

TUBES CALIBRÉS  
**POLYAMIDE  
CONDUCTEURS ATEX**Conformes  
ATEX II G/D**CARACTÉRISTIQUES :**

Tubes à haute conductivité électrique pour répondre aux exigences des normes ATEX secteur 2 II G/D. Indiqué pour le transfert de l'air comprimé et le transport des hydrocarbures et autres liquides inflammables.

**RACCORDEMENTS :**

Raccords instantanés

**GAMME DE  
TEMPÉRATURES :**

-40°C à +100°C

**RÉSISTIVITÉ  
DE SURFACE :**

10<sup>6</sup> ohm

(test selon IEC 60093)

**PROPRIÉTÉS  
MÉCANIQUES /  
TEMPÉRATURE :**

|        |      |
|--------|------|
| -40°C  | 100% |
| +20°C  | 100% |
| +30°C  | 87%  |
| +50°C  | 64%  |
| +60°C  | 57%  |
| +80°C  | 50%  |
| +100°C | 40%  |

SPÉCIFICATIONS GAMME STANDARD **POLYAMIDE ATEX**

En millimètres (en stock)

| TUBES PA          | BASE REF.<br>ARTICLE | Ø          |            | Tol.<br>Dext. | P.S.          | P.E.          | R.C. | POIDS  | COULEUR |
|-------------------|----------------------|------------|------------|---------------|---------------|---------------|------|--------|---------|
|                   |                      | Int.<br>mm | Ext.<br>mm | mm            | bar à<br>23°C | bar à<br>23°C | mm   | kg/m   |         |
| SUR TOURET        | 12ESD0406            | 4          | 6          | +/-0,10       | 22            | 67            | 35   | 0,0163 | •       |
|                   | 12ESD0608            | 6          | 8          | +/-0,10       | 16            | 48            | 40   | 0,0229 | •       |
|                   | 12ESD0810            | 8          | 10         | +/-0,10       | 12            | 37            | 60   | 0,0294 | •       |
| COURONNE DE 25 M  | 12ESD0406            | 4          | 6          | +/-0,10       | 22            | 67            | 35   | 0,0163 | •       |
|                   | 12ESD0608            | 6          | 8          | +/-0,10       | 16            | 48            | 40   | 0,0229 | •       |
|                   | 12ESD0810            | 8          | 10         | +/-0,10       | 12            | 37            | 60   | 0,0294 | •       |
| COURONNE DE 100 M | 12ESD0406            | 4          | 6          | +/-0,10       | 22            | 67            | 35   | 0,0163 | •       |
|                   | 12ESD0608            | 6          | 8          | +/-0,10       | 16            | 48            | 40   | 0,0229 | •       |
|                   | 12ESD0810            | 8          | 10         | +/-0,10       | 12            | 37            | 60   | 0,0294 | •       |

10 noir

Tolérance Lg :  
+/- 2%**OPTIONS :**

Autres diamètres

Autres longueurs  
multiples de 25mMarquage personnalisé  
selon mini de productionTOL.: TOLERANCES  
P.E.: PRESSION D'ECLATEMENTP.S.: PRESSION DE SERVICE  
R.C.: RAYON DE COURBURE

| TOURETS :    | ECO CARTON | BOIS 600 |
|--------------|------------|----------|
| capacité max |            |          |
| 4X6 mm       | 1 000 m    | 1 000 m  |
| 6X8 mm       | 700 m      | 700 m    |
| 8X10 mm      |            | 500 m    |