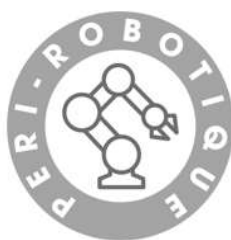


**Une équipe d'experts à votre service
composants & équipements**



Gamme tubes

Tubes COPA 12

Tubes polyamide calibrés

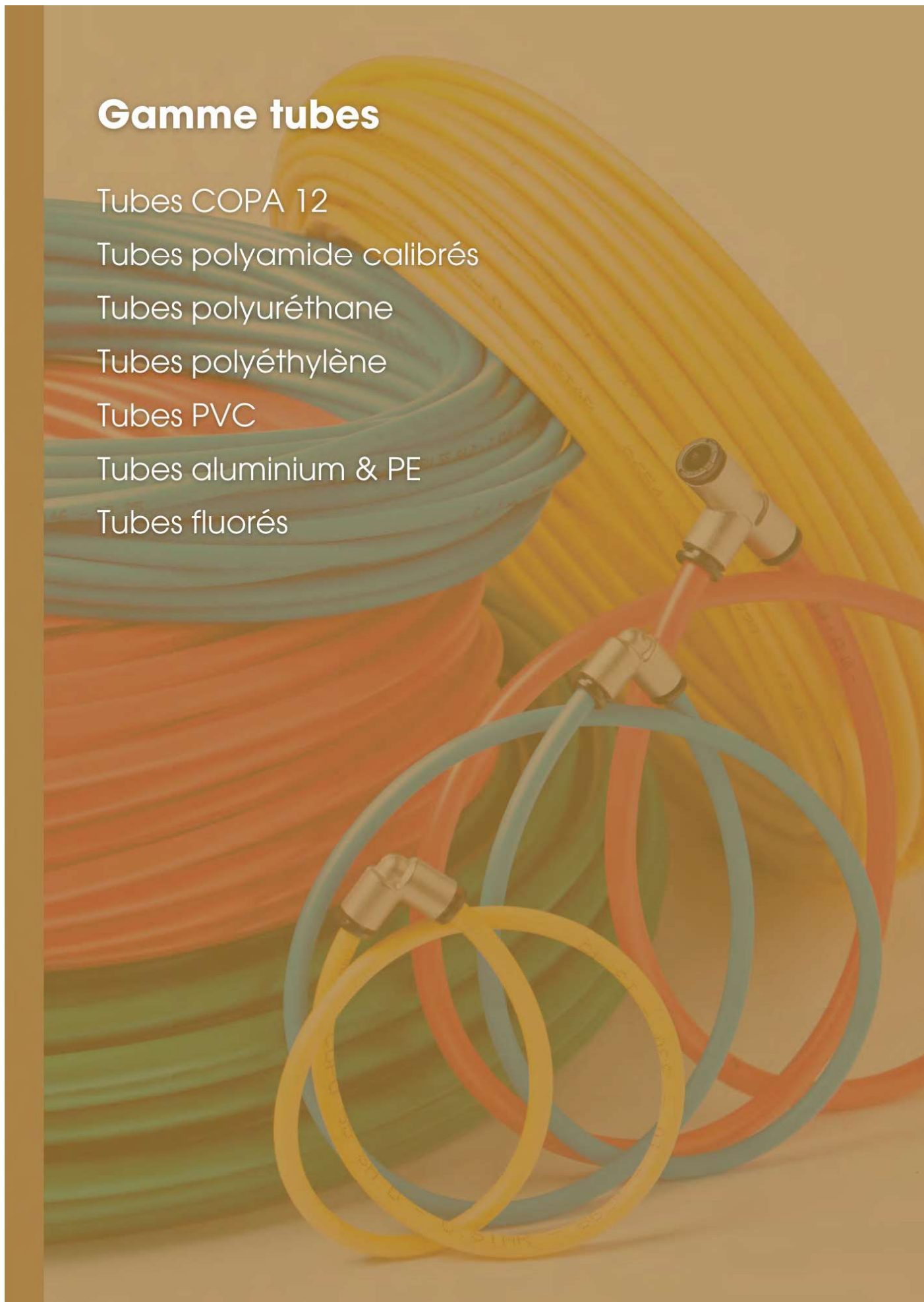
Tubes polyuréthane

Tubes polyéthylène

Tubes PVC

Tubes aluminium & PE

Tubes fluorés



> Tubes calibrés C.STAR



Alternative au PA et PU.

En millimètres :

	BASE REF ARTICLE	Ø		Tol.Dext	P.S	P.E	R.C	POIDS
		Int.mm	Ext.mm	mm	bar à 23°C	bar à 23°C	mm	Kg/m
SUR TOURET	55sta2504 xxyyyyz	2,5	4	+/- 0,10	22	65	10	0,0090
	55sta0406 xxyyyyz	4	6	+/- 0,10	19	57	15	0,0185
	55sta0608 xxyyyyz	6	8	+/- 0,10	16	47	25	0,0260
	55sta0810 xxyyyyz	8	10	+/- 0,15	12	36	35	0,0334
	55sta0912 xxyyyyz	9	12	+/- 0,15	13	40	45	0,0584
COURONNE DE 25 M	55sta2504 xxyyyyz	2,5	4	+/- 0,10	22	65	10	0,0090
	55sta0406 xxyyyyz	4	6	+/- 0,10	19	57	15	0,0185
	55sta0608 xxyyyyz	6	8	+/- 0,10	16	47	25	0,0260
	55sta0810 xxyyyyz	8	10	+/- 0,15	12	36	35	0,0334
	55sta0912 xxyyyyz	9	12	+/- 0,15	13	40	45	0,0584
COURONNE DE 100 M	55sta2504 xxyyyyz	2,5	4	+/- 0,10	22	65	10	0,0090
	55sta0406 xxyyyyz	4	6	+/- 0,10	19	57	15	0,0185
	55sta0608 xxyyyyz	6	8	+/- 0,10	16	47	25	0,0260
	55sta0810 xxyyyyz	8	10	+/- 0,15	12	36	35	0,0334
	55sta0912 xxyyyyz	9	12	+/- 0,15	13	40	45	0,0584

TOL : Tolérances

P.E : Pression d'éclatement

P.S : Pression de service

R.C : Rayon de courbure

Tolérance Lg : +/- 2%

XX = Code couleur

10 : Noir

11 : Translucide

12 : Bleu clair

15 : Vert

16 : Rouge

21 : Jaune

24 : Gris

yyyy = Longueur

0025 : 25 m

0100 : 100 m

1000 : 1000 m

z = Conditionnement

P : pochette plastique

D : dévidoire

OPTIONS :

- Autres diamètres selon mini de production.
- Autres longueurs multiples de 25m.



CARACTÉRISTIQUES

Souple, mieux calibrés qu'un PU, résistances mécaniques et plages de températures de PA.



RACCORDEMENTS

Raccords instantanés.



TEMPÉRATURES

-40°C à +100°C.



PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

(en fonction de la température)

-40°C	100%
+20°C	100%
+30°C	83%
+50°C	62%
+60°C	55%
+80°C	50%

TOURETS (CAPACITÉ MAX)	ÉCO CARTON	BOIS 600
4 x 6 mm	1000 m	1000 m
6 x 8 mm	700 m	700 m
8 x 10 mm		500 m

> Tubes calibrés polyamide semi-rigides



Conformes DIN 74324 / DIN 73378

En millimètres :

	BASE REF ARTICLE	Ø		Tol.Dext mm	P.S bar à 23°C	P.E bar à 23°C	R.C mm	POIDS Kg/m
		Int.mm	Ext.mm					
SUR TOURET	12 PA0204 xxxxxx	2	4	+/- 0,10	44	130	20	0,0098
	12 PA2704 xxxxxx	2,7	4	+/- 0,10	23	77	25	0,0070
	12 PA0406 xxxxxx	4	6	+/- 0,10	27	80	30	0,0163
	12 PA0608 xxxxxx	6	8	+/- 0,10	19	58	40	0,0229
	12 PA0810 xxxxxx	8	10	+/- 0,10	15	53	60	0,0294
	12 PA0912 xxxxxx	9	12	+/- 0,15	19	59	70	0,0515
	12 PA1012 xxxxxx	10	12	+/- 0,15	13	44	85	0,0359
COURONNE DE 25 M	12 PA0204 xxxxxx	2	4	+/- 0,10	44	130	20	0,0098
	12 PA2704 xxxxxx	2,7	4	+/- 0,10	23	77	25	0,0070
	12 PA0406 xxxxxx	4	6	+/- 0,10	27	80	30	0,0163
	12 PA0608 xxxxxx	6	8	+/- 0,10	19	58	40	0,0229
	12 PA0810 xxxxxx	8	10	+/- 0,10	15	53	60	0,0294
	12 PA0912 xxxxxx	9	12	+/- 0,15	19	59	70	0,0515
	12 PA1012 xxxxxx	10	12	+/- 0,15	13	44	85	0,0359
	12 PA1114 xxxxxx	11	14	+/- 0,15	16	48	100	0,0613
	12 PA1214 xxxxxx	12	14	+/- 0,15	11	37	86	0,0425
	12 PA1215 xxxxxx	12	15	+/- 0,15	15	45	95	0,0662
	12 PA1216 xxxxxx	12	16	+/- 0,15	19	60	130	0,0915
	12 PA1418 xxxxxx	14	18	+/- 0,15	17	50	115	0,1046
COURONNE DE 100 M	12 PA0204 xxxxxx	2	4	+/- 0,10	44	130	20	0,0098
	12 PA2704 xxxxxx	2,7	4	+/- 0,10	23	77	25	0,0070
	12 PA0406 xxxxxx	4	6	+/- 0,10	27	80	30	0,0163
	12 PA0608 xxxxxx	6	8	+/- 0,10	19	58	40	0,0229
	12 PA0810 xxxxxx	8	10	+/- 0,10	15	53	60	0,0294
	12 PA0912 xxxxxx	9	12	+/- 0,15	19	59	70	0,0515
	12 PA1012 xxxxxx	10	12	+/- 0,15	13	44	85	0,0359
	12 PA1114 xxxxxx	11	14	+/- 0,15	16	48	100	0,0613
	12 PA1214 xxxxxx	12	14	+/- 0,15	11	37	86	0,0425
	12 PA1215 xxxxxx	12	15	+/- 0,15	15	45	95	0,0662
	12 PA1216 xxxxxx	12	16	+/- 0,15	19	60	130	0,0915
	12 PA1418 xxxxxx	14	18	+/- 0,15	17	50	115	0,1046
COURONNE DE 100 M	12 PA0204 xxxxxx	2	4	+/- 0,10	44	130	20	0,0098
	12 PA2704 xxxxxx	2,7	4	+/- 0,10	23	77	25	0,0070
	12 PA0406 xxxxxx	4	6	+/- 0,10	27	80	30	0,0163
	12 PA0608 xxxxxx	6	8	+/- 0,10	19	58	40	0,0229
	12 PA0810 xxxxxx	8	10	+/- 0,10	15	53	60	0,0294
	12 PA0912 xxxxxx	9	12	+/- 0,15	19	59	70	0,0515
	12 PA1012 xxxxxx	10	12	+/- 0,15	13	44	85	0,0359
	12 PA1114 xxxxxx	11	14	+/- 0,15	16	48	100	0,0613
	12 PA1214 xxxxxx	12	14	+/- 0,15	11	37	86	0,0425
	12 PA1215 xxxxxx	12	15	+/- 0,15	15	45	95	0,0662
	12 PA1216 xxxxxx	12	16	+/- 0,15	19	60	130	0,0915
	12 PA1418 xxxxxx	14	18	+/- 0,15	17	50	115	0,1046
COURONNE DE 100 M	12 PA0204 xxxxxx	2	4	+/- 0,10	44	130	20	0,0098
	12 PA2704 xxxxxx	2,7	4	+/- 0,10	23	77	25	0,0070
	12 PA0406 xxxxxx	4	6	+/- 0,10	27	80	30	0,0163
	12 PA0608 xxxxxx	6	8	+/- 0,10	19	58	40	0,0229
	12 PA0810 xxxxxx	8	10	+/- 0,10	15	53	60	0,0294
	12 PA0912 xxxxxx	9	12	+/- 0,15	19	59	70	0,0515
	12 PA1012 xxxxxx	10	12	+/- 0,15	13	44	85	0,0359
	12 PA1114 xxxxxx	11	14	+/- 0,15	16	48	100	0,0613
	12 PA1214 xxxxxx	12	14	+/- 0,15	11	37	86	0,0425
	12 PA1215 xxxxxx	12	15	+/- 0,15	15	45	95	0,0662
	12 PA1216 xxxxxx	12	16	+/- 0,15	19	60	130	0,0915
	12 PA1418 xxxxxx	14	18	+/- 0,15	17	50	115	0,1046
COURONNE DE 100 M	12 PA0204 xxxxxx	2	4	+/- 0,10	44	130	20	0,0098
	12 PA2704 xxxxxx	2,7	4	+/- 0,10	23	77	25	0,0070
	12 PA0406 xxxxxx	4	6	+/- 0,10	27	80	30	0,0163
	12 PA0608 xxxxxx	6	8	+/- 0,10	19	58	40	0,0229
	12 PA0810 xxxxxx	8	10	+/- 0,10	15	53	60	0,0294
	12 PA0912 xxxxxx	9	12	+/- 0,15	19	59	70	0,0515
	12 PA1012 xxxxxx	10	12	+/- 0,15	13	44	85	0,0359
	12 PA1114 xxxxxx	11	14	+/- 0,15	16	48	100	0,0613
	12 PA1214 xxxxxx	12	14	+/- 0,15	11	37	86	0,0425
	12 PA1215 xxxxxx	12	15	+/- 0,15	15	45	95	0,0662
	12 PA1216 xxxxxx	12	16	+/- 0,15	19	60	130	0,0915
	12 PA1418 xxxxxx	14	18	+/- 0,15	17	50	115	0,1046
COURONNE DE 100 M	12 PA0204 xxxxxx	2	4	+/- 0,10	44	130	20	0,0098
	12 PA2704 xxxxxx	2,7	4	+/- 0,10	23	77	25	0,0070
	12 PA0406 xxxxxx	4	6	+/- 0,10	27	80	30	0,0163
	12 PA0608 xxxxxx	6	8	+/- 0,10	19	58	40	0,0229
	12 PA0810 xxxxxx	8	10	+/- 0,10	15	53	60	0,0294
	12 PA0912 xxxxxx	9	12	+/- 0,15	19	59	70	0,0515
	12 PA1012 xxxxxx	10	12	+/- 0,15	13	44	85	0,0359
	12 PA1114 xxxxxx	11	14	+/- 0,15	16	48	100	0,0613
	12 PA1214 xxxxxx	12	14	+/- 0,15	11	37	86	0,0425
	12 PA1215 xxxxxx	12	15	+/- 0,15	15	45	95	0,0662
	12 PA1216 xxxxxx	12	16	+/- 0,15	19	60	130	0,0915
	12 PA1418 xxxxxx	14	18	+/- 0,15	17	50	115	0,1046

