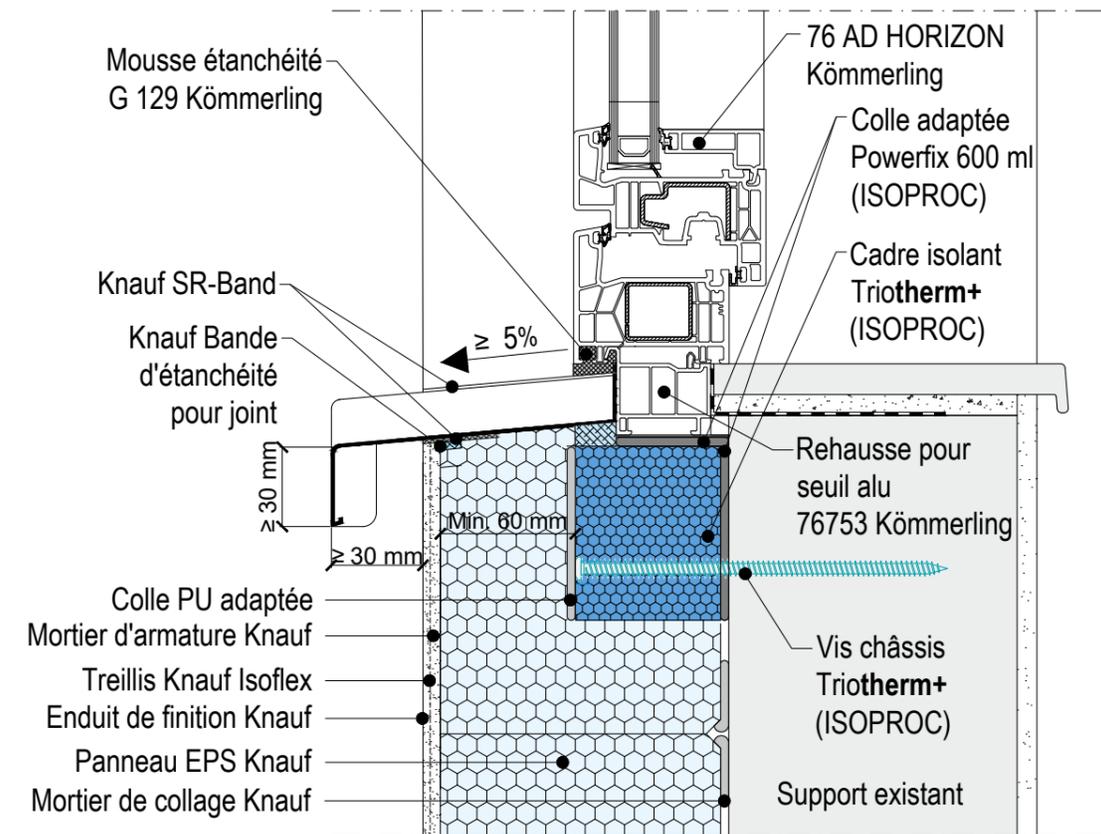


Coupe FE-V8 - battée

Remarque : La mise en œuvre de la membrane d'étanchéité à l'air est facultative à condition que le cadre isolant assure l'étanchéité à l'air du raccord.

