

Be-Box 24 : Boîtier de raccordement étage Be-Box 24: Floor splicing box

1. Description des composants / description parts

- 1 x boîtier (A) + 1 x couvercle (B)
- 1 x cassette (C)
- 2 x caches d'extrémité (D)
- 1 x plaque anti rotation (E)
- 2 x mousses adhésives (F)
- 2 x colliers de serrage (G)
- 4 x vis et chevilles de fixation (H)

- 1 x box (A) + 1 x cover (B)
- 1 x tray (C)
- 2 x extension covers (D)
- 1 x anti-twist plate (E)
- 2 x adhesive foams (F)
- 2 x plastics ties (G)
- 4 x screws and plastic plug (H)

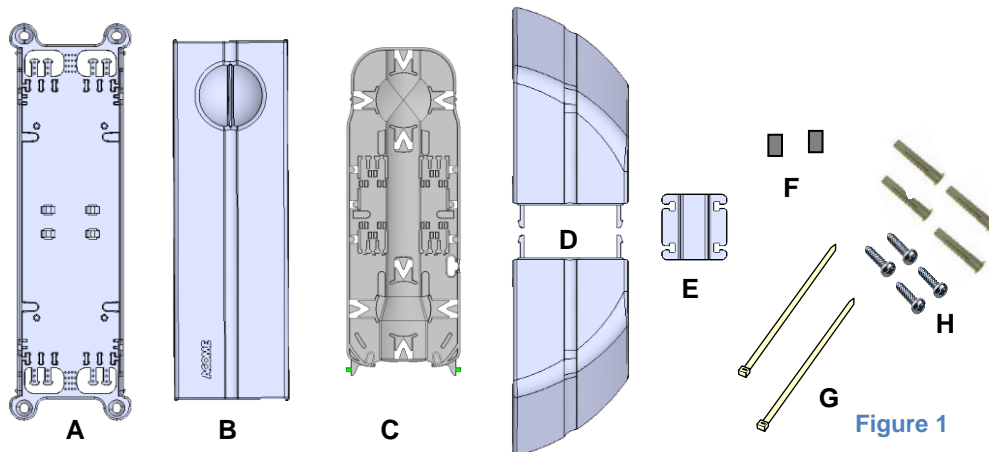


