PROSIFLEX
FLEXIBLE HOSE & DUCTING



SA 600 PUR L AL

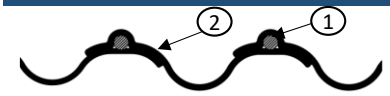
GAINE POLYURETHANE Alimentaire
SPIRALE ACIER CUIVRÉE

Halogen Free · RoHS compliant · UL94 V2

Applications :

Ventilation industrie agroalimentaire
Evacuation air, fumées, vapeur d'huile
Aspiration et transfert poudre alimentaire
farine, poudre de lait.

Construction :



❶ Fil acier ressort
❷ Paroi PUR

Paroi Polyuréthane base éther
de qualité alimentaire
Epaisseur paroi 0,6 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	250	0,6	25	1,00	0,25	10
51	290	0,6	32	0,90	0,25	10
60	340	0,6	37	0,80	0,20	10
70	430	0,6	43	0,60	0,14	10
76	470	0,6	47	0,60	0,10	10
80	500	0,6	49	0,60	0,10	10
90	550	0,6	56	0,50	0,10	10
102	560	0,6	63	0,40	0,09	10
110	670	0,6	67	0,35	0,08	10
120	710	0,6	74	0,30	0,08	10
127	750	0,6	78	0,30	0,08	10
140	830	0,6	86	0,25	0,08	10
152	900	0,6	94	0,20	0,06	10
160	940	0,6	99	0,15	0,06	10
180	1060	0,6	111	0,15	0,05	10
203	1250	0,6	125	0,15	0,05	10
225	1450	0,6	139	0,10	0,05	10
254	1560	0,6	157	0,10	0,05	10
300	1880	0,6	188	0,08	0,03	10
350	2620	0,6	216	0,07	0,02	10
400	3000	0,6	247	0,06	0,02	5
500	3750	0,6	309	0,01	0,01	5
600	5000	0,6	370	0,01	0,01	5
630	5250	0,6	400	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
Alimentaire A, B, C suivant EU 10/2011
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

Identification :

Marquage environ tous les mètres :

SA 600 PUR L AL EU 10/2011 Ø int n° de lot Made in France

Températures d'utilisation :

-40 °C à + 90°C

Code article :

A120600L1ØØØLG

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