

Tuyaux de vide / d'air comprimé VSL

Matière PA, PE, PU, PVC



Adaptable à tous secteurs d'activités



Tuyaux de vide / d'air comprimé VSL

Application

- Tuyauterie de systèmes de vide
- Tuyaux en polyuréthane PU pour la conception d'une distribution du vide efficace

Structure

- Tuyaux de vide en PVC, PU, PA et PE, conçus pour certains comme tuyau spiralé en PVC dur (PS), par un câble spiralé (DS) ou une garniture textile (G)

Nos points forts...

- Tuyaux de vide avec diamètre utile de 2 à 75 mm
- Large choix de matière

Vos avantages...

- La large palette permet une optimisation entre le temps d'évacuation et le flux de restriction
- Le tuyau approprié pour chaque application



Code de désignation Tuyaux de vide / d'air comprimé VSL

VSL	-	15-9	-	PVC	-	G
1		2		3		4

1 - Désignation courte

Code	Modèle
VSL	VSL

2 - Diamètre

Code	Diamètre en mm
4-2...87-75	ø 4-2 à 87-75 (extérieure-intérieure)

3 - Matière

Code	Matière
PA	Polyamide
PE	Polyéthylène
PU	Polyuréthane
PVC	Chlorure de polyvinyle

4 - Complément de la gamme de produits

Code	Type
DS	Câble spiralé
G	Garniture textile
PS	Spirale en PVC dur

Le tuyau de vide / d'air comprimé VSL est livré à la longueur souhaitée.

Accessoires disponibles : collier

Schmalz - L'entreprise

Ventouses à vide

Préhenseurs spéciaux

Systèmes de préhension

Systèmes de bridage

Éléments de fixation

Générateurs de vide

Technique de vannes

Interrupteurs et contrôle

Filtres et raccords

Services

Contact

Glossaire

Index des produits



Tuyaux de vide / d'air comprimé VSL

Matière PA, PE, PU, PVC



Données de commande Tuyaux de vide / d'air comprimé VSL

Type	Réf. article	Accessoires		Réf. article
VSL 4-2 PE	10.07.09.00013	-	-	-
VSL 4-2 PU	10.07.09.00001	-	-	-
VSL 4-2.7 PA	10.07.09.00063	-	-	-
VSL 6-4 PE	10.07.09.00014	-	-	-
VSL 6-4 PU	10.07.09.00002	-	-	-
VSL 8-6 PE	10.07.09.00015	-	-	-
VSL 8-6 PU	10.07.09.00003	-	-	-
VSL 10-7 PE	10.07.09.00083	Collier de serrage	SSB 10-16 ST-VZ	10.07.10.00001
VSL 10-7 PU	10.07.09.00084	Collier de serrage	SSB 10-16 ST-VZ	10.07.10.00001
VSL 12-9 PE	10.07.09.00050	Collier de serrage	SSB 10-16 ST-VZ	10.07.10.00001
VSL 12-9 PU	10.07.09.00037	Collier de serrage	SSB 10-16 ST-VZ	10.07.10.00001
VSL 14-11 PU	10.07.09.00038	Collier de serrage	SSB 10-16 ST-VZ	10.07.10.00001
VSL 15-9 PVC-G	10.07.09.00005	Collier de serrage	SSB 10-16 ST-VZ	10.07.10.00001
VSL 18-12 PVC-DS	10.07.09.00016	Collier de serrage	SSB 16-27 ST-VZ	10.07.10.00002
VSL 21-12 PVC-G	10.07.09.00006	Collier de serrage	SSB 20-32 ST-VZ	10.07.10.00003
VSL 26-19 PVC-DS	10.07.09.00007	Collier de serrage	SSB 20-32 ST-VZ	10.07.10.00003
VSL 27-20 PU-DS	10.07.09.00047	Collier de serrage	SSD 20-25	10.07.10.00071
VSL 33-25 PVC-DS	10.07.09.00041	Collier de serrage	SSB 32-50 ST-VZ	10.07.10.00004
VSL 33-25 PU-DS	10.07.09.00051	Collier de serrage	SSB 28-32 ST-VZ	10.07.10.00087
VSL 41-32 PVC-DS	10.07.09.00008	Collier de serrage	SSB 32-50 ST-VZ	10.07.10.00004
VSL 42-32 PU-DS	10.07.09.00036	Collier de serrage	SSD 38-43 ST-VZ	10.07.10.00019
VSL 41-35 PVC-PS	10.07.09.00010	Collier de serrage	SSD 38-43 ST-VZ	10.07.10.00019
VSL 44-38 PU-DS	10.07.09.00031	Collier de serrage	SSD 38-43 ST-VZ	10.07.10.00019
VSL 47-38 PU-DS	10.07.09.00052	Collier de serrage	SSD 43-49 ST-VZ	10.07.10.00020
VSL 48-38 PVC-DS	10.07.09.00009	Collier de serrage	SSB 32-50 ST-VZ	10.07.10.00004
VSL 48-40 PVC-PS	10.07.09.00011	Collier de serrage	SSD 43-49 ST-VZ	10.07.10.00020
VSL 60-50 PU-DS	10.07.09.00020	Collier de serrage	SSD 54-60 ST-VZ	10.07.10.00036
VSL 60-50 HV PU-DS	10.07.09.00076	Collier de serrage	SSD 54-60 ST-VZ	10.07.10.00036
VSL 61-50 PVC-DS	10.07.09.00033	Collier de serrage	SSD 54-60 ST-VZ	10.07.10.00036
VSL 71-60 PVC-DS	10.07.09.00012	Collier de serrage	SSD 64-70 A2	10.07.10.00098
VSL 71-60 PU-DS	10.07.09.00034	Collier de serrage	SSD 64-70 A2	10.07.10.00098
VSL 71-60 PU-DS	10.07.09.00065	Collier de serrage	SSD 64-70 A2	10.07.10.00098
VSL 85-75 PVC-PS	10.07.09.00048	Collier de serrage	SSD 85-90 ST-VZ	10.07.10.00102
VSL 85-75 PU-DS	10.07.09.00054	Collier de serrage	SSD 85-90 ST-VZ	10.07.10.00102
VSL 87-75 PU-DS	10.07.09.00061	Collier de serrage	SSD 85-90 ST-VZ	10.07.10.00102

