

Etanchéité mécanique / Boîtier WTC0.5

SUPPORT DE MONTAGE POTEAU/MURAL WTC0.5

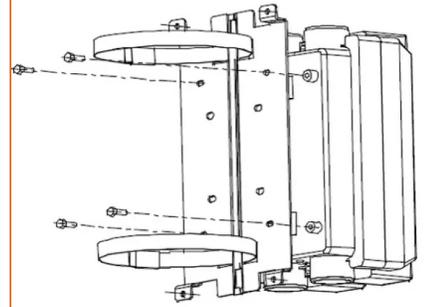
Aginode Ref: 10085489

Le support permet le montage mural du boîtier WTC0.5 et également sur poteau. La visserie pour sécurisation du boîtier sur ce support est incluse (les feuillards métallique pour le montage sur poteau sont en option)

La gamme de boîtiers de jonction WTC est conçue pour la protection d'épissures de câbles optiques enterrés, souterrains et aériens.

Principales fonctions

- Protéger les épissures et les fibres nues contre l'environnement et les manipulations
- Stocker efficacement et facilement, entretenir et identifier aisément les épissures et les fibres optiques.



STANDARDS

Aginode specification

Utilisation du produit

Système d'étanchéité

- Système d'étanchéité entièrement mécanique en vue d'une installation simplifiée et d'un temps d'installation et de réouverture réduit.
- Un joint torique assure l'étanchéité entre le corps et le couvercle, facile à installer et à retirer, sans outillage spécial, mesure de couple.
- L'étanchéité des entrées de câble est assurée par un système de compression mécanique ; ceci permet des mises à jour ultérieures, une réutilisation des composants et une réouverture facile du boîtier (pas de bande adhésive ni colle ou de préparation nécessaire).

Mise à la masse

Un système optionnel de mise à la terre assure la continuité électrique entre tous les éléments conducteurs des câbles (une prise de terre externe est dans ce cas pré-installée).

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.

Gestion des fibres

- Jusqu'à 4 cassettes permettant de gérer au maximum 48 épissures optiques avec protection thermorétractable.
- Des peignes plastiques, pour la gestion des tubes et des éventuels pigtails sont intégrés dans le corps de chaque cassette.

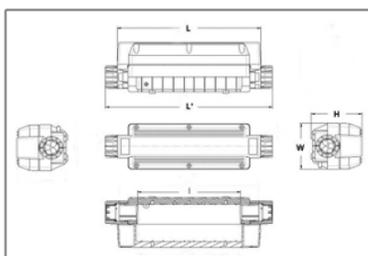
Les cassettes WTC05 permettent aussi l'utilisation de colliers plastiques pour la rétention des tubes.

Arrimage des câbles

La WTC05 est compatible avec la gamme de dispositifs d'arrimage Aginode, qui inclut des dispositifs à 3 points de fixation à haute rétention et des dispositifs simplifiés à 1 point.

Caractéristiques

Matériaux	Extérieur : Boîtier en thermoplastique renforcé; visserie en acier inox Intérieur : Cassettes optiques en polycarbonate / Système d'arrimage des câbles en Zamac ou acier inox / Organiseur et visserie en acier inoxydable
Capacité d'épissures maximum	<ul style="list-style-type: none">• Jusqu'à 48 épissures optiques avec protection thermo-rétractables 40 ou 60 mm.• 4 Cassettes avec peignes plastiques mécaniques pour tubes et pigtails.
Préssurisation :	IP68, jusqu'à 750 mBar pour contrôle d'étanchéité.
Entrées / Sorties de câble	2 entrées de câbles. Voir la fiche sur les kits d'étanchéité pour la capacité, les diamètres de câbles et les configurations possibles.
Plage de T°C	-30 / +70°C
Système d'étanchéité	Couvercle-Corps : étanchéité mécanique par joint torique (6 vis-sans séquence ni couple de serrage). Entrées de câbles : système de kits d'étanchéité WTC (joint + guide câble + écrou).
Supports d'épissures et de splitter	Thermo-rétractable, mécanique, splitter fibre nue.
Mise à la masse optionnelle	Mise à la masse de tous les éléments conducteurs des câbles. Prise de terre extérieure.
Dimensions	Longueur : 398 mm ; Largeur : 110 mm ; Hauteur : 121,5 mm



Support de montage poteau/mural WTC0.5

Caractéristiques

Documentation

Instruction manual pdf — 103.78 Ko [Téléchargement](#) ↓

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.