

SERIE 5 PUR S3X

Flexible and very heavy weight polyurethane ducting
Copper-coated spring steel wire

*Gaine flexible très lourde en polyuréthane renforcée
d'une spire acier de surface cuivrée*



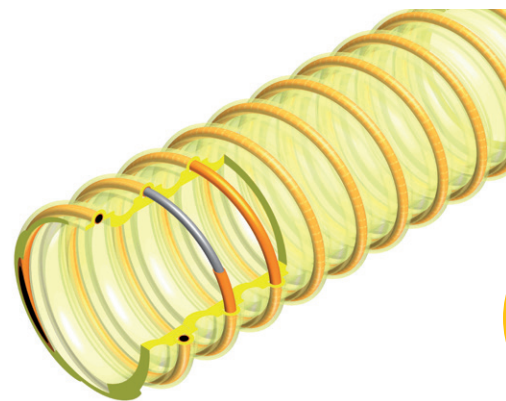
Structure: Flexible ducting made out of polyester polyurethane wall reinforced with copper-coated spring steel wire for grounding.

Applications: Designed for suction and transfer of abrasive materials such as sand, gravel, grain and other bulk materials. Conveying of roof gravel or substratum, as head hose for suction trucks, in agriculture, for silo loading. Excellent abrasion, vacuum resistance. Good resistance to oil and petrols.










Structure : Gaine flexible faite d'une paroi polyuréthane polyester souple, renforcée d'une spirale en acier ressort cuivrée pour une mise à la terre.

Applications : Conçue pour une utilisation d'aspiration et le transport de matières abrasives tel que sable, gravier, graines et autre vrac. Convient au transport des revêtements de graviers sur les toits, aux manches d'aspiration sur les camions, à l'agriculture et au chargement des silos. Excellente résistance à l'abrasion et à la dépression. Bonne résistance aux huiles et dérivés du pétrole.



Gaine PU

						
int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
50	1,350	2,50	125	3,25	0,85	10
55	1,480	2,50	138	2,50	0,80	10
60	1,600	2,50	150	2,50	0,80	10
70	1,780	2,50	170	2,50	0,80	10
75	1,950	2,50	190	2,50	0,80	10
80	2,200	2,50	200	1,65	0,70	10
90	2,400	2,50	225	1,65	0,70	10
100	2,590	2,50	250	1,65	0,70	10
110	2,700	2,50	275	1,40	0,65	10
120	2,930	2,50	300	1,40	0,65	10
125	3,150	2,50	312	1,40	0,65	10
130	3,270	2,50	325	1,15	0,55	10
140	3,400	2,50	350	1,15	0,55	10
150	3,720	2,50	375	1,15	0,55	10
160	3,960	2,50	400	0,85	0,41	10
180	4,200	2,50	450	0,85	0,41	10
200	4,400	2,50	500	0,85	0,41	10
250	5,500	2,50	625	0,60	0,32	10



Temperature | Température :

- 40 / + 100 °C
- 40 / + 212 °F

Properties | Caractéristiques :

Extremely solid construction, very smooth bore, very good abrasion and oil resistance. Very flexible for an heavy version.
Construction extrêmement robuste, intérieur très lisse, très bonne résistance à l'abrasion et aux huiles. Très flexible pour une version très lourde.

Colors | Couleurs :

