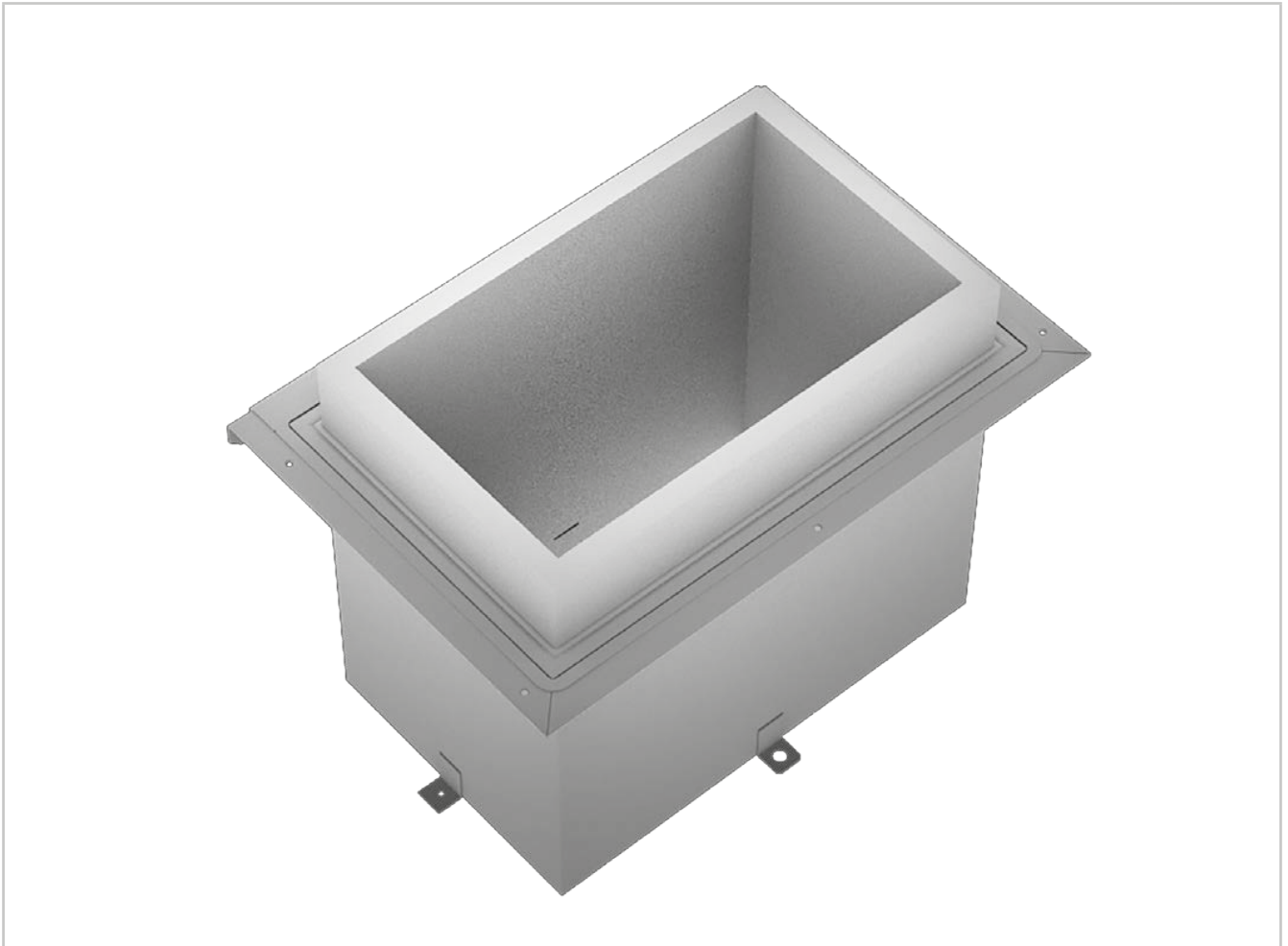


Kit manchette

T.One® AquaAIR



Ce kit manchette est un accessoire indispensable pour le raccordement aéraulique du T.One® AquaAIR au plenum de diffusion. Le cadre et la manchette ont été conçus spécifiquement pour assurer un montage simple et étanche.

