

# VALVES D'ÉCHAPPEMENT RAPIDE EN LIGNE Série VSR L

Les valves d'échappement rapide VSR L font partie de la famille Line on Line et peuvent être raccordées comme les autres composants de la gamme soit en série soit en parallèle. Elles sont disponibles en versions:

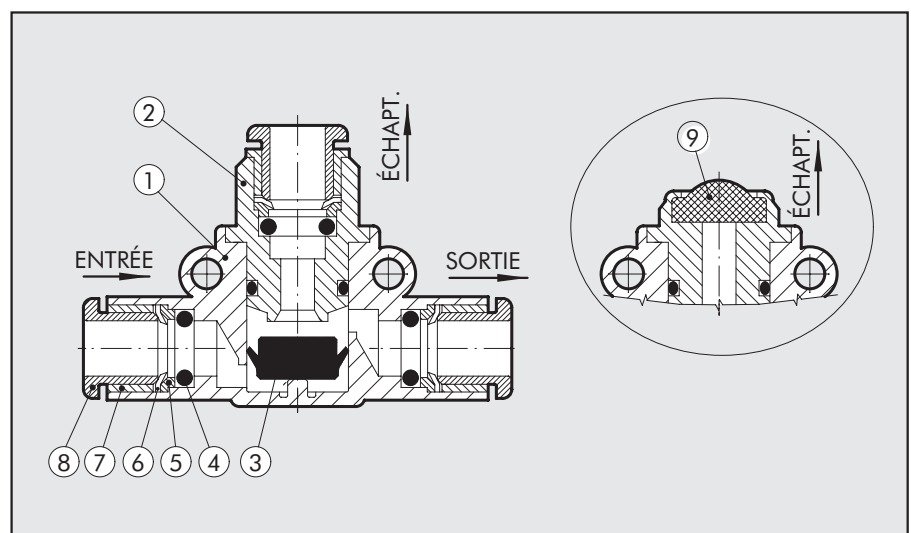
- Avec trois raccords instantanés en entrée, sortie et échappement
- Mixte: tube-filetage incluant un raccord instantané en entrée et pour l'échappement et un filetage en sortie, en laiton nickelé, mâle cylindrique avec joint torique intégré.
- Avec deux raccords instantanés en entrée, sortie et un silencieux d'échappement intégré.
- Mixte: tube-filetage incluant un raccord instantané en entrée, un filetage en sortie, en laiton nickelé, mâle cylindrique avec joint torique intégré, et un silencieux d'échappement intégré.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES		Ø 4	Ø 6	Ø 8
Pression d'utilisation	MPa		0.1 à 1	
	bar		1 à 10	
Température d'utilisation	psi		7.2 à 145	
	°C		-20 à +60	
	°F		-4 à +140	
Débit maxi d'alimentation à 6.3 bar ΔP 1 bar	NI/min	50	270	400
Débit maxi d'échappement à 6.3 bar	NI/min	100	700	1000
Tubes conseillés		Rilsan PA11 - Nylon 6 - Polyamide 12 - Polypropilène		
Fluide		Air filtré lubrifié ou non		

