→ Série 40000

Groupe de produits vannes à membrane

Vanne à membrane type D.V0201NNN

à commande manuelle et pneumatique

FDA USP

ADAPTÉ À

Liquides	neutre et non neutre
Air, gaz et vapeurs techniques	neutre et non neutre
Vapeur d'eau	

EXEMPLES D'UTILISATION / DOMAINES D'APPLICATION

Processus, installations et réservoirs dans l'industrie agroalimentaire et pharmaceutique pour les vapeurs, gaz et liquides neutres ou non neutres

- Biopharmacie
- Industrie pharmaceutique
- Industrie agroalimentaire
- Laiteries
- Brasseries et industrie des boissons
- Industrie cosmétique
- Technologie médicale
- Applications Clean-Service

CARACTERISTIQUES

- Système modulaire pour solutions adaptées au client
- Conception compacte pour espaces restreints
- Gamme d'actionneurs modulaire adaptée aux exigences
- Compression définie de la membrane
- Nettoyage/stérilisation en place possible (sans resserrage des vis)
- Conduite d'air d'échappement contrôlée possible
- Large éventail d'options d'adaptation pour accessoires et composants
- Actionneurs manuels avec limitation de course et de fermeture pouvant être montés ultérieurement
- Autoclavable (en option)

SPÉCIFICATION

Diamètres nominaux
DN 4 - DN 65

Plage de température (fluide de service)
-10 à +100 °C
Stérilisation à la vapeur saturée max. 160 °C selon le matériau d'étanchéité

Pression du système
0 - 10 bar

Pression de commande
4,5 - 7 bar

CONFORMITÉS / CONTRÔLES

FDA – Code des règlements fédéraux (CFR)	Titre 21, paragraphe 177.2600/177.1550
USP – Class VI	
EG 1935/2004 **EU 10/2011** **BSE/TSE** **EMA/410/01/Rev. 2**	

MATERIAUX

Composants	
Corps de vanne*	disponible en différents matériaux selon les spécifications du client
Membrane	en élastomère souple ou construction sandwich PTFE avec élastomère souple

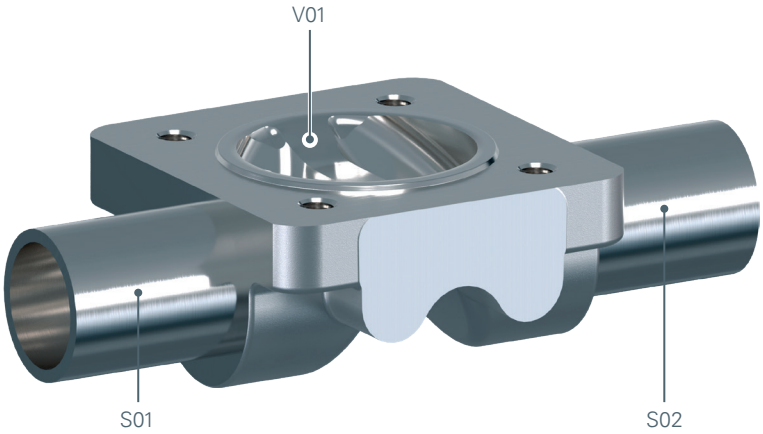
*Corps de vanne disponible en différentes qualités de surface.

CORPS DE VANNE

FORME DU CORPS

Forme du corps : Vanne 2/2 voies
Raccordements : .02
Fonction de la vanne : .01

D.V



Corps de vanne 0201NNN

Actionneur

Membrane d'arrêt

MATÉRIAU / MATÉRIAU DU CORPS DE VANNE

Matériau / Matière	Code
1.4435 BN 2 (δ Fe < 0,5%) / 316L ASME BPE DT3 - Corps forgé	**.3L**

Autres matériaux sur demande.

FINITION DE SURFACE DU CORPS DE VANNE

Surface intérieure[1]	ASME BPE	Classe d'hygiène DIN11866	Code
Ra < 0,76 Surface intérieure polie mécaniquement	SF3	H3	**.8N**
Ra < 0,64 Surface intérieure polie mécaniquement + électropolissage intérieur et extérieur	SF6	HE3	**.8E**
Ra < 0,38 Surface intérieure polie mécaniquement	SF1	H4	**.4N**
Ra < 0,38 Surface intérieure polie mécaniquement + électropolissage intérieur et extérieur	SF4	HE4	**.4E**
Ra < 0,25 Surface intérieure polie mécaniquement + électropolissage intérieur et extérieur	-	HE5	**.2E**

[1] Les finitions de surface des corps de vanne personnalisées peuvent être limitées dans certains cas.