TOL: Tolérances

P.E: Pression d'éclatement

P.S: Pression de service

R.C: Rayon de courbure

Tolérance Lg: +/- 2%

TOURETS (CAPACITÉ MAX)	ÉCO CARTON	BOIS 600	BOIS 700	BOIS 1050
4 x 6 mm	1000 m	1000 m	2500 m	6500 m
6 x 8 mm	700 m	700 m	1500 m	3700m
8 x 10 mm		500 m	1000 m	2300m

XX = Code couleur

10 : Noir

11 : Translucide

12 : Bleu clair

13 : Bleu foncé

14 : Vert clair

15 : Vert foncé

16 : Rouge

17 : Blanc

18 : Orange

19 : Marron

20 : Violet

21 : Jaune

yyyy = Longueur

0025 : 25 m

0100 : 100 m

1000 : 1000 m

z = Conditionnement

P : pochette plastique

D : dévidoire

OPTIONS :

- Autres diamètres selon mini de production.
- Autres longueurs multiples de 25m.
- Alternative matière : PA 10.12 certifié tuv sud ISO 7628.



RÉSISTANCE CHIMIQUE

Excellente résistance aux hydrocarbures, huiles et produits chimiques en général, protégés UV et chaleur.



RACCORDEMENTS

Raccords instantanés, raccords à coiffe, raccords à crantage, sapin, raccords à bague avec fourrure intérieure.



TEMPÉRATURES

-40°C à +100°C, +65°C pour fluides aqueux.



PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

(en fonction de la température)

-40°C	100%
+20°C	100%
+30°C	83%
+50°C	62%
+60°C	55%
+80°C	50%
+100°C	40%

> Tubes calibrés polyamide rigides



Conforme DIN 73378.

En millimètres :

	BASE REF ARTICLE	Ø		Tol.Dext	P.S	P.E	R.C	POIDS
		Int.mm	Ext.mm	mm	bar à 23°C	bar à 23°C	mm	Kg/m
COURONNE DE 25 M	12PRO306 xxyyyyz	3	6	+/- 0,10	89	267	50	0,0218
	12PRO508 xxyyyyz	5	8	+/- 0,10	64	192	70	0,0316
COURONNE DE 100 M	12PRO306 xxyyyyz	3	6	+/- 0,10	89	267	50	0,0218
	12PRO508 xxyyyyz	5	8	+/- 0,10	64	192	70	0,0316

TOL : Tolérances
P.E : Pression d'éclatement

P.S : Pression de service
R.C : Rayon de courbure

Tolérance Lg : +/- 2%

XX = Code couleur

10 : Noir

11 : Translucide

yyyy = Longueur

0025 : 25 m

0100 : 100 m

1000 : 1000 m

z = Conditionnement

P : pochette plastique

D : dévidoire

OPTIONS :

- Autres diamètres selon mini de production.
- Autres longueurs multiples de 25m.
- Alternative matière : PA 10.12 certifié tuy sud ISO 7628.



CARACTÉRISTIQUES

L'absence de plastifiant rend ces tubes semi-rigides très résistants à la pression. Recommandés pour le graissage et la brumisation.



RACCORDEMENTS

Raccords instantanés, raccords à coiffe, raccords à crantage, sapin, raccords à bague avec fourrure intérieure.



TEMPÉRATURES

-40°C à +100°C.



PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

(en fonction de la température)

-40°C	100%
+20°C	100%
+30°C	81%
+50°C	50%
+60°C	44%
+80°C	34%
+100°C	28%

> Tubes calibrés polyamide conducteurs ATEX



Conforme ATEX II G/D.

En millimètres :

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

TOL : Tolérances
P.E : Pression d'éclatement

P.S : Pression de service
R.C : Rayon de courbure

Tolérance Lg : +/- 2%

TOURETS (CAPACITÉ MAX)	ÉCO CARTON	BOIS 600
4 x 6 mm	1000 m	1000 m
6 x 8 mm	700 m	700 m
8 x 10 mm		500 m



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.



TEMPÉRATURES

-40°C à +100°C.



RÉSISTIVITÉ DE SURFACE

10⁹ Ohm
(test selon IEC 60093)



PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

(en fonction de la température)

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

XX = Code couleur
10 : Noir

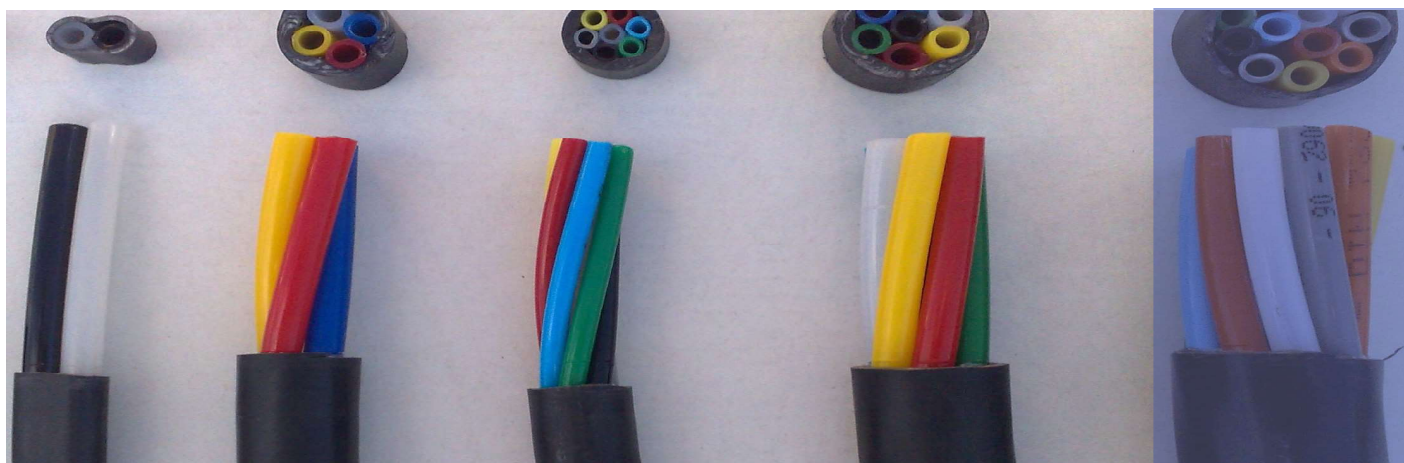
yyyy = Longueur
0025 : 25 m
0100 : 100 m
1000 : 1000 m

z = Conditionnement
P : pochette plastique
D : dévidoir

OPTIONS :

- Autres diamètres selon mini de production.
- Autres longueurs multiples de 25m.

> Multitubes polyamide - gaines PVC noir



Les tubes sont tressés en forme hélicoïdale pour une souplesse maximale.