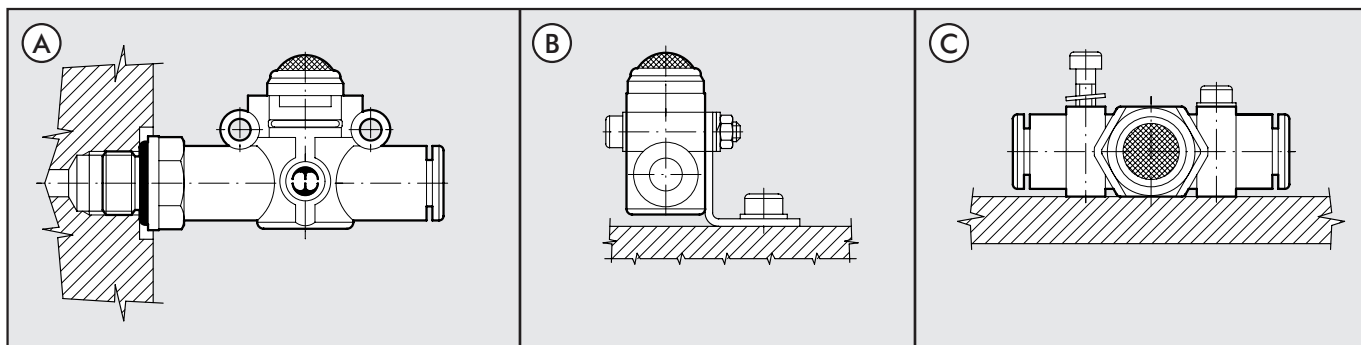
## COMPOSANTS

- ① CORPS: Technopolymère
- ② INSERT: Laiton nickelé
- ③ CLAPET: NBR
- ④ JOINT: NBR
- ⑤ SUPPORT DE LA GRIFFE D'ACCROCHAGE: Technopolymère
- ⑥ GRIFFE D'ACCROCHAGE: Inox
- ⑦ BAGUE DE FERMETURE: Technopolymère
- ⑧ BAGUE DE GUIDAGE ET DE DEMONTAGE: Technopolymère
- ⑨ SILENCIEUX: fil acier inox





## POSSIBILITES DE MONTAGE

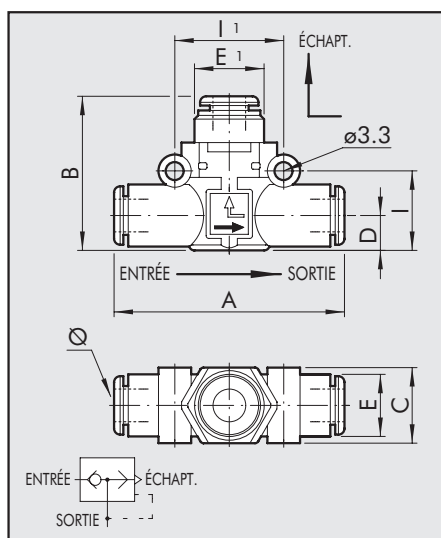


Les valves d'échappement rapide en ligne série VSR L peuvent être montées de trois façons différentes:

- Fig. A: Directement dans un orifice taraudé.
- Fig. B: Avec l'équerre SQU L.
- Fig. C: Par les deux trous lisses présents dans le corps de l'appareil.

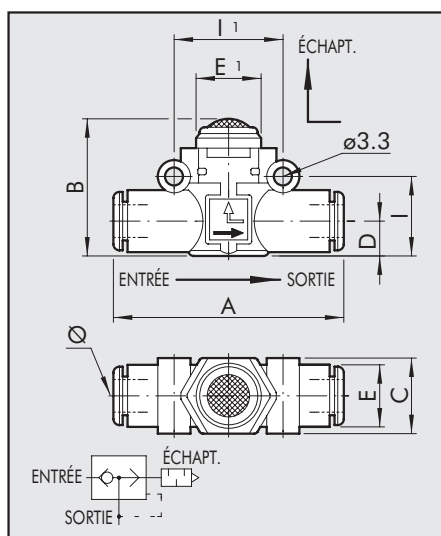
## COTES D'ENCOMBREMENT ET CODIFICATION

### TUBE-TUBE ECHAPPEMENT CANALISÉ



Code	Ref.	Ø	A	B	C	D	E	E1	I	I1
9063001	VSR L 4-4-4	4	42	25.8	10.7	5.6	10	9.7	12.8	16
9063016	VSR L 6-6-6	6	49.4	30.2	14.7	6.4	11.4	13	14.6	20
9063024	VSR L 8-8-8	8	57.3	35.9	18.7	9.1	13.8	15	18.7	24

