PROSIFLEX
FLEXIBLE HOSE & DUCTING



SA 504 PUR L

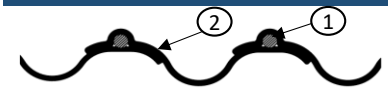
GAINE POLYURETHANE
SPIRALE ACIER CUIVRÉE

Halogen Free · RoHS compliant · UL94 V2

Applications :

Ventilation industrielle
Evacuation air, fumées, vapeurs d'huile
Aspiration sciures et copeaux fin

Construction :



❶ Fil acier ressort
❷ Paroi PUR

Paroi Polyuréthane base ester
Epaisseur paroi de 0,4 à 0,5 mm
Renfort spire acier qualité ressort
Acier surface cuivrée
Pas de spire large

Ø int	KG		R			
mm	g /m	mm	mm	bar	bar	m
40	170	0,4	20	0,50	0,25	10
51	250	0,4	26	0,40	0,20	10
60	300	0,4	30	0,40	0,16	10
70	400	0,4	35	0,35	0,14	10
76	380	0,4	38	0,30	0,10	10
80	400	0,4	40	0,25	0,10	10
90	440	0,4	45	0,25	0,10	10
102	460	0,4	51	0,20	0,09	10
110	500	0,4	55	0,20	0,08	10
120	540	0,4	60	0,20	0,08	10
127	570	0,4	64	0,15	0,08	10
140	620	0,4	70	0,15	0,06	10
152	680	0,4	76	0,10	0,06	10
160	710	0,4	80	0,10	0,05	10
180	800	0,4	90	0,09	0,05	10
203	1010	0,5	102	0,08	0,05	10
254	1260	0,5	127	0,05	0,04	10
300	1520	0,5	152	0,03	0,03	10
350	2200	0,5	175	0,02	0,02	10
400	2520	0,5	200	0,02	0,02	5
500	3150	0,5	250	0,01	0,01	5
600	4600	0,5	300	0,01	0,01	5
630	4830	0,5	350	0,01	0,01	5

Pour d'autres diamètres, nous consulter

Valeurs données pour une température de 22°C

Propriétés :

Très souple
Bonne résistance à l'abrasion
Compressible
Très bonne résistance à la flexion répétée
Mise à l'équipotentialité en reliant la spirale acier aux deux extrémités.
Gaine sans halogène.
Composants conformes à la norme ROHS.
Polyuréthane classé au feu suivant la norme UL94V2.

Livré compressé

Option sur demande:

Qualité antistatique de par la matière
SA 504 PUR L AS-H

Identification :

Marquage environ tous les mètres :

↓SA 504 PUR L ↓ Ø int n° de lot Made in France

Températures d'utilisation :

-40 °C à + 90°C

Code article :

A120504L0ØØØLG

MADE IN FRANCE

Mise à jour le :
05/01/2025

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