

Pneumatique



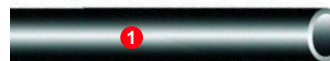
TUBE PA CALIBRÉ

POLYAMIDE 12

+80
°C
-15

Tube calibré de grande précision en polyamide 12.

Conception mono couche en polyamide naturel ou coloré. Intérieur et extérieur lisses.



1 Polyamide jaune, bleu, vert, rouge, noir ou translucide

Applications

- Commandes pneumatiques
- Transport de fluides et liquides sous pression : produits chimiques, fuel et lubrifiants, laques et solvants (voir tableau pages 47 à 51)

Secteurs d'activité

- Automatismes sur tous types de machines : concerne un grand nombre d'industries utilisant des machines d'assemblage, des lignes d'emballage...
- Laboratoires

Avantages

Bien qu'étant très léger, le Tube PA calibré fait preuve d'une excellente résistance mécanique aux chocs, à la fatigue, aux flexions alternées, à l'abrasion et à l'entaille. Sa robustesse lui confère une bonne tenue sous vide. Notre processus de calibration lui assure une grande précision dimensionnelle.

Les caractéristiques du polyamide qui le constitue garantissent au Tube PA calibré une bonne inertie chimique générale et une excellente imperméabilité aux gaz. Son faible coefficient de frottement est

assuré par une texture très lisse des parois extérieure et intérieure.

Les coloris variés permettent le repérage des circuits et sa présentation en boîte dévidoir carton facilite le rangement.

Raccords

Raccords auto-bloquants. Raccords à tulipe et à coiffe.

Tenue chimique

Voir tableau des résistances page astuces colonne F



Marquage : TUBE PA calibré Øint x Øext [N° lot]

Couronnes en boîte carton (sauf * en sachets)

↻ mm	↻ mm	± mm	↻ mm	± mm	g/m	⚙️	Bar	↻ mm
2	4	+/- 0,1	1	+/- 0,1	9,7	133	33	24
2,7	4	+/- 0,1	0,65	+/- 0,1	7,0	90	22	30
4	6	+/- 0,1	1	+/- 0,1	16,8	80	20	36
6	8	+/- 0,1	1	+/- 0,1	22,7	57	14	48
8	10	+/- 0,15	1	+/- 0,1	29,1	45	11	60
10	12	+/- 0,15	1	+/- 0,1	35,6	36	9	72
11	14	+/- 0,15	1,5	+/- 0,1	60,7	48	12	84
12	14	+/- 0,15	1	+/- 0,1	42,1	30	7	84
13	16	+/- 0,15	1,5	+/- 0,1	70,4	41	10	96