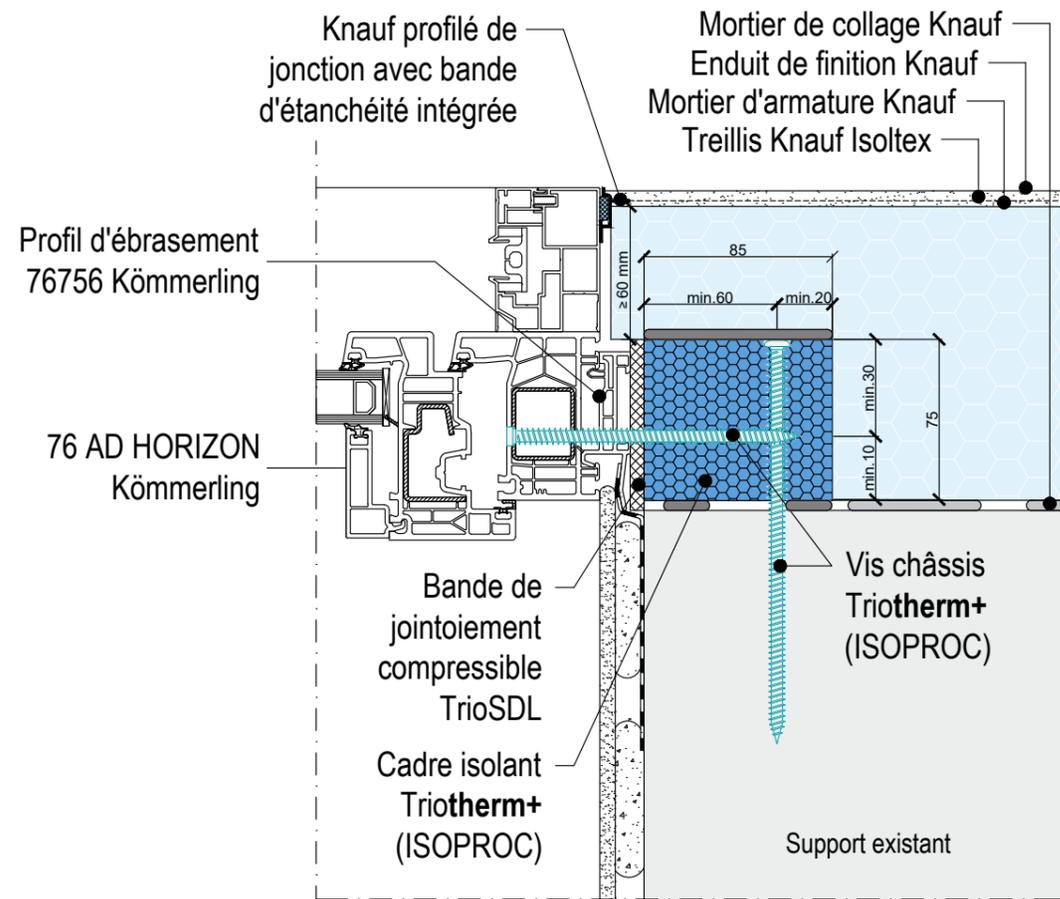


Coupe FE-V8 - linteau



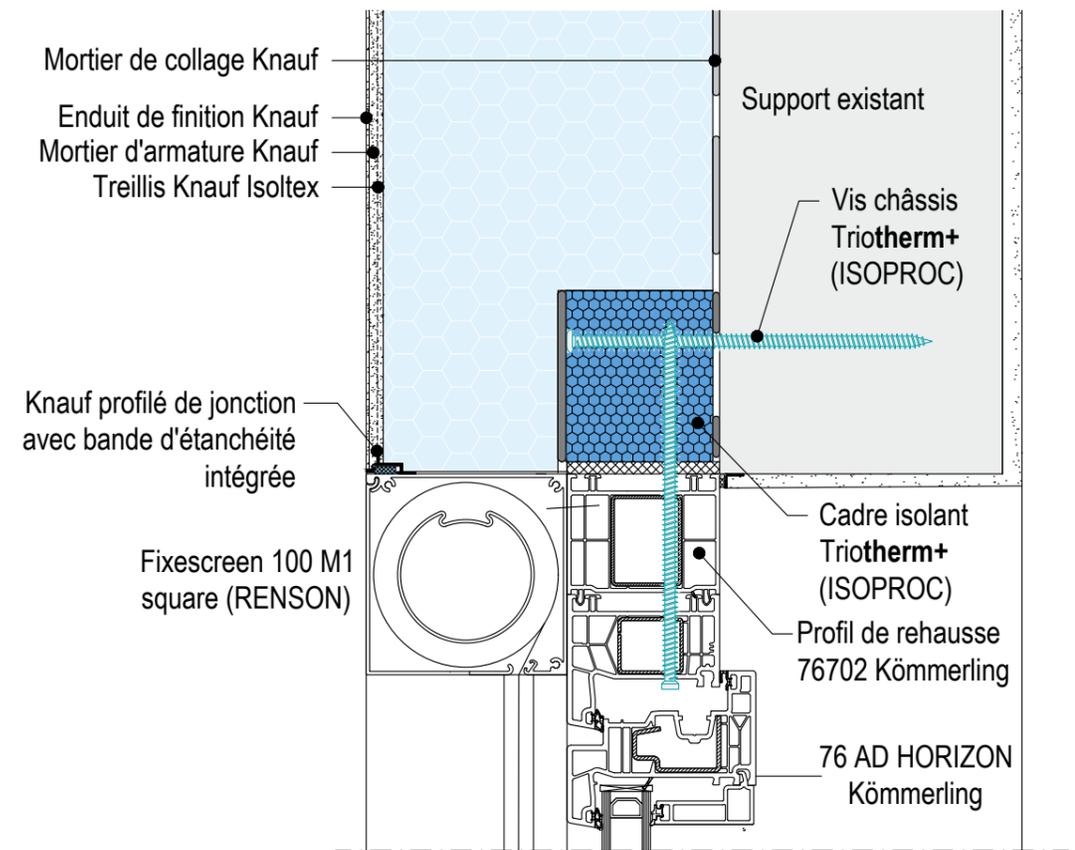
Coupe FE-V8 - seuil

**Châssis Kömmerling 76 AD Horizon excentré dans le Système Knauf
Komfort-Wall Graphite sur un cadre isolant Triothem+ (ISOPROC)
avec un screen Fixescreen 100 M1 Square RENSON**

