



**PROSIFLEX**  
FLEXIBLE HOSE & DUCTING

## SA 400 PUR L AS-H

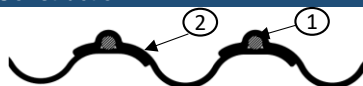
### GAINÉ POLYURETHANE SPIRALE ACIER CUIVRÉE



#### 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 éther  
antistatique dans la masse  $< 10^9 \Omega$   
Epaisseur paroi 0,4 mm  
Renfort spire acier qualité ressort  
Acier surface cuivrée  
Pas de spire large

#### Propriétés :

Très souple - Compressible  
Bonne résistance à l'abrasion  
Très bonne résistance à la flexion répété  
Polyuréthane de qualité antistatique  
dans la masse  
Mise à l'équipotentialité en reliant la  
spirale acier aux deux extrémités.  
Gaine sans halogène.  
Composants conformes à la norme ROHS.  
Très bonne résistance à l'hydrolyse  
et aux micro-organismes  
Polyuréthane classé au feu suivant la  
norme UL94V2.  
Livré compressé

$\emptyset$ 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	0,4	102	0,08	0,05	10
254	1260	0,4	127	0,05	0,04	10
300	1520	0,4	152	0,03	0,03	10
350	2200	0,4	175	0,02	0,02	10
400	2520	0,4	200	0,02	0,02	5
500	3150	0,4	250	0,01	0,01	5
600	4600	0,4	300	0,01	0,01	5

Pour d'autres diamètres, nous consulter

Valeurs données pour une température de 22°C

#### Identification :

Marquage environ tous les mètres :

↓ SA 400 PUR L AS-H ↓  $\emptyset$  int n° de lot  
Made in France

#### Températures d'utilisation :

-40 °C à + 90°C



#### Code article :

A120400L1 $\emptyset\emptyset$ LG



Mise à jour le :  
01/01/2023

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