



## P1N PU AS

Light weight and very flexible polyurethane ducting  
PVC-coated spring steel wire

*Gaine flexible et légère en polyuréthane renforcée  
d'une spire acier gainée PVC*



**Structure:** Flexible ducting made out of polyester polyurethane wall reinforced with PVC coated spring steel wire for grounding. Antistatic :  $R < 10^9$  Ohm/m.

**Applications:** Designed for suction of air, dust, abrasive particles, oil and petrol fumes. All industries in which abrasive parts need to be drained or transferred. Recommended for exhausting electrical loads to avoid clogging and inconvenience of users.



**Structure :** Gaine flexible fait d'une paroi polyuréthane polyester souple, renforcée d'une spirale en acier ressort gainé PVC pour une mise à la terre. Antistatique :  $R < 10^9$  Ohm/m.

**Applications :** Conçue pour une utilisation d'aspiration d'air, de poussières et de particules abrasives, de fumées d'huile et de dérivés du pétrole. Utilisable dans toutes les industries lorsqu'il y a des particules abrasives à extraire ou à transférer. Recommandé lors de décharges électriques possibles au contact de l'utilisateur.

int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
20	0,110	0,50	20	1,80	0,45	10
25	0,160	0,50	25	1,65	0,40	10
30	0,180	0,50	30	1,50	0,35	10
32	0,190	0,50	32	1,50	0,35	10
38	0,220	0,50	38	1,40	0,30	10
40	0,224	0,50	40	1,40	0,30	10
50	0,270	0,50	50	1,30	0,28	10
60	0,470	0,50	60	1,10	0,25	10
70	0,530	0,50	70	0,90	0,22	10
75	0,590	0,50	75	0,80	0,20	10
80	0,650	0,50	80	0,70	0,18	10
90	0,720	0,50	90	0,70	0,18	10
100	0,790	0,60	100	0,60	0,15	10
110	0,820	0,60	110	0,50	0,15	10
115	0,830	0,60	115	0,45	0,12	10
120	0,850	0,60	120	0,50	0,12	10
125	0,980	0,60	125	0,40	0,12	10
130	1,010	0,60	130	0,30	0,12	10
140	1,050	0,60	140	0,30	0,12	10
150	1,180	0,60	150	0,25	0,10	10
160	1,350	0,60	160	0,25	0,10	10
170	1,420	0,85	170	0,25	0,10	10
180	1,550	0,85	180	0,20	0,09	10
200	1,675	0,85	200	0,20	0,09	10
225	1,880	0,85	225	0,20	0,09	10
250	2,050	0,85	250	0,15	0,06	10
300	2,450	0,85	280	0,12	0,06	10
350	2,850	0,85	300	0,10	0,04	10
400	3,250	0,85	350	0,08	0,02	5



Printing | *Marquage* :

N°lot

Temperature | *Température* :

- 30 / + 100 °C  
- 22 / + 212 °F

Properties | *Caractéristiques* :

Smooth bore, excellent flexibility, solid construction.

*Lisse intérieur, excellente flexibilité, construction robuste.*

Colors | *Couleurs* :