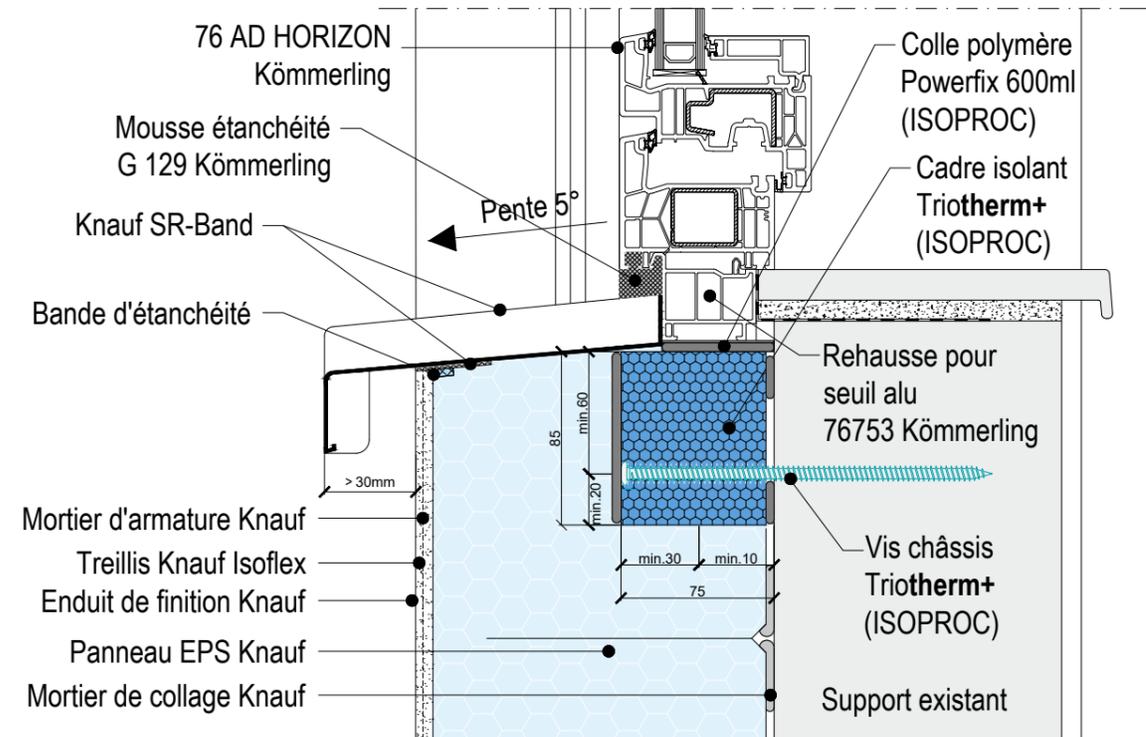


Coupe horizontale - battée

Remarque : La mise en œuvre de la membrane d'étanchéité à l'air est facultative à condition que le cadre isolant assure l'étanchéité à l'air du raccord.



