



## SERIE 3 PVC L

Very light weight and flexible PVC ducting - Rigid PVC helix

*Gaine flexible très légère en PVC renforcée d'une spire PVC rigide externe*










**Structure :** Very flexible and very light weight ducting made out of soft PVC wall, reinforced with shock-resistant PVC spiral. Very smooth internal surface.

**Applications :** Designed for suction of air, fumes and dust. Used in wood, cleaning, mobile home, boat industry.



**Structure :** Gaine très flexible et très légère faite d'une paroi en PVC souple renforcée d'une spirale en PVC rigide de qualité antichoc. Surface intérieure très lisse.

**Applications :** Conçue pour une utilisation d'aspiration d'air, de fumées et de poussières. Utilisée dans l'industrie du bois, du nettoyage, du mobil home et de la plaisance.

						
int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
45	0,360	0,60	68	0,75	0,15	25
70	0,415	0,60	105	0,75	0,15	25
75	0,465	0,60	113	0,65	0,14	25
80	0,510	0,60	120	0,65	0,14	25
100	0,615	0,80	150	0,40	0,14	25
125	0,800	0,80	188	0,20	0,12	25
150	1,100	1,10	225	0,15	0,10	25
160	1,250	1,10	240	0,10	0,08	25

### Printing | Marquage :

S3 PVC L n°lot

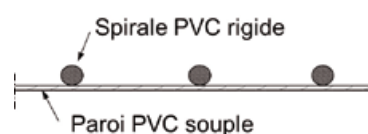
### Temperature | Température :

- 10 / + 60 °C  
+ 14 / + 140 °F

### Properties | Caractéristiques :

Perfectly smooth bore, excellent flexibility.  
*Intérieur parfaitement lisse, excellente flexibilité.*

### Colors | Couleurs :





## SERIE 3 PVC M

Light weight and flexible PVC ducting - Rigid PVC helix

*Gaine flexible légère en PVC renforcée d'une spire PVC rigide externe*










**Structure :** Very flexible light weight ducting made out of soft PVC wall, reinforced with shock-resistant PVC spiral. Very smooth internal surface.

**Applications :** Designed for suction of air, fumes and dust, discharging of liquids without pressure, cable protection. Used in wood, cleaning, mobile home, boating, agriculture industry.



**Structure :** Gaine très flexible et légère faite d'une paroi en PVC souple renforcée d'une spirale en PVC rigide de qualité antichoc. Surface intérieure très lisse.

**Applications :** Conçue pour une utilisation d'aspiration d'air, de fumées et de poussières ou pour l'écoulement de liquides. Utilisée dans l'industrie du bois, du nettoyage, du mobil home, de la plaisance et de l'agriculture.

						
int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
40	0,320	0,90	60	1,30	0,50	25
50	0,400	0,90	75	1,30	0,50	25
60	0,460	0,90	90	1,20	0,45	25
63	0,560	0,90	95	1,10	0,45	25
70	0,560	1,00	105	1,10	0,45	25
75	0,575	1,00	113	1,10	0,40	25
80	0,605	1,00	120	1,00	0,40	25
90	0,700	1,00	135	1,00	0,40	25
100	0,800	1,00	150	1,00	0,40	25
110	0,900	1,00	165	0,90	0,40	10
120	0,980	1,00	180	0,70	0,35	10

### Printing | Marquage :

S3 PVC M n°lot

### Temperature | Température :

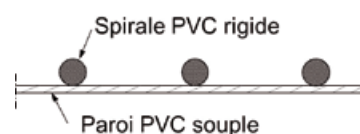
- 10 / + 60 °C  
+ 14 / + 140 °F

### Properties | Caractéristiques :

Perfectly smooth bore, excellent flexibility.

*Intérieur parfaitement lisse, excellente flexibilité.*

### Colors | Couleurs :





## SERIE 3 PVC S UL 94V0

Medium weight and flexible PVC ducting - Rigid PVC helix  
*Gaine flexible, mi-lourde en PVC renforcée d'une spirale  
 PVC rigide noyée dans la paroi*










**Structure :** Flexible medium weight ducting made out of soft PVC wall reinforced with shock-resistant PVC spiral. Very smooth internal surface. Fire-resistant UL 94 V0.

**Applications :** Designed for suction of air, fumes and dust, cable protection, spraying in agriculture, discharging of liquids without pressure. Used in all industries.



**Structure :** Gaine flexible de poids moyen, faite d'une paroi en PVC souple renforcée d'une spirale en PVC rigide de qualité antichoc. Surface intérieure très lisse. PVC classé au feu selon a norme UL94 V0.

