

VANNES DE SECTIONNEMENT EN LIGNE

Série V2V L et V3V L

Les vannes de sectionnement V2V L et V3V 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:

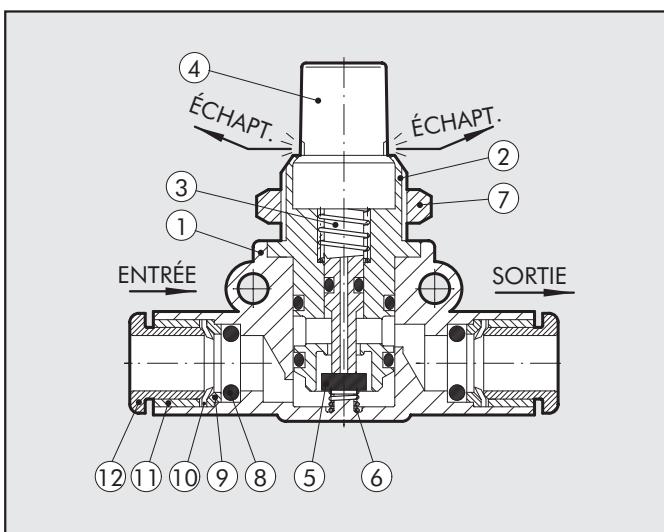
- Avec deux raccords instantanés en entrée et sortie
 - Mixte: tube-filetage incluant un raccord instantané et un filetage, en laiton nickelé, mâle cylindrique avec joint torique intégré.
 - Version V2V L: vanne à deux voies unidirectionnelle
 - Version V3V L: vanne à trois voies avec échappement à l'atmosphère par la partie supérieure près du bouton de commande.
 - Version cadenassable: certainement le modèle le plus petit disponible à ce jour sur le marché. Il permet de sécuriser le sectionnement de l'arrivée d'air. Un cadenas et deux clefs sont fournis avec ce modèle.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES		Ø 6	Ø 8
Pression d'utilisation maximum	MPa	1	
	bar	10	
	psi	145	
Température d'utilisation	°C	-20°C à +60°C	
	°F	-4°F à +140°F	
Débit maxi d'échappement à 6.3 bar ΔP 1 bar	Nl/min	280	470
Débit maxi d'alimentation à 6.3 bar	Nl/min	110	110
Tubes conseillés		Rilsan PA11 - Nylon 6 - Polyamide 12 - Polypropilène	
Fluide		Air filtré lubrifié ou non	