En millimètres :

BASE REF ARTICLE	Nbre de tubes	P.S	P.E	R.C	Ø
		bar à 23°C	bar à 23°C	mm	Ext.mm (+/- 0,5 mm)
2,7 x 4	12MTT270400110T xxyyyyz	23	77	24	6
	12MTT270420210T xxyyyyz				méplat
	12MTT270400410T xxyyyyz			48	11,5
	12MTT270400710T xxyyyyz			56	14
	12MTT270401210T xxyyyyz			78	19,5
4 x 6	12MTT040600110T xxyyyyz	27	80	32	8
	12MTT040620210T xxyyyyz				méplat
	12MTT040600410T xxyyyyz			66	16,5
	12MTT040600710T xxyyyyz			84	21
	12MTT040601210T xxyyyyz			112	28
6 x 8	12MTT060800110T xxyyyyz	19	58	40	10
	12MTT060820210T xxyyyyz				méplat
	12MTT060800410T xxyyyyz			86	21,5
	12MTT060800710T xxyyyyz			108	27
8 x 10	12MTT081000110T xxyyyyz	15	53	40	12

P.E : Pression d'éclatement

P.S : Pression de service

R.C : Rayon de courbure

Tolérance Lg : +/- 2%

XX = Code couleur

10 : Noir
11 : Translucide
12 : Bleu clair
15 : Vert foncé
16 : Rouge
18 : Orange
21 : Jaune
24 : Gris foncé
25 : Gris clair

yyyy = Longueur

0025 : 25 m
0100 : 100 m
1000 : 1000 m

z = Conditionnement

P : pochette plastique
D : dévidoire

OPTIONS :

- Gainage jusqu'à 16 et 19 tubes selon le diamètre des tubes internes.
- Gainage de divers diamètres dans une même gaine (1x6x8 et 1x8x10).
- Gainage d'autres types de tubes (PU, PTFE, PEBD...)
- Intégration de tubes de nature différentes (PA et PTFE)
- Alternative matière : PA10.12 certifié tuv sud.



RÉSISTANCE CHIMIQUE

Excellente résistance aux hydrocarbures, huiles et produits chimiques en général.



RACCORDEMENTS

Connecteurs multiples avec connexion instantanée.



TEMPÉRATURES

-40°C à +100°C.



PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

(en fonction de la température)

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

Connecteur multiple instantané



> Spirales polyamide



Cette gamme dispose de distribution d'air comprimé et sans queues terminales droites.

En millimètres :

BASE REF ARTICLE		Lg. Utile m	P.S bar à 23°C	P.E bar à 23°C	Ø Ext.mm (+/- 0,5 mm)	Lg. Fermée mm
2,7 x 4	12SPR270406000 xx	6	23	77	38	360
	12SPR270409000 xx	9				550
	12SPR270417000 xx	17				1100
4 x 6	12SPR040606000 xx	6	27	80	72	290
	12SPR040609000 xx	9				430
	12SPR040617000 xx	17				870
6 x 8	12SPR060806000 xx	6	19	58	96	305
	12SPR060809000 xx	9				455
	12SPR060817000 xx	17				910
8 x 10	12SPR081006000 xx	6	15	53	110	330
	12SPR081009000 xx	9				490
	12SPR081017000 xx	17				990
10 x 12	12SPR101206000 xx	6	13	44	144	290
	12SPR101209000 xx	9				430
	12SPR101217000 xx	17				870
12,5 x 15	12SPR121509000 xx	9	11	36	190	465
	12SPR121517000 xx	17				930

P.E : Pression d'éclatement

P.S : Pression de service
R.C : Rayon de courbure

Tolérance Lg : +/- 2%

XX = Code couleur

12 : Bleu

18 : Orange

yyyy = Longueur

0025 : 25 m

0100 : 100 m

1000 : 1000 m

z = Conditionnement

P : pochette plastique

D : dévidoir

OPTIONS :

- Autres diamètres selon mini de production.
- Autres longueurs.
- Alternative matière : PA10.12 certifié tuv sud.
- Spirales avec terminaisons droites.



RÉSISTANCE CHIMIQUE

Excellente résistance aux hydrocarbures, huiles et produits chimiques en général.

Très grande mémoire



RACCORDEMENTS

Raccords instantanés, raccords à coiffe, raccords à crantage sapin, raccords à bague avec fourrure intérieure.



TEMPÉRATURES

-40°C à +100°C
+65°C pour fluides aqueux.



PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

(en fonction de la température)

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

> Tubes calibrés PU SHORE A98



Polyuréthane base polyester.

En millimètres :

	BASE REF ARTICLE	Ø		Tol.Dext	P.S	P.E	R.C	POIDS
		Int.mm	Ext.mm	mm	bar à 23°C	bar à 23°C	mm	Kg/m
SUR TOURET	98 PU2504 xxyyyyz	2,5	4	+/- 0,10	11	35	15	0,0093
	98 PU0406 xxyyyyz	4	6	+/- 0,10	10	30	25	0,0192
	98 PU5508 xxyyyyz	5,5	8	+/- 0,15	8	26	40	0,0323
COURONNE DE 25 M	98 PU2504 xxyyyyz	2,5	4	+/- 0,10	11	35	15	0,0093
	98 PU0406 xxyyyyz	4	6	+/- 0,10	10	30	25	0,0192
	98 PU5508 xxyyyyz	5,5	8	+/- 0,15	8	26	40	0,0323
	98 PU0710 xxyyyyz	7	10	+/- 0,15	8	30	40	0,0489
	98 PU0812 xxyyyyz	8	12	+/- 0,15	7	22	55	0,0767
COURONNE DE 100 M	98 PU2504 xxyyyyz	2,5	4	+/- 0,10	11	35	15	0,0093
	98 PU0406 xxyyyyz	4	6	+/- 0,10	10	30	25	0,0192
	98 PU5508 xxyyyyz	5,5	8	+/- 0,15	8	26	40	0,0323
	98 PU0710 xxyyyyz	7	10	+/- 0,15	8	30	40	0,0489
	98 PU0812 xxyyyyz	8	12	+/- 0,15	7	22	55	0,0767

TOL : Tolérances
P.E : Pression d'éclatement

P.S : Pression de service
R.C : Rayon de courbure

Tolérance Lg : +/- 2%

XX = Code couleur

10 : Noir
11 : Translucide
12 : Bleu foncé
14 : Vert clair
15 : Vert foncé
16 : Rouge
17 : Blanc
18 : Orange
19 : Marron
20 : Violet
21 : Jaune

yyyy = Longueur

0025 : 25 m
0100 : 100 m
1000 : 1000 m

z = Conditionnement

P : pochette plastique
D : dévidoire

OPTIONS :

- Autres diamètres selon mini de production.
- Autres longueurs multiples de 25m.
- Version antistatique.



CARACTÉRISTIQUES

Montage dans les petits espaces grâce à sa grande flexibilité et son faible rayon de courbure.



RACCORDEMENTS

Raccords instantanés, raccords à coiffe.



TEMPÉRATURES

-40°C à +60°C.



PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

(en fonction de la température)

-40°C	100%
+20°C	100%
+30°C	83%
+50°C	64%
+60°C	47%

TOURETS (CAPACITÉ MAX)	ÉCO CARTON	BOIS 600
2,5 x 4 mm	1000 m	1000 m
4 x 6 mm	1000 m	1000 m
5,5 x 8 mm	500 m	500 m

> Tubes calibrés PU CRISTAL SHORE A98



Polyuréthane base polyester.

