


DONNÉES TECHNIQUES

G	Siège Ø mm	Kv-débit m³/h	Standard	Pressions maxi pour chaque bobine							
				.802		.322*		.242		.272	
				NC	NO	NC	NO	NC	NO	NC	NO
1/4	13,5	1,8	.3521/..04/	0-40	0-30	0-40	0-40	-	-	-	-
3/8	13,5	4,0	.3522/..04/	0-40	0-30	0-40	0-40	-	-	-	-
1/2	13,5	4,5	.3523/..04/	0-40	0-30	0-40	0-40	-	-	-	-
3/4	27,5	11,5	.3524/..04/	0-16	0-12	0-40	0-40	0-40	0-40	-	-
1	27,5	13,0	.3525/..04/	0-16	0-12	0-40	0-40	0-40	0-40	-	-
1 1/4	40	29,0	.3526/..04/	-	-	0-16	0-10	0-35	0-30	0-40	0-40
1 1/2	40	33,0	.3527/..04/	-	-	0-16	0-10	0-35	0-30	0-40	0-40
2	50	49,0	.3528/..04/	-	-	0-6	-	0-16	0-16	0-40	0-40
2 1/2	65	75,0	.3529/1004/	-	-	0-6	-	0-10	0-10	0-10	0-10
3	80	97,0	.3530/1004/	-	-	-	-	0-10	0-10	0-10	0-10

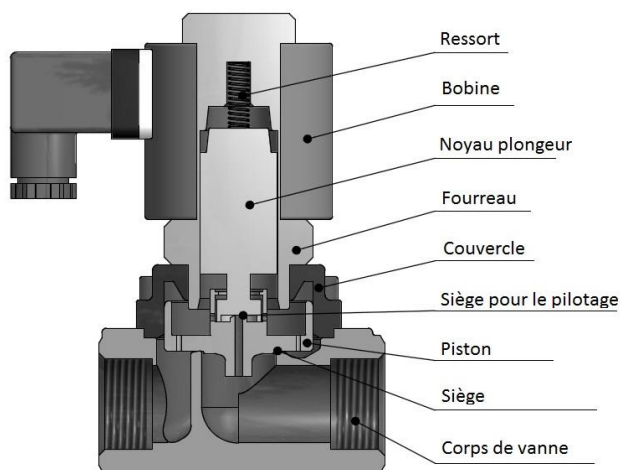
Les facteurs de débit indiqués se rapportent aux bobines les plus puissantes

* Les plages de pression peuvent être réduites en cas d'utilisation des options avec commande manuelle.

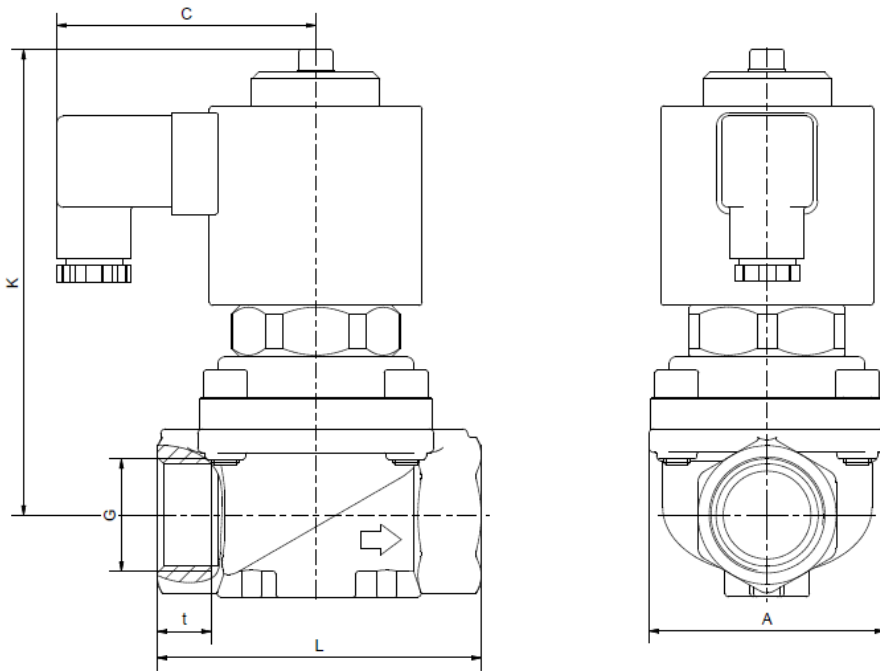
G	Siège Ø mm	Kv-débit m³/h	Standard	Pressions maxi pour chaque bobine ATEX 				
				.808	.328*	.248	.278	.358
1/4	13,5	1,8	.3521/..04/	0-30	0-40	-	-	-
3/8	13,5	4,0	.3522/..04/	0-30	0-40	-	-	-
1/2	13,5	4,5	.3523/..04/	0-30	0-40	-	-	-
3/4	27,5	11,5	.3524/..04/	0-16	0-25	0-40	-	-
1	27,5	13,0	.3525/..04/	0-16	0-25	0-40	-	-
1 1/4	40	29,0	.3526/..04/	-	0-12	0-16	0-40	-
1 1/2	40	33,0	.3527/..04/	-	0-12	0-16	0-40	-
2	50	49,0	.3528/..04/	-	0-2	0-10	0-16	0-40
2 1/2	65	75,0	.3529/1004/	-	-	0-2	0-10	-
3	80	97,0	.3530/1004/	-	-	0-2	0-10	-