Schmalz –
L'entrepriseVentouses
à videPréhenseurs
spéciauxSystèmes de
préhensionSystèmes de
bridageÉléments
de fixationGénérateurs
de videTechnique
de vannesInterrupteurs
et contrôleFiltres et
raccords

Services

Contact

Glossaire

Index des
produits

Tuyaux de vide / d'air comprimé VSL

Matière PA, PE, PU, PVC



Données techniques Tuyaux de vide / d'air comprimé VSL

Type	Matière tuyau	Plage de pression (press. de service) [bar]*	Température de travail [°C]	Rayon de courbure min. [mm]**	Longueur max. [m]***
VSL 4-2 PE	PE	-0,95 ... 10,00	-30 ... 70	20	100
VSL 4-2 PU	PU	-0,95 ... 10,00	-40 ... 60	20	50
VSL 4-2.7 PA	PA	-0,95 ... 20,00	-40 ... 90	30	50
VSL 6-4 PE	PE	-0,95 ... 10,00	-30 ... 70	35	100
VSL 6-4 PU	PU	-0,95 ... 10,00	-20 ... 90	35	500
VSL 8-6 PE	PE	-0,95 ... 10,00	-30 ... 70	45	100
VSL 8-6 PU	PU	-0,95 ... 10,00	-20 ... 90	45	500
VSL 10-7 PE	PE	-0,95 ... 10,00	-30 ... 70	60	50
VSL 10-7 PU	PU	-0,95 ... 10,00	-40 ... 85	60	50
VSL 12-9 PE	PE	-0,95 ... 10,00	-20 ... 70	70	100
VSL 12-9 PU	PU	-0,95 ... 10,00	-20 ... 90	70	50
VSL 14-11 PU	PU	-0,95 ... 10,00	-20 ... 90	100	100
VSL 15-9 PVC-G	PVC avec du tissu	-0,95 ... 10,00	-20 ... 70	50	50
VSL 18-12 PVC-DS	PVC avec spirale de fil	-0,90 ... 5,00	-20 ... 70	85	30
VSL 21-12 PVC-G	PVC avec du tissu	-0,95 ... 10,00	-20 ... 70	80	50
VSL 26-19 PVC-DS	PVC avec spirale de fil	-0,90 ... 5,00	-20 ... 70	85	50
VSL 27-20 PU-DS	PU avec spirale de fil	-0,95 ... 4,00	-20 ... 90	70	10
VSL 33-25 PVC-DS	PVC avec spirale de fil	-0,85 ... 4,00	-20 ... 70	95	50
VSL 33-25 PU-DS	PU avec spirale de fil	-0,95 ... 4,00	-40 ... 90	75	10
VSL 41-32 PVC-DS	PVC avec spirale de fil	-0,85 ... 4,00	-20 ... 70	110	30
VSL 42-32 PU-DS	PU avec spirale de fil	-0,95 ... 3,20	-20 ... 90	95	10
VSL 41-35 PVC-PS	PVC avec spirale de PVC	-0,50 ... 0,50	-20 ... 70	65	50
VSL 44-38 PU-DS	PU avec spirale de fil	-0,82 ... 3,12	-20 ... 90	95	10
VSL 47-38 PU-DS	PU avec spirale de fil	-0,94 ... 4,39	-20 ... 90	115	10
VSL 48-38 PVC-DS	PVC avec spirale de fil	-0,88 ... 7,00	-20 ... 70	120	30
VSL 48-40 PVC-PS	PVC avec spirale de PVC	-0,49 ... 1,00	-20 ... 70	70	50
VSL 60-50 PU-DS	PU avec spirale de fil	-0,78 ... 2,90	-20 ... 90	95	20
VSL 60-50 HV PU-DS	PU avec spirale de fil	-0,96 ... 3,20	-20 ... 90	145	10
VSL 61-50 PVC-DS	PVC avec spirale de fil	-0,78 ... 1,50	-20 ... 70	90	10
VSL 71-60 PVC-DS	PVC avec spirale de fil	-0,73 ... 1,27	-20 ... 70	110	25
VSL 71-60 PU-DS	PU avec spirale de fil	-0,74 ... 2,55	-20 ... 90	105	10
VSL 71-60 PU-DS	PU avec spirale de fil	-0,89 ... 3,60	-20 ... 90	170	10
VSL 85-75 PVC-PS	PVC avec spirale de PVC	-0,59 ... 1,00	-20 ... 70	130	10
VSL 85-75 PU-DS	PU avec spirale de fil	-0,59 ... 2,00	-20 ... 90	130	10
VSL 87-75 PU-DS	PU avec spirale de fil	-0,96 ... 3,20	-20 ... 90	210	10