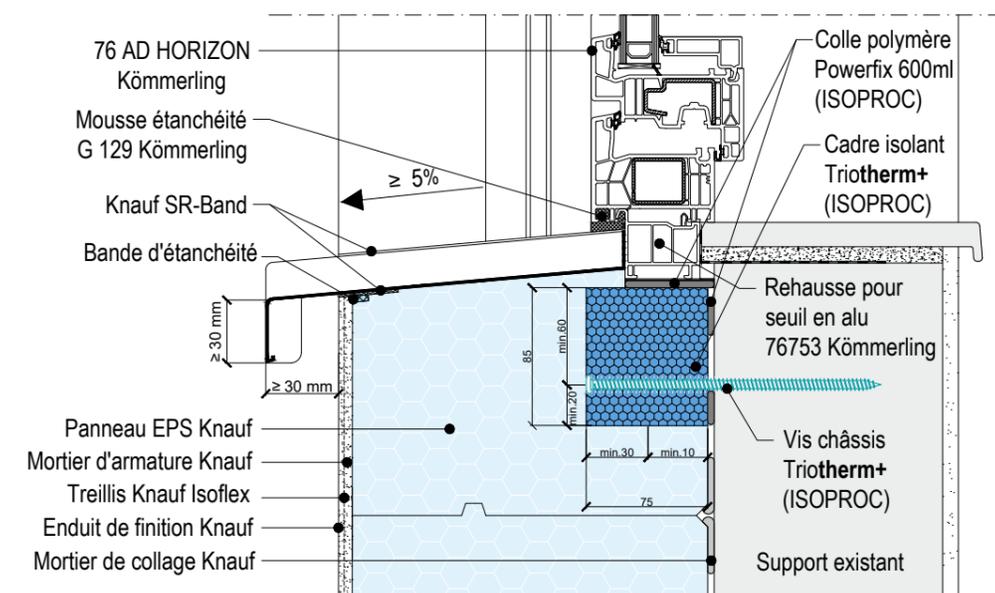
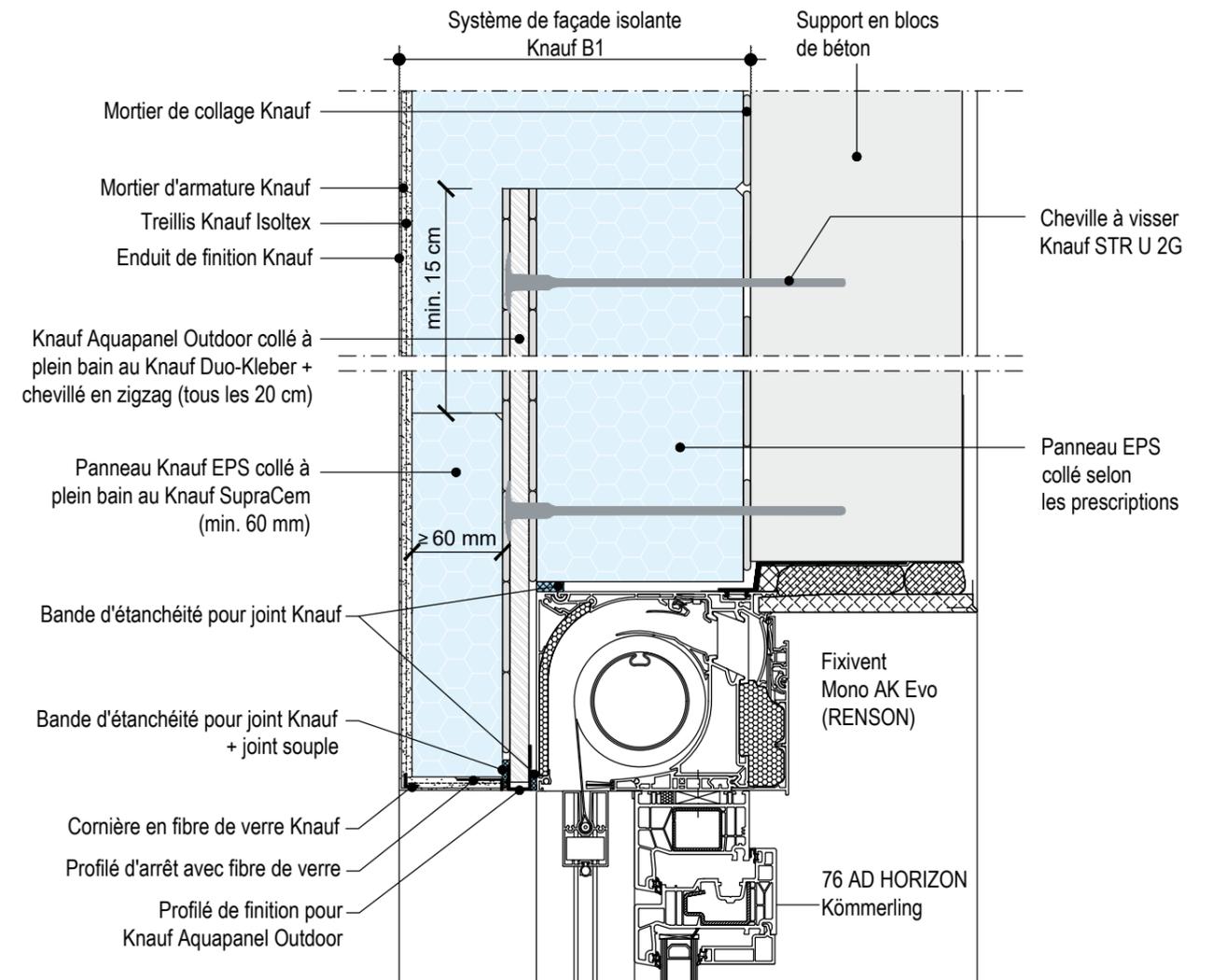