**Applications :** Conçue pour une utilisation d'aspiration d'air, de fumées et de poussières, pour la protection de câbles, la pulvérisation dans l'agriculture ou pour l'écoulement de liquides. Utilisée dans toutes les industries.

						
int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
16	0,125	0,70	24	1,50	0,55	25
20	0,120	0,70	30	1,50	0,55	25
25	0,175	0,70	38	1,50	0,55	25
30	0,210	0,70	45	1,40	0,55	25
32	0,220	0,80	48	1,40	0,50	25
35	0,255	0,80	53	1,30	0,50	25
38	0,265	0,80	57	1,30	0,50	25
40	0,290	0,90	60	1,30	0,50	25
45	0,355	0,90	68	1,30	0,50	25
50	0,410	0,90	75	1,30	0,50	25
55	0,435	0,90	83	1,20	0,45	25
60	0,530	0,90	90	1,20	0,45	25
63	0,530	0,90	95	1,10	0,45	25
70	0,640	0,90	105	1,10	0,45	25
75	0,700	1,00	113	1,10	0,40	25
80	0,730	1,00	120	1,00	0,40	25
90	0,780	1,00	135	1,00	0,40	25
100	0,980	1,00	150	1,00	0,40	25
110	1,100	1,00	165	0,90	0,40	10
120	1,280	1,00	180	0,70	0,35	10
125	1,300	1,00	188	0,70	0,35	10
140	1,540	1,10	210	0,50	0,35	10
150	1,700	1,10	225	0,50	0,35	10
160	1,820	1,20	240	0,50	0,35	10
180	2,100	1,20	270	0,40	0,30	10
200	2,170	1,20	300	0,30	0,30	10
250	3,400	1,20	375	0,20	0,30	10
300	3,600	1,60	400	0,15	0,20	10



**Printing | Marquage :**

S3 PVC S UL 94V0 n°lot

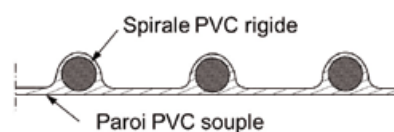
**Temperature | Température :**

- 5 / + 60 °C  
 - 23 / + 140 °F

**Properties | Caractéristiques :**

Smooth bore, very flexible.  
*Intérieur lisse, bonne flexibilité.*

**Colors | Couleurs :**





## SERIE 3 PVC S2X

Heavy weight and flexible PVC ducting - Rigid PVC helix  
*Gaine flexible très lourde en PVC renforcée d'une spirale  
 PVC rigide noyée dans la paroi*










**Structure :** Flexible heavy weight ducting made out of soft PVC wall, reinforced with shock-resistant PVC spiral. Smooth internal surface.

**Applications :** Designed for suction of air and liquids, heavy fumes and dust, cable protection. Used in all industries.



**Structure :** Gaine flexible lourde, faite d'une paroi en PVC souple renforcée d'une spirale en PVC rigide de qualité antichoc. Surface intérieure très lisse.

**Applications :** Conçue pour une utilisation d'aspiration d'air et de liquides, de fumées épaisses et de poussières lourdes, pour la protection de câbles. Utilisée dans toutes les industries.

						
int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
30	0,610	2,00	130	4,60	0,95	10
32	0,640	2,00	135	4,20	0,95	10
35	0,680	2,00	140	4,20	0,95	10
40	0,760	2,00	160	4,20	0,95	10
45	0,880	2,00	180	3,80	0,95	10
50	1,000	2,00	200	3,80	0,95	10
60	1,320	2,00	240	3,30	0,95	10
65	1,370	2,00	260	2,70	0,95	10
70	1,410	2,00	280	2,70	0,95	10
75	1,510	2,00	300	2,70	0,95	10
80	1,610	2,00	320	2,40	0,90	10
90	1,810	2,00	360	2,10	0,90	10
100	2,130	2,00	400	1,90	0,90	10

### Printing | Marquage :

S3 PVC S2X n°lot

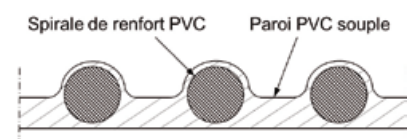
### Temperature | Température :

- 10 / + 60 °C  
 + 14 / + 140 °F

### Properties | Caractéristiques :

Smooth bore, good flexibility for a heavy product  
*Intérieur lisse, bonne flexibilité pour un produit lourd.*

### Colors | Couleurs :





## SERIE 3 PVC SL

Light weight and flexible PVC ducting  
Rigid PVC helix

*Gaine flexible légère en PVC renforcée d'une spirale PVC rigide noyée dans la paroi*










**Structure :** Flexible very light weight ducting made out of soft PVC wall, reinforced with shock-resistant PVC spiral. Very smooth internal surface.