Figure 1

2. Installation du boîtier le long d'une goulotte / Box installation along the PCV wireway

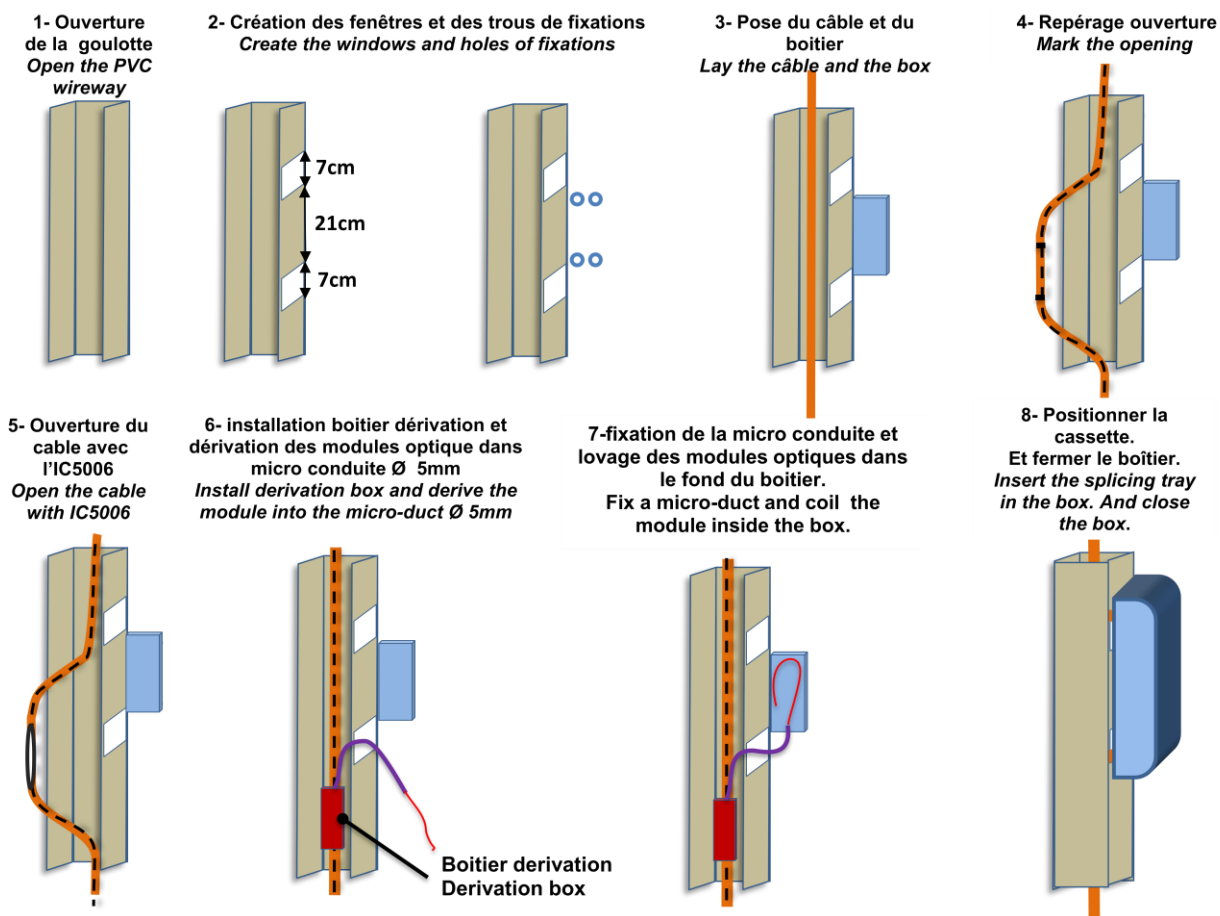


Figure 2

3. Installation du boîtier dans une colonne technique / Box installation in the wiring closet

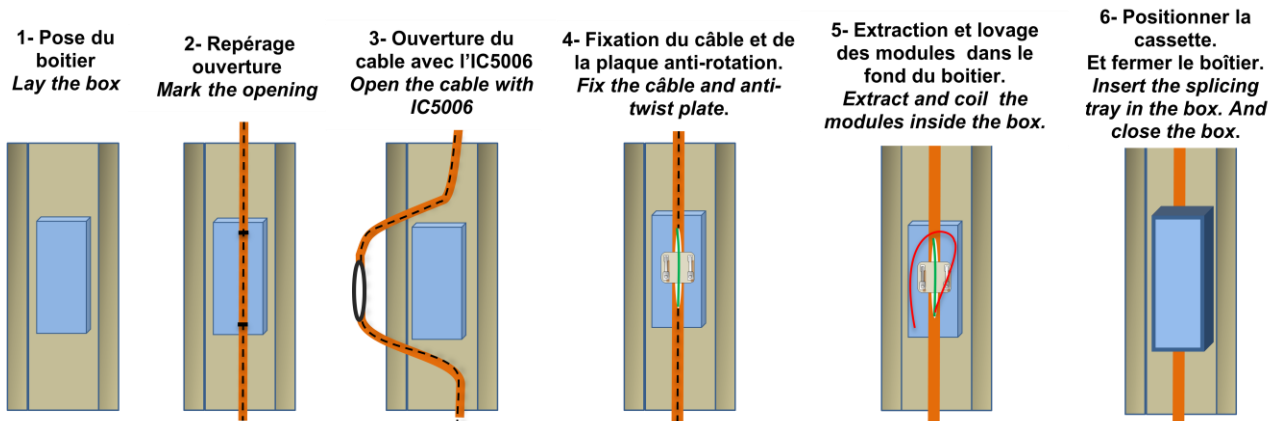


Figure 3

4. Mise en place de la micro-conduite/ micro-duct installation
5. Mise en place de la cassette d'épissure / Splicing tray installation
6. Gestion des fibres du câble distribution / Management fibres of the cable distribution

