



PROSIFLEX
FLEXIBLE HOSE & DUCTING

SA 806 PUR M EL

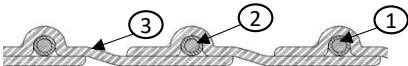
GAINÉ POLYURETHANE SPIRALE ACIER GAINÉE



Applications :

Aspiration et refoulement
de poudres, granulés, particules
abrasives, fumées d'huile dans
des atmosphères explosives

Construction :



- ① Fil acier ressort
- ② Gainage fil PVC
- ③ Paroi PUR EL

Paroi Polyuréthane base ester
électro conducteur ($R \leq 10^4$ Ohm)
Epaisseur paroi de 0,6 à 0,8 mm
Renfort spire acier gainée PVC
qualité ressort
Pas de spire standard

Propriétés :

Paroi en polyuréthane conducteur
dans la masse
Bonne résistance à l'abrasion
Bonne résistance à la flexion répété
Bonne résistance à la dépression
Intérieur lisse
Mise à l'équipotentialité en reliant la
spirale acier aux deux extrémités.

Livré en couronne



mm	g /m	mm	mm	bar	bar	m
40	295	0,6	40	1,40	0,30	10
51	485	0,7	51	1,30	0,30	10
60	570	0,7	60	1,10	0,25	10
70	650	0,7	70	1,00	0,20	10
76	720	0,7	76	0,80	0,20	10
80	760	0,7	80	0,70	0,15	10
90	850	0,7	90	0,70	0,15	10
102	950	0,7	102	0,60	0,15	10
110	1130	0,7	110	0,50	0,15	10
120	1240	0,7	120	0,45	0,10	10
127	1300	0,7	127	0,40	0,10	10
140	1440	0,7	140	0,30	0,10	10
152	1560	0,7	152	0,25	0,10	10
160	1650	0,7	160	0,25	0,10	10
180	2050	0,8	180	0,20	0,10	10
203	2300	0,8	203	0,15	0,05	10
254	2850	0,8	254	0,15	0,05	10
305	3450	0,8	305	0,10	0,05	10
350	3950	0,8	350	0,10	0,05	10
400	4500	0,8	400	0,05	0,02	5
500	5650	0,8	500	0,04	0,01	5

Pour d'autres diamètres, nous consulter

Valeurs données pour une température de 22°C

Identification :

Marquage environ tous les mètres :

↓ SA 806 PUR M EL ↓ Ø int n° de lot
Made in France

Températures d'utilisation :

-40 °C à + 90°C

Code article :

A120806L3ØØØLG

Mise à jour le :
18/09/2018

Les informations contenues dans ce document sont l'expression de nos connaissances actuelles. Elle vous sont données à titre indicatif et ne sauraient en aucun cas impliquer une quelconque responsabilité de notre part, les conditions d'emploi échappant à notre contrôle, chaque utilisateur doit s'assurer de l'adéquation du produit commandé pour son application particulière. Ces caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis.

PROSIFLEX SAS - 3 Rue de l'Artisanat - 26200 Montélimar - France

SAS au capital de 200.000 € - SIRET 824 546 485 00023 - NAF 1396Z - RCS Romans - TVA FR 78 824456485

www.prosiflex.net - contact@prosiflex.net - Tel : +33 (0)4 75 52 56 11