**Applications :** Designed for suction of air, fumes and dust, cable protection, spraying in agriculture, discharging of liquids without pressure. Used in all industries: wood, cleaning, mobile home, boating, agriculture...



**Structure :** Gaine très légère faite d'une paroi en PVC souple renforcée d'une spirale en PVC rigide de qualité antichoc. Surface intérieure très lisse.

**Applications :** Conçue pour une utilisation d'aspiration d'air, de fumées et de poussières ou pour l'écoulement de liquides. Utilisée dans toutes les industries : du bois, du nettoyage, du mobil home, de la plaisance et de l'agriculture.

						
int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
20	0,090	0,50	30	0,80	0,40	25
25	0,115	0,50	37	0,80	0,65	25
30	0,165	0,50	45	0,80	0,65	25
32	0,175	0,50	48	0,70	0,65	25
35	0,200	0,50	50	0,70	0,60	25
38	0,225	0,50	57	0,60	0,60	25
40	0,240	0,50	60	0,60	0,60	25
45	0,270	0,50	67	0,60	0,60	25
50	0,320	0,50	75	0,60	0,60	25
60	0,475	0,50	90	0,60	0,50	25
63	0,505	0,50	95	0,60	0,50	25
70	0,550	0,50	105	0,60	0,50	25
75	0,605	0,60	110	0,60	0,40	25
80	0,650	0,60	120	0,60	0,40	25
90	0,670	0,60	135	0,60	0,40	25
100	0,750	0,60	150	0,60	0,35	25
120	1,100	0,60	180	0,60	0,30	10

**Printing | Marquage :**

S3 PVC SL n°lot

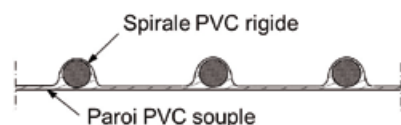
**Temperature | Température :**

- 5 / + 60 °C  
+ 23 / + 140 °F

**Properties | Caractéristiques :**

Smooth bore, very flexible.  
*Intérieur lisse, bonne flexibilité.*

**Colors | Couleurs :**





## SERIE 3 PVC SX / SERIES 3 PVC SX NT

Heavy weight and flexible PVC ducting  
Rigid PVC helix

*Gaine flexible lourde en PVC renforcée d'une spirale  
PVC rigide noyée dans la paroi*










**Structure :** Flexible medium weight ducting made out of soft PVC wall, reinforced with shock-resistant PVC spiral. Smooth internal surface. NT version: extra flexible.

**Applications :** Designed for suction of air, fumes and dust, cable protection, spraying in agriculture, discharging of liquids without pressure. NT version has extra chemical resistance and long flexibility properties.



**Structure :** Gaine flexible de poids moyen, faite d'une paroi en PVC souple renforcée d'une spirale en PVC rigide de qualité antichoc. Surface intérieure très lisse. Version NT : extra souple.

**Applications :** Conçue pour une utilisation d'aspiration d'air, de fumées et de poussières, pour la protection de câbles, la pulvérisation dans l'agriculture ou pour l'écoulement de liquides. La version NT résiste mieux aux produits chimiques et à la flexion répétée.

						
int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
25	0,200	0,90	45	2,10	0,60	25
30	0,240	0,90	50	1,80	0,60	25
32	0,255	1,00	50	1,80	0,60	25
38	0,310	1,00	65	1,50	0,60	25
40	0,340	1,10	80	1,90	0,55	25
45	0,420	1,10	90	1,90	0,55	25
50	0,490	1,20	100	1,90	0,55	25
60	0,620	1,20	120	1,60	0,50	25
63	0,640	1,20	120	1,40	0,50	25
70	0,760	1,20	140	1,30	0,50	25
76	0,840	1,30	150	1,20	0,45	25
80	0,880	1,30	160	1,20	0,45	25
90	1,050	1,30	180	1,10	0,45	25
100	1,170	1,40	200	1,00	0,45	25
110	1,320	1,40	220	0,85	0,45	10
120	1,500	1,40	240	0,80	0,40	10
125	1,560	1,40	250	0,75	0,40	10

### Printing | Marquage :

S3 PVC SX n°lot  
S3 PVC SX NT n°lot

### Temperature | Température :

#### S3 PVC SX :

- 5 / + 60 °C  
+ 23 / + 140 °F

#### S3 PVC SX NT :

- 25 / + 60 °C  
- 13 / + 140 °F

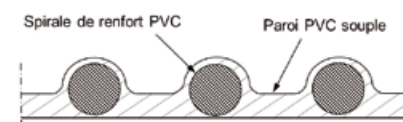
### Properties | Caractéristiques :

Smooth bore, very flexible.  
*Intérieur lisse, bonne flexibilité.*

#### S3 PVC SX NT :

Extremely flexible even at low temperature  
*Excellente flexibilité même à basse température*

### Colors | Couleurs :





## SERIE 4 PVC M UL94V0

Medium weight and very flexible PVC ducting  
PVC-coated spring steel wire

*Gaine très flexible, mi-lourde en PVC renforcée  
d'une spire acier gainée PVC*



**Structure :** Flexible medium weight ducting made out of flame-retardant soft PVC wall reinforced with PVC coated spring steel wire. Special construction «wavy wall» for optimum flexibility. Steel wire for grounding.