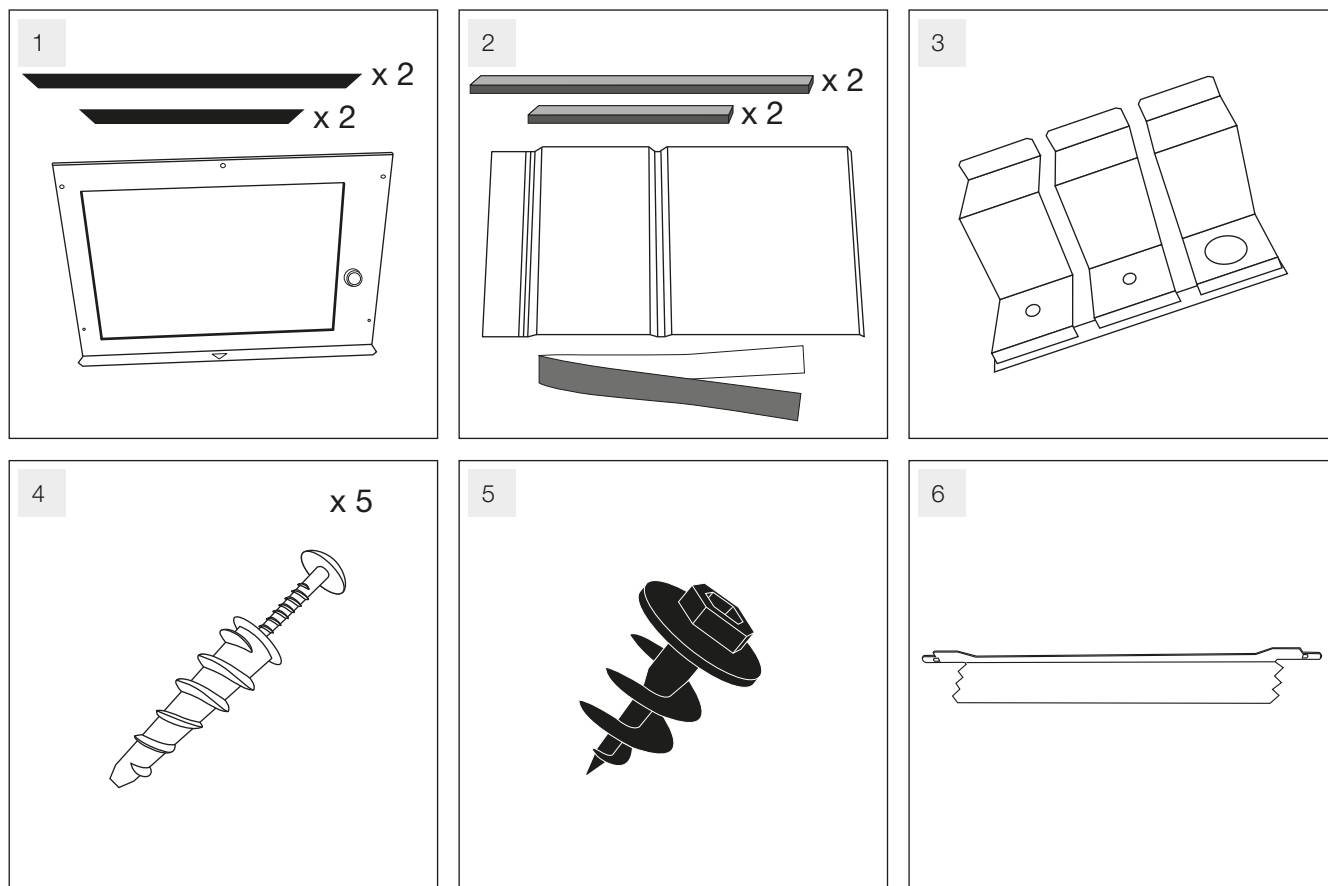
Cette notice couvre le Kit manchette T.One® AquaAIR (référence 35001189) et le Kit extension T.One® AquaAIR (référence 35001192)

1. IMPORTANT

Le kit manchette doit être mis en œuvre au préalable de la pose de l'unité supérieure du module intérieur, se reporter à la notice d'installation du T.One® AquaAIR.