En millimètres :

	BASE REF ARTICLE	Ø		Tol.Dext mm	P.S bar à 23°C	P.E bar à 23°C	R.C mm	POIDS Kg/m
		Int.mm	Ext.mm					
COURONNE DE 25 M	98 PU2504 xxyyyyz	2,5	4	+/-0,10	11	35	15	0,0088
	98 PU0406 xxyyyyz	4	6	+/-0,10	10	30	25	0,0181
	98 PU5508 xxyyyyz	5,5	8	+/-0,15	8	26	40	0,0305
	98 PU0710 xxyyyyz	7	10	+/-0,15	8	30	40	0,0461
COURONNE DE 100 M	98 PU2504 xxyyyyz	2,5	4	+/-0,10	11	35	15	0,0088
	98 PU0406 xxyyyyz	4	6	+/-0,10	10	30	25	0,0181
	98 PU5508 xxyyyyz	5,5	8	+/-0,15	8	26	40	0,0305
	98 PU0710 xxyyyyz	7	10	+/-0,15	8	30	40	0,0461

TOL : Tolérances
P.E : Pression d'éclatement

P.S : Pression de service
R.C : Rayon de courbure

Tolérance Lg : +/- 2%

XX = Code couleur

00 : Cristal

22 : Bleu translucide

yyyy = Longueur

0025 : 25 m

0100 : 100 m

1000 : 1000 m

z = Conditionnement

P : pochette plastique

D : dévidoir

OPTIONS :

- Autres diamètres selon mini de production.
- Autres longueurs multiples de 25m.
- PU base polyéther résistant à l'hydrolyse.



CARACTÉRISTIQUES

PU shore A98

Transparent comme le verre pour un montage dans les petits espaces grâce à sa grande flexibilité et son faible rayon de courbure.



RACCORDEMENTS

Raccords instantanés, raccords à coiffe.



TEMPÉRATURES

-40°C à +60°C.



PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

(en fonction de la température)

-40°C	100%
+20°C	100%
+30°C	83%
+50°C	64%
+60°C	47%

> Tubes soudés calibrés PU SHORE A98



Polyuréthane base polyester.

En millimètres :

	BASE REF ARTICLE	Ø		Tol.Dext	P.S	P.E	R.C	POIDS
		Int.mm	Ext.mm	mm	bar à 23°C	bar à 23°C	mm	Kg/m
COUVERNE DE 25 M	98 PU2504 xxyyyyz	2,5	4	+/- 0,10	11	35	15	0,0186
	98 PU0406 xxyyyyz	4	6	+/- 0,10	10	30	25	0,0384
	98 PU5508 xxyyyyz	5,5	8	+/- 0,15	8	26	40	0,0646
	98 PU0710 xxyyyyz	7	10	+/- 0,15	8	30	40	0,0978
	98 PU0812 xxyyyyz	8	12	+/- 0,15	7	22	55	0,1534
COUVERNE DE 100 M	98 PU2504 xxyyyyz	8	12	+/- 0,15	7	22	55	0,0186
	98 PU0406 xxyyyyz	2,5	4	+/- 0,10	11	35	15	0,0384
	98 PU5508 xxyyyyz	4	6	+/- 0,10	10	30	25	0,0646
	98 PU0710 xxyyyyz	5,5	8	+/- 0,15	8	26	40	0,0978
	98 PU0812 xxyyyyz	7	10	+/- 0,15	8	30	40	0,1534

TOL : Tolérances
P.E : Pression d'éclatement

P.S : Pression de service
R.C : Rayon de courbure

Tolérance Lg : +/- 2%

XX = Code couleur
03 : Noir et bleu

yyyy = Longueur
0025 : 25 m
0100 : 100 m
1000 : 1000 m

z = Conditionnement
P : pochette plastique
D : dévidoir

OPTIONS :

- Autres diamètres selon mini de production.
- Autres longueurs multiples de 25m.



CARACTÉRISTIQUES

Les tubes soudés en PU sont très faciles à séparer pour un montage rapide sur raccords standards.



RACCORDEMENTS

Raccords instantanés, raccords à coiffe.



TEMPÉRATURES

-40°C à +60°C.



PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

(en fonction de la température)

-40°C	100%
+20°C	100%
+30°C	83%
+50°C	64%
+60°C	47%

> Spirales en polyuréthane SHORE A98



Polyuréthane base polyester.

Non raccordée (en millimètres) :

	BASE REF ARTICLE	Lg. Utile	P.S	P.E	Ø	Lg. Utile
		m	bar à 23°C	bar à 23°C	Ext. mm	mm
4 x 6	98SP04060400012N	4	9	28	37	380
	98SP04060800012N	8				760
5 x 8	98SP05080400012N	4	11	46	56	310
	98SP05080800012N	8				640
6,5 x 10	98SP65100400012N	4	7	28	70	330
	98SP65100800012N	8				680
8 x 12	98SP08120400012N	4	6	24	84	320
	98SP08120800012N	8				660

TOL : Tolérances
P.E : Pression d'éclatement

P.S : Pression de service
R.C : Rayon de courbure

Tolérance Lg : +/- 2%

OPTIONS :

- Autres diamètres selon mini de production.



CARACTÉRISTIQUES

Excellente mémoire et grande souplesse facilite le travail des opérateurs.



RACCORDEMENTS

Raccords instantanés, raccords à coiffe.



TEMPÉRATURES

-40°C à +60°C.



PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES (en fonction de la température)

-40°C	100%
+20°C	100%
+30°C	83%
+50°C	64%
+60°C	47%

Avec raccords tournants (en millimètres) :

	BASE REF ARTICLE	Lg. Utile	P.S	P.E	Ø	Lg. Utile	Raccord
		m	bar à 23°C	bar à 23°C	Ext. mm	mm	
4 x 6	98SP04060400012E	4	9	28	37	380	1/4"
	98SP04060800012E	8				760	1/4"
5 x 8	98SP05080400012E	4	11	46	56	310	1/4"
	98SP05080800012E	8				640	1/4"
6,5 x 10	98SP65100400012E	4	7	28	70	330	1/4"
	98SP65100800012E	8				680	1/4"
8 x 12	98SP08120400012E	4	6	24	84	320	3/8"
	98SP08120800012E	8				660	3/8"

TOL : Tolérances
P.E : Pression d'éclatement

P.S : Pression de service
R.C : Rayon de courbure

Tolérance Lg : +/- 2%

OPTIONS :

- Autres diamètres selon mini de production.

> Tubes polyéthylène basse densité (PEBD)



Polyuréthane base polyester.