Ou toute autre finition atteignant la valeur Ra (selon ASME BPE). La valeur Ra minimale pour un diamètre intérieur < 6 mm est de 0,38 µm. Avec ces finitions, les corps sont marqués selon l'ASME BPE. Ces finitions sont uniquement disponibles pour les corps de vanne non fabriqués en moulage de précision (.3L) et avec raccords ASME BPE. Impossible pour les diamètres intérieurs < 6 mm. Ra selon DIN EN ISO 4288 et ASME B46.1.

Autres sur demande.

PROCÉDÉ DE FABRICATION / PRODUIT SEMI-FINI

Procédé de fabrication / Produit semi-fini	Code
Corps forgé	**.S**
Corps en matériau plein	**.V**

EMBOUTS (S01/S02)

■ NORME DE TUYAUTERIE

Norme	Code
ASME-BPE/DIN-11866 R-C	A
BS-4825 Partie 1	B
ASME-B36.19M Sch. 10s	C
DIN-11866 R-A (11850 R-2)	D
EN-10357 S-B (DIN 11850 R-1)	E
Zone de soudure TBV	T
EN-10357 S-B (DIN 11850 R-3)	F
Tube laitier	G
ISO-1127 / DIN 11866 R-B	I
JIS-G 3459	J
JIS-G 3447	K
SMS-3008	S

Autres sur demande.

■ DIAMÈTRES NOMINAUX DISPONIBLES

Diamètre nominal DN	4	6	8	10	15	20	25	32	40	50	65
	-	-	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"
Code	004	006	008	010	015	020	025	032	040	050	065

■ LONGUEUR

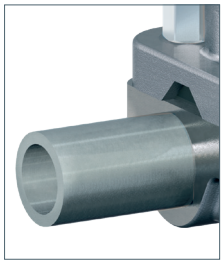
Longueur	Code
Longueur de raccordement standard	N
Longueur de raccordement courte	S
Longueur de raccordement centrage de soudage	Z

* voir tableau des longueurs dans le document technique "Corps".

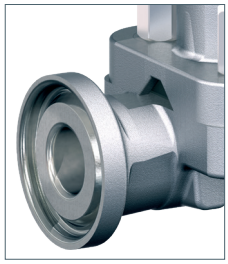
■ RACCORDEMENT

Raccordement	Code
Extrémité à souder	W
Clamp ASME	A
Bride avec collerette DIN 11864-2 Forme A	B
Clamp DIN	D
Bride EN 1092, PN 16, Forme B, longueur FTF EN 558 Série 1, ISO 5752, série de base 1	F
Filetage pour tuyaux de lait	G
Tube laitier, raccord conique avec écrou-raccord	K
Raccord laitier fileté DIN 11851	N

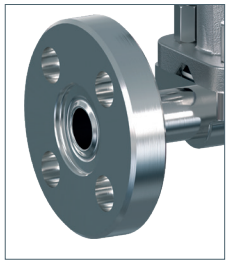
Autres sur demande.



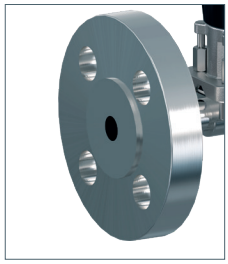
W = Extrémité à souder



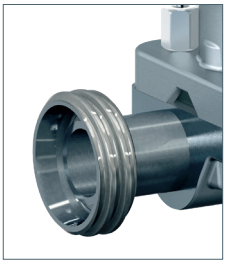
A = Clamp ASME
D = Clamp DIN



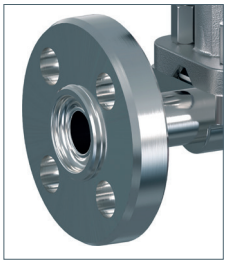
B = Bride avec collerette DIN 11864-2 Forme A



F = Bride EN 1092, PN 16, Forme B, longueur FTF EN 558 Série 1, ISO 5752, série de base 1



G = Raccord laitier fileté DIN 11851



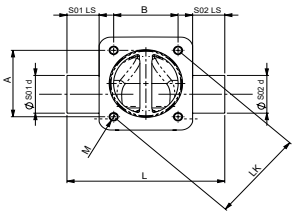
N = Bride avec rainure DIN 11864-2 Forme A

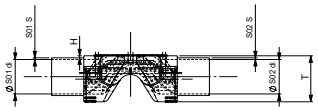
Exemple de code de raccordement : **A015NW**
A = ASME-BPE/DIN-11866 R-C | **015** = Diamètre nominal des embouts DN15 | **N** = Raccord laitier fileté DIN 11851 |
W = Raccordement embouts extrémité à souder