Les différents éléments constitutifs doivent être mis en œuvre et les instructions de montage suivies conformément à cette notice au risque de générer des dysfonctionnements (fuites d'air, effet de condensation en mode rafraîchissement,...).

2. COMPOSITION

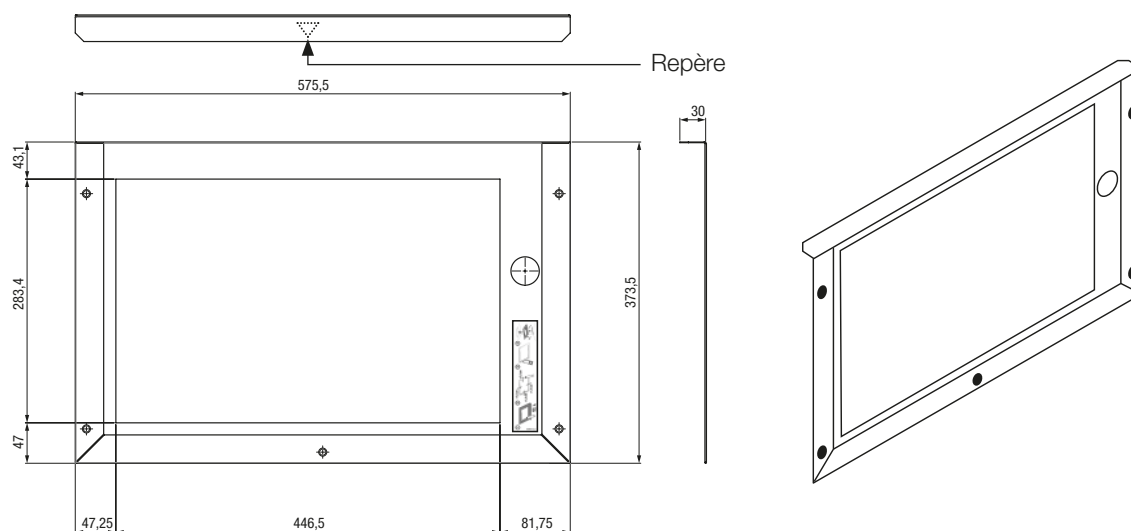


Réf	Désignation	Quantité Kit manchette	Quantité Kit extension manchette	Utilisation
1	Cadre métallique + 4 joints bord de tôle	x 1	x 0	Cadre métallique à fixer au plafond par lequel passe la manchette
2	Sachet manchette contenant : a : Manchette H=325 mm x L=430 mm x l=265 mm b : Bande adhésive c : 4 joints mousse (2 x L=430 mm + 2 x L=230 mm)	x 1	x 1	b : À utiliser uniquement avec le kit extension c : À coller sur le dessous de la manchette, ces joints permettent l'étanchéité entre l'unité supérieure et la manchette.
3	Crochets	x 3	x 0	Maintien manchette sur unité supérieure, 2 crochets à scratch et 1 crochet avec trou pour vis plastique.
4	Vis et chevilles	x 5	x 0	Permet de fixer le cadre
5	Vis plastique	x 1	x 0	Permet de fixer le crochet en face avant de la manchette
6	Entretoise	x 1	x 1	Permet de maintenir la manchette

Détails cadre :

