

## Tubes Oranges

Conçus conformes aux normes Marocaines: **NM 06.6.250/NM 06.6.252/NM 06.6.253.**

(Certificats renouvelables annuellement)



Produit	Référence	Diamètre	Etiquette
	0209	ø 9 mm	
	0211	ø 11 mm	
	0213	ø 13 mm	
	0216	ø 16 mm	
	0221	ø 21 mm	
	0229	ø 29 mm	

### Caractéristiques

#### Générales:

- Tube orange pour canaliser les conducteurs électriques aux points d'alimentation et de commande.
- Description:**
- 1. Matière en polyéthylène. **Isolant, cINTRable, déformable et transversalement élastique**
- 2. Fil galvanisé **Ø 0,7 mm**
- 3. Disponible en plusieurs tailles: **Ø 9 - 11 - 13 - 16 - 21 - 29 et 36 mm**
- 4. Encastrable dans le béton, ciment et terre.
- 5. Bonne résistance à l'écrasement et aux chocs.
- 6. Bonne résistance à la chaleur.
- 7. Tirage des câbles très aisé grâce au fil d'acier galvanisé et à l'état très lisse de sa paroi intérieure.
- 8. Grande flexibilité.
- 9. Rouleaux protégés par film étirable.
- 10. Etiquette couleur pour identification
- 11. Couleur orange.

#### Produit testé conforme aux essais suivants:

- Vérification des dimensions.
- Propriétés mécaniques:
  - \* Essai d'écrasement.
  - \* Essai de choc
- Propriétés thermiques
- Caractéristiques électriques:
  - \* Rigidité diélectrique.
  - \* Résistance d'isolement.

**CERTIFICAT DE CONFORMITE** شهادات المطابقة

**المختبر العمومي للتحليل والدراسات**  
**LABORATOIRE PUBLIC D'ESSAIS ET D'ETUDES**

CASA BLANCA, le 09/03/16

**CERTIFICAT DE CONFORMITE**

Produit : Caractéristiques électriques (CD11, CD13, CD16 et CD21)  
Société : L.A.P.  
Essais réalisés :

- Vérification des dimensions
- Propriétés mécaniques:
  - \* Essai d'écrasement.
  - \* Essai de choc.
- Propriétés thermiques
- Caractéristiques électriques:
  - \* Rigidité diélectrique.
  - \* Résistance d'isolement.

Le CESEAPE déclare avoir réalisé les essais dimensionnels, mécaniques et thermiques conformément aux normes marocaines **NM 06.6.250, NM06.6.252 et NM 06.6.253** sur des échantillons prélevés au LPEE par un agent de la société L.A.P. le 10/02/2016.

Les essais réalisés ainsi que les résultats obtenus ont fait l'objet du rapport d'essai n° 0847 relevant du dossier 016.176.0196.2016.0001001 dans le SIREPSE. Les résultats de ces essais sont conformes.

**Validité du certificat :** 1 an à compter à partir de la date d'émission du présent certificat.

LE DIRECTEUR GÉNÉRAL DES ETUDES ET D'ESSAIS  
 LE DIRECTEUR DES ETUDES ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES  
**T. LAPORABRE**

شهادات تجدد سنويا طبقا من مصلحةنا التجارية  
Certificats renouvelables annuellement, demandez les auprès de notre service commercial.



CENTRE D'ESSAIS ET D'ETUDES ELECTRIQUES  
(C.E.E.E)

Km 7, Route d'El Jadida - B.P. 8066 - Oasis / Casablanca  
Tél. : 022.48.87.87 / Direct : 022.48.87.70 - Fax : 022.23.42.14

Casablanca, le **07/03/2017**

### CERTIFICAT DE CONFORMITE

**Produit** : Canalisations électriques ICD11, ICD13, ICD16 et ICD21.  
**Société** : L.A.P  
**Essais réalisés** :

- Vérification des dimensions.
- Propriétés mécaniques :
  - \* Essai d'écrasement.
  - \* Essai de choc.
- Propriétés thermiques.
- Caractéristiques électriques :
  - \* Rigidité diélectrique.
  - \* Résistance d'isolement.

Le CEEE/LPEE déclare avoir réalisés les essais demandés ci-dessus ; et ce conformément aux normes marocaines **NM 06.6.250, NM06.6.252 et NM 06.6.253** sur des échantillons présentés au LPEE par un agent de la société **L.A.P** le 02/02/2017.

Les essais réalisés ainsi que les résultats obtenus ont fait l'objet du rapport d'essai n° : **9603** relevant du dossier **2017.170.00650.2017.0088/001** émis le **07/03/2017**; Les résultats de ces essais sont conformes.

**Validité du certificat** : 1 an à compter à partir de la date d'émission du présent certificat.

L'INGENIEUR CHARGE  
DU DOSSIER

**M. NAZIH**



LE DIRECTEUR DU CENTRE D'ESSAIS  
ET D'ETUDES ELECTRIQUES

**T. ABOUNACER**

