

Tuyaux de vide / d'air comprimé VSL

Matière PA, PE, PU, PVC



Adaptation aux applications spécifiques des secteurs d'activité

Applications

- Tuyauterie de systèmes de vide



Tuyaux de vide / d'air comprimé VSL

Construction

- 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)

Points forts du produit

- Des tuyaux pour le vide d'un diamètre libre de 2 à 75 mm pour optimiser le temps d'évacuation et limiter les pertes de charge
- Un large éventail de matériaux 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

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 BL	10.07.09.00013	-	-	-
VSL 4-2 PU MI-TR	10.07.09.00001 	-	-	-
VSL 4-2.7 PA MI-TR	10.07.09.00063	-	-	-
VSL 6-4 PE BL	10.07.09.00014	-	-	-
VSL 6-4 PU MI-TR	10.07.09.00002 	-	-	-
VSL 8-6 PE BL	10.07.09.00015	-	-	-
VSL 8-6 PU MI-TR	10.07.09.00003 	-	-	-
VSL 10-7 PE MI-TR	10.07.09.00083	Collier de serrage	SSB 10-16 ST-VZ	10.07.10.00001
VSL 10-7 PU MI-TR	10.07.09.00084	Collier de serrage	SSB 10-16 ST-VZ	10.07.10.00001
VSL 12-9 PE BL	10.07.09.00050	Collier de serrage	SSB 10-16 ST-VZ	10.07.10.00001
VSL 12-9 PU MI-TR	10.07.09.00037 	Collier de serrage	SSB 10-16 ST-VZ	10.07.10.00001
VSL 14-11 PU MI-TR	10.07.09.00038	Collier de serrage	SSB 10-16 ST-VZ	10.07.10.00001
VSL 15-9 PVC-G KL-TR	10.07.09.00005	Collier de serrage	SSB 10-16 ST-VZ	10.07.10.00001
VSL 19-13 PVC-DS KL-TR	10.07.09.00016	Collier de serrage	SSB 16-27 ST-VZ	10.07.10.00002
VSL 21-12 PVC-G KL-TR	10.07.09.00006	Collier de serrage	SSB 20-32 ST-VZ	10.07.10.00003
VSL 26-19 PVC-DS KL-TR	10.07.09.00007	Collier de serrage	SSB 20-32 ST-VZ	10.07.10.00003
VSL 27-20 PU-DS-AS TR	10.07.09.00047 	Collier de serrage	SSD 24-27 ST-VZ	10.07.10.00086
VSL 33-25 PVC-DS KL-TR	10.07.09.00041	Collier de serrage	SSB 32-50 ST-VZ	10.07.10.00004
VSL 32-25 PU-DS-AS TR	10.07.09.00051 	Collier de serrage	SSB 32-50 ST-VZ	10.07.10.00004
VSL 41-32 PVC-DS KL-TR	10.07.09.00008	Collier de serrage	SSB 32-50 ST-VZ	10.07.10.00004
VSL 42-32 PU-DS-AS TR	10.07.09.00036 	Collier de serrage	SSD 37-42 ST-VZ	10.07.10.00019
VSL 41-35 PVC-PS GR	10.07.09.00010	Collier de serrage	SSD 37-42 ST-VZ	10.07.10.00019
VSL 48-38 PU-DS-AS TR	10.07.09.00031	Collier de serrage	SSD 43-48 ST-VZ	10.07.10.00020
VSL 49-38 PU-DS-AS TR HD	10.07.09.00052	Collier de serrage	SSD 43-48 ST-VZ	10.07.10.00020
VSL 47-38 PVC-DS KL-TR	10.07.09.00009	Collier de serrage	SSB 32-50 ST-VZ	10.07.10.00004
VSL 48-40 PVC-PS GR	10.07.09.00011	Collier de serrage	SSD 43-48 ST-VZ	10.07.10.00020
VSL 60-50 PU-DS-AS KL-TR	10.07.09.00020	Collier de serrage	SSD 57-62 ST-VZ	10.07.10.00036
VSL 61-50 PVC-DS GR	10.07.09.00033	Collier de serrage	SSD 60-68 ST-VZ	10.07.10.00017
VSL 71-60 PVC-DS GR	10.07.09.00012	Collier de serrage	SSD 65-70 ST-VZ	10.07.10.00098
VSL 71-60 PU-DS-AS TR	10.07.09.00034	Collier de serrage	SSD 65-70 ST-VZ	10.07.10.00098
VSL 71-60 PU-DS-AS TR HD	10.07.09.00065	Collier de serrage	SSD 65-70 ST-VZ	10.07.10.00098
VSL 85-75 PVC-PS GR	10.07.09.00048	Collier de serrage	SSD 85-90 ST-VZ	10.07.10.00102
VSL 86-75 PU-DS-AS TR	10.07.09.00054	-	-	-
VSL 87-75 PU-DS-AS HD	10.07.09.00061	Collier de serrage	SSD 85-90 ST-VZ	10.07.10.00102