**Applications :** Designed for ventilation, suction of dust in woodworking industry, suction of fumes and gases. Fire-resistant UL 94 V0 according to UL regulations.



**Structure :** Gaine flexible de poids moyen, faite d'une paroi en PVC souple résistant au feu selon la norme UL94V0, renforcée d'une spirale en acier gainée PVC. Construction spéciale avec une paroi en «vague» pour une flexibilité optimale. Spirale d'acier de mise à la terre.

**Applications :** Conçue pour ventiler, aspirer les poussières dans l'industrie du bois ; de la fumée et des gaz.

int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
30	0,220	0,65	21	1,60	0,40	10
32	0,240	0,65	22	1,60	0,35	10
35	0,260	0,65	24	1,60	0,35	10
40	0,300	0,65	28	1,50	0,30	10
45	0,340	0,65	33	1,40	0,30	10
50	0,560	1,00	35	1,30	0,29	10
55	0,620	1,00	39	1,20	0,25	10
60	0,670	1,00	42	1,20	0,25	10
65	0,720	1,00	46	1,00	0,23	10
70	0,760	1,00	49	1,00	0,23	10
75	0,820	1,00	53	0,90	0,22	10
80	0,870	1,00	56	0,80	0,21	10
90	0,980	1,00	62	0,70	0,18	10
100	1,100	1,00	70	0,60	0,16	10
110	1,540	1,00	74	0,60	0,15	10
120	1,680	1,00	82	0,50	0,14	10
125	1,750	1,00	88	0,50	0,13	10
130	1,820	1,00	92	0,40	0,12	10
140	1,960	1,00	97	0,30	0,11	10
150	2,100	1,00	105	0,25	0,10	10
160	2,240	1,00	117	0,25	0,10	10
170	2,380	1,00	123	0,25	0,10	10
180	2,520	1,00	130	0,25	0,10	10
200	2,800	1,00	140	0,20	0,10	10
250	3,900	1,00	175	0,12	0,07	10
300	4,680	1,00	210	0,08	0,05	10
400	6,300	1,00	280	0,07	0,04	5
500	7,800	1,00	350	0,06	0,03	5



Printing | Marquage :

S4 PVC M UL94V0 n°lot

Temperature | Température :

- 10 / + 65 °C  
+ 14 / + 149 °F

Properties | Caractéristiques :

Wavy inside for exceptional flexibility and good compressibility, wall made out of fire resistant UL94V0 PVC  
*Intérieur ondulé pour une excellente flexibilité et une bonne compressibilité, paroi en PVC classé au feu UL94V0*

Colors | Couleurs :





## SERIE 4 PVC SG

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

*Gaine très flexible légère en PVC renforcée  
d'une spire acier gainée PVC et de fil polyester*










**Structure :** Flexible light weight ducting made out of soft PVC wall, reinforced with PVC coated spring steel wire and yarn reinforcement. Steel wire for grounding. High tensile strength.

**Applications :** Designed for applications where the hose is always in motion. Ideal for suction of particles and gases, vacuum cleaners, robot technology, mobile suction systems, welding fume suction, cable protection.



**Structure :** Gaine légère faite d'une paroi en PVC souple renforcée d'un guipage textile polyester et d'une spirale en acier gainée PVC. Spirale d'acier de mise à la terre. Grande résistance longitudinale à la traction.

**Applications :** Conçue pour des applications où la gaine est en mouvement. Idéale pour l'aspiration de particules et de gaz, aspirateur industriel, robotique, système d'aspiration mobile, de fumées de soudure, protection de câble.

						
int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
25	0,230	0,60	12	1,70	0,40	15
28	0,240	0,60	12	1,60	0,35	15
32	0,270	0,60	16	1,50	0,35	15
35	0,340	0,60	16	1,40	0,30	15
38	0,370	0,60	20	1,40	0,30	15
40	0,400	0,60	20	1,40	3,00	15
44	0,430	0,60	22	1,30	0,28	15
51	0,490	0,60	23	1,30	0,28	15
63	0,610	0,70	32	1,00	0,25	15
70	0,700	0,70	35	0,90	0,20	10
76	0,850	0,70	35	0,80	0,18	10
80	0,980	0,70	36	0,70	0,18	10
90	0,980	0,70	36	0,70	0,17	10
102	1,160	0,70	36	0,60	0,15	10
110	1,250	0,70	36	0,60	0,15	10