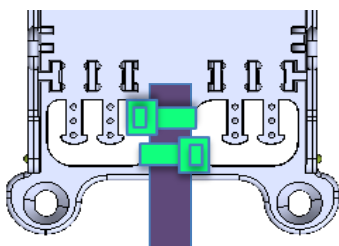


Figure 4

Fixer la micro-conduite à l'aide de 2 colliers plastiques sur la patte d'arrimage présente en bas du boîtier (Figure 4).

Attach the micro-duct with 2 plastic ties onto the central clamping device located at the bottom of the box (Figure 4).



Figure 5

Insérer la cassette dans la partie basse du boîtier (Figure 5).

Insert a tray in the bottom of box (Figure 5).

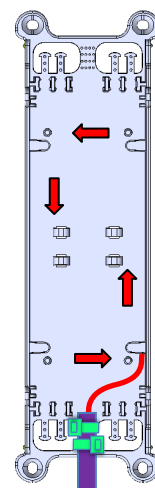


Figure 6

Router le module de fibres du câble de distribution dans le fond du boîtier (Figure 6).

Route a module of fibres on the bottom of the box (Figure 6).

7. Mise en place des câbles de branchement d'abonnés / Customer Drop cable installation

Les câbles clients sont installés **dans le sens de la flèche ci-dessus**
*The cables are installed customers **in the direction of the arrow***