DIMENSIONS

Série 40000 ■ DIMENSIONS DU CORPS DE VANNE

Corps avec embout à souder

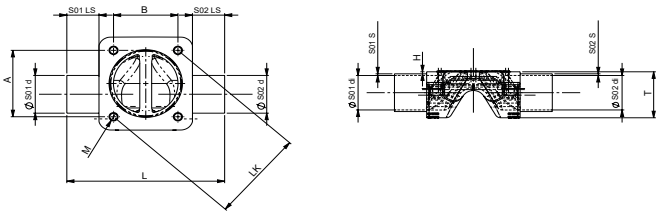




	DS	Tuyau S01/S02	S01/ S02	S01/ S02					L	T	H	A x B	M	Kvs [m3/h]	Poids [kg]
				d	s	di	LS	EX							
ASME-BPE/DIN-11866 R-C															
0201NNN.XX.XX.S_A008NW_A008NW_010	010	A008	A008NW	6,35	0,89	4,57	20,00	6,0	76,20	16,50	2,00	22 x 22	M4	0,8	0,12
0201NNN.XX.XX.S_A010NW_A010NW_010	010	A010	A010NW	9,53	0,89	7,75	20,00	4,4	76,20	16,50	2,00	22 x 22	M4	1,6	0,12
0201NNN.XX.XX.S_A015NW_A015NW_010	010	A015	A015NW	12,70	1,65	9,40	20,00	3,6	76,20	16,50	2,00	22 x 22	M4	2,0	0,12
0201NNN.XX.XX.S_A020NW_A020NW_015	015	A020	A020NW	19,05	1,65	15,75	25,00	6,5	103,20	27,00	2,00	37 x 33	M5	3,7	0,26
0201NNN.XX.XX.S_A025NW_A025NW_020	020	A025	A025NW	25,40	1,65	22,10	25,00	7,6	114,40	38,00	2,00	45 x 40	M6	11,8	0,40
0201NNN.XX.XX.S_A025NW_A025NW_025	025	A025	A025NW	25,40	1,65	22,10	25,00	11,6	124,20	40,00	2,00	54 x 46	M8	14,4	0,65
0201NNN.XX.XX.S_A040NW_A040NW_032	032	A040	A040NW	38,10	1,65	34,80	30,00	10,9	147,50	48,00	2,00	67 x 60	M8	28,8	1,00
0201NNN.XX.XX.S_A040NW_A040NW_040	040	A040	A040NW	38,10	1,65	34,80	30,00	13,0	159,00	56,00	2,00	70 x 65	M10	30,1	1,70
0201NNN.XX.XX.S_A050NW_A050NW_040	040	A050	A050NW	50,80	1,65	47,50	30,00	6,7	159,00	56,00	2,00	70 x 65	M10	36,7	1,70
0201NNN.XX.XX.S_A050NW_A050NW_050	050	A050	A050NW	50,80	1,65	47,50	30,00	13,1	177,00	69,00	2,00	82 x 78	M12	51,9	2,80
0201NNN.XX.XX.S_A065NW_A065NW_050	050	A065	A065NW	63,50	1,65	60,20	30,00	6,8	177,00	69,00	2,00	82 x 78	M12	58,6	2,80
DIN-11866 R-A (11850 R-2)															
0201NNN.XX.XX.S_D004NW_D004NW_010	010	D004	D004NW	6,00	1,00	4,00	20,00	6,3	76,20	16,50	2,00	22 x 22	M4	0,6	0,12
0201NNN.XX.XX.S_D006NW_D006NW_010	010	D006	D006NW	8,00	1,00	6,00	20,00	5,3	76,20	16,50	2,00	22 x 22	M4	1,1	0,12
0201NNN.XX.XX.S_D008NW_D008NW_010	010	D008	D008NW	10,00	1,00	8,00	20,00	4,3	76,20	16,50	2,00	22 x 22	M4	1,6	0,12