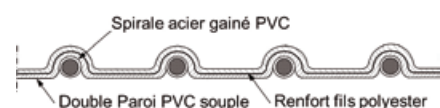
**Temperature | Température :**

0 / + 85 °C  
+ 32 / + 185 °F

**Properties | Caractéristiques :**

Very flexible, very high tensile strength  
*Bonne flexibilité, très bonne résistance  
à la traction*

**Colors | Couleurs :**







## SERIE 5 PVC L M1

Light weight and very flexible PVC M1 class ducting spring steel wire

*Gaine flexible légère en PVC classée au feu M1, renforcée d'une spire acier*



**Structure :** Flexible light weight ducting made out of flame-retardant soft PVC wall according to M1 norm, reinforced with spring steel wire. Steel wire for grounding.

**Applications :** Designed for ventilation, suction of dust in woodworking industry, suction of fumes and gases. To be used in zones where compliance with M1 norm is required.



**Structure :** Gaine flexible légère, faite d'une paroi en PVC souple résistant au feu selon la norme M1, renforcée d'une spirale en acier. Spirale d'acier de mise à la terre.

**Applications :** Conçue pour ventiler, aspirer les poussières dans l'industrie du bois, de la fumée et des gaz. A utiliser lorsque la norme feu M1 est requise.

int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
40	0,178	0,40	40	0,40	0,18	10
45	0,201	0,40	45	0,35	0,15	10
50	0,253	0,40	50	0,35	0,15	10
55	0,278	0,40	55	0,35	0,15	10
60	0,303	0,40	60	0,35	0,14	10
65	0,329	0,40	65	0,30	0,13	10
70	0,354	0,40	70	0,30	0,12	10
75	0,384	0,40	75	0,30	0,10	10
80	0,404	0,40	80	0,25	0,09	10
90	0,455	0,40	90	0,20	0,09	10
100	0,481	0,40	100	0,20	0,08	10
110	0,529	0,40	110	0,20	0,08	10
120	0,577	0,40	120	0,20	0,07	10
125	0,601	0,40	125	0,15	0,06	10
130	0,625	0,40	130	0,15	0,06	10
140	0,673	0,40	140	0,10	0,06	10
150	0,721	0,40	150	0,08	0,05	10
160	0,769	0,40	160	0,08	0,05	10
170	0,817	0,40	170	0,06	0,04	10
180	0,865	0,40	180	0,06	0,04	10
200/205	1,060	0,40	200/205	0,05	0,03	10
250	1,325	0,40	250	0,04	0,03	10
280	1,457	0,40	280	0,03	0,02	10
300/315	1,590	0,40	300/315	0,02	0,02	10
350	2,311	0,40	350	0,02	0,02	10
400/406	2,641	0,40	400/406	0,02	0,01	5
450	2,972	0,40	450	0,01	0,01	5
500	3,302	0,40	500	0,01	0,01	5
510	3,302	0,40	510	0,01	0,01	5



**Printing | Marquage :**

S5 PVC L M1 n°lot

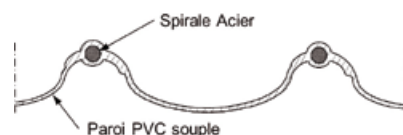
**Temperature | Température :**

0 / + 70 °C  
+ 32 / + 158 °F

**Properties | Caractéristiques :**

Very flexible, very high tensile strength  
*Bonne flexibilité, très bonne résistance à la traction*

**Colors | Couleurs :**





## SERIE 5 PVC LM UL 94 V0

Medium weight and very flexible PVC ducting  
PVC-coated spring steel wire

*Gaine très flexible, mi-lourde en PVC renforcée  
d'une spire acier gainée PVC*










**Structure :** Flexible light weight ducting made out of flame-retardant soft PVC wall according to UL94V0, reinforced with spring steel wire. Steel wire for grounding.

**Applications :** Designed for ventilation, fume and dust handling, suction of spinning fibres, cable protection.



**Structure :** Gaine flexible légère, faite d'une paroi en PVC souple classée au feu suivant le norme UL94V0, renforcée d'une spirale en acier gainée PVC. Spirale d'acier de mise à la terre.