*Basé sur une température de média et une température ambiante de +20° C

**Basé sur la paroi intérieure du coude du tuyau en état statique

***S'il vous plaît indiquer la longueur du tube lors de la commande

Schmalz –
L'entrepriseVentouses
à videPréhenseurs
spéciauxSystèmes de
préhensionSystèmes de
bridageÉléments
de fixationGénérateurs
de videTechnique
de vannesInterrupteurs
et contrôleFiltres et
raccords

Services

Contact

Glossaire

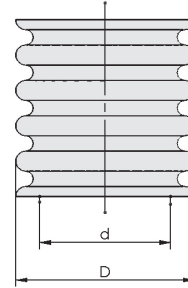
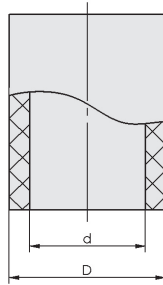
Index des
produits

Tuyaux de vide / d'air comprimé VSL

Matière PA, PE, PU, PVC



Dimensions Tuyaux de vide / d'air comprimé VSL



VSL 4/2 - VSL 21/12

VSL 26/19 - VSL 87/75

Type	d [mm]	D [mm]
VSL 4-2 PE	2	4
VSL 4-2 PU	2	4
VSL 4-2.7 PA	3	4
VSL 6-4 PE	4	6
VSL 6-4 PU	4	6
VSL 8-6 PE	6	8
VSL 8-6 PU	6	8
VSL 10-7 PE	7	10
VSL 10-7 PU	7	10
VSL 12-9 PE	9	12
VSL 12-9 PU	9	12
VSL 14-11 PU	11	14
VSL 15-9 PVC-G	9	15
VSL 18-12 PVC-DS	12	18
VSL 21-12 PVC-G	12	21
VSL 26-19 PVC-DS	19	26
VSL 27-20 PU-DS	20	27
VSL 33-25 PVC-DS	25	33
VSL 33-25 PU-DS	25	33
VSL 41-32 PVC-DS	32	41
VSL 42-32 PU-DS	32	42
VSL 41-35 PVC-PS	35	41
VSL 44-38 PU-DS	38	44
VSL 47-38 PU-DS	38	47
VSL 48-38 PVC-DS	38	48
VSL 48-40 PVC-PS	40	48
VSL 60-50 PU-DS	50	60
VSL 60-50 HV PU-DS	50	60
VSL 61-50 PVC-DS	50	61
VSL 71-60 PVC-DS	60	71
VSL 71-60 PU-DS	60	71
VSL 85-75 PVC-PS	75	85
VSL 85-75 PU-DS	75	85
VSL 87-75 PU-DS	75	87