0201NNN.XX.XX.S_D010NW_D010NW_010	010	D010	D010NW	13,00	1,50	10,00	20,00	3,3	76,20	16,50	2,00	22 x 22	M4	2,1	0,12
0201NNN.XX.XX.S_D015NW_D015NW_015	015	D015	D015NW	19,00	1,50	16,00	25,00	6,4	103,20	27,00	2,00	37 x 33	M5	3,7	0,26
0201NNN.XX.XX.S_D020NW_D020NW_015	015	D020	D020NW	23,00	1,50	20,00	25,00	4,4	103,20	27,00	2,00	37 x 33	M5	4,6	0,26
0201NNN.XX.XX.S_D025NW_D025NW_020	020	D025	D025NW	29,00	1,50	26,00	25,00	5,7	114,40	38,00	2,00	45 x 40	M6	13,8	0,40
0201NNN.XX.XX.S_D025NW_D025NW_025	025	D025	D025NW	29,00	1,50	26,00	25,00	9,7	124,20	40,00	2,00	54 x 46	M8	15,9	0,65
0201NNN.XX.XX.S_D032NW_D032NW_032	032	D032	D032NW	35,00	1,50	32,00	30,00	12,3	147,50	48,00	2,00	67 x 60	M8	26,1	1,00
0201NNN.XX.XX.S_D040NW_D040NW_040	040	D040	D040NW	41,00	1,50	38,00	30,00	11,4	159,00	56,00	2,00	70 x 65	M10	31,8	1,70
0201NNN.XX.XX.S_D050NW_D050NW_050	050	D050	D050NW	53,00	1,50	50,00	30,00	11,9	177,00	69,00	2,00	82 x 78	M12	53,2	2,80
ISO-1127 / DIN 11866 R-B															
0201NNN.XX.XX.S_I008NW_I008NW_010	010	I008	I008NW	13,50	1,60	10,30	20,00	3,1	76,20	16,50	2,00	22 x 22	M4	2,2	0,12
0201NNN.XX.XX.S_I010NW_I010NW_015	015	I010	I010NW	17,20	1,60	14,00	25,00	7,4	103,20	27,00	2,00	37 x 33	M5	3,3	0,26
0201NNN.XX.XX.S_I015NW_I015NW_015	015	I015	I015NW	21,30	1,60	18,10	25,00	5,3	103,20	27,00	2,00	37 x 33	M5	4,2	0,26
0201NNN.XX.XX.S_I020NW_I020NW_020	020	I020	I020NW	26,90	1,60	23,70	25,00	6,8	114,40	38,00	2,00	45 x 40	M6	12,6	0,40
0201NNN.XX.XX.S_I025NW_I025NW_025	025	I025	I025NW	33,70	2,00	29,70	25,00	7,8	124,20	40,00	2,00	54 x 46	M8	17,3	0,65
0201NNN.XX.XX.S_I032NW_I032NW_032	032	I032	I032NW	42,40	2,00	38,40	30,00	9,1	147,50	48,00	2,00	67 x 60	M8	32,2	1,00
0201NNN.XX.XX.S_I040NW_I040NW_040	040	I040	I040NW	48,30	2,00	44,30	30,00	8,3	159,00	56,00	2,00	70 x 65	M10	35,0	1,70
0201NNN.XX.XX.S_I050NW_I050NW_050	050	I050	I050NW	60,30	2,00	56,30	30,00	8,7	177,00	69,00	2,00	82 x 78	M12	56,5	2,80

