PROZON

FICHE TECHNIQUE

CHAMBRE DE TIRAGE CHAUSSÉE
Référence : 06573



TYPE :
L1C, L2C, L3C, L4C, K1C, K2C, K3C

NF D400

RESUME



La chambre de tirage pour chaussée est un dispositif permettant de tirer des câbles de télécommunication en souterrain. Elle est proposée du type L1C à K3C et est compatible avec les trappes télécom du même type, en D400.

Préfabriquée et en béton, elle est disponible avec ou sans fond selon la zone de pose (réseau neuf ou réseau déjà existant).

Les points forts :

- Fabrication en France
- Compatible avec les trappes télécom D400 (installation sous la chaussée)
- Norme NF P 98-050-1
- Béton armé



DECLINAISONS

Type	Avec ou sans fond
L1C	Avec fond
L1C	Sans fond
L2C	Avec fond
L2C	Sans fond
L3C	Avec fond
L3C	Sans fond
L4C	Avec fond
L4C	Sans fond
K1C	Avec fond
K1C	Sans fond

K2C	Avec fond
K2C	Sans fond
K3C	Avec fond
K3C	Sans fond

DESCRIPTION

Pourquoi choisir notre chambre de tirage chaussée ?

Notre chambre de tirage pour chaussée est adaptée à une installation sous des voies de circulation. Elle permet de faire passer un câblage télécom de manière souterraine. Découvrez aussi notre chambre télécom à installer sous trottoir.

Fabriquée en béton et en France, la chambre de tirage préfabriquée est résistante et normée NF P 98-050-1 (permet d'encadrer la fabrication, les essais et contrôles des équipements relatifs aux chambres télécom). Des trappes télécom de classe de résistance D400 et de type L1C à K3C permettent de fermer l'équipement sur la chaussée. Retrouvez notre sélection de couvertures télécom avec cadre et tampon pour chaussée.

Différents types de chambres pour chaussée sont disponibles, selon les besoins et dimensions nécessaires :

- L1C
- L2C
- L3C
- L4C
- K1C
- K2C
- K3C

Elles existent avec ou sans fond :

- Avec fond : installation sur des réseaux neufs
- Sans fond (radier à reconstituer) : installations sur des réseaux existants pour faire une réhausse

Comment choisir et poser la chambre télécom ?

Quelle chambre télécom faut-il choisir ?

La chambre télécom doit être compatible avec le cadre et la trappe télécom. Pour une chambre télécom K1C, un tampon fonte D400 de type K1C doit être choisi. En effet, les équipements doivent respecter la classe de résistance (ex : D400) et le type de format (ex : K1C) pour être adaptés à la zone d'installation (ex : chaussée).

Comment poser une chambre de tirage K2C ?

La livraison de l'équipement est effectuée avec un camion semi-bâché. Un engin de déchargement avec fourches est à prévoir pour décharger et déplacer la chambre de tirage.

La chambre doit être mise en place par un professionnel qui prendre en compte les caractéristiques du terrain. Afin de comprendre comment poser une chambre de tirage, nous pouvons prendre l'exemple d'un modèle de type K2C.

- Effectuer une fouille de la zone sur laquelle la chambre doit être installée, en prenant en compte les particularités du terrain et les dimensions de l'équipement à installer. Une marge de 40 cm de chaque côté est à prévoir.
- Un mur de retenue peut être monté selon les spécificités et besoins liés à la zone.
- Un lit de sable ou de béton de propreté, d'une hauteur de 10 cm minimum, doit être préparé avant d'accueillir la chambre. Il est à placer sur le fond de la zone de fouille.
- Après avoir posé la chambre de tirage à l'aide d'anneaux de levage, les pré-tubages peuvent être ouverts et les fourreaux peuvent être installés. Afin de les fixer, l'utilisation de béton coulé est recommandée.
- Le matériau pour effectuer le remblaiement est à choisir

par le professionnel, selon le terrain et ses particularités. Il est à compacter en suivant ses indications d'utilisation.
- La couverture télécom adaptée, composée d'un cadre et d'un tampon peut alors être installée par le professionnel.

Ces étapes peuvent aussi être suivies pour les autres types de chambres de tirage (type L1T, K1C...). Découvrez notre sélection complète de chambres de télécommunication préfabriquées en béton.

Quelles sont les caractéristiques de notre chambre de tirage en béton ?

Matériaux : béton armé

Dimensions et poids :

Chambre télécom	Poids (kg) Avec fond	Poids (kg) Sans fond	Dimensions chambre (cm) A : L x l x h * B : L x l x h *	Dimensions masque (cm) Petit piédroit L x h * Grand piédroit L x h *
L1C	366	302	52 x 38 x 60 73 x 59 x 14	31 x 25 31 x 15
L2C	623	511	116 x 38 x 60 137 x 59 x 14	31 x 25 31 x 15
L3C	791	628	138 x 52 x 60 159 x 73 x 14	39 x 25 31 x 15

L4C **	1046	1000	138 x 52 x 60 159 x 73 x 14	39 x 25 31 x 15
K1C	673	535	75 x 75 x 75 95 x 95 x 14	45 x 34 31 x 15
K2C	1060	813	150 x 75 x 75 170 x 95 x 14	45 x 34 31 x 15
K3C	1510	1150	225 x 75 x 75 245 x 95 x 14	45 x 34 31 x 15

* Indications disponibles sur les visuels.

** Les chambres L4C, avec et sans fond, ne disposent pas de la norme NF P 98-050-1 mais répondent aux exigences de celle-ci.

Les dimensions sont données à titre indicatif. Elles peuvent varier selon les modifications effectuées et les moules utilisés.

Nous vous conseillons d'utiliser 2 anneaux de levage supportant une charge de 1,3 T pour la manutention des chambres L1C à K2C et pour la chambre K3C vous pouvez prévoir 2 anneaux 2,5 T. Retrouvez notre chambre de tirage composite pour trottoir ou chaussée pour une installation plus simple.