

CAVALIER INTÉGRA₂



Le Cavalier Intégra₂ est utilisé pour **descendre un plafond plat sur des hauteurs importantes.**

Il permet d'**isoler des combles perdus** et d'**intégrer** entre l'isolant et la fourrure **une membrane de gestion de la vapeur d'eau et d'étanchéité à l'air.**



LE CAVALIER INTÉGRA₂ SE DÉCOMPOSE EN 3 PARTIES



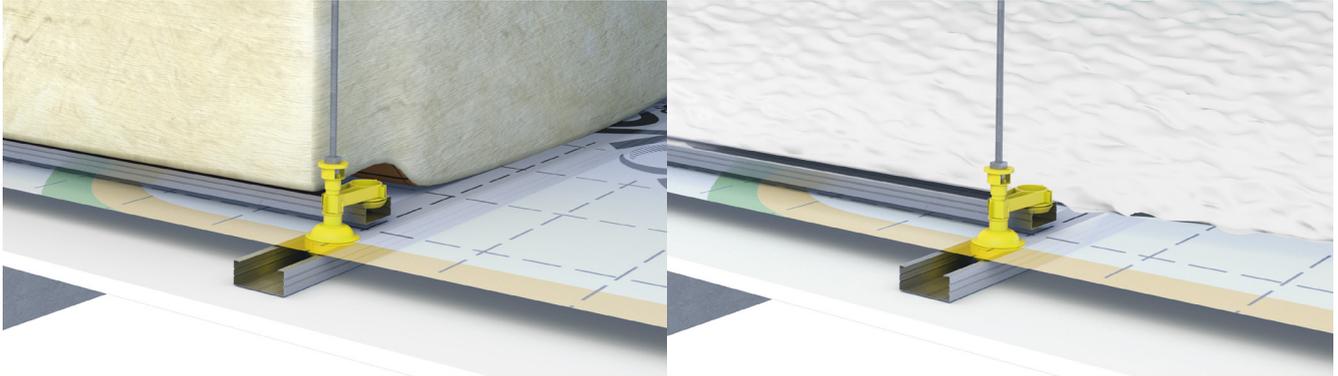
- 1 Le corps :** pour raccorder une tige filetée de diamètre 6 mm et pour percer la membrane.
- 2 La rondelle :** pour garantir l'étanchéité à l'air.
- 3 La clé :** pour clipser des fourrures métalliques sur lesquelles des plaques de plâtre seront fixées.



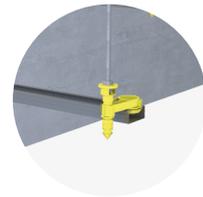
- Compatible avec l'ensemble du système Intégra₂ (Rallonge et clip Plenum Intégra₂).
- Adapté à tous les types de support.
- Système sous avis technique.

MISE EN ŒUVRE

LE CAVALIER INTÉGRA₂ S'UTILISE EN PLAFOND PLAT AVEC ISOLATION EN LAINE DE VERRE À DÉROULER OU À SOUFFLER



- 1 Avec l'aide d'un laser ou d'un cordeau, **aligner les tiges** filetées sur le support et les **fixer**.
- 2 **Visser un contre-écrou** sur les tiges pour bloquer les Cavaliers et avec un laser, **visser les Cavaliers** sur les tiges pour les mettre à niveau.
- 3 **Créer une ossature** pour maintenir l'écart entre les tiges ainsi que les rouleaux de laine.
(emboîter des Clips Plénum sur le corps des Cavaliers et clipser des fourrures métalliques).
- 4 **Positionner les rouleaux** entre les tiges.
- 5 **Clipser les rondelles** sur le corps des Cavaliers, **dérouler la membrane** en positionnant le 1^{er} lé le long du pignon et **l'embrocher** sur les pointes des Cavaliers.
- 6 **Enfoncer les clés** avec un maillet pour verrouiller l'étanchéité.
Facultatif : pour créer un vide technique plus important (10 à 15 cm), emboîter des Rallonges Intégra₂ sur les clés.
- 7 **Clipser des fourrures** métalliques sur les clés des Cavaliers.
- 8 **Fixer des plaques de plâtre** à l'aide de vis TTPC.



CAS ISOLATION LAINE DE VERRE À SOUFFLER

Souffler la laine après avoir fixé les plaques de plâtre.

Dans le cas de l'utilisation des rallonges, **emboîter des Clips Plénum** sur les rallonges et **clipser des fourrures** afin de soutenir la membrane lors du soufflage de la laine.



REFERENCES ET CONDITIONNEMENT

| REF | PRODUIT | CONDITIONNEMENT | DISPO |
|--------------|-------------------------------------|-----------------|----------|
| Isover | | Pièces/colis | |
| 14322 | Cavalier Integra₂ | 50 | A |

Disponibilité : A, produit disponible sur stock.


SAINT-GOBAIN

SAINT-GOBAIN ISOVER
1, rue Gardénat Lapostol
92282 Suresnes Cedex - France
Tél. : +33 (0)1 40 99 24 00
Fax : +33 (0)1 41 44 81 40

www.isover.fr

L'Assistance technique
pour les professionnels :

09 72 72 10 18

Vos contacts ISOVER

Pour plus d'informations,
prenez contact avec votre délégué
technico-commercial ISOVER