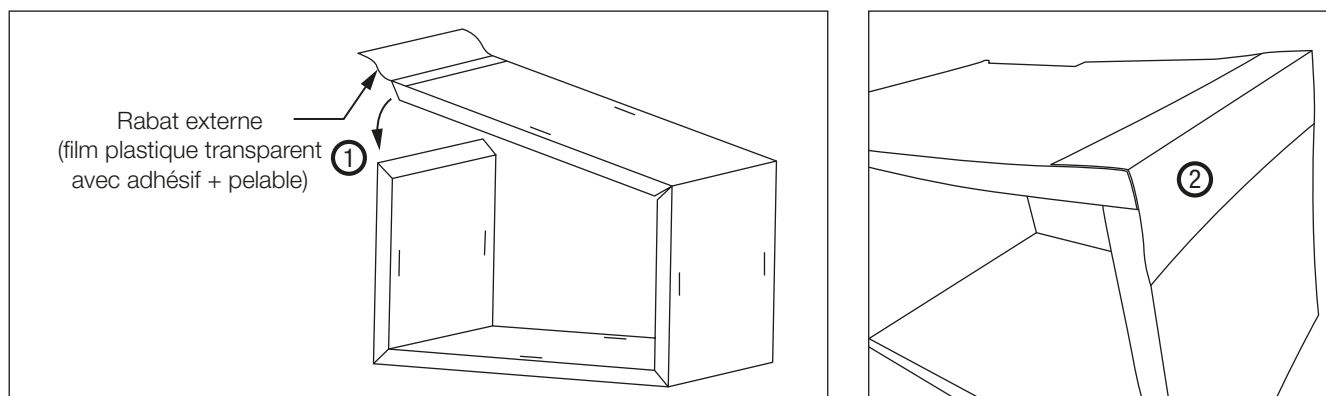
Le repère du cadre doit être aligné avec le repère présent sur le ballon.

Reportez-vous à la notice d'installation du T.One® AquaAIR : paragraphe «Installation du kit manchette» pour plus d'explications



Etape 1 : Préparer la manchette

Fermer la manchette grâce à la bande adhésive présente sur la dernière arête de celle-ci (1). Rabattre ensuite l'adhésif extérieur pour rendre étanche la manchette (2).

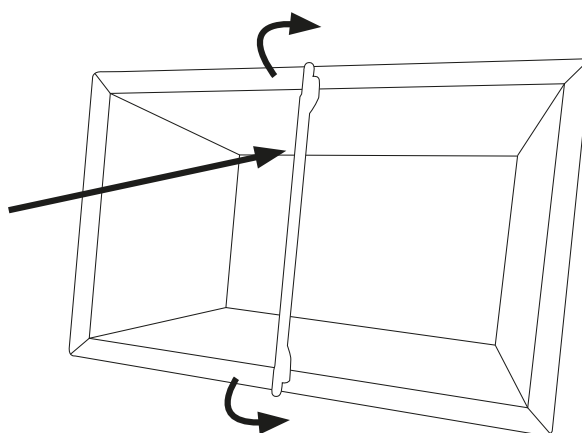


Mise en place des joints mousse contenus dans le sachet manchette n°2 (référence 2 c).

Placer les joints mousse sur la face inférieure de la manchette (côté connexion machine), poser les longs en premier puis les courts.

Mise en place de l'entretoise :