Les facteurs de débit indiqués se rapportent aux bobines les plus puissantes

* Les plages de pression peuvent être réduites en cas d'utilisation des options avec commande manuelle.



DIMENSIONS



Bobine	.802 / .808*		.322 / .328*				.242 / .248	
Type	.3521-23	.3524-25	.3521-23	.3524-25	.3526-27	.3528	.3524-25	.3526-27
G	1/4-1/2	3/4-1	1/4-1/2	3/4-1	1 1/4-1 1/2	2	3/4-1	1 1/4-1 1/2
A	48	70	48	70	96	112	70	96
C	70	70	77	77	77	77	93	93
K	104	122	148	138	148	183	178	189
L	67	96	64	96	140	168	96	140
t	12	16	12	16	22	22	16	22
kg	1,3	2,1	2,4	3,0	5,0	6,5	4,7	6,5

Cotes "C" différentes pour les bobines ATEX

Bobine	.242 / .248			.272 / .278				.352 / .358
Type	.3528	.3529	.3530	.3526-27	.3528	.3529	.3530	.3528
G	2	2 1/2	3	1 1/4-1 1/2	2	2 1/2	3	2
A	112	sur dem.	sur dem.	96	112	sur dem.	sur dem.	112
C	93	93	93	107	107	107	107	107
K	194	232	236	220	238	280	260	306
L	168	175	200	140	168	175	200	168
t	22	22	22	22	22	22	22	22
kg	7,5	9,0	11,0	10,0	12,5	13,0	14,0	23,0

INFORMATIONS

- Il est impératif d'observer les instructions d'installation et de sécurité indiquées dans les notices d'utilisation et de maintenance.
- Informations requises lors d'une commande: type de vanne, fonction NF / NO, plage de pression, raccordement, diamètre nominal, nature du fluide, débit, température du fluide et ambiante et tension d'alimentation.
- **Pour obtenir des informations sur l'échauffement et la puissance des bobines magnétiques, veuillez consulter la fiche technique correspondante "Bobines".**
- **Lors de la commande, des plans détaillés spécifiques aux produits et autres informations techniques si nécessaire seront disponibles.**

Merci de noter s'il vous plaît

Chaque application conditionne le choix du type de vanne, avec comme critère principal la résistance des matériaux à la nature du fluide utilisé. La sélection correcte des matériaux nécessite une connaissance de la concentration, de la température et du degré de contamination du fluide. En plus des autres critères comme la pression de service, le débit maximum, viennent s'ajouter les hautes températures, les hautes pressions et les débits élevés qu'il faut prendre en compte pour la détermination des matériaux.

Tous les matériaux de nos vannes, que ce soit pour le corps, les joints ou les électroaimants, sont soigneusement choisis en fonction des différentes applications. Toutes ces informations sont non contractuelles et sont données à titre indicatif. Elles ne sauraient faire l'objet d'une quelconque réclamation en garantie.

SYSTÈME DE CODIFICATION

Série	Raccordement	Corps	Joint	Bobine	Options
. 3 5	2 3	/ 1 0	0 4	/ . 8 0	2 - X X

21	G 1/4
22	G 3/8
23	G 1/2
24	G 3/4
25	G 1
26	G 5/4
27	G 6/4
28	G 2
29	G 2 1/2
30	G 3

08	Inox 1.4581
10	Laiton 2.0402
04	PTFE

80	24 W
32	30 W
24	46 W
27	100 W
35	150 W

2	Standard IP65
8	2014/34/EU (ATEX)

NO	norm. ouverte
HA	Comm. manuelle
OF	nettoyé
O	Oxygène