Remarque : les composants du corps commencent par le code D.B.

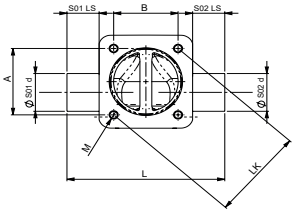
Corps avec embout à souder

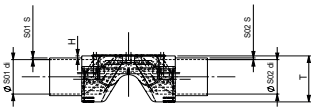


	DS	Tuyau S01/S02	S01/ S02	S01/ S02					L	T	H	A x B	M	Kvs [m3/h]	Poids [kg]
				d	s	di	LS	EX							
SMS-3008															
0201NNN.XX.XX.S_S025NW_S025NW_020	020	S025	S025NW	25,00	1,20	22,60	25,00	7,4	114,40	38,00	2,00	45 x 40	M6	12,1	0,40
0201NNN.XX.XX.S_S025NW_S025NW_025	025	S025	S025NW	25,00	1,20	22,60	25,00	11,4	124,20	40,00	2,00	54 x 46	M8	14,6	0,65
0201NNN.XX.XX.S_S032NW_S032NW_025	025	S032	S032NW	33,70	1,20	31,30	30,00	7,0	134,20	40,00	2,00	54 x 46	M8	17,9	0,65
0201NNN.XX.XX.S_S032NW_S032NW_032	032	S032	S032NW	33,70	1,20	31,30	30,00	12,7	147,50	48,00	2,00	67 x 60	M8	25,4	1,00
0201NNN.XX.XX.S_S040NW_S040NW_032	032	S040	S040NW	38,00	1,20	35,60	30,00	10,5	147,50	48,00	2,00	67 x 60	M8	29,5	1,00
0201NNN.XX.XX.S_S040NW_S040NW_040	040	S040	S040NW	38,00	1,20	35,60	30,00	12,6	159,00	56,00	2,00	70 x 65	M10	30,5	1,70
0201NNN.XX.XX.S_S050NW_S050NW_040	040	S050	S050NW	51,00	1,20	48,60	30,00	6,1	159,00	56,00	2,00	70 x 65	M10	37,2	1,70
0201NNN.XX.XX.S_S050NW_S050NW_050	050	S050	S050NW	51,00	1,20	48,60	30,00	12,6	177,00	69,00	2,00	82 x 78	M12	52,4	2,80
0201NNN.XX.XX.S_S065NW_S065NW_050	050	S065	S065NW	63,50	1,60	60,30	30,00	6,7	177,00	69,00	2,00	82 x 78	M12	58,6	2,80
BS-4825 Part 1															
0201NNN.XX.XX.S_B008NW_B008NW_010	010	B008	B008NW	6,35	1,20	3,95	20,00	6,3	76,20	16,50	2,00	22 x 22	M4	0,6	0,12
0201NNN.XX.XX.S_B010NW_B010NW_010	010	B010	B010NW	9,53	1,20	7,13	20,00	4,7	76,20	16,50	2,00	22 x 22	M4	1,4	0,12
0201NNN.XX.XX.S_B015NW_B015NW_010	010	B015	B015NW	12,70	1,20	10,30	20,00	3,1	76,20	16,50	2,00	22 x 22	M4	2,2	0,12
0201NNN.XX.XX.S_B020NW_B020NW_015	015	B020	B020NW	19,05	1,20	16,65	25,00	6,0	103,20	27,00	2,00	37 x 33	M5	3,9	0,26
ASME-B36.19M Sch. 10s															
0201NNN.XX.XX.S_C008NW_C008NW_010	010	C008	C008NW	13,70	1,65	10,40	20,00	3,1	76,20	16,50	2,00	22 x 22	M4	2,2	0,12
0201NNN.XX.XX.S_C010NW_C010NW_015	015	C010	C010NW	17,10	1,65	13,80	25,00	7,5	103,20	27,00	2,00	37 x 33	M5	3,3	0,26
0201NNN.XX.XX.S_C015NW_C015NW_015	015	C015	C015NW	21,30	2,11	17,08	25,00	5,8	103,20	27,00	2,00	37 x 33	M5	4,0	0,26
0201NNN.XX.XX.S_C020NW_C020NW_020	020	C020	C020NW	26,70	2,11	22,48	25,00	7,4	114,40	38,00	2,00	45 x 40	M6	12,0	0,40
0201NNN.XX.XX.S_C025NW_C025NW_025	025	C025	C025NW	33,40	2,77	27,86	25,00	8,7	124,20	40,00	2,00	54 x 46	M8	16,6	0,65
0201NNN.XX.XX.S_C032NW_C032NW_032	032	C032	C032NW	42,20	2,77	36,66	30,00	10,0	147,50	48,00	2,00	67 x 60	M8	30,5	1,00
0201NNN.XX.XX.S_C040NW_C040NW_040	040	C040	C040NW	48,30	2,77	42,76	30,00	9,0	159,00	56,00	2,00	70 x 65	M10	34,2	1,70
0201NNN.XX.XX.S_C050NW_C050NW_050	050	C050	C050NW	60,30	2,77	54,76	30,00	9,5	177,00	69,00	2,00	82 x 78	M12	55,7	2,80
EN-10357 S-B (DIN 11850 R-1)															
0201NNN.XX.XX.S_E010NW_E010NW_010	010	E010	E010NW	12,00	1,00	10,00	20,00	3,3	76,20	16,50	2,00	22 x 22	M4	2,1	0,12
0201NNN.XX.XX.S_E015NW_E015NW_015	015	E015	E015NW	18,00	1,00	16,00	25,00	6,4	103,20	27,00	2,00	37 x 33	M5	3,7	0,26
0201NNN.XX.XX.S_E020NW_E020NW_015	015	E020	E015NW	22,00	1,00	20,00	25,00	4,4	103,20	27,00	2,00	37 x 33	M5	4,6	0,26
0201NNN.XX.XX.S_E025NW_E025NW_020	020	E025	E015NW	28,00	1,00	26,00	25,00	5,7	114,40	38,00	2,00	45 x 40	M6	13,8	0,40
0201NNN.XX.XX.S_E025NW_E025NW_025	025	E025	E015NW	28,00	1,00	26,00	25,00	9,7	124,20	40,00	2,00	54 x 46	M8	15,9	0,65
0201NNN.XX.XX.S_E032NW_E032NW_032	032	E032	E015NW	34,00	1,00	32,00	30,00	12,3	147,50	48,00	2,00	67 x 60	M8	26,1	1,00
0201NNN.XX.XX.S_E040NW_E040NW_040	040	E040	E015NW	40,00	1,00	38,00	30,00	11,4	159,00	56,00	2,00	70 x 65	M10	31,8	1,70
0201NNN.XX.XX.S_E050NW_E050NW_050	050	E050	E015NW	52,00	1,00	50,00	30,00	11,9	177,00	69,00	2,00	82 x 78	M12	53,2	2,80

Remarque : les composants du corps commencent par le code D.B.