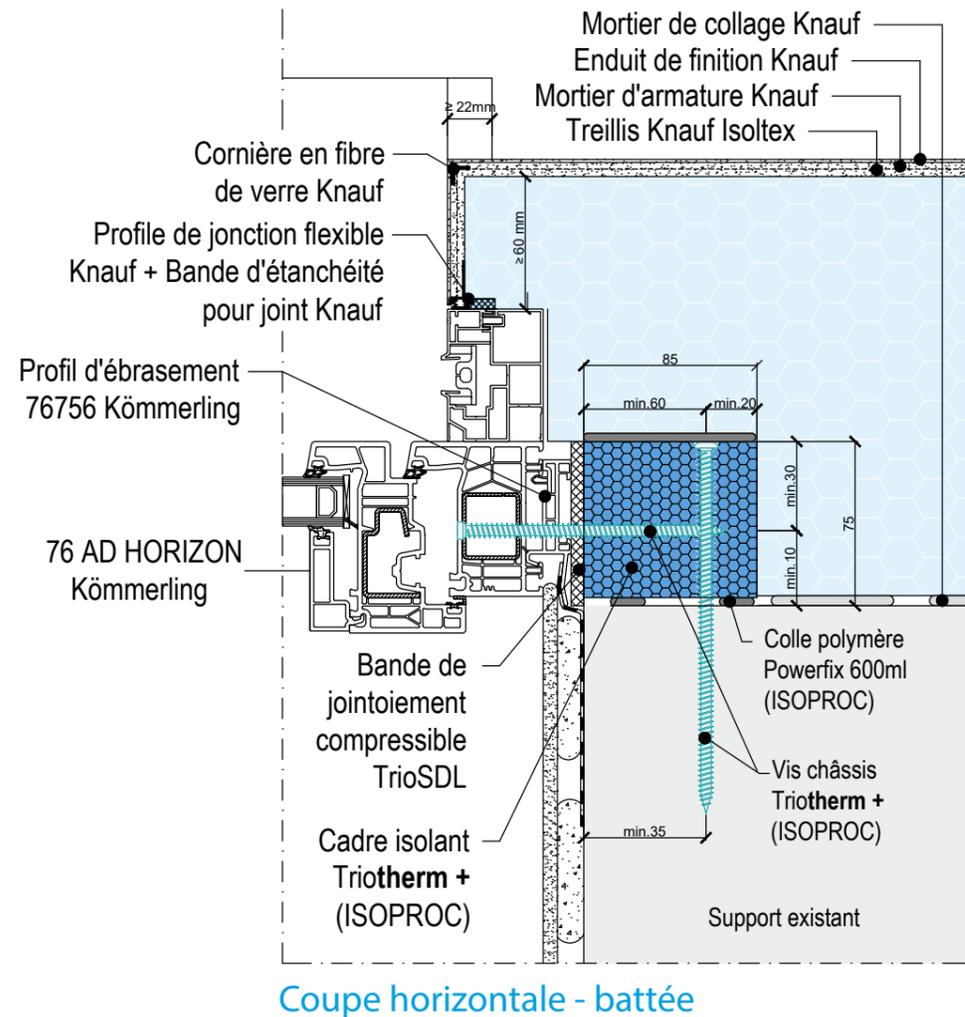
Coupe verticale - linteau