**Applications :** Conçue pour ventiler, aspirer des gaz, des fumées, des fibres, transporter des poussières et protéger des câbles.

						
int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
80	0,452	0,85	80	0,80	0,18	10
90	0,509	0,85	90	0,70	0,15	10
100	0,584	1,00	100	0,60	0,15	10
110	0,630	1,00	110	0,50	0,14	10
120	0,688	1,00	120	0,40	0,13	10
125	0,716	1,00	125	0,40	0,12	10
130	0,745	1,00	130	0,40	0,12	10
140	0,802	1,00	140	0,30	0,12	10
150	0,860	1,00	150	0,25	0,10	10
160	0,917	1,00	160	0,20	0,10	10
170	0,974	1,00	170	0,20	0,10	10
180	1,031	1,00	180	0,20	0,10	10
200	1,146	1,00	200	0,20	0,09	10
250	1,508	1,00	250	0,12	0,08	10
300	1,810	1,00	300	0,10	0,06	10
350	2,111	1,00	350	0,10	0,03	10
400	2,413	1,00	400	0,08	0,02	5
450	2,714	1,00	450	0,06	0,02	5
500	3,016	1,00	500	0,04	0,01	5



**Printing | Marquage :**

S5 PVC LM UL94V0 n°lot

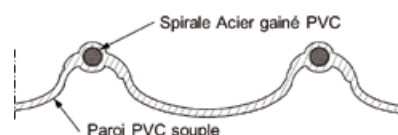
**Temperature | Température :**

- 10 / + 70 °C  
+ 14 / + 158 °F

**Properties | Caractéristiques :**

Good flexibility and good compressibility, wall made out of fire-resistant UL94V0 PVC  
*Bonne flexibilité, et bonne compressibilité, paroi en PVC classé au feu UL94V0*

**Colors | Couleurs :**





## SERIE 5 PVC M

Medium weight and very flexible PVC ducting  
PVC-coated spring steel wire

*Gaine très flexible, mi-lourde en PVC  
renforcée d'une spire acier gainée PVC*



**Structure :** Flexible light weight ducting made out of soft PVC wall, reinforced with spring steel wire PVC coated. Steel wire for grounding.

**Applications :** Designed for ventilation, suction of gases, fumes, fibers and dust handling, cable protection.



**Structure :** Gaine flexible légère, faite d'une paroi en PVC souple, renforcée d'une spirale en acier gainée PVC. Spirale d'acier de mise à la terre.

**Applications :** Conçue pour ventiler, aspirer gaz, fumées, fibres et transport de poussières, protection de câbles.

int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
20	0,105	0,50	20	1,90	0,55	10
25	0,144	0,50	25	1,70	0,45	10
30	0,216	0,50	30	1,60	0,40	10
40	0,280	0,50	40	1,40	0,30	10
45	0,260	0,50	45	1,30	0,30	10
50	0,290	0,50	50	1,30	0,28	10
60	0,500	0,50	60	1,10	0,25	10
65	0,560	0,50	65	1,00	0,25	10
70	0,580	0,50	70	1,00	0,25	10
75	0,630	0,50	75	0,80	0,20	10
80	0,700	0,50	80	0,80	0,18	10
90	0,760	0,60	90	0,70	0,15	10
100	0,790	0,60	100	0,60	0,15	10
110	0,840	0,60	110	0,50	0,14	10
120	0,850	0,60	120	0,40	0,13	10
125	0,980	0,60	125	0,40	0,12	10
130	1,070	0,60	130	0,40	0,12	10
140	1,050	0,60	140	0,30	0,12	10
150	1,181	0,60	150	0,25	0,10	10
160	1,350	0,60	160	0,20	0,10	10
170	1,460	0,60	170	0,20	0,10	10
180	1,480	0,60	180	0,20	0,10	10
200	1,690	0,60	200	0,20	0,09	10
250	2,100	0,60	250	0,12	0,08	10
300	2,520	0,60	300	0,10	0,06	10
350	2,930	0,60	350	0,10	0,03	10
400	3,390	0,60	400	0,08	0,02	5
450	3,750	0,60	450	0,06	0,02	5
500	4,100	0,60	500	0,04	0,01	5



**Printing | Marquage :**

S5 PVC M n°lot

**Temperature | Température :**

0 / + 70 °C  
+ 32 / + 158 °F

**Properties | Caractéristiques :**

Smooth bore, good flexibility  
*Intérieur lisse, bonne flexibilité*

**Colors | Couleurs :**





## SERIE 5 PVC S

Heavy weight and flexible PVC ducting  
PVC-coated spring steel wire

*Gaine flexible, lourde en PVC renforcée  
d'une spire acier gainée PVC*



**Structure :** Flexible medium weight ducting hose made out soft PVC wall, reinforced with spring steel wire. Steel wire for grounding.

**Applications :** Designed for dust collection, to be used as a conduit hose, transport of liquids without pressure, air conditioning, ventilation.



**Structure :** Gaine flexible de poids moyen, faite d'une paroi en PVC souple, renforcée d'une spirale en acier gainée PVC. Spirale d'acier de mise à la terre.