Corps avec embout à souder





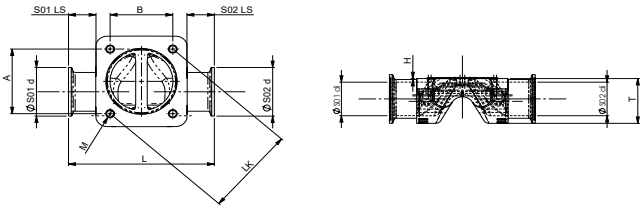
	DS	Tuyau S01/S02	S01/ S02	S01/ S02					L	T	H	A x B	M	Kvs [m3/h]	Poids [kg]
				d	s	di	LS	EX							
EN-10357 S-B (DIN 11850 R-3)															
0201NNN.XX.XX.S_F010NW_F010NW_010	010	F010	F010NW	14,00	2,00	10,00	20,00	3,3	76,20	16,50	2,00	22 x 22	M4	2,1	0,12
0201NNN.XX.XX.S_F015NW_F015NW_015	015	F015	F015NW	20,00	2,00	16,00	25,00	6,4	103,20	27,00	2,00	37 x 33	M5	3,7	0,26
0201NNN.XX.XX.S_F020NW_F020NW_015	015	F020	F020NW	24,00	2,00	20,00	25,00	4,4	103,20	27,00	2,00	37 x 33	M5	4,6	0,26
0201NNN.XX.XX.S_F025NW_F025NW_020	020	F025	F025NW	30,00	2,00	26,00	25,00	5,7	114,40	38,00	2,00	45 x 40	M6	13,8	0,40
0201NNN.XX.XX.S_F025NW_F025NW_025	025	F025	F025NW	30,00	2,00	26,00	25,00	9,7	124,20	40,00	2,00	54 x 46	M8	15,9	0,65
0201NNN.XX.XX.S_F032NW_F032NW_032	032	F032	F032NW	36,00	2,00	32,00	30,00	12,3	147,50	48,00	2,00	67 x 60	M8	26,1	1,00
0201NNN.XX.XX.S_F040NW_F040NW_040	040	F040	F040NW	42,00	2,00	38,00	30,00	11,4	159,00	56,00	2,00	70 x 65	M10	31,8	1,70
0201NNN.XX.XX.S_F050NW_F050NW_050	050	F050	F050NW	54,00	2,00	50,00	30,00	11,9	177,00	69,00	2,00	82 x 78	M12	53,2	2,80
Tube laitier															
0201NNN.XX.XX.S_G015NW_G015NW_015	015	G015	G015NW	18,00	1,50	15,00	25,00	6,9	103,20	27,00	2,00	37 x 33	M5	3,5	0,26
0201NNN.XX.XX.S_G020NW_G020NW_015	015	G020	G020NW	22,00	1,50	19,00	25,00	4,9	103,20	27,00	2,00	37 x 33	M5	4,4	0,26
0201NNN.XX.XX.S_G025NW_G025NW_020	020	G025	G025NW	28,00	1,50	25,00	25,00	6,2	114,40	38,00	2,00	45 x 40	M6	13,3	0,40
0201NNN.XX.XX.S_G025NW_G025NW_025	025	G025	G025NW	28,00	1,50	25,00	25,00	10,2	124,20	40,00	2,00	54 x 46	M8	15,5	0,65
0201NNN.XX.XX.S_G032NW_G032NW_032	032	G032	G032NW	34,00	1,50	31,00	30,00	12,8	147,50	48,00	2,00	67 x 60	M8	25,2	1,00
0201NNN.XX.XX.S_G040NW_G040NW_040	040	G040	G040NW	40,00	1,50	37,00	30,00	11,9	159,00	56,00	2,00	70 x 65	M10	31,2	1,70
0201NNN.XX.XX.S_G050NW_G050NW_050	050	G050	G050NW	52,00	1,50	49,00	30,00	12,4	177,00	69,00	2,00	82 x 78	M12	52,6	2,80
JIS-G 3459															
0201NNN.XX.XX.S_J008NW_J008NW_010	010	J008	J008NW	13,80	1,65	10,50	20,00	3,0	76,20	16,50	2,00	22 x 22	M4	2,2	0,12
0201NNN.XX.XX.S_J010NW_J010NW_015	015	J010	J010NW	17,30	1,65	14,00	25,00	7,4	103,20	27,00	2,00	37 x 33	M5	3,3	0,26
0201NNN.XX.XX.S_J015NW_J015NW_015	015	J015	J015NW	21,70	2,10	17,50	25,00	5,6	103,20	27,00	2,00	37 x 33	M5	4,1	0,26
0201NNN.XX.XX.S_J020NW_J020NW_020	020	J020	J020NW	27,20	2,10	23,00	25,00	7,2	114,40	38,00	2,00	45 x 40	M6	12,3	0,40
0201NNN.XX.XX.S_J025NW_J025NW_025	025	J025	J025NW	34,00	2,80	28,40	25,00	8,5	124,20	40,00	2,00	54 x 46	M8	16,8	0,65
0201NNN.XX.XX.S_J032NW_J032NW_032	032	J032	J032NW	42,70	2,80	37,10	30,00	9,8	147,50	48,00	2,00	67 x 60	M8	30,9	1,00
0201NNN.XX.XX.S_J040NW_J040NW_040	040	J040	J040NW	48,60	2,80	43,00	30,00	8,9	159,00	56,00	2,00	70 x 65	M10	34,3	1,70
0201NNN.XX.XX.S_J050NW_J050NW_050	050	J050	J050NW	60,50	2,80	54,90	30,00	9,4	177,00	69,00	2,00	82 x 78	M12	55,8	2,80
JIS-G 3447															
0201NNN.XX.XX.S_K025NW_K025NW_025	025	K025	K025NW	25,40	1,20	23,00	25,00	11,2	124,20	40,00	2,00	54 x 46	M8	14,8	0,65
0201NNN.XX.XX.S_K040NW_K040NW_040	040	K040	K040NW	38,10	1,20	35,70	30,00	12,6	159,00	56,00	2,00	70 x 65	M10	30,6	1,70
0201NNN.XX.XX.S_K050NW_K050NW_050	050	K050	K050NW	50,80	1,50	47,80	30,00	13,0	177,00	69,00	2,00	82 x 78	M12	52,0	2,80

