

SERIE 2 TOÏVAC

Heavy weight and very flexible ducting PE- convoluted
Gaine flexible et lourde en PE renforcée d'un profil PE HT










Structure : Flexible heavy weight ducting made out of convoluted PE wall.

Applications : Designed for suction of liquids in sanitary and sewer, truck cleaning stations.



Structure : Gaine flexible lourde faite d'une paroi en PE convolütée.

Applications : Conçue pour les aspirations de liquides d'égouts, les camions et l'assainissement.

 int mm	 kg/m	 mm	 mm	 bar	 bar	 m
51	1,100	1,50	85	1,00	0,95	10-15-20-30
63	1,250	1,50	105	0,70	0,95	10-15-20-30
76	1,500	1,50	125	0,40	0,90	10-15-20-30
80	1,580	1,50	130	0,20	0,85	10-15-20-30
90	1,660	1,50	144	0,20	0,85	3/10/15/20
102	2,000	1,50	165	0,20	0,85	10-15-20-30

Temperature | Température :

- 40 / + 60 °C
- 40 / + 140 °F

Properties | Caractéristiques :

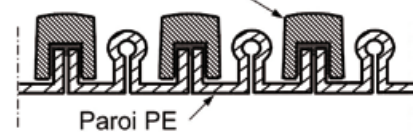
Very flexible even at low temperature, crush recoverable, good chemical resistance, full vacuum resistant, rot-proof.

Très flexible même à basse température, retour à l'écrasement, bonne résistance chimique et à l'usure extérieure, très bon comportement au vide.

Colors | Couleurs :

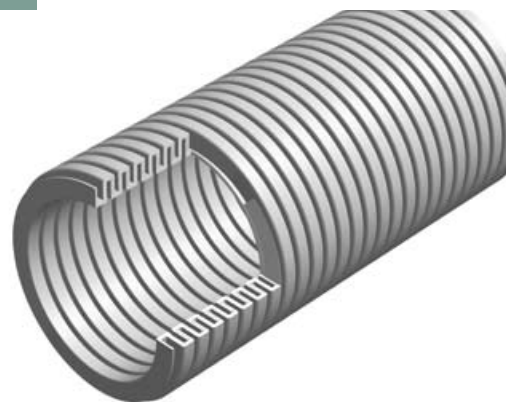


Renfort Profilée PE



Screw-on cap on request |
Embout vissable sur demande :





SERIE 2 VSM 7411 / 7418 / 7440

Flexible ducting EVA - convoluted

Gaine flexible profilée convolutivee en EVA



Structure : Flexible ducting made out of convoluted soft EVA wall. 7411 regular material / 7418 anti-static material / 7440 conductive material.

Applications : Designed for industrial vacuum cleaner, central cleaning station. For special areas where the ATEX norm is required, use the antistatic or conductive version.



Structure : Gaine flexible faite d'une paroi en EVA souple convolutivee. Matière standard 7411 / matière antistatique 7418 / matière conductrice 7440.

Applications : Conçue pour les aspirateurs industriels et les stations d'aspiration centralisée. A utiliser dans les espaces où la norme ATEX est préconisée.

int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
SERIE 2 VSM 7411						
25	0,110	0,60	50	0,60	0,60	25
32	0,275	0,60	70	0,50	0,50	25
38	0,320	0,60	80	0,40	0,40	25
50	0,420	0,80	120	0,20	0,20	25

SERIE 2 VSM 7418						
27	0,258	0,60	60	0,60	0,60	25
32	0,320	0,60	70	0,50	0,50	25
35	0,360	0,60	75	0,50	0,50	25
38	0,380	0,70	80	0,40	0,40	25
40	0,420	0,70	90	0,40	0,40	25
45	0,460	0,80	100	0,30	0,30	25
48	0,490	0,80	110	0,28	0,28	25
50	0,510	0,90	120	0,25	0,25	25
60	0,620	0,90	140	0,20	0,20	25
63	0,660	0,90	150	0,18	0,18	25
70	0,730	0,90	165	0,17	0,17	25
75	0,750	0,90	180	0,16	0,16	25
80	0,810	0,90	200	0,15	0,15	25

SERIE 2 VSM 7440						
27	0,280	0,60	60	0,60	0,60	25
32	0,320	0,60	70	0,50	0,50	25
38	0,380	0,80	80	0,40	0,40	25
50	0,510	0,90	120	0,25	0,25	25



Temperature | Température :

- 50 / + 60 °C
- 58 / + 140 °F

Properties | Caractéristiques :

Very flexible. Très flexible.

7411 : -

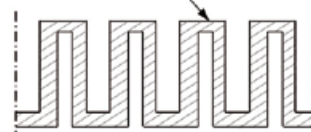
7418 : antistatic DIN 53482 $r < 10^{10}$ ohms

7440 : conductive DIN 53482 $r < 10^6$ ohms

Colors | Couleurs :



Paroi EVA spirale profilée



Screw-on cap on request |

Embout vissable sur demande :





SERIE 5 HYTREL®

Light weight and very flexible Hytrel ducting - spring steel wire

Gaine flexible légère en Hytrel, renforcée d'une spire acier



Structure : Light weight flexible ducting made out of Hytrel® wall reinforced with spring steel wire. Steel wire for grounding.

