

Consignes de mise en oeuvre INSTAABOX

Etapes de pose



1. Réaliser la découpe

Marquer l'emplacement de l'INSTAABOX et effectuer la découpe correspondante dans la couche d'étanchéité à l'air.
Dimensions 270 mm x 140 mm.
Mise en place verticale ou horizontale, au choix.



2. Pré-percer

Au niveau des points de perforation prémarqués, trouser l'INSTAABOX à l'aide d'un objet conique (par exemple clou ou pointe de cartouche).
Préformer le trou de passage nécessaire (environ 60% du diamètre du câble).



3. Passer le câble

Tenir l'INSTAABOX à la main, au niveau du point de passage, et tirer les câbles (diamètre maximal 20 mm) à travers les trous préparés.
La matière synthétique garantit l'étanchéité à l'air.
Disposer les câbles hors tension dans l'INSTAABOX.



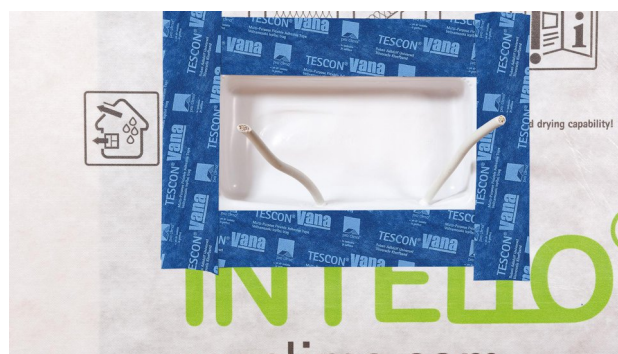
4. Mettre en place le boîtier INSTAABOX

Faire passer les câbles à la longueur souhaitée, puis aligner le boîtier dans la couche d'étanchéité à l'air.



5. Réaliser le raccord étanche à l'air

A l'aide d'un des rubans adhésifs pro clima (par exemple TESCON VANA), réaliser le collage étanche à l'air du pourtour du boîtier et bien maroufler (PRESSFIX).
Veiller à une contre-pression suffisante.



6. Agrandissement flexible

INSTAABOX entièrement montée avec de l'espace pour maximum trois prises ou commutateurs.
S'il faut des longueurs ou largeurs plus grandes, combiner deux ou trois boîtiers entre eux.

Supports

Le boîtier INSTAABOX peut être combiné avec tous les supports étanches à l'air habituellement rencontrés dans la construction. Pour les recommandations sur les moyens de fixation et de raccord appropriés pour le raccord à la couche d'étanchéité à l'air (par exemple frein-vapeur, panneau dérivé du bois ou support minéral), consulter la matrice d'application pro clima Matrice d'application [<https://proclima.com/media-download/91/>].

Pour de plus amples informations, se référer aux fiches techniques des moyens de fixation et de raccord.

Conditions générales

Les collages ne doivent pas être soumis à une contrainte de traction.

Après le collage des membranes en film ou en papier, il faut soutenir par un lattage le poids de l'isolant. Bloquer éventuellement aussi l'endroit collé par des lattes.

Bien maroufler les rubans adhésifs pour qu'ils adhèrent bien. Veiller à une contre-pression suffisante. Les collages étanches à l'air sont seulement possibles moyennant une pose sans plis des frein-vapeurs.

Evacuer rapidement l'excès d'humidité de l'air ambiant par une aération systématique et constante ; installer éventuellement un déshumidificateur de chantier.

Les faits exposés ici font référence à l'état actuel de la recherche et de l'expérience pratique. Nous nous réservons le droit de modifier les constructions recommandées et la mise en oeuvre et de perfectionner les différents produits, avec les éventuels changements de qualité qui y seraient liés. Nous vous informons volontiers de l'état actuel des connaissances techniques au moment de la pose.

Pour de plus amples informations sur la mise en oeuvre et les détails de construction, consultez les recommandations de conception et d'utilisation pro clima. Pour toute question, vous pouvez téléphoner à la hotline technique pro clima
BE ISOPROC cvba: +32 (0) 15 62 19 35
Email: technical@isoproc.be

MOLL

bauökologische Produkte GmbH

Rheintalstraße 35 - 43

D-68723 Schwetzingen

Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0

eMail: info@proclima.de