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 (pression de service) [bar]*	Température de travail [°C]	Rayon de flexion min. [mm]**	Longueur max. [m]***
VSL 4-2 PE BL	PE	bar	°C	-	100
VSL 4-2 PU MI-TR	PU	-0,95 ... 10,00 bar	-40 ... 60 °C	20	50
VSL 4-2.7 PA MI-TR	PA	-0,95 ... 20,00 bar	-40 ... 90 °C	30	50
VSL 6-4 PE BL	PE	bar	°C	-	100
VSL 6-4 PU MI-TR	PU	-0,95 ... 10,00 bar	-20 ... 90 °C	35	500
VSL 8-6 PE BL	PE	bar	°C	-	100
VSL 8-6 PU MI-TR	PU	-0,95 ... 10,00 bar	-35 ... 60 °C	45	500
VSL 10-7 PE MI-TR	PE	-0,95 ... 10,00 bar	-30 ... 70 °C	60	50
VSL 10-7 PU MI-TR	PU	-0,95 ... 10,00 bar	-40 ... 85 °C	60	50
VSL 12-9 PE BL	PE	bar	°C	-	100
VSL 12-9 PU MI-TR	PU	-0,95 ... 10,00 bar	-20 ... 90 °C	70	50
VSL 14-11 PU MI-TR	PU	-0,95 ... 10,00 bar	-20 ... 90 °C	100	50
VSL 15-9 PVC-G KL-TR	PVC avec tissu	bar	°C	-	50
VSL 19-13 PVC-DS KL-TR	PVC en câble spiralé dur	-0,90 ... 5,00 bar	-15 ... 65 °C	85	50
VSL 21-12 PVC-G KL-TR	PVC avec tissu	bar	°C	-	50
VSL 26-19 PVC-DS KL-TR	PVC en câble spiralé dur	-0,90 ... 5,00 bar	-15 ... 65 °C	85	50
VSL 27-20 PU-DS-AS TR	PU, câble spiralé, antistatique	-1,00 ... 4,72 bar	-40 ... 90 °C	17	20
VSL 33-25 PVC-DS KL-TR	PVC en câble spiralé dur	-0,85 ... 4,00 bar	-15 ... 65 °C	95	50
VSL 32-25 PU-DS-AS TR	PU, câble spiralé, antistatique	-1,00 ... 3,86 bar	-40 ... 90 °C	20	20
VSL 41-32 PVC-DS KL-TR	PVC en câble spiralé dur	-0,85 ... 4,00 bar	-15 ... 65 °C	110	50
VSL 42-32 PU-DS-AS TR	PU, câble spiralé, antistatique	-1,00 ... 3,77 bar	-40 ... 90 °C	25	20
VSL 41-35 PVC-PS GR	PVC avec PVC-spirale	-0,50 ... 0,50 bar	-20 ... 70 °C	65	50
VSL 48-38 PU-DS-AS TR	PU, câble spiralé, antistatique	-1,00 ... 3,12 bar	-40 ... 90 °C	29	20
VSL 49-38 PU-DS-AS TR HD	PU, câble spiralé, antistatique	-1,00 ... 4,47 bar	-20 ... 90 °C	104	15
VSL 47-38 PVC-DS KL-TR	PVC en câble spiralé dur	-0,88 ... 7,00 bar	-15 ... 65 °C	120	50
VSL 48-40 PVC-PS GR	PVC avec PVC-spirale	-0,49 ... 1,00 bar	-20 ... 70 °C	70	50
VSL 60-50 PU-DS-AS KL-TR	PU, câble spiralé, antistatique	-0,82 ... 2,48 bar	-40 ... 90 °C	35	20
VSL 61-50 PVC-DS GR	PVC en câble spiralé dur	-0,78 ... 1,50 bar	-20 ... 70 °C	90	10
VSL 71-60 PVC-DS GR	PVC en câble spiralé dur	-0,73 ... 1,27 bar	-20 ... 70 °C	110	25
VSL 71-60 PU-DS-AS TR	PU, câble spiralé, antistatique	-0,69 ... 2,09 bar	-40 ... 90 °C	40	20
VSL 71-60 PU-DS-AS TR HD	PU, câble spiralé, antistatique	-1,00 ... 2,92 bar	-40 ... 90 °C	156	15
VSL 85-75 PVC-PS GR	PVC avec PVC-spirale	-0,29 ... 1,00 bar	-20 ... 70 °C	114	10
VSL 86-75 PU-DS-AS TR	PU, câble spiralé, antistatique	-0,50 ... 1,69 bar	-40 ... 90 °C	66	15
VSL 87-75 PU-DS-AS HD	PU, câble spiralé, antistatique	-1,00 ... 2,36 bar	-40 ... 90 °C	195	15