Coupe verticale - seuil

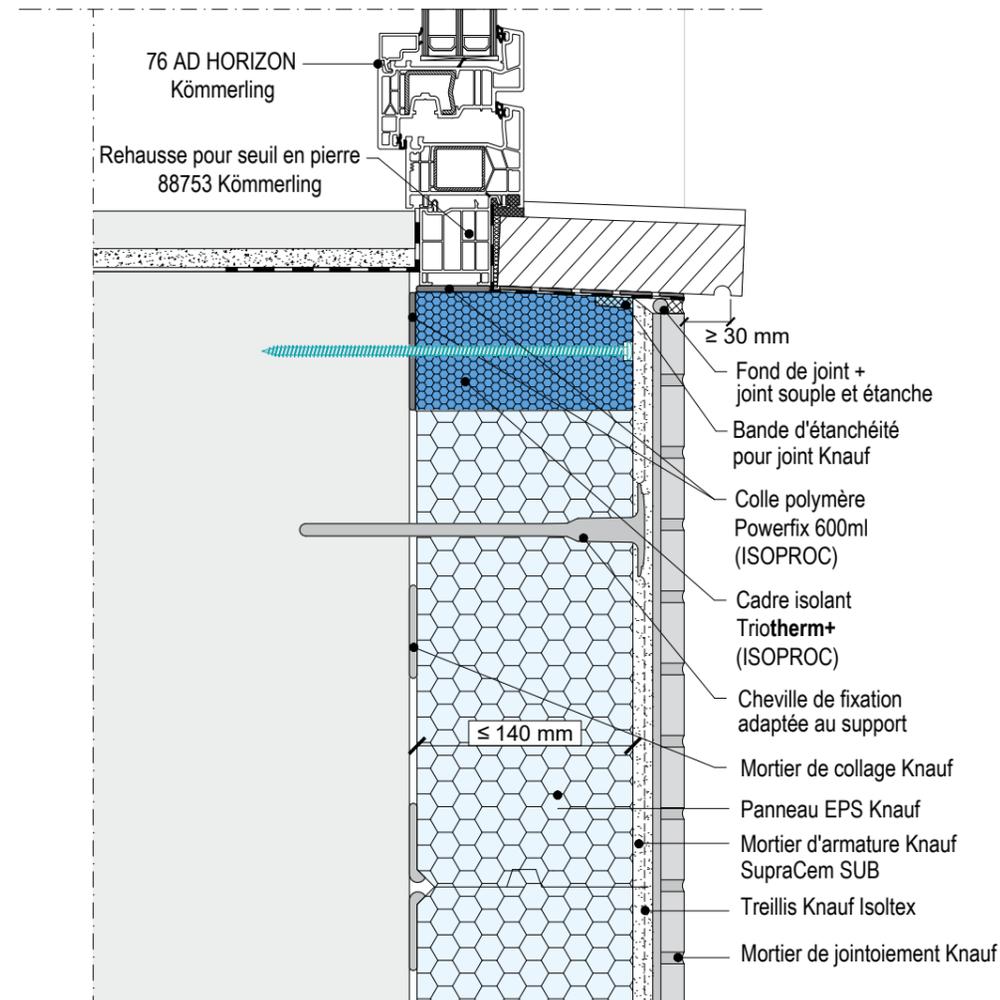
Caisson «Fixivent Mono AK Evo» (RENSON) intégré dans le système de façade isolante Knauf Komfort-Wall Graphite

