

SitaTipps.018

Rénovation d'avaloirs coulés avec des paquets d'isolation épais

Problème : Un avaloir coulé encastré dans du béton devant être raccordé de manière étanche au refoulement aussi bien au niveau du pare-vapeur qu'au niveau de l'étanchéité, et pour lequel des épaisseurs d'isolation bien supérieures à 200 mm doivent être franchies conformément aux exigences de la GEG.

Solution : Le SitaSani® Disc entièrement indépendant de la situation existante, avec les éléments de rehausse SitaSani® Disc. Étanche au refoulement pour des diamètres intérieurs de 112 à 210 mm et prolongeable avec le tube SitaPipe PP avec collier de serrage.



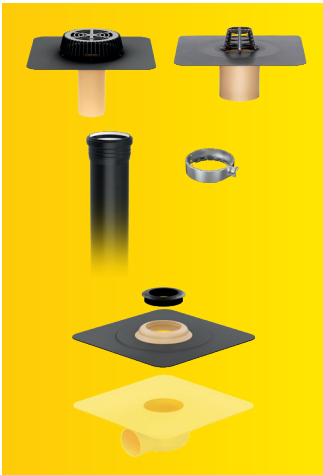
leicht entwässern.

Le solutionneur de problèmes pour situations basses et hautes

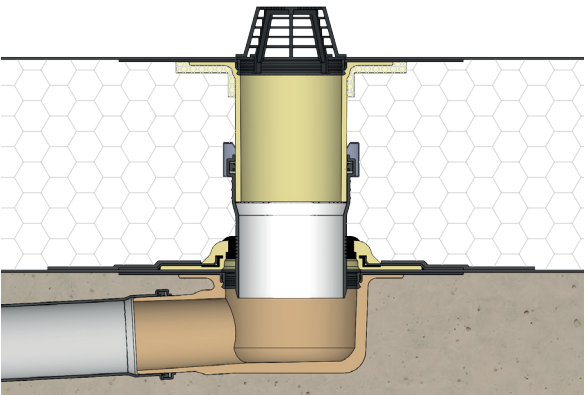
Le SitaSani® Disc a été spécialement développé pour les avaloirs coudés existants dans des dalles en béton, pour lesquels la surface d'appui ne suffit pas pour assurer une étanchéité fiable au refoulement.

Il est collé sur toute la surface sur l'étanchéité existante avec une colle adaptée au support existant, et en plus soudé de manière homogène avec le manchon. En combinaison avec les éléments de rehausse, la construction en deux parties éprouvée est rétablie de manière fiable. Cependant, en raison des exigences de plus en plus strictes de la GEG, les épaisseurs d'isolation augmentent continuellement dans les cas de rénovation. De ce fait, l'élément de rehausse SitaSani® Disc peut dans certaines circonstances ne pas être suffisamment long.

Avec le tube à emboîtement SitaPipe PP et le collier de sécurité SitaPipe PP, les éléments de rehausse peuvent être prolongés de manière flexible. Ainsi, le système reste indépendant de l'épaisseur du nouveau paquet d'isolation – pour une sécurité de planification maximale et un fonctionnement durable.



SitaSani® Disc et élément de rehausse SitaSani® Disc pour rénovation dans la construction de toiture non ventilée, prolongé avec tube SitaPipe PP et collier de sécurité SitaPipe PP



Élément de rénovation	No. Art.	Résistance au refoulement de - à (mm)	Épaisseur d'isolation (mm)	Tuyau SitaPipe PP + collier de serrage SitaPipe PP	Épaisseur d'isolation (mm)
SitaSani® Disc 110 + SitaSani® Disc Élément de surélévation	10 70 xx* 10 64 xx*	112 - 170	90 - 230	60 00 11 05 60 12 11 11	jusqu'à 730
SitaSani® Disc 160 + SitaSani® Disc Élément de surélévation	10 71 xx* 10 65 xx*	162 - 210	70 - 210	60 00 16 05 60 12 16 16	jusqu'à 710



***Manchon de raccordement au choix**



Information complémentaire :

Le SitaSani® Disc 160 peut également être combiné avec le bride à vis SitaSani® 165.