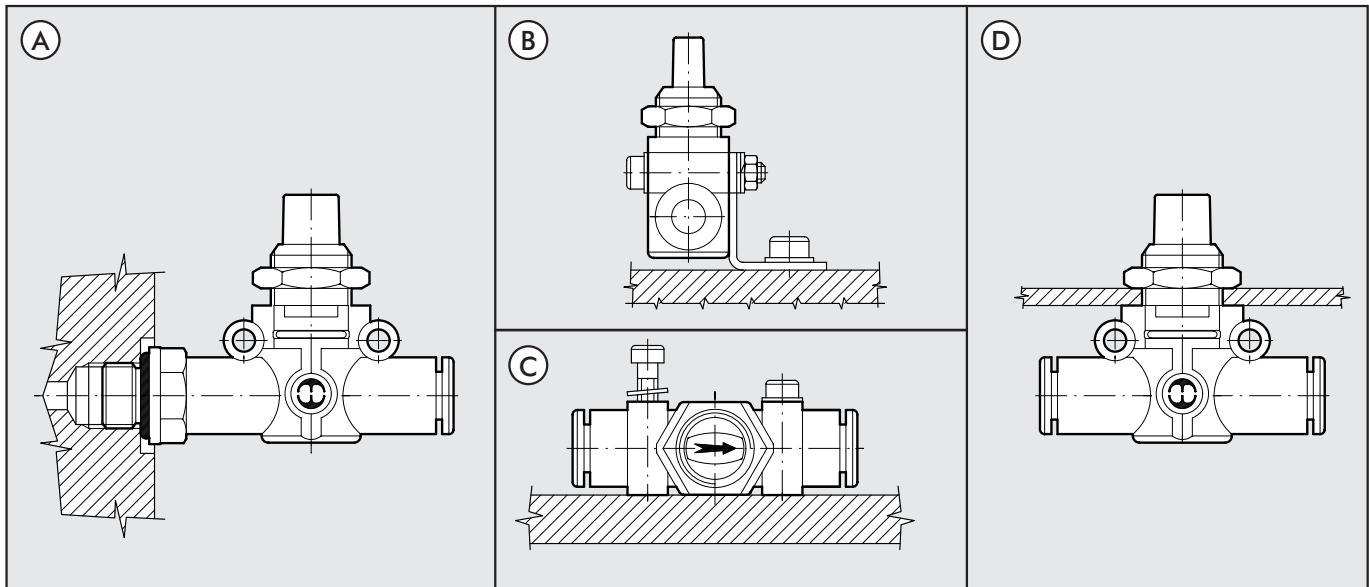
COMPOSANTS

- ① CORPS: Technopolymère
 - ② INSERT: Laiton nickelé
 - ③ AXE: Laiton
 - ④ BOUTON DE COMMANDE: Technopolymère
 - ⑤ CLAPET: NBR
 - ⑥ RESSORT: Acier inox
 - ⑦ ECROU: Laiton nickelé
 - ⑧ JOINT: NBR
 - ⑨ SUPPORT DE LA GRIFFE D'ACCROCHAGE: Technopolymère
 - ⑩ GRIFFE D'ACCROCHAGE: Inox
 - ⑪ BAGUE DE FERMETURE: Technopolymère
 - ⑫ BAGUE DE GUIDAGE ET DE DEMONTAGE: Technopolymère





POSSIBILITES DE MONTAGE



Les vannes de sectionnement en ligne série V2V L et V3V L peuvent être montées de quatre 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.
 - Fig. D: Par la tête de commande afin de réaliser un montage panneau. L'écrou de fixation pour montage panneau est livré systématiquement.