**Applications :** Conçue pour le transport de poussières, le transfert de liquides sans pression, l'air conditionné et la ventilation.

int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
20	0,220	1,20	30	2,40	0,85	10
30	0,360	1,20	45	2,20	0,80	10
40	0,410	1,20	60	2,10	0,60	10
50	0,590	1,20	75	1,90	0,40	10
60	0,700	1,20	90	1,60	0,35	10
70	0,820	1,20	105	1,30	0,30	10
80	0,940	1,20	120	1,20	0,30	10
100	1,280	1,20	150	1,00	0,25	10
120	1,450	1,20	180	0,85	0,25	10
125	1,600	1,20	185	0,75	0,20	10
150	1,950	1,50	225	0,50	0,18	10
175	2,280	1,50	260	0,35	0,16	10
200	2,600	1,50	300	0,30	0,15	10
250	3,730	1,50	375	0,20	0,12	10
300	4,470	1,50	450	0,15	0,10	10
350	5,220	1,50	525	0,10	0,09	10
400	5,960	1,50	600	0,10	0,08	10
450	6,710	1,50	675	0,08	0,06	10
500	7,200	1,50	750	0,05	0,04	10



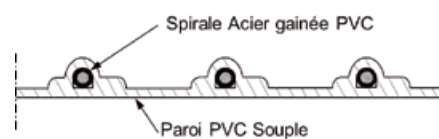
**Temperature | Température :**

0 / + 70 °C  
+ 32 / + 158 °F

**Properties | Caractéristiques :**

Smooth bore, good flexibility, thick wall  
*Intérieur lisse, bonne flexibilité, paroi épaisse*

**Colors | Couleurs :**





## SERIE 6 PVC M2 AS

Medium weight flexible anti-static PVC-coated polyester fabric ducting - Spring steel wire

*Gaine flexible, mi-lourde en tissu polyester enduit de PVC antistatique, renforcée d'une spire acier*










**Structure :** Medium weight flexible ducting made out of anti-static PVC-coated polyester fabric fire resistant according to the M2 norm, reinforced with spring steel wire for grounding.

**Applications :** Designed for suction air, dust, colour, welding or solvent fumes, air-conditioning. To be used where fire and static electricity hazard exists.



**Structure :** Gaine flexible de poids moyen faite d'une paroi en tissu de polyester enduit de PVC antistatique classée au feu suivant la norme M2, renforcée d'une spirale en acier pour une mise à la terre.

**Applications :** Conçue pour une utilisation d'aspiration d'air, de poussières, de fumées de soudure, de solvants, et pour la ventilation. Excellente flexibilité, à utiliser où le risque de feu existe.

						
int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
20	0,120	0,50	20	2,10	0,35	10
25	0,155	0,50	25	2,00	0,35	10
30	0,186	0,50	30	1,80	0,32	10
35	0,197	0,50	35	1,50	0,30	10
40	0,225	0,50	40	1,50	0,30	10
45	0,253	0,50	50	1,20	0,25	10
50	0,282	0,50	50	1,20	0,25	10
60	0,338	0,50	60	1,00	0,20	10
65	0,366	0,50	65	0,90	0,18	10
70	0,394	0,50	70	0,90	0,18	10
75	0,422	0,50	75	0,85	0,12	10
80	0,451	0,50	80	0,80	0,10	10
90	0,507	0,50	90	0,60	0,08	10
100	0,537	0,50	100	0,60	0,08	10
110	0,590	0,50	110	0,50	0,07	10
115	0,617	0,50	115	0,50	0,07	10
120	0,644	0,50	120	0,50	0,07	10
125	0,671	0,50	125	0,50	0,07	10
130	0,697	0,50	125	0,40	0,06	10
140	0,751	0,50	140	0,40	0,06	10
150	0,805	0,50	150	0,30	0,06	10
160	0,858	0,50	160	0,25	0,05	10
170	0,912	0,50	170	0,25	0,05	10
175	0,939	0,50	175	0,25	0,05	10
180	0,966	0,50	175	0,20	0,04	10
200	1,166	0,50	200	0,20	0,04	10
225	1,312	0,50	225	0,15	0,03	10
250	1,457	0,50	250	0,15	0,03	10
280	1,632	0,50	280	0,10	0,02	10
300	1,749	0,50	300	0,10	0,02	10
315	2,224	0,50	315	0,06	0,02	10
325	2,294	0,50	325	0,06	0,02	10
350	2,471	0,50	350	0,06	0,02	10
400	2,824	0,50	400	0,04	0,01	5
450	3,177	0,50	450	0,04	0,01	5
500	3,529	0,50	500	0,03	0,01	5