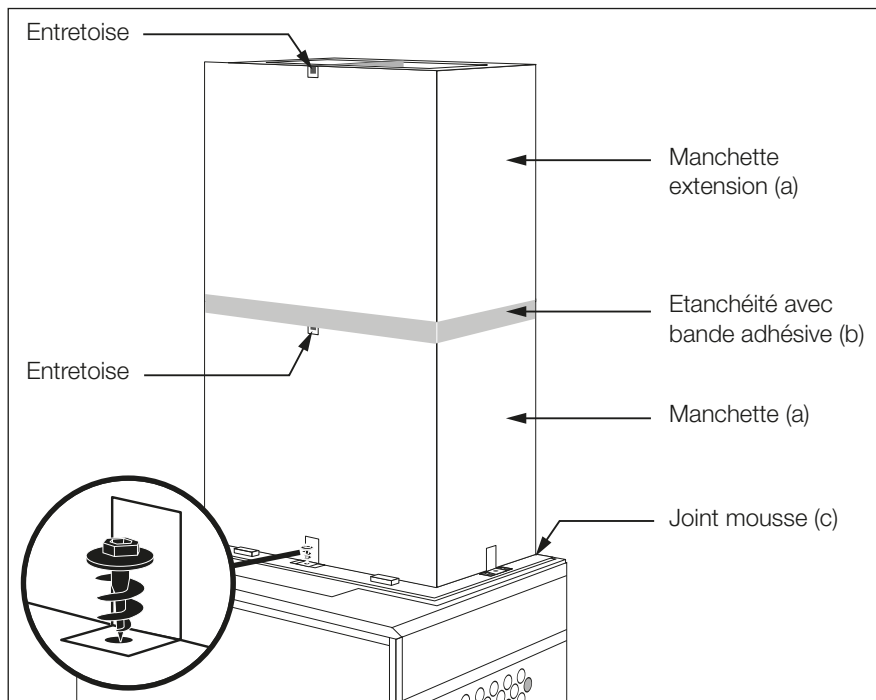
Retourner la manchette, les bandes joints en mousses sont donc en dessous. Encastrer les bords dentés de l'entretoise dans la manchette, puis rabattre les extrémités métalliques sur la manchette.



Remarque : Cas particulier : Si le faux plafond est trop haut (supérieur à 2,50 m), vous devez rajouter le kit extension. Ce kit est constitué d'une deuxième manchette identique, de 4 joints mousse et d'une bande adhésive.

NB : Lors de l'utilisation du kit extension, ne pas utiliser les joints mousse entre les deux manchettes

Superposer les deux manchettes et utiliser la bande adhésive pour les assembler et réaliser l'étanchéité.



Etape 2 : Mise en place des crochets :

Déliier les 3 crochets de leur montant :

- Un crochet avec trou à vis plastique
- Deux crochets avec scratches

Sur les largeurs de la manchette, encastrer dans les entailles prévues à cet effet la languette supérieure des crochets à scratches. La face en scratch doit se trouver vers le bas.

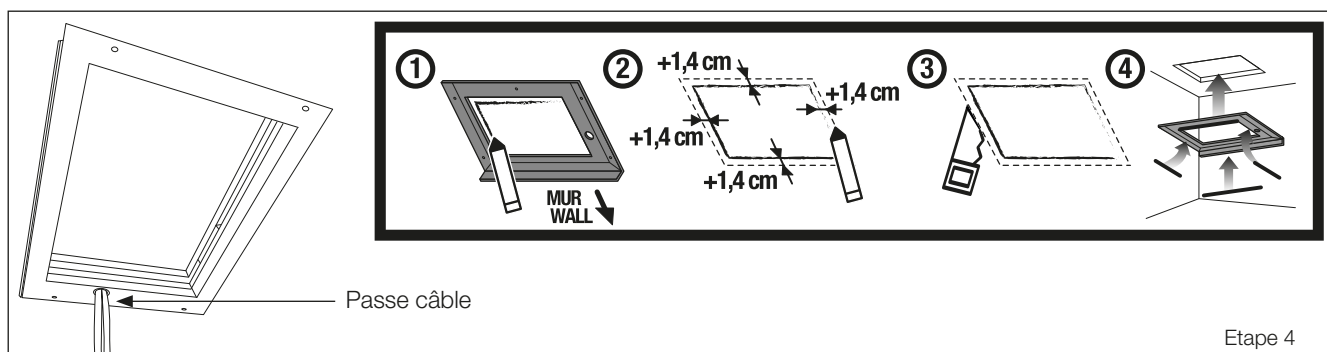
De la même manière pour le crochet avec le trou à vis plastique, sur la face avant de la manchette, encastrer la languette supérieure du crochet dans l'entaille prévue à cet effet. Le trou pour la vis plastique doit être positionné vers le bas.