Remarque : les composants du corps commencent par le code D.B.

DIMENSIONS

Série 40000 ■ DIMENSIONS DU CORPS DE VANNE

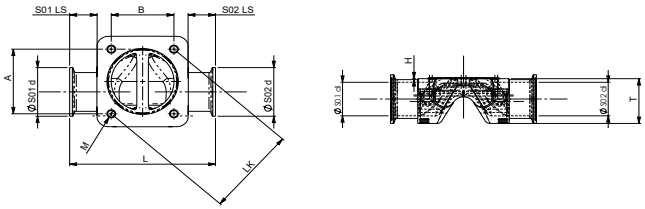
Corps à raccord clamp



	DS	Tuyau S01/S02	S01/ S02	S01/ S02					L	T	H	A x B	M	Kvs [m3/h]	Poids [kg]
				d	s	di	LS	EX							
ASME-BPE/DIN-11866 R-C															
0201NNN.XX.XX.S_A008NA_A008NA_010	010	A008	A008NA	25,00	10,22	4,56	13,65	6,0	63,5	16,50	2,00	22 x 22	M4	0,8	0,12
0201NNN.XX.XX.S_A010NA_A010NA_010	010	A010	A010NA	25,00	8,62	7,75	13,65	4,4	63,5	16,50	2,00	22 x 22	M4	1,6	0,12
0201NNN.XX.XX.S_A015NA_A015NA_010	010	A015	A015NA	25,00	7,80	9,40	13,65	3,6	63,5	16,50	2,00	22 x 22	M4	2,0	0,12
0201NNN.XX.XX.S_A020NA_A020NA_015	015	A020	A020NA	25,00	4,62	15,75	24,20	6,5	101,6	27,00	2,00	37 x 33	M5	3,7	0,26
0201NNN.XX.XX.S_A020NA_A020NA_020	020	A020	A020NA	25,00	4,62	15,75	18,60	10,8	101,6	38,00	2,00	45 x 40	M6	8,6	0,40
0201NNN.XX.XX.S_A025NA_A025NA_020	020	A025	A025NA	50,50	14,20	22,10	24,95	7,6	114,3	38,00	2,00	45 x 40	M6	11,8	0,40
0201NNN.XX.XX.S_A025NA_A025NA_025	025	A025	A025NA	50,50	14,20	22,10	20,05	11,6	114,3	40,00	2,00	54 x 46	M8	14,4	0,65
0201NNN.XX.XX.S_A040NA_A040NA_032	032	A040	A040NA	50,50	7,85	34,80	26,10	10,9	139,7	48,00	2,00	67 x 60	M8	28,8	1,00
0201NNN.XX.XX.S_A040NA_A040NA_040	040	A040	A040NA	50,50	7,85	34,80	20,35	13,0	139,7	56,00	2,00	70 x 65	M10	30,1	1,70
0201NNN.XX.XX.S_A050NA_A050NA_040	040	A050	A050NA	64,00	8,25	47,50	29,90	6,7	158,8	56,00	2,00	70 x 65	M10	36,7	1,70
0201NNN.XX.XX.S_A050NA_A050NA_050	050	A050	A050NA	64,00	8,25	47,50	20,90	13,1	158,8	69,00	2,00	82 x 78	M12	51,9	2,80
0201NNN.XX.XX.S_A065NA_A065NA_050	050	A065	A065NA	77,50	8,65	60,20	38,40	6,8	193,8	69,00	2,00	82 x 78	M12	58,6	2,80
DIN-11866 R-A (11850 R-2)															
0201NNN.XX.XX.S_D006ND_D006ND_010	010	D006	D006ND	25,00	9,50	6,00	13,65	5,3	63,5	16,50	2,00	22 x 22	M4	1,1	0,12
0201NNN.XX.XX.S_D008ND_D008ND_010	010	D008	D008ND	25,00	8,50	8,00	13,65	4,3	63,5	16,50	2,00	22 x 22	M4	1,6	0,12
0201NNN.XX.XX.S_D010ND_D010ND_010	010	D010	D010ND	34,00	12,00	10,00	13,65	3,3	63,5	16,50	2,00	22 x 22	M4	2,1	0,12