**Temperature | Température :**

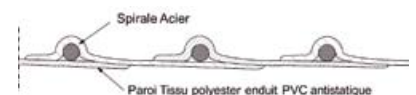
- 40 / + 80 °C  
- 40 / + 176 °F

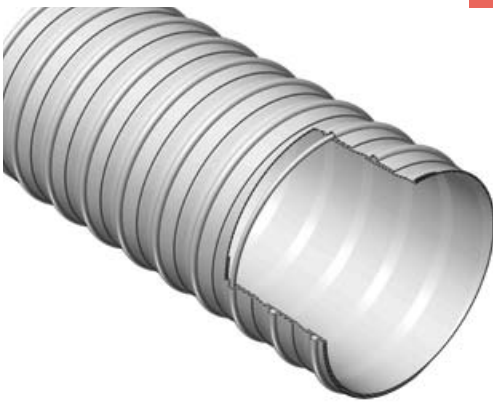
**Properties | Caractéristiques :**

Anti-static PVC-coated polyester fabric fire resistant M2 and antistatic  $r \leq 10^8$  ohm, good flexibility even at low temperatures. compatible with ATEX areas.

*Tissu polyester enduit de PVC antistatique classé au feu M2  $r \leq 10^8$  ohm, bonne flexibilité à basse température, utilisable en zone classée ATEX.*

**Colors | Couleurs :**





## SERIE 6 PVC M1

Very light weight flexible PVC-coated-glass fabric ducting - Spring steel wire

*Gaine très flexible légère en tissu de verre enduit de PVC, renforcée d'une spirale acier*



**Structure :** Very light weight flexible ducting made out of PVC-coated-glass fabric fire resistant according to the M1 norm, reinforced with spring steel wire for grounding.

**Applications :** Designed for suction of hot air, welding fumes, ventilation. Excellent flexibility, to be used when fire resistance is required.



**Structure :** Gaine flexible très légère faite d'une paroi en tissu de verre enduit PVC classée au feu suivant la norme M1, renforcée d'une spirale en acier pour une mise à la terre.

**Applications :** Conçue pour une utilisation d'aspiration d'air, de fumées de soudure, de ventilation. Excellente flexibilité, à utiliser où le risque de feu existe.

int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
25	0,077	0,40	17,5	0,90	0,25	10
30	0,092	0,40	21	0,90	0,25	10
35	0,108	0,40	24,5	0,90	0,20	10
40	0,123	0,40	28	0,90	0,20	10
45	0,138	0,40	31,5	0,80	0,20	10
50	0,154	0,40	35	0,80	0,20	10
55	0,169	0,40	38,5	0,80	0,16	10
60	0,184	0,40	42	0,80	0,16	10
65	0,200	0,40	45,5	0,70	0,14	10
70	0,215	0,40	49	0,70	0,14	10
75	0,230	0,40	52,5	0,60	0,10	10
80	0,246	0,40	56	0,60	0,10	10
90	0,277	0,40	63	0,50	0,09	10
100	0,350	0,40	70	0,50	0,09	10
110	0,385	0,40	77	0,50	0,08	10
115	0,402	0,40	80,5	0,50	0,08	10
120	0,420	0,40	84	0,50	0,08	10
125	0,437	0,40	87,5	0,50	0,08	10
130	0,455	0,40	91	0,35	0,06	10
140	0,490	0,40	98	0,35	0,06	10
150	0,524	0,40	105	0,20	0,06	10
160	0,559	0,40	112	0,20	0,05	10
170	0,681	0,40	119	0,20	0,05	10
175	0,681	0,40	122	0,20	0,05	10
180	0,721	0,40	126	0,20	0,05	10
204	0,801	0,40	140	0,20	0,05	10
220	0,902	0,40	154	0,10	0,04	10
250	1,002	0,40	175	0,10	0,04	10
280	1,122	0,40	196	0,06	0,03	10
304	1,202	0,40	210	0,06	0,03	10
315	1,688	0,40	220,5	0,05	0,02	10
350	1,876	0,40	245	0,05	0,02	10
325	1,742	0,40	227,5	0,05	0,02	10
350	1,876	0,40	245	0,05	0,02	10
400	2,144	0,40	280	0,04	0,02	5
450	2,412	0,40	315	0,03	0,01	5
500	2,680	0,40	350	0,02	0,01	5



Temperature | Température :

- 30 / + 100 °C  
- 22 / + 212 °F

Properties | Caractéristiques :

PVC-coated-glass fabric fire resistant M1, good temperature resistance, very light weight, smooth bore, excellent flexibility, compressible.

*Tissu de verre enduit de PVC classé au feu M1, bonne résistance à la température, très légère, intérieur lisse, excellente flexibilité, compressible.*

Colors | Couleurs :