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

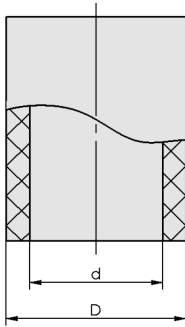
**Basé sur la paroi intérieure du coude du tuyau en état statique

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

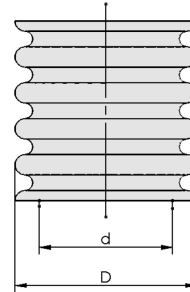
Tuyaux de vide / d'air comprimé VSL

Matière PA, PE, PU, PVC

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



VSL 4/2 - VSL 21/12



VSL 26/19 - VSL 87/75

Tuyaux de vide / d'air comprimé VSL

Matière PA, PE, PU, PVC

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

Type	d [mm]	D [mm]
VSL 4-2 PE BL	2	4
VSL 4-2 PU MI-TR	2	4
VSL 4-2.7 PA MI-TR	3	4
VSL 6-4 PE BL	4	6
VSL 6-4 PU MI-TR	4	6
VSL 8-6 PE BL	6	8
VSL 8-6 PU MI-TR	6	8
VSL 10-7 PE MI-TR	7	10
VSL 10-7 PU MI-TR	7	10
VSL 12-9 PE BL	9	12
VSL 12-9 PU MI-TR	9	12
VSL 14-11 PU MI-TR	11	14
VSL 15-9 PVC-G KL-TR	9	15
VSL 19-13 PVC-DS KL-TR	13	20
VSL 21-12 PVC-G KL-TR	12	21
VSL 26-19 PVC-DS KL-TR	19	26
VSL 27-20 PU-DS-AS TR	20	27
VSL 33-25 PVC-DS KL-TR	25	33
VSL 32-25 PU-DS-AS TR	25	32
VSL 41-32 PVC-DS KL-TR	32	41
VSL 42-32 PU-DS-AS TR	32	42
VSL 41-35 PVC-PS GR	35	41
VSL 48-38 PU-DS-AS TR	38	48
VSL 49-38 PU-DS-AS TR HD	38	49
VSL 47-38 PVC-DS KL-TR	38	47
VSL 48-40 PVC-PS GR	40	48
VSL 60-50 PU-DS-AS KL-TR	50	60
VSL 61-50 PVC-DS GR	50	61
VSL 71-60 PVC-DS GR	60	71
VSL 71-60 PU-DS-AS TR	60	71
VSL 71-60 PU-DS-AS TR HD	60	71
VSL 85-75 PVC-PS GR	75	85
VSL 86-75 PU-DS-AS TR	75	86
VSL 87-75 PU-DS-AS HD	75	87