Une fois la manchette construite, suivez les étapes

Etape 3 : Repérer l'emplacement de la découpe sur le faux plafond : **Reportez-vous à la notice d'installation du T.One® AquaAIR : paragraphe «Installation du kit manchette».**

Il est indispensable de se reporter à la notice d'installation du T.One® AquaAIR pour positionner correctement le cadre.

Etape 4 : Découper le passage de la manchette. Pour cela, utiliser le cadre (sans joints montés) comme gabarit (voir ci-dessous l'étiquette présente sur le cadre). Le retour du cadre doit être côté mur. Repérer les angles du cadre, les trous de fixation et celui du passe câble afin de s'assurer de la bonne remise en place du cadre. Vous devez découper un rectangle à 14 mm (vers l'extérieur) du cadre préalablement tracé.

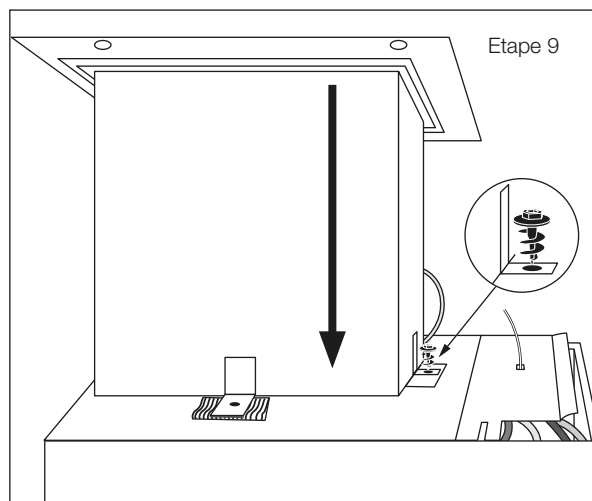
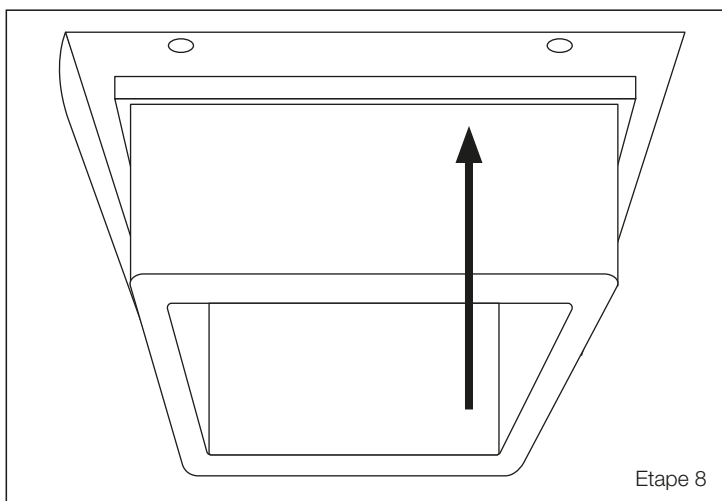


Etape 5 : Visser les chevilles fournies dans le placo à chaque emplacement préalablement repéré à l'étape 4 à l'aide d'un tournevis ou d'une visseuse.

Etape 6 : Monter les 4 joints bord de tôle sur le cadre. Placer et visser le cadre.

Etape 7 : Trouer le passe câble à l'aide d'un objet contondant et faites passer les câbles des bouches de soufflage dedans.

