ICA3321

Système de conduit Isolant, Cintrable et Annelé. Non propagateur de la flamme. IP 44

NF EN 61386-22/A11

www.marque-nf.com

UTILISATION

Pose en montage apparent ou encastré dans les installations électriques des bâtiments d'habitation.

Voir NF C 15-100 pour les conditions d'utilisation.

Conditionnement

En couronne, sous film polyéthylène :

- pour une meilleure protection contre les agents extérieurs
- facilitant le stockage des couronnes et l'utilisation du conduit par déroulage de l'intérieur
- stockage sous abri recommandé

Caractéristiques techniques

Matière : PVC - **Couleur :** gris - **Résistance à l'écrasement :** 750 N à +23°C *(± 2°C)* - **Résistance aux chocs :** 2 joules à -5°C **Résistance d'isolement :** ≥ 100 MΩ sous une tension de 500 V continue - **Non propagateur de la flamme :** Test : brûleur 1Kw **Résistance à la chaleur :** +60°C *(± 2°C)* pendant 4 heures puis sous une charge de 2 kg durant 24 heures à la même température - **Étanchéité :** homologué IP 44 *(voir accessoires page 21).*

désignation	Ø *(mm)*	référence	longueur *(m)*	palette *(ml)*
ICA 3321	16	15041140	100	3000
ICA 3321	20	15041540	100	2000
ICA 3321	25	15041924	50	1250
ICA 3322	25	15041940	100	1250
ICA 3321	32	15042724	50	1000
ICA 3321	40	15043320	25	600
ICA 3321	50	15043920	25	400

Tolérance longueur ± 2 %

Ø	16	20	25	32	40	50
1/3 de la section intérieure *(mm²)*	30	52	88	155	255	410

montage apparent	montage noyé		
	Murs	Planchers	Dalles
autorisé	autorisé	interdit	interdit

NF EN 61386-22 avant la coupe du conduit

Conduit fendu

UTILISATION

Le Conduit Fendu est une gaine permettant de protéger les câbles fibre optique, faisceaux, HDMI, Ethernet …

les plus de la gamme

- **FENDU LONGITUDINALEMENT**
- **MISE EN OEUVRE RAPIDE ET PRATIQUE**

Autres couleurs disponibles, nous consulter.

Utiliser le Passe Fibre pour une mise en œuvre plus facile.

Caractéristiques techniques
(avant découpe)

Matière : Polyoléfines - **Plage de température d'utilisation :** en régime permanent de -5°C à +90°C - **Résistance à l'écrasement :** 750 N à +23°C *(± 2°C)* **Résistance aux chocs :** 6 joules à -5°C - **Résistance d'isolement :** ≥ 100 MΩ sous une tension de 500 V continue - **Non propagateur de la flamme :** Test brûleur 1Kw - **Résistance à la chaleur :** +90°C *(± 2°C)* pendant 4 heures puis sous une charge de 2 kg durant 24 heures à la même température. - **Étanchéité :** homologué IP 44

désignation	Ø *(mm)*	long. *(m)*	réf.	Palette *(ml)*
STA	16	100	55081140	3000
STA	20	100	55081540	2000
STA	25	100	55081940	1600
STA	32	50	55082724	1000

Accessoires

désignation	Ø *(mm)*	long. *(m)*
Passe Fibre	16/20	85150001
Passe Fibre	25	85190001
Passe Fibre	32	85270001

Avant découpe