En millimètres :

	BASE REF ARTICLE	Ø		Tol.Dext mm	P.S bar à 23°C	P.E bar à 23°C	R.C mm	POIDS Kg/m
		Int.mm	Ext.mm					
SUR TOURET	60PEB0406 xxyyyyz	4	6	+/- 0,15	13	42	31	0,0145
	60PEB0608 xxyyyyz	6	8	+/- 0,20	10	32	42	0,0203
	60PEB0810 xxyyyyz	8	10	+/- 0,20	6	19	68	0,0261
COURONNE DE 25 M	60PEB0204 xxyyyyz	2	4	+/- 0,15	21	72	19	0,0087
	60PEB0406 xxyyyyz	4	6	+/- 0,15	13	42	31	0,0145
	60PEB0608 xxyyyyz	6	8	+/- 0,20	10	32	42	0,0203
	60PEB0810 xxyyyyz	8	10	+/- 0,20	6	19	68	0,0261
	60PEB1012 xxyyyyz	10	12	+/- 0,25	5	16	100	0,0319
COURONNE DE 100 M	60PEB0204 xxyyyyz	2	4	+/- 0,15	21	72	19	0,0087
	60PEB0406 xxyyyyz	4	6	+/- 0,15	13	42	31	0,0145
	60PEB0608 xxyyyyz	6	8	+/- 0,20	10	32	42	0,0203
	60PEB0810 xxyyyyz	8	10	+/- 0,20	6	19	68	0,0261
	60PEB1012 xxyyyyz	10	12	+/- 0,25	5	16	100	0,0319

TOL : Tolérances
P.E : Pression d'éclatement

P.S : Pression de service
R.C : Rayon de courbure

Tolérance Lg : +/- 2%

XX = Code couleur
10 : Noir
11 : Translucide
12 : Bleu clair

yyyy = Longueur
0025 : 25 m
0100 : 100 m
1000 : 1000 m

z = Conditionnement
P : pochette plastique
D : dévidoire

OPTIONS :

- Autres diamètres selon mini de production.
- Autres longueurs multiples de 25m.
- Marquage personnalisé selon mini de production.
- Version PEBD alimentaire.
- Version PEPD.



CARACTÉRISTIQUES

Montage dans les petits espaces grâce à sa grande flexibilité et son faible rayon de courbure.



RACCORDEMENTS

Raccords instantanés, raccords à coiffe.



TEMPÉRATURES

-15°C à +60°C.



PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

(en fonction de la température)

+20°C	100%
+30°C	83%
+50°C	64%
+60°C	57%

TOURETS (CAPACITÉ MAX)	ÉCO CARTON	BOIS 600
4 X 6	1000 m	1000 m
6 X 8	700 m	700 m
8 X 10		500 m

> Tubes PVC tressés Polychlorure de vinyle



Polyuréthane base polyester.

En millimètres :

BASE REF ARTICLE		Ø		Epaisseur	P.S	P.E	R.C	POIDS
		Int.mm	Ext.mm	mm	bar à 23°C	bar à 23°C	mm	Kg/m
COURONNE DE 25 M	75PVCT061222025P xxyyyyz	6,1	12	2,95	20	60	25	0,0103
	75PVCT081422025P xxyyyyz	8,1	14	2,95	20	60	35	0,126
	75PVCT101622025P xxyyyyz	10,1	16	2,95	20	60	35	0,149
	75PVCT121822025P xxyyyyz	12	18	3	12	36	45	0,172
	75PVCT162222025P xxyyyyz	16,2	22	2,9	10	30	80	0,218
	75PVCT192622025P xxyyyyz	19,2	26	3,4	10	30	90	0,296
	75PVCT253322025P xxyyyyz	25,2	33	3,9	8	24	180	0,428

Ø et Ep. selon UNI EN ISO 4671

P.S. et P.E. selon UNI EN ISO 1402, tol +/- 10%

Tolérance Lg : +/- 10%

OPTIONS :

- Autres diamètres selon mini de production.

MATÉRIEL COMPLIANCES :

- REACH (EC-REGULATION No.1907/2006
RoHS (2002/95/CE & 2011/65/CE & 2015/863)
REGULATION (EU) No. 10/2011
Phthalate free (>0,1%)
FDA CFR 21



CARACTÉRISTIQUES

Tuyau souple en PVC, trois couches, renforcé par une tresse polyester. Indiqué pour liquides alimentaires.



TEMPÉRATURES

-20°C à +60°C.



PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

(en fonction de la température)

+20°C	100%
+23°C	100%
+30°C	90%
+40°C	84%
+50°C	72%
+60°C	60%

> Tubes aluminium gaine PE noire



Type Dekabon/Maluform.

En millimètres :

BASE REF ARTICLE		Ø	Tol.Dext	P.S	R.C	POIDS
		Ext.mm	mm	bar à 23°C	mm	Kg/m
COURONNE DE 25 M	60ALU0406 xxyyyyz	6	+/- 0,10	17	45	0,0250
	60ALU0608 xxyyyyz	8	+/- 0,10	17	60	0,0420
	60ALU7510 xxyyyyz	10	+/- 0,10	17	110	0,0480
COURONNE DE 100 M	60ALU0406 xxyyyyz	6	+/- 0,10	17	45	0,0250
	60ALU0608 xxyyyyz	8	+/- 0,10	17	60	0,0420
	60ALU7510 xxyyyyz	10	+/- 0,10	17	110	0,0480

TOL : Tolérances
P.E : Pression d'éclatement

P.S : Pression de service
R.C : Rayon de courbure

Tolérance Lg : +/- 2%

XX = Code couleur
10 : Noir

yyyy = Longueur
0025 : 25 m
0100 : 100 m
1000 : 1000 m

z = Conditionnement
P : pochette plastique
D : dévidoire

OPTIONS :

- Autres diamètres selon mini de production.
- Autres longueurs multiples de 25m.



CARACTÉRISTIQUES

Feuillard aluminium recouvert d'une gaine de polyéthylène noire. Cintrable à la main, il garde la forme que vous lui donnez.



UTILISATION

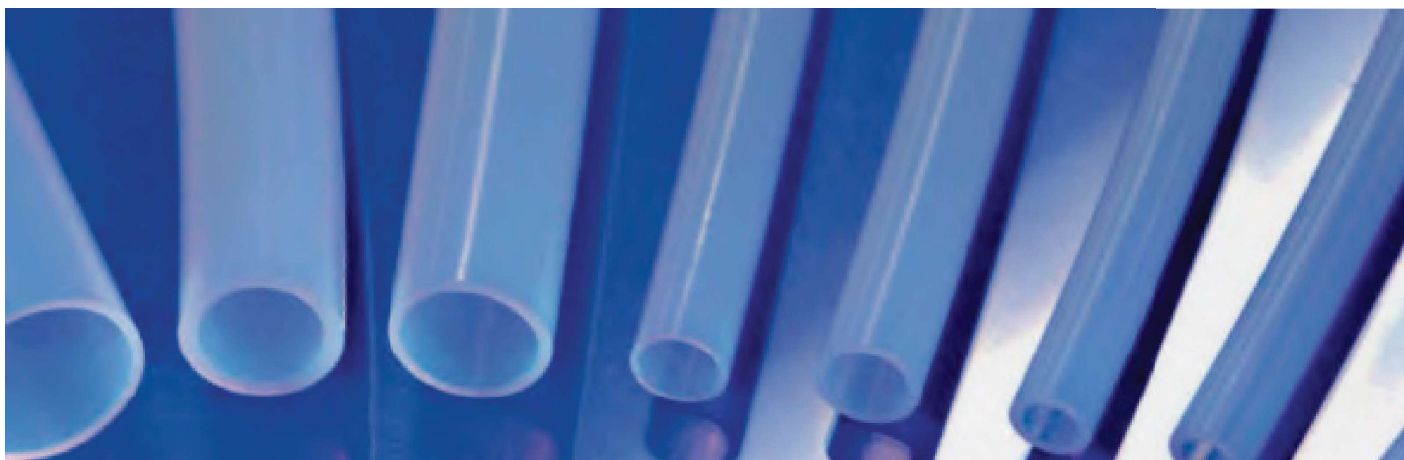
Passage de l'air comprimé dans des espaces réduits tels que les armoires pneumatiques. Pour air comprimé uniquement.