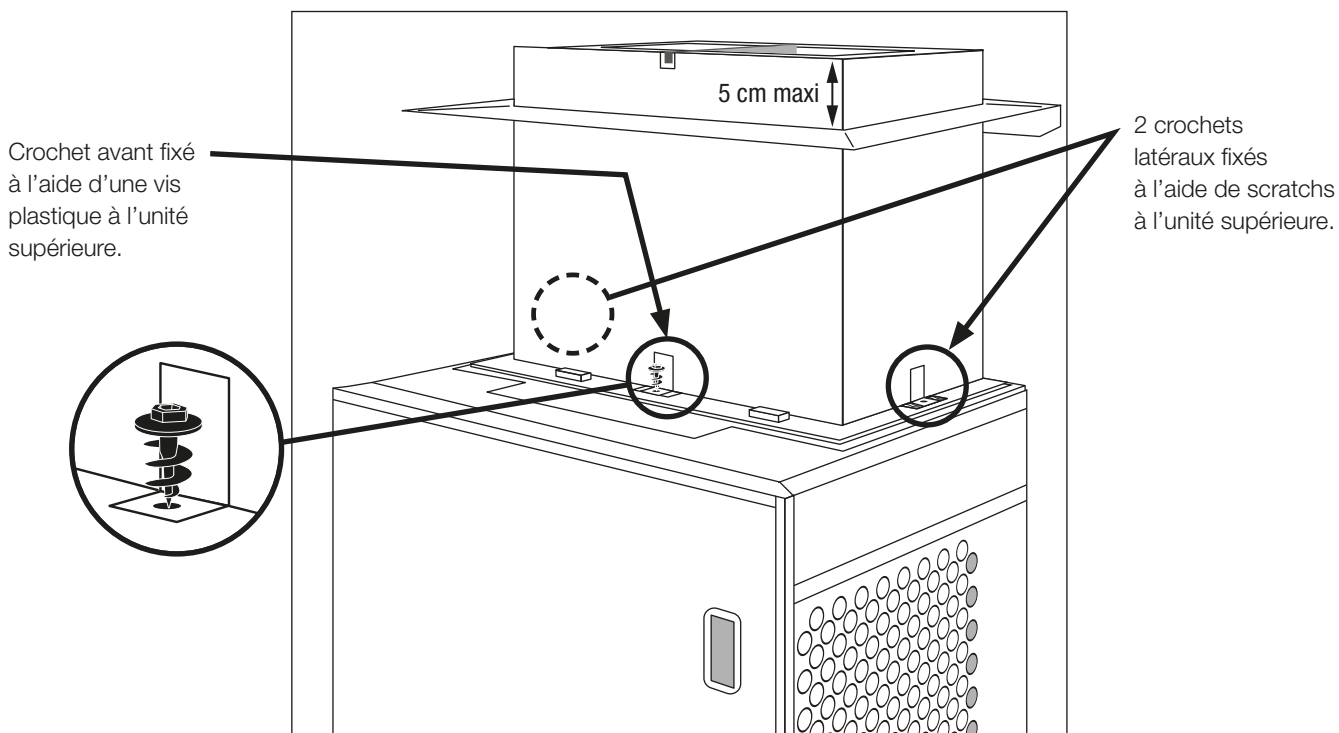
Etape 8 : Introduire la manchette dans le cadre et la repousser suffisamment loin dans le plénum pour permettre la mise en place de l'unité supérieure en dessous.



Après mise en place du module intérieur à sa position finale :

Etape 9 : redescendre la manchette jusqu'à la mettre en appui sur la face supérieure de l'unité. En fonction de la hauteur réelle disponible, il est peut être nécessaire de redécouper la manchette afin de garantir que celle-ci ne dépasse pas de plus de 5 cm dans le plénum.

Etape 10 : Les deux crochets munis de scratches viendront s'accrocher à l'unité supérieure, il faut les encastrer de chaque côté de la manchette. Le troisième crochet avec un trou pour la vis plastique s'encastre sur la face avant de la manchette. Visser la vis sur le dessus de l'unité afin de verrouiller la manchette.



Déclaration de conformité : nous déclarons sous notre seule responsabilité que les produits présentés dans cette notice satisfont à toutes les exigences essentielles des différentes directives européennes en vigueur pour ce type de produit.



www.aldes.com