Détail 1 - Coupes châssis screen (Linteau, battée et seuil)

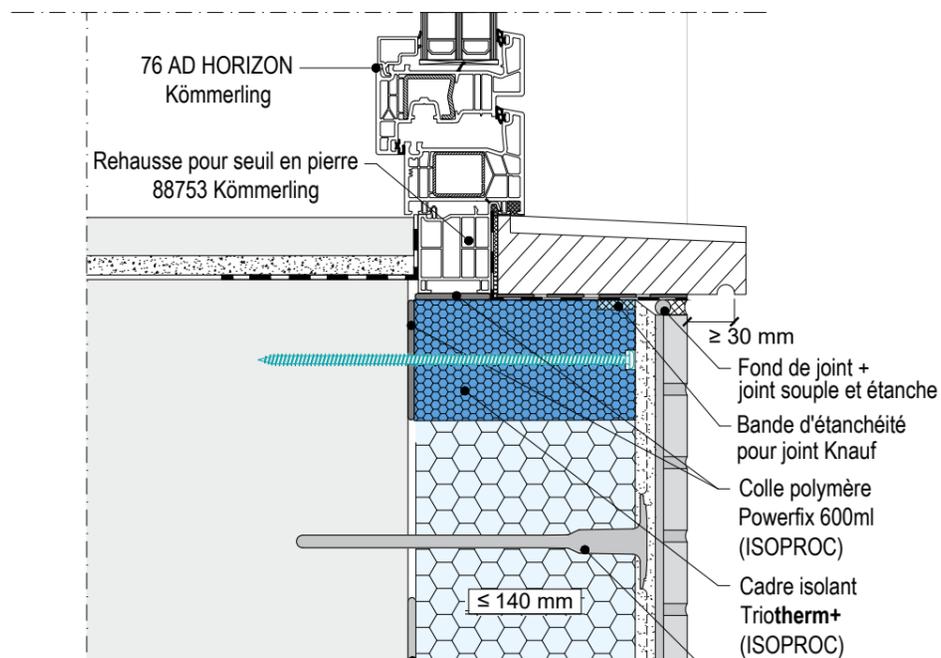


Remarque : La mise en œuvre de la membrane d'étanchéité à l'air est facultative à condition que le cadre isolant assure l'étanchéité à l'air du raccord.

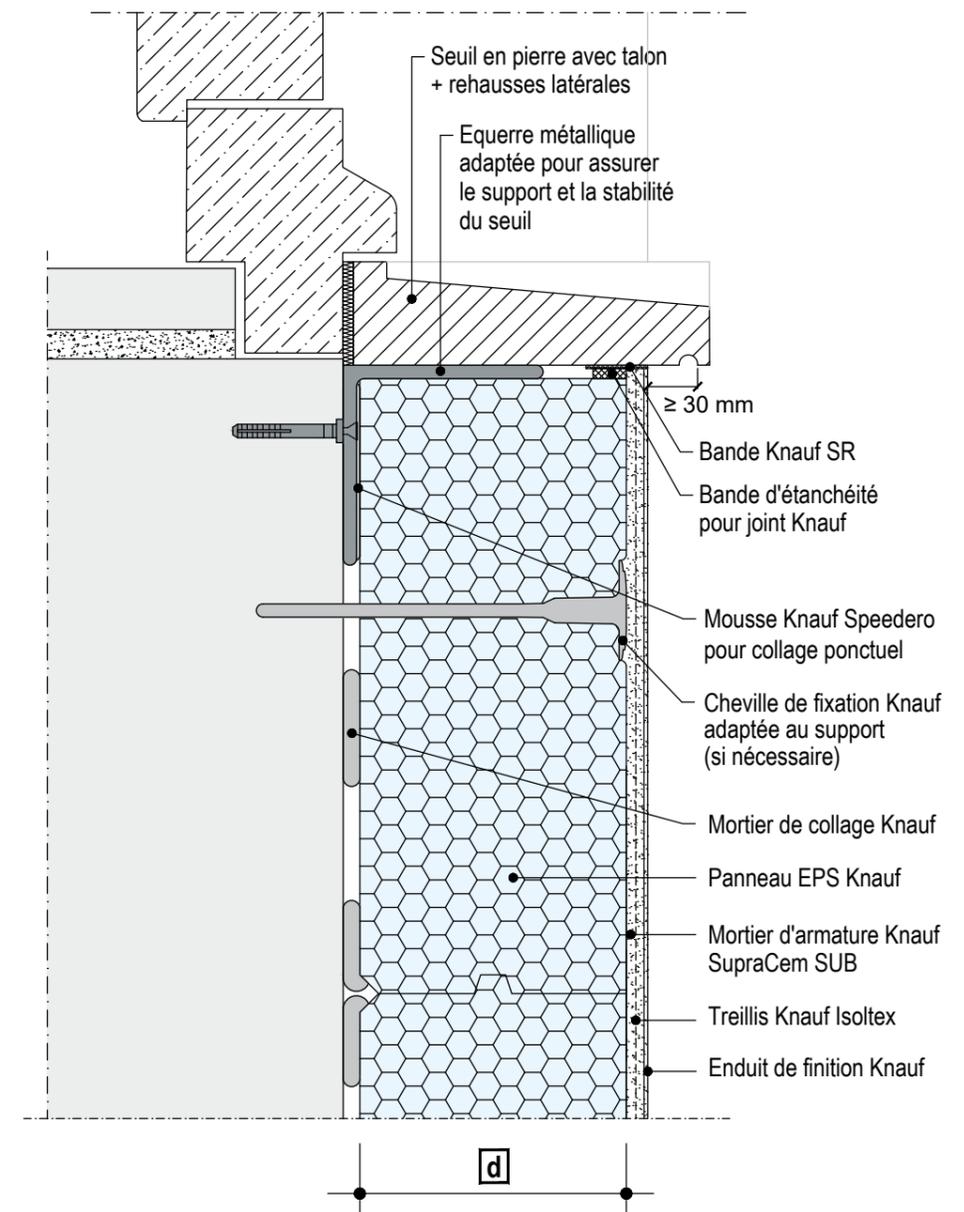
Seuil en pierre sur cadre isolant Triotherm+ (ISOPROC) intégré dans le système de façade isolante Knauf Komfort-Wall BRICK



