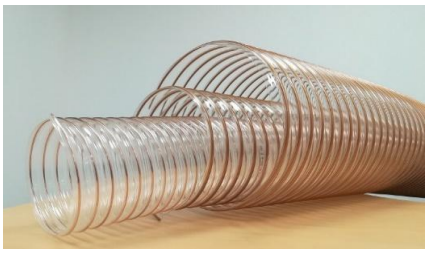
PROSIFLEX
FLEXIBLE HOSE & DUCTING

SA 805 PUR M AL

GAINE POLYURETHANE SPIRALE ACIER CUIVRÉE



Halogen Free · RoHS compliant · UL94 V2

Applications :

Aspiration et transfert dans l'industrie agroalimentaire : grains, croquettes, granulés, particules abrasives, poudre alimentaire, farine, poudre de lait et aussi vapeurs humides, fumées d'huile.
Gaine conçue pour un emplois très plolyvalent dans l'industie alimentaire et pharmaceutique.

Construction :



❶ Fil acier ressort
❷ Paroi PUR
Paroi Polyuréthane base ether
Epaisseur paroi de 0,5 à 0,8 mm
Renfort spire acier qualité ressort
Acier surface cuivrée
Pas de spire standard

Propriétés :

Bonne résistance à l'abrasion

Gaine alimentaire simulants A, B, C suivant EU 10/2011
Excellente résistance à l'hydrolyse et aux micro-organismes.
Gaine sans halogène.
Souple, intérieur lisse
Bonne résistance à la dépression
Très bonne résistance à la flexion répétée
Mise à l'équipotentialité en reliant la spirale acier aux deux extrémités.
Composants conformes à la norme ROHS.
Polyuréthane classé au feu suivant la norme UL94V2.
Livré en couronne

Ø int	KG		R			
mm	g /m	mm	mm	bar	bar	m
30	190	0,5	27	1,60	0,35	10
32	210	0,5	29	1,40	0,30	10
38	270	0,5	35	1,40	0,30	10
40	280	0,5	36	1,40	0,30	10
51	405	0,6	46	1,30	0,30	10
60	470	0,6	55	1,10	0,25	10
70	550	0,6	64	1,00	0,20	10
76	600	0,6	69	0,80	0,20	10
80	640	0,6	73	0,70	0,15	10
90	720	0,6	82	0,70	0,15	10
102	910	0,7	93	0,60	0,15	10
110	1080	0,7	100	0,50	0,15	10
120	1150	0,7	109	0,45	0,10	10
127	1230	0,7	115	0,40	0,10	10
140	1350	0,7	127	0,30	0,10	10
152	1480	0,7	138	0,25	0,10	10
160	1550	0,7	145	0,25	0,10	10
180	2050	0,8	164	0,20	0,10	10
203	2300	0,8	185	0,15	0,05	10
225	2550	0,8	205	0,15	0,05	10
254	2900	0,8	231	0,15	0,05	10
300	3460	0,8	277	0,10	0,05	10
350	3980	0,8	318	0,10	0,05	10
400	4550	0,8	364	0,05	0,02	5
500	5700	0,8	455	0,04	0,01	5
600	7000	0,8	545	0,03	0,01	5
630	7350	0,8	455	0,02	0,01	5

Pour d'autres diamètres, nous consulter

Valeurs données pour une température de 22°C

Option sur demande:

Qualité antistatique de par la matière
SAG 805 PUR M AS
Qualité conductrice de par la matière
SA 806 PUR M EL

Identification :

Marquage environ tous les mètres :

↓SA 805 PUR M AL↓ int n° de lot Made in France

Températures d'utilisation :

-40 °C à + 90°C

MADE IN FRANCE

Code article :

A320805M1ØØØLG

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