SQT. | Connexions angulaires pour structures de profilés

Technopolymère

MATIÈRE

Technopolymère à base de polyamide (PA) renforcé de fibre de verre, couleur gris semblable à RAL 7046, finition mate.

EXÉCUTIONS STANDARD

- **SQT-A**: avec deux trous oblongs et sièges pour vis M8.
- **SQT-F**: avec deux trous et sièges pour vis M8 et guides de référence pour le centrage.
- **SQT-AF**: avec trou oblong, trou et sièges pour vis M8 et guides de référence pour le centrage.

En cas de fixation avec vis dans les trous oblongs, nous vous suggérons d'employer des vis type UNI 9327.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

Les connexions angulaires SQT. sont indiquées pour assembler très simplement des structures qui se composent de profilés en aluminium pour protections de sécurité pour machineries et équipments.
La forme, les sections et la matière employée garantissent des caractéristiques mécaniques exceptionnelles de rigidité, stabilité des dimensions et résistance aux températures élevées.

ACCESSOIRES SUR DEMANDE

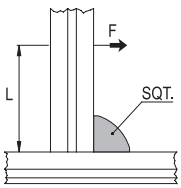
Calottes couvre-vis série CO.SQT en technopolymère à base de polyester (PBT), couleur grise semblable à RAL 7046, finition semibrillante, pour éviter le dépôt de saleté dans les connexions angulaires.

Code	*Description*	*Calottes pour*
156101	*CO.SQT.40-18*	*SQT.40-18*
156103	*CO.SQT.40-25*	*SQT.40-25*
156105	*CO.SQT.43-43*	*SQT.43-43*

DONNÉES TECHNIQUES

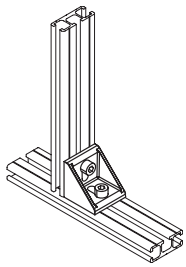
Pour un emploi correct des connexions angulaires, les sollicitations appliquées doivent être comme indiquées ci-dessous.

Description	F [N]	F•L [N]
SQT.40-18	< 600	< 25
SQT.40-25	< 700	< 30
SQT.43-43	< 750	< 35

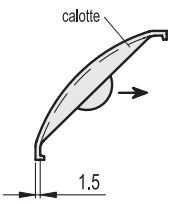


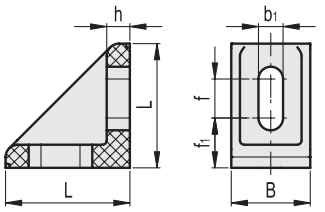




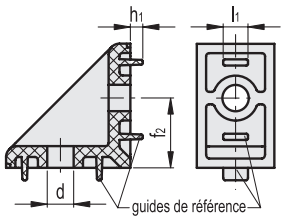


SQT-A

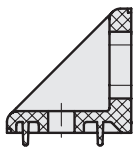




SQT-F



SQT-AF



Code	Description	L	B	h	h1	l1	b1	f	f1	f2	d	C# [Nm]	⚖
156111	SQT.40-18-A-8	40	18.5	7	-	-	8.5	13	14.5	-	-	5	12
156113	SQT.40-18-F-8	40	18.5	7	4	8	-	-	-	22.5	8.5	5	14
156115	SQT.40-18-AF-8	40	18.5	7	4	8	8.5	13	14.5	22.5	8.5	5	13
156121	SQT.40-25-A-8	40	25	7	-	-	8.5	13	14.5	-	-	5	18
156123	SQT.40-25-F-8	40	25	7	4	8	-	-	-	22.5	8.5	5	20
156125	SQT.40-25-AF-8	40	25	7	4	8	8.5	13	14.5	22.5	8.5	5	19
156131	SQT.43-43-A-8	43	43	8	-	-	8.5	13	17	-	-	5	32

Couple conseillé pour vis d'assemblage.

Tous droits de propriété des modèles réservés. Ne pas reproduire les dessins et les photos sans en citer la source.