Cas 1 - Seuil en pierre sans talon

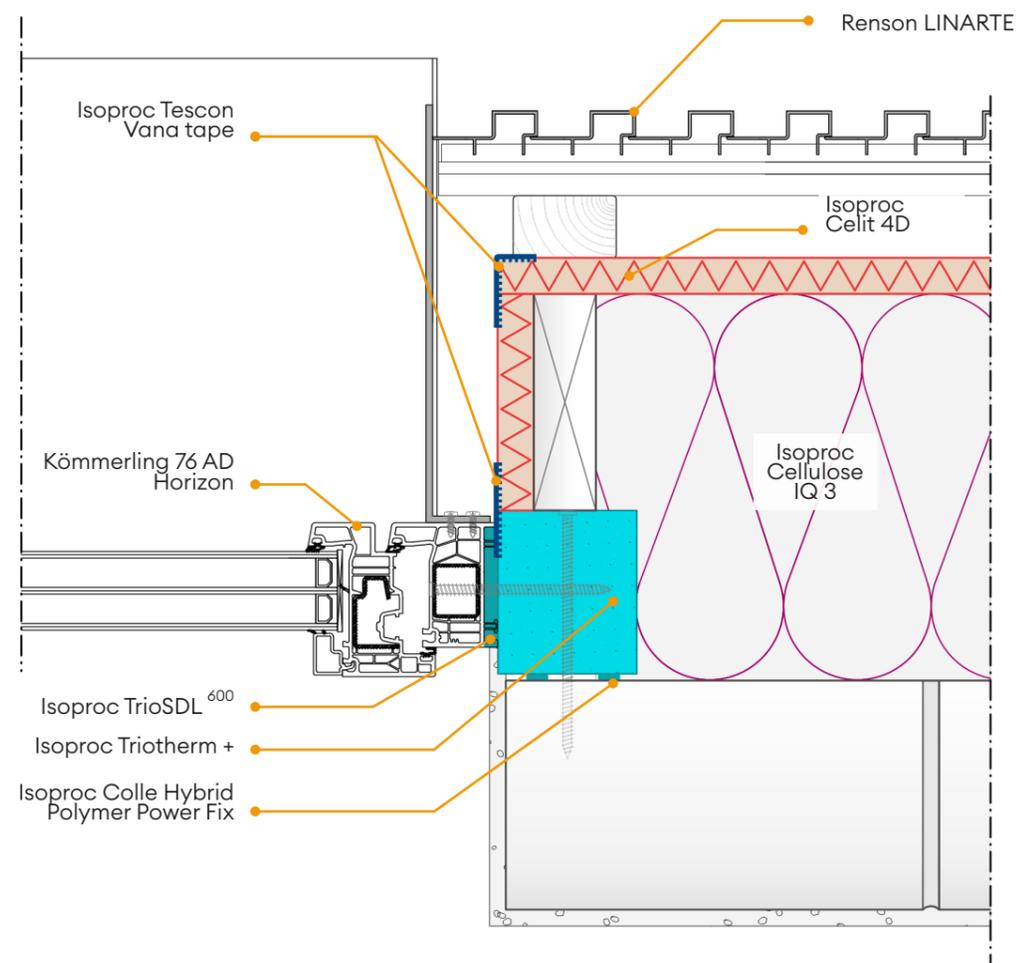


Cas 2 - Seuil en pierre avec talon

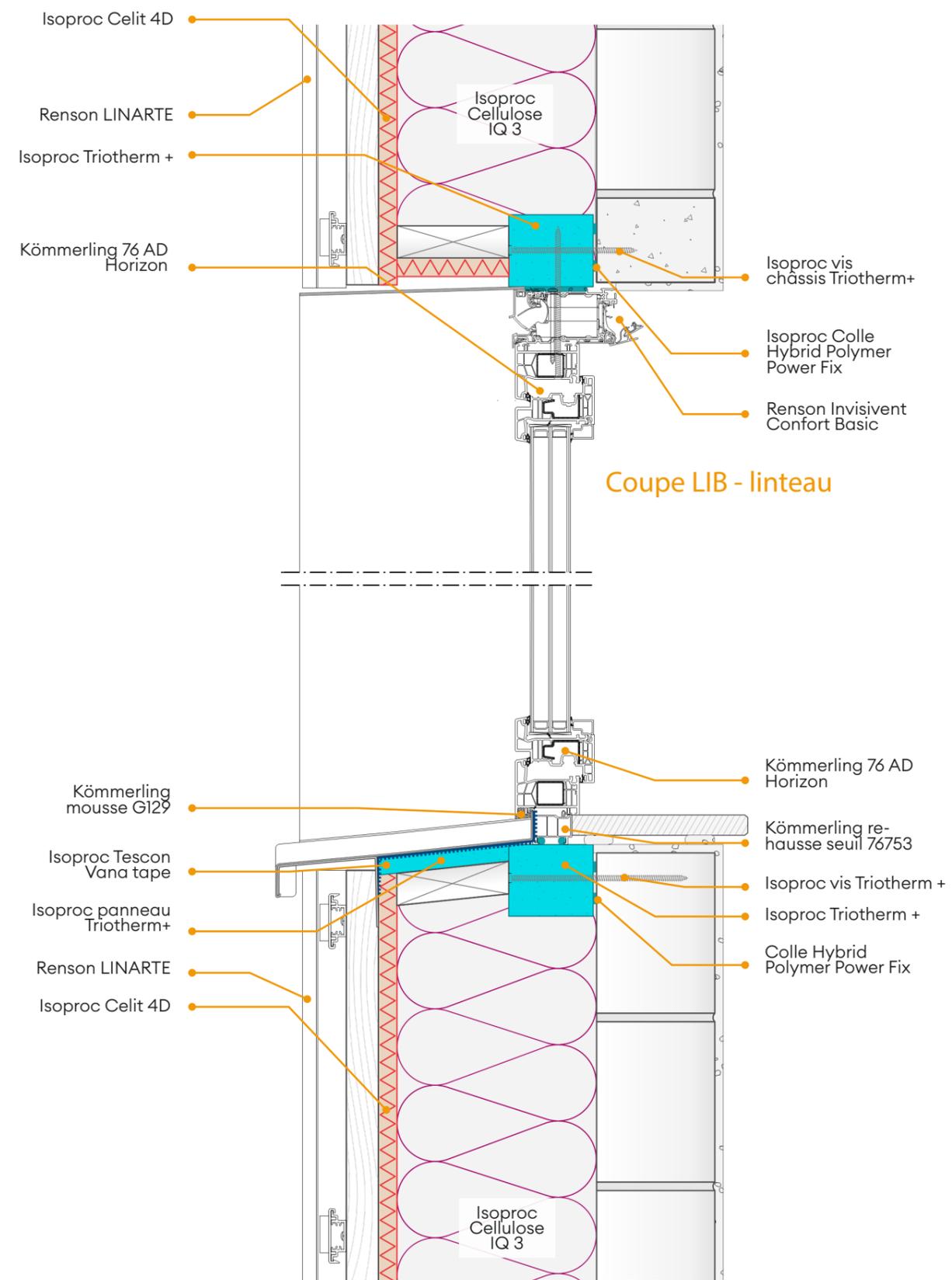


Seuil en pierre sur équerre métallique

Châssis Kömmerling 76 AD Horzion en pvc bio-attribué intégré dans un système ITE avec isolant biosourcé cellulose iQ3 et bardage Renson LINARTE.



Coupe LIB - battée



Coupe LIB - linteau

Coupe LIB - seuil

CONTACT



Laurent CHIPELLINO
Promoteur
laurent.chipellino@profine-group.com
+32 472 10 02 99



Stephan ROELS
Concept Advisor Wallonie
stephan.roels@renson.net
+32 471 77 62 23



André BAIKIER
Conseiller technique
technical@isoproc.be
+32 15 62 19 35



Krystelle GUIGON
Project advisor Wallonie
krystelle.guigon@knauf.com
+32 475 51 15 76