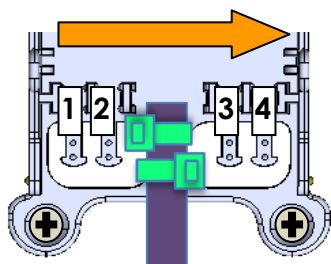


Figure 8

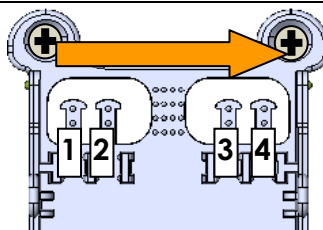


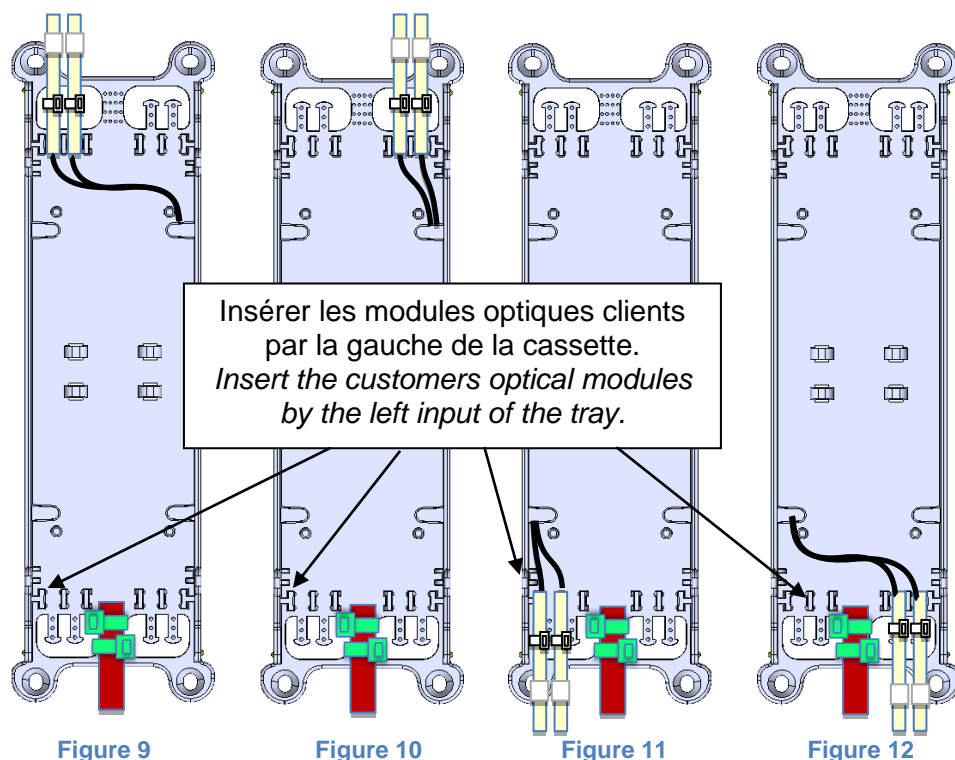
Figure 8



1 câble par position
1 cable by position

Dégager la fibre sur **2m**. Insérer le câble dans une fourchette. Placer un collier plastique à l'endroit prévu. Ensuite router le 900µm jusqu'à l'entrée de la cassette (Figure 9 à 12).

*Remove fibre protection tube on **2m**. Insert the cable in U clamp. Put the plastic tie on the clamping device. Then route a 900µm sheath on the fibre up to the tray entry (Figure 9 to 12).*



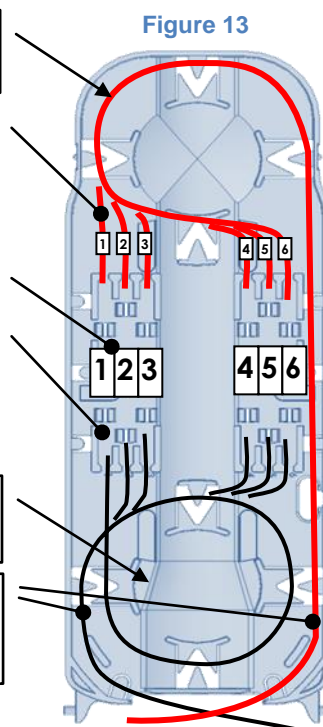
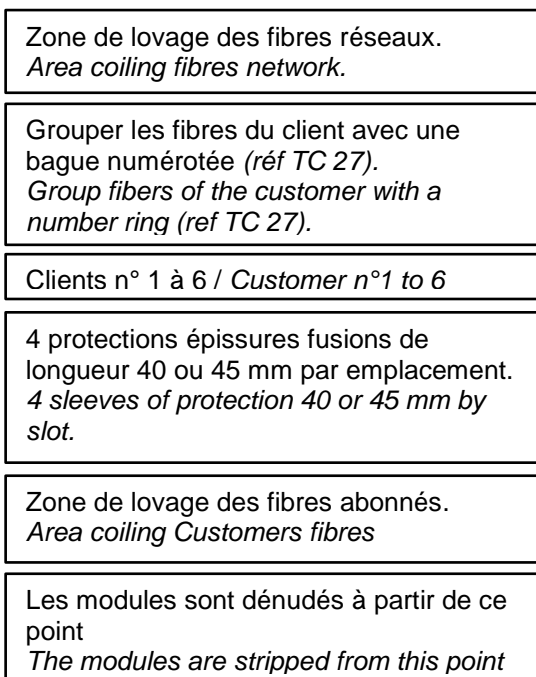
8. Epissurage / Splicing

Routage de la fibre dans la cassette :

- Dans le bas de la cassette, lover les fibres clients.
- Dans le haut, lover les fibres du câble de distribution (Figure 13).

Routing fibres in the tray:

- *In the bottom of the tray, coil the customer fibres.*
- *In the top, coil the distribution fibres (Figure 13).*



9. Caches d'extrémité / Extension cover

Dans le cas d'une installation le long d'une goulotte en PVC, utiliser les caches d'extension, casser les fenêtres sécables à l'aide d'un tournevis (Figure 14) en pressant l'un des coins.