0201NNN.XX.XX.S_D015ND_D015ND_015	015	D015	D015ND	34,00	9,00	16,00	27,40	6,4	101,6	27,00	2,00	37 x 33	M5	3,7	0,26
0201NNN.XX.XX.S_D020ND_D020ND_020	020	D020	D020ND	34,00	7,00	20,00	26,30	8,7	101,6	38,00	2,00	45 x 40	M6	10,8	0,40
0201NNN.XX.XX.S_D025ND_D025ND_020	020	D025	D025ND	50,50	12,75	25,00	26,30	5,7	114,3	38,00	2,00	45 x 40	M6	13,3	0,40
0201NNN.XX.XX.S_D025ND_D025ND_025	025	D025	D025ND	50,50	12,75	25,00	26,40	9,7	114,3	40,00	2,00	54 x 46	M8	15,5	0,65
0201NNN.XX.XX.S_D032ND_D032ND_025	025	D032	D032ND	50,50	9,25	32,00	26,40	6,7	127	40,00	2,00	54 x 46	M8	18,2	0,65
0201NNN.XX.XX.S_D032ND_D032ND_032	032	D032	D032ND	50,50	9,25	32,00	29,25	12,3	127	48,00	2,00	67 x 60	M8	26,1	1,00
0201NNN.XX.XX.S_D040ND_D040ND_032	032	D040	D040ND	50,50	6,25	38,00	29,25	9,3	139,7	48,00	2,00	67 x 60	M8	31,8	1,00
0201NNN.XX.XX.S_D040ND_D040ND_040	040	D040	D040ND	50,50	6,25	38,00	30,00	11,4	139,7	56,00	2,00	70 x 65	M10	31,8	1,70
0201NNN.XX.XX.S_D050ND_D050ND_040	040	D050	D050ND	64,00	7,00	50,00	30,00	5,4	158,8	56,00	2,00	70 x 65	M10	37,9	1,70
0201NNN.XX.XX.S_D050ND_D050ND_050	050	D050	D050ND	64,00	7,00	50,00	36,50	11,9	158,8	69,00	2,00	82 x 78	M12	53,2	2,80
0201NNN.XX.XX.S_D065ND_D065ND_050	050	D065	D065ND	91,00	13,00	65,00	36,50	3,9	193,8	69,00	2,00	82 x 78	M12	61,1	2,80

Remarque : les composants du corps commencent par le code D.B.

Corps à raccord clamp



	DS	Tuyau S01/S02	S01/ S02	S01/ S02					L	T	H	A x B	M	Kvs [m3/h]	Poids [kg]
				d	s	di	LS	EX							
ISO-1127 / DIN 11866 R-B															
0201NNN.XX.XX.S_I008NA_I008NA_010	010	I008	I008NA	25,00	7,35	10,30	13,65	3,1	63,5	16,50	2,00	22 x 22	M4	2,2	0,12
0201NNN.XX.XX.S_I010NA_I010NA_015	015	I010	I010NA	25,00	5,50	14,00	27,40	7,4	101,6	27,00	2,00	37 x 33	M5	3,3	0,26
0201NNN.XX.XX.S_I015NA_I015NA_015	015	I015	I015NA	50,50	16,20	18,10	27,40	5,3	101,6	27,00	2,00	37 x 33	M5	4,2	0,26
0201NNN.XX.XX.S_I020NA_I020NA_020	020	I020	I020NA	50,50	13,40	23,70	26,30	6,8	114,3	38,00	2,00	45 x 40	M6	12,6	0,40
0201NNN.XX.XX.S_I025NA_I025NA_025	025	I025	I025NA	50,50	10,40	29,70	26,40	7,8	114,3	40,00	2,00	54 x 46	M8	17,3	0,65
0201NNN.XX.XX.S_I032NA_I032NA_032	032	I032	I