TEMPÉRATURES

-30°C à +70°C

> Tubes calibrés PTFE (PolyTétraFluoroEthylène)



Conformes FDA

En millimètres :

	BASE REF ARTICLE	Ø		Tol.Dint mm	P.S bar à 23°C	P.E bar à 23°C	R.C mm	POIDS Kg/m
		Int.mm	Ext.mm					
COURONNES	65ptF0204 xxyyyyz	2	4	+/- 0,10	31	93	20	0,0200
	65ptF0304 xxyyyyz	3	4	+/- 0,10	13	40	35	0,0120
	65ptF00305 xxyyyyz	3	5	+/- 0,10	23	70	25	0,0270
	65ptF00306 xxyyyyz	3	6	+/- 0,10	31	93	25	0,0460
	65ptF0406 xxyyyyz	4	6	+/- 0,10	18	56	40	0,0340
	65ptF0507 xxyyyyz	5	7	+/- 0,10	15	46	50	0,0410
	65ptF0508 xxyyyyz	5	8	+/- 0,10	21	64	45	0,0660
	65ptF0608 xxyyyyz	6	8	+/- 0,15	13	40	65	0,0480
	65ptF0609 xxyyyyz	6	9	+/- 0,15	18	56	55	0,0760
	65ptF0710 xxyyyyz	7	10	+/- 0,15	16	49	70	0,0870
	65ptF0810 xxyyyyz	8	10	+/- 0,20	10	31	100	0,0610
	65ptF0812 xxyyyyz	8	12	+/- 0,20	18	56	75	0,1360
	65ptF0912 xxyyyyz	9	12	+/- 0,20	13	40	100	0,1070
	65ptF1012 xxyyyyz	10	12	+/- 0,20	8	25	145	0,0750
	65ptF1114* xxyyyyz	11	14	+/- 0,30	11	33	140	0,1280
	65ptF1214 xxyyyyz	12	14	+/- 0,30	7	21	200	0,0878
	65ptF1216* xxyyyyz	12	16	+/- 0,30	13	40	130	0,1910
	65ptF1316* xxyyyyz	13	16	+/- 0,30	9	28	170	0,1480
	65ptF1416 xxyyyyz	14	16	+/- 0,30	6	18	260	0,1010
	65ptF1618* xxyyyyz	16	18	+/- 0,40	5	16	325	0,1150
	65ptF1619* xxyyyyz	16	19	+/- 0,40	8	24	240	0,1790
SUR TOURET DE 500M	65ptF1720* xxyyyyz	17	20	+/- 0,40	7	22	270	0,1870
	65ptF1922* xxyyyyz	19	22	+/- 0,40	6	20	325	0,2280
	65ptF2022* xxyyyyz	20	22	+/- 0,40	4	13	485	0,1420
	65ptF0406 xxyyyyz	4	6	+/- 0,10	18	56	40	0,0340
	65ptF0608 xxyyyyz	6	8	+/- 0,15	13	40	65	0,0480
	65ptF0810 xxyyyyz	8	10	+/- 0,20	10	31	100	0,0610

XX = Code couleur
Couleurs sur demandes
(noir, bleu, vert, rouge,
jaune et autres)

yyyy = Longueur
0025 : 25 m
0100 : 100 m
1000 : 1000 m

z = Conditionnement
P : pochette plastique
D : dévidoir

CONDITIONNEMENT STANDARD
COURONNES :
Couronnes filmées de 25m, 50m,
100m ou longueurs de
production.

OPTIONS :

- Autres diamètres.
- Qualité Antistatique
- (classification FDA sur de-
mande).
- Tube PTFE convoluto très
souple.
- Qualité USP classe VI.
- Conditionnement en lon-
gueurs droites selon mini de
production.
- Conditionnement sur touret
possible.



CARACTÉRISTIQUES

Inertie chimique
incomparable, large plage
de températures, propriétés
de glissement et de non
adhérence.
Très bon isolant électrique.
Facilité de nettoyage.



RACCORDEMENTS

Raccords instantanés.



TEMPÉRATURES

-60°C à +250°C.



PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

(en fonction de la
température)

+23°C	100%
+50°C	83%
+100°C	65%
+150°C	50%
+200°C	35%
+250°C	25%

En pouces :

	BASE REF ARTICLE	OD	Ø		Tol.Dint mm	P.S bar à 23°C	P.E bar à 23°C	R.C mm	POIDS Kg/m
			Int.mm	Ext.mm					
COURONNES	65ptF1632 xxyyyyz	1/8	1,59	3,18	+/- 0,10	31	93	15	0,0129
	65ptF3248 xxyyyyz	3/16	3,18	4,76	+/- 0,10	18	55	30	0,0214
	65ptF3264 xxyyyyz	1/4	3,18	6,35	+/- 0,10	31	93	25	0,0515
	65ptF4464 xxyyyyz	1/4	4,35	6,35	+/- 0,10	17	52	40	0,0365
	65ptF6495 xxyyyyz	3/8	6,35	9,52	+/- 0,15	18	55	60	0,0858
	65ptF9513 xxyyyyz	1/2	9,52	12,7	+/- 0,25	13	40	105	0,1205

TOL : Tolérances
P.E : Pression d'éclatement

P.S : Pression de service
R.C : Rayon de courbure

Tolérance Lg : +/- 2%

> Tubes calibrés FEP (FluoroEthylène Propylène)



Conformes FDA

En millimètres :

	BASE REF ARTICLE	Ø		Tol.Dint mm	P.S bar à 23°C	P.E bar à 23°C	R.C mm	POIDS Kg/m
		Int.mm	Ext.mm					
COURONNES	70Fep0204 xxyyyz	2	4	+/- 0,10	30	150	16	0,0200
	70Fep0406 xxyyyz	4	6	+/- 0,10	19	96	36	0,0340
	70Fep0608 xxyyyz	6	8	+/- 0,10	14	70	64	0,0480
	70Fep0810 xxyyyz	8	10	+/- 0,13	11	55	100	0,0610
	70Fep1012 xxyyyz	10	12	+/- 0,13	9	45	144	0,0750

TOL : Tolérances
P.E : Pression d'éclatement

P.S : Pression de service
R.C : Rayon de courbure

Tolérance Lg : +/-2%

XX = Code couleur
Couleurs sur demandes

yyyy = Longueur
0025 : 25 m
0100 : 100 m
1000 : 1000 m

z = Conditionnement
P : pochette plastique
D : dévidoir

CONDITIONNEMENT STANDARD
COURONNES :
Couronnes filmées de 25m, 50m,
100m ou longueurs de
production.

OPTIONS :

- Conditionnement sur touret possible.



CARACTÉRISTIQUES

Importance inertie chimique
Transparence du tube
permettant un contrôle des
fluides.
Haute résistance à la
température.



RACCORDEMENTS

Raccords instantanés.
Raccords à bagues.
Raccords en fluoropolymère.



TEMPÉRATURES

-60°C à +250°C.



PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES (en fonction de la température)

+23°C	100%
+50°C	80%
+100°C	45%
+150°C	20%

Viseurs FEP

LONGUEURS DROITES DE 3M

	BASE REF ARTICLE	DN	Ø		Tol.Dint mm	Pression d'éclatement (à 23°C) bar
			Int.mm	Ext.mm		
LONGUEURS DROITES DE 3M	tFepdn25 xxyyyz	25	26,6	33,4	+/- 0,33	20
	tFepdn38 xxyyyz	38	40,9	48,3	+/- 0,48	16,2
	tFepdn50 xxyyyz	50	52,2	60,3	+/- 0,58	13,3
	tFepdn64 xxyyyz	64	63,5	72,5	+/- 0,63	12,6
	tFepdn76 xxyyyz	76	76,6	86,3	+/- 0,86	11,3
	tFepdn100 xxyyyz	100	102	111	+/- 1,09	7,8

> Tubes calibrés PFA (PerFluoroAlkoxy)



Conformes FDA

En millimètres :

	BASE REF ARTICLE	Ø		Tol.Dint mm	P.S bar à 23°C	P.E bar à 23°C	R.C mm	POIDS Kg/m
		Int.mm	Ext.mm					
COURONNES	65pFa0204 xxyyyz	2	4	+/- 0,10	32	160	16	0,0200
	65pFa0406 xxyyyz	4	6	+/- 0,10	21	105	36	0,0340
	65pFa0608 xxyyyz	6	8	+/- 0,10	15	75	64	0,0480
	65pFa0810 xxyyyz	8	10	+/- 0,13	12	60	100	0,0610
	65pFa1012 xxyyyz	10	12	+/- 0,13	10	50	144	0,0750

TOL : Tolerances
P.E : Pression d'éclatement

P.S : Pression de service
R.C : Rayon de courbure

Tolérance Lg : +/- 2%

XX = Code couleur
Couleurs sur demandes

yyyy = Longueur
0025 : 25 m
0100 : 100 m
1000 : 1000 m

z = Conditionnement
P : pochette plastique
D : dévidoir

CONDITIONNEMENT STANDARD
COURONNES :
Couronnes filmées de 25m, 50m,
100m ou longueurs de
production.

OPTIONS :

- Conditionnement sur touret possible.



CARACTÉRISTIQUES

Excellente inertie chimique
Large plage de températures
Aspect transparent et haut
degré de pureté.



RACCORDEMENTS

Raccords instantanés



TEMPÉRATURES

-70°C à +260°C

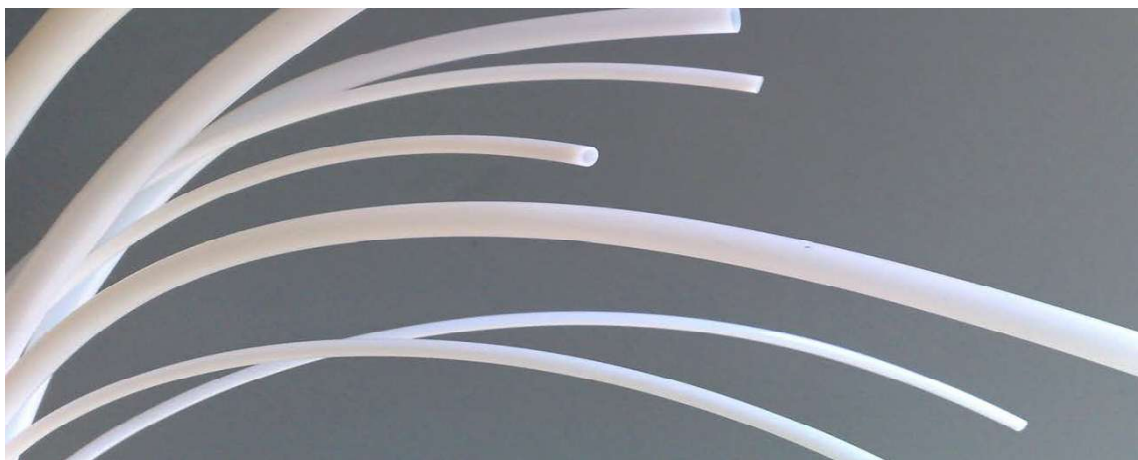


PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES (en fonction de la température)

+23°C	100%
+50°C	85%
+100°C	60%
+150°C	48%
+200°C	35%
+250°C	20%

	BASE REF ARTICLE	OD	Ø		Tol.Dint mm	P.S bar à 23°C	P.E bar à 23°C	R.C mm	POIDS kg/m
			Int.mm	Ext.mm					
COURONNES	65pFa1632 xxyyyz	1/8	1,59	3,18	+/- 0,10	32	160	15	0,0130
	65pFa4464 xxyyyz	1/4	4,35	6,35	+/- 0,10	21	105	40	0,0360
	65pFa4864 xxyyyz	1/4	4,76	6,35	+/- 0,10	16	80	50	0,0300
	65pFa6495 xxyyyz	3/8	6,35	9,52	+/- 0,15	22	112	60	0,0860
	65pFa9513 xxyyyz	1/2	9,52	12,7	+/- 0,15	16	80	105	0,1200

> Tubes calibrés PVDF (polyfluorure de Vinylidène)



Conformes FDA

En millimètres :

	BASE REF ARTICLE	Ø		Tol.Dint mm	P.S bar à 23°C	P.E bar à 23°C	R.C mm	POIDS Kg/m
		Int.mm	Ext.mm					
COURONNES DE 25M	80pdF0204 xxxyyy	2	4	+/- 0,10	53	160	25	0,0170
	80pdF0406 xxxyyy	4	6	+/- 0,10	32	96	35	0,0280
	80pdF0608 xxxyyy	6	8	+/- 0,10	23	69	50	0,0390
	80pdF0810 xxxyyy	8	10	+/- 0,15	17	53	70	0,0510
	80pdF1012 xxxyyy	10	12	+/- 0,15	14	43	120	0,0620
COURONNES DE 100M	80pdF0204 xxxyyy	2	4	+/- 0,10	53	160	25	0,0170
	80pdF0406 xxxyyy	4	6	+/- 0,10	32	96	35	0,0280
	80pdF0608 xxxyyy	6	8	+/- 0,10	23	69	50	0,0390
	80pdF0810 xxxyyy	8	10	+/- 0,15	17	53	70	0,0510
	80pdF1012 xxxyyy	10	12	+/- 0,15	14	43	120	0,0620

TOL : Tolérances
P.E : Pression d'éclatement

P.S : Pression de service
R.C : Rayon de courbure

Tolérance Lg : +/- 2%

XX = Code couleur
23 : Laiteux opaque

yyyy = Longueur
0025 : 25 m
0100 : 100 m
1000 : 1000 m

z = Conditionnement
P : pochette plastique
D : dévidoir

CONDITIONNEMENT STANDARD
COURONNES :
Couronnes filmées de 25m, 50m,
100m ou longueurs de
production.

OPTIONS :

- Autres diamètres sur demande.



CARACTÉRISTIQUES

Très bonne résistance à la pression et tenue chimique élevée, forte résistance à l'abrasion et grande stabilité thermique.



RACCORDEMENTS

Raccords instantanés en PVDF



TEMPÉRATURES

-20°C à +145°C



PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES (en fonction de la température)

+23°C	100%
+40°C	55%
+60°C	50%
+80°C	45%
+90°C	25%

Une gamme complète

Tubes, raccords et silencieux



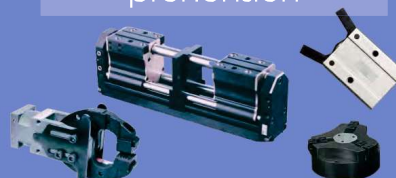
Électrovannes & distributeurs



Traitement de l'air



Pincettes de préhension



Outils de tests et de connexion



Actionneurs



Guidages linéaires



Dépoussiérage
Décolmatage

