



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 :