In the case of installation along a wireway, use the extension cover. Break the rectangular windows by pushing it in one of its corner with screwdriver (Figure 14).



Figure 14

Ensuite casser l'ensemble des parties sécables prévues pour le cheminement des câbles (Figure 15).

Then break all cable ports windows (Figure 15).

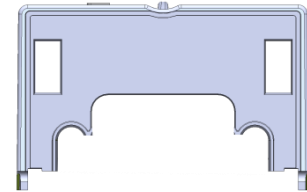


Figure 15

Insérer de chaque côté les deux caches d'extension dans le capot principal (Figure 16).

Insert both two extension covers into the main cover (Figure 16).



Figure 16

10. Fermeture et ouverture du boîtier / Box opening and closing

Avant de fermer le boîtier, vérifier que les parties sécables du capot sont bien cassées selon la configuration des câbles arrimés.

Engager le capot avec la poignée vers le haut (Figure 17). Appuyer sur le capot pour le fermer.

Before closing the box, check that the cable ports windows on cover are broken according to cable configuration. Engage the cover with the handle up (Figure 17). Press the cover to close it.

Pour ouvrir le boîtier, utiliser sa poignée. Si l'ouverture est trop dure à l'aide de la main, utiliser une pince (Figure 18).

To open the box, use its handle. If the opening is heavy with the hand, use a tool (Figure 18).



Figure 17



Figure 18

Les Produits sont fabriqués conformément aux normes en vigueur s'il en existe et avec les tolérances d'usage, en qualité courante.

ACOME ne garantit l'aptitude du Produit qu'à l'usage pour lequel il a été conçu et non à un usage distinct ou spécial, auquel pourrait le destiner l'Acheteur.

Ces exclusions visent notamment les cas d'incorporation des produits par l'Acheteur dans des ensembles ou systèmes livrés à un tiers.

De plus, la responsabilité d'ACOME ne pourra être engagée pour toutes déficiences dues à l'usure normale du Produit, à une mauvaise installation ou implantation, à une mise en oeuvre non conforme aux règles de l'art, D.T.U., avis techniques et prescriptions applicables ou aux instructions du Vendeur, à une utilisation incorrecte, à un défaut d'entretien ou de stockage, à une détérioration, à un accident provenant de négligences, de défauts de manutention ou de surveillance, au mauvais fonctionnement des matériels connexes, à un cas de force majeure ou d'événement fortuit, à une intervention unilatérale sur les Produits sans accord préalable et écrit du Vendeur ou encore à une erreur résultant de données inexactes fournies par l'Acheteur.

Quelqu'en soit la cause, ACOME ne pourra en aucun cas être considéré comme responsable des éventuels pertes ou dommages indirects et/ou immatériels qu'aurait à subir l'acheteur.

Products are manufactured in compliance with the standards in force, if any, and with the customary tolerances in ordinary quality. ACOME warrants the usability of the Product only for the use for which it is designed and not for a distinct or special use for which it might be intended by the Buyer. These exclusions concern in particular cases of incorporation of the Products by the Buyer into sets or systems delivered to a third party. The ACOME's liability shall not be engaged for defect that are due to normal wear and tear of the Product, to improper installation or arrangement, to implementation that is not in accordance with professional practice, the unified technical document, applicable technical notices and prescriptions or with the Vendor's instructions, or due to incorrect use, defective upkeep or storage, deterioration, an accident resulting from negligence, errors in handling or surveillance, the malfunctioning of related equipment, or due to a case of force majeure or accident, to a unilateral servicing of the Products without prior written consent from the Vendor or due to an error resulting from inexact data provided by the Buyer. In any case, ACOME shall not be considered liable all losses, damage, indemnities of any nature and, in particular, for all indirect and/or consequential loss or damage such as (without this list being restrictive) any losses of earnings or loss of business that might be suffered by the Buyer.