### TUBE-TUBE AVEC SILENCIEUX D'ECHAPPEMENT

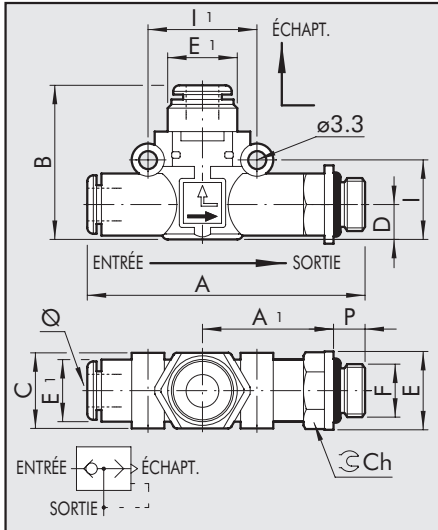


Code	Ref.	Ø	A	B	C	D	E	E1	I	I1
9063101	VSR L 4-4-SIL	4	42	19.8	10.7	5.6	10	10	12.8	16
9063116	VSR L 6-6-SIL	6	49.4	25.5	14.7	6.4	11.4	14	14.6	20
9063124	VSR L 8-8-SIL	8	57.3	31.5	18.7	9.1	13.8	18	18.7	24

# VALVES D'ÉCHAPPEMENT RAPIDE EN LIGNE Série VSR L

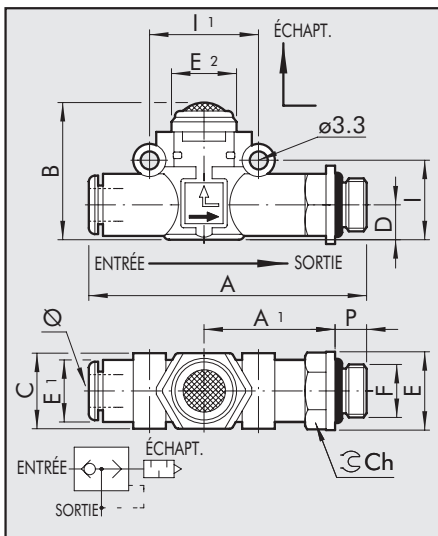
COTES D'ENCOMBREMENT ET CODIFICATION

## MIXTE ECHAPPEMENT CANALISÉ



Code	Ref.	Ø	F	P	A	A1	B	C	D	E	E1	E2	I	I1	Ch
9063201	VSR L 4-M5-4	4	M5	4	47.7	22.7	25.8	10.7	5.6	9.9	10	9.7	12.8	16	9
9063202	VSR L 4-1/8-4	4	1/8	6	51.6	24.6	25.8	10.7	5.6	14	10	9.7	12.8	16	12
9063208	VSR L 6-1/8-6	6	1/8	6	58.5	27.8	30.2	14.7	6.4	14	11.4	13	14.6	20	12
9063209	VSR L 6-1/4-6	6	1/4	8	61.5	28.8	30.2	14.7	6.4	18	11.4	13	14.6	20	14
9063210	VSR L 8-1/8-8	8	1/8	6	66.2	31.8	35.9	18.7	9.1	15	13.8	15	18.7	24	14
9063211	VSR L 8-1/4-8	8	1/4	8	70.6	34.2	35.9	18.7	9.1	18	13.8	15	18.7	24	14
9063212	VSR L 8-3/8-8	8	3/8	9	72.2	34.8	35.9	18.7	9.1	22	13.8	15	18.7	24	17

## MIXTE AVEC SILENCIEUX D'ÉCHAPPEMENT



Code	Ref.	Ø	F	P	A	A1	B	C	D	E	E1	E2	I	I1	Ch
9063301	VSR L 4-M5-SIL	4	M5	4	47.7	22.7	19.8	10.7	5.6	9.9	10	10	12.8	16	9
9063302	VSR L 4-1/8-SIL	4	1/8	6	51.6	24.6	19.8	10.7	5.6	14	10	10	12.8	16	12
9063308	VSR L 6-1/8-SIL	6	1/8	6	58.5	27.8	25.5	14.7	6.4	14	11.4	14	14.6	20	12
9063309	VSR L 6-1/4-SIL	6	1/4	8	61.5	28.8	25.5	14.7	6.4	18	11.4	14	14.6	20	14
9063310	VSR L 8-1/8-SIL	8	1/8	6	66.2	31.8	31.5	18.7	9.1	15	13.8	18	18.7	24	14
9063311	VSR L 8-1/4-SIL	8	1/4	8	70.6	34.2	31.5	18.7	9.1	18	13.8	18	18.7	24	14
9063312	VSR L 8-3/8-SIL	8	3/8	9	72.2	34.8	31.5	18.7	9.1	22	13.8	18	18.7	24	17

## NOTES