

## Chambres Telecom «tenons»

### ACCESSOIRES CASWICK CHAMBRES TELECOM SELON NF P98 050-1

Caswick Ltd, Fabricant certifié ISO 9001 et BAEKELITE ont développé ensemble une gamme d'accessoires pour les chambres de tirage qui répond aux prescriptions de la norme NF P98 050-1.

### ECHELONS, CROSSES ET INSERTS Ø27 POUR CHAMBRES TELECOM

#### Chambres type L5, L6, P et M

- Echelons selon EN NF 131-01 classe D1 types S3017Y (entre-axes 300 mm) et S3317Y (entre-axes 330 mm) à sceller dans le béton ou à frapper dans les inserts Ø27, avec bras apparents obligatoires de 150 mm.
- Crosse SH410 coulissante compatible à l'encombre de la chambre et attachée aux deux échelons supérieurs. Longueur = 95 cm.
- Insert sécable SP194 à large collerette droite pouvant recevoir les échelons Caswick et les axes Ø25 du palonnier de retournement.
- Inserts homogènes Ø27 SP171 et SP139 pouvant recevoir les échelons Caswick.

### SUPPORTS D'ÉQUERRES CASWICK POUR CHAMBRES TELECOM

#### Chambre type L1, L2, L3, L4 et K

Un judicieux système de broches moulées en polypropylène (brevet déposé) offre une économie appréciable et un design « new look » aux supports d'équerres. Ces broches en L et en T emmanchées sur un tube droit Ø14 en aluminium suppriment toute opération de cintrage et de soudure.

Selon le principe de fixation, les broches développées se terminent en tenons Ø20 à sceller en une seule opération. Pas d'autres chevilles sont nécessaires.

Huit tailles de support d'équerres sont proposées en kit pour un pré-assemblage en usine. Le montage se fait par scellement dans les trous créés par le mécanisme du moule existant.

Les supports d'équerres équipés de tenons en L et en T sont insérés dans des trous Ø20 réservés par de simples tiges d'acier dans le moule.



SP198 Tenon en L



SP199 Tenon en T

La mise en place d'un tel support de câbles est facilitée par le jeu de réglage d'entre-axes et de parallélisme des broches dans les réservations prévues de la chambre en béton. L'écartement du tube Ø14 par rapport à la paroi de la chambre est imposée par la collerette à tout juste 40 mm.

## Références chambres et dimensions des supports d'équerres à broches «tenons» (brevet déposé)

Type de chambre de tirage	entre axes des broches	n tube alu Ø14	n cheville Ø14	n broche en L	n broche en T
L1	430	1	2	2	0
L2	1060	1	2	2	0
L3	1200	2	3	2	1
1/2 L4	790	1	2	2	0
L4	1680	2	3	2	1
K1	585	1	2	2	0
K2	1285	2	3	2	1
K3	2040	2	3	2	1

Le support d'équerres est commercialisé en kit complet. Il inclut le tube alu et les broches pré-formées



Echelons S3317Y et crosse SH410



Chambre Telecom L1 avec supports d'équerres Caswick. Le parallélisme est parfait



Axe Ø25 de palonnier pour retournement de chambre



SP194 Insert Ø27 sécable pour échelon et/ou axe de palonnier



Support d'équerres horizontal pré-assemblé avec tenons en L et en T pour scellement dans le béton pré-percé.

Le tube alu est enfoncé de 20 mm dans la broche SP202 en L et de 15 mm dans la broche centrale SP203 en T

Tube L de coupe	Type de chambre de tirage	n tube alu Ø14	n broche en L	n broche en T
1050	L2	1	2	0
1005	K3	2	2	1
825	L4	2	2	1
780	1/2 L4	1	2	0
628	K2	2	2	1
585	L3	2	2	1
575	K1	1	2	0
420	L1	1	2	0

Le côté universel du support d'équerres Caswick, non cintré ni soudé, offre au fabricant de chambres, en cas de rupture de son stock le dépannage immédiat possible par simple recoupe de son tube droit avec adaptation d'un nouvel entre axes pour convenir à une autre référence de chambre.

La référence supérieure, par simple recoupe du tube droit, subvient au modèle directement en dessous.