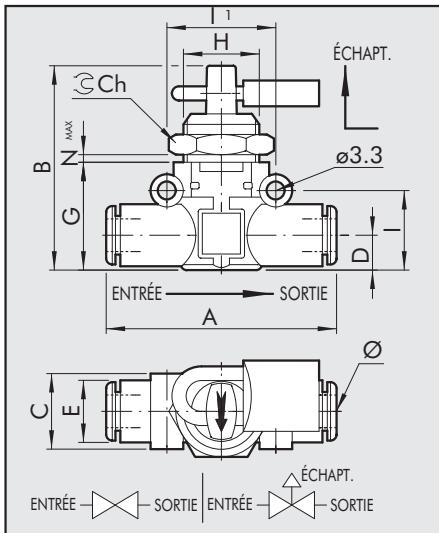
COTES D'ENCOMBREMENT ET CODIFICATION

VANNES DE SECTIONNEMENT EN LIGNE

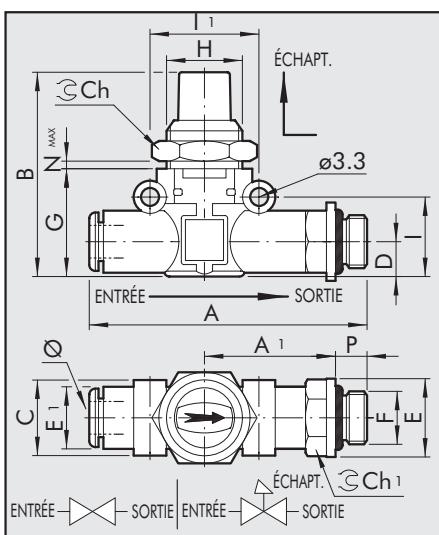
Série V2V L et V3V L

COTES D'ENCOMBREMENT ET CODIFICATION

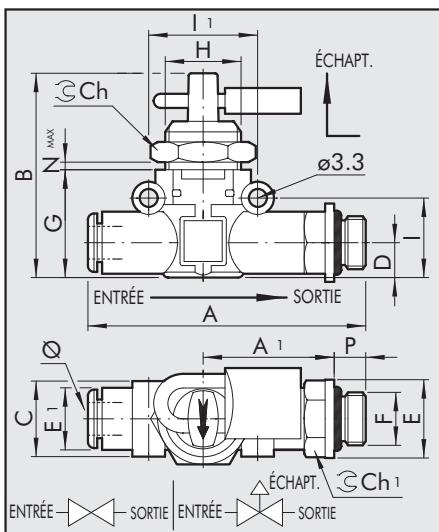
V2V/V3V L TUBE-TUBE CADENASSABLE



V2V/V3V L MIXTE

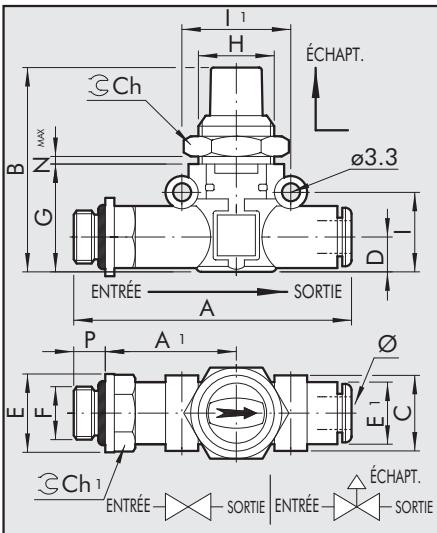


**V2V/V3V L MIXTE
CADENASSABLE**





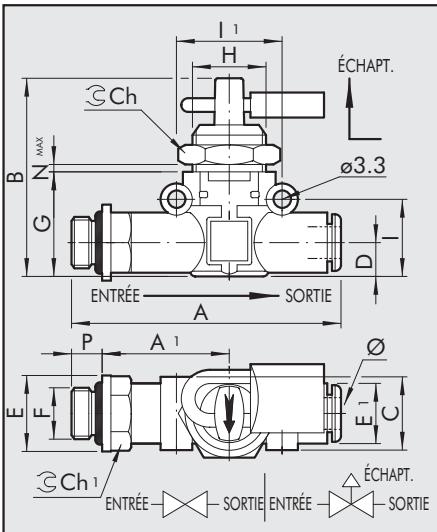
V2V/V3V L MIXTE



Code	Ref.	F	Ø	P	A	A1	B	C	D	E	E1	G	H	I	I1	Ch	Ch1	Nmax
------	------	---	---	---	---	----	---	---	---	---	----	---	---	---	----	----	-----	------

9065408	V2VL 1/8-6	1/8	6	6	58.5	27.8	41	14.7	6.4	14	11.4	21	M15x1	14.6	20	17	12	5.5
9066408	V3VL 1/8-6																	
9065409	V2VL 1/4-6	1/4	6	8	61.5	28.8	41	14.7	6.4	18	11.4	21	M15x1	14.6	20	17	14	5.5
9066409	V3VL 1/4-6																	
9065410	V2VL 1/8-8	1/8	8	6	66.2	31.8	46	18.7	9.1	15	13.8	26	M15x1	18.7	24	17	14	5.5
9066410	V3VL 1/8-8																	
9065411	V2VL 1/4-8	1/4	8	8	70.6	34.2	46	18.7	9.1	18	13.8	26	M15x1	18.7	24	17	14	5.5
9066411	V3VL 1/4-8																	
9065412	V2VL 3/8-8	3/8	8	9	72.2	34.8	46	18.7	9.1	22	13.8	26	M15x1	18.7	24	17	17	5.5
9066412	V3VL 3/8-8																	

V2V/V3V L MIXTE CADENASSABLE



Code	Ref.	F	Ø	P	A	A1	B	C	D	E	E1	G	H	I	I1	Ch	Ch1	Nmax
------	------	---	---	---	---	----	---	---	---	---	----	---	---	---	----	----	-----	------

9065508	V2VL 1/8-6 CAD.	1/8	6	6	58.5	27.8	41	14.7	6.4	14	11.4	21	M15x1	14.6	20	17	12	5.5
9066508	V3VL 1/8-6 CAD.																	
9065509	V2VL 1/4-6 CAD.	1/4	6	8	61.5	28.8	41	14.7	6.4	18	11.4	21	M15x1	14.6	20	17	14	5.5
9066509	V3VL 1/4-6 CAD.																	
9065510	V2VL 1/8-8 CAD.	1/8	8	6	66.2	31.8	46	18.7	9.1	15	13.8	26	M15x1	18.7	24	17	14	5.5
9066510	V3VL 1/8-8 CAD.																	
9065511	V2VL 1/4-8 CAD.	1/4	8	8	70.6	34.2	46	18.7	9.1	18	13.8	26	M15x1	18.7	24	17	14	5.5
9066511	V3VL 1/4-8 CAD.																	
9065512	V2VL 3/8-8 CAD.	3/8	8	9	72.2	34.8	46	18.7	9.1	22	13.8	26	M15x1	18.7	24	17	17	5.5
9066512	V3VL 3/8-8 CAD.																	

NOTES