Applications : Designed for suction of aggressive chemical fumes and gases in air-conditioning and ventilation.



Structure : Gaine flexible légère faite d'une paroi en Hytrel® renforcée d'une spirale en acier. Spirale d'acier de mise à la terre.

Applications : Conçue pour les aspirations de gaz et fumées chimiques agressives dans le conditionnement d'air et la ventilation.

int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
30	0,140	0,40	21	0,30	0,05	10
40	0,160	0,40	28	0,25	0,05	10
50	0,160	0,40	35	0,25	0,05	10
60	0,190	0,40	42	0,20	0,04	10
70	0,230	0,40	49	0,20	0,04	10
75	0,240	0,40	53	0,20	0,04	10
80	0,260	0,40	56	0,18	0,04	10
90	0,290	0,40	63	0,16	0,04	10
100	0,330	0,40	70	0,16	0,04	10
110	0,210	0,40	77	0,16	0,03	10
115	0,300	0,40	81	0,16	0,03	10
120	0,400	0,40	85	0,16	0,03	10
125	0,420	0,40	88	0,15	0,03	10
130	0,440	0,40	91	0,12	0,03	10
140	0,470	0,40	95	0,12	0,03	10
150	0,500	0,40	105	0,12	0,03	10
160	0,920	0,40	123	0,10	0,03	10
170	0,980	0,40	130	0,10	0,03	10
180	1,020	0,40	135	0,08	0,02	10
200	1,060	0,40	140	0,08	0,02	10
225	1,200	0,40	157	0,07	0,02	10
250	1,320	0,40	175	0,07	0,02	10
300	1,580	0,40	210	0,05	0,02	10
350	2,140	0,40	245	0,04	0,02	10
400	2,450	0,40	280	0,04	0,02	10
450	2,760	0,40	315	0,03	0,01	10
500	3,060	0,40	350	0,03	0,01	10



Temperature | Température :

- 40 / + 140 °C

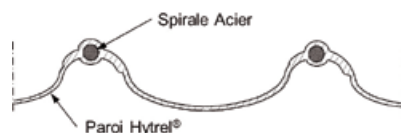
- 40 / + 284 °F

Properties | Caractéristiques :

Very flexible even at low temperature, excellent chemical resistance : acid / alkali / solvent vapour

Très flexible à basse température, excellente résistance chimique : acides / alcalins / vapeurs de solvant

Colors | Couleurs :





SERIE 5 PE / SERIE 5 PE EL

Light weight and very flexible PE ducting - spring steel wire
Gaine flexible légère en PE, renforcée d'une spirale acier



Structure : Light weight flexible ducting made out of PE wall reinforced with spring steel wire. PE EL for the conductive version. Steel wire for grounding.

Applications : Designed for suction of chemical fumes and gases in air-conditioning and ventilation.



Structure : Gaine flexible légère faite d'une paroi en PE renforcée d'une spirale en acier. PE EL pour la version conductrice. Spirale d'acier de mise à la terre.

Applications : Conçue pour les aspirations de gaz et fumées chimiques dans le conditionnement d'air et la ventilation.

int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
50	0,140	0,40	35	0,40	0,16	10
60	0,170	0,40	42	0,40	0,16	10
65	0,180	0,40	45	0,30	0,12	10
70	0,200	0,40	49	0,30	0,12	10
75	0,210	0,40	53	0,30	0,10	10
80	0,220	0,40	56	0,30	0,10	10
90	0,250	0,40	63	0,25	0,09	10
100	0,280	0,40	70	0,20	0,09	10
110	0,310	0,40	77	0,20	0,08	10
125	0,350	0,40	85	0,20	0,08	10
140	0,390	0,40	93	0,10	0,06	10
150	0,430	0,40	100	0,10	0,06	10
160	0,570	0,40	111	0,09	0,05	10
175	0,710	0,40	123	0,09	0,05	10
180	0,760	0,40	131	0,08	0,05	10
200	0,810	0,40	140	0,08	0,05	10
225	0,910	0,40	157	0,05	0,04	10
250	1,010	0,40	175	0,05	0,04	10
300	1,220	0,40	210	0,03	0,03	10
315	1,280	0,40	220	0,02	0,02	10
350	1,420	0,40	245	0,02	0,02	10
400	1,620	0,40	280	0,02	0,02	10
450	1,830	0,40	315	0,01	0,01	10
500	2,030	0,40	350	0,01	0,01	10
600	3,480	0,40	400	0,01	0,01	6



Temperature | Température :

- 40 / + 60 °C
 - 40 / + 140 °F

Properties | Caractéristiques :

Good chemical resistance, especially to solvent, conductive wall for EL version, $r < 10^4$ ohms
Bonne résistance chimique tout spécialement aux solvants, paroi électroconductrice pour la version EL, $r \leq 10^4$ ohms

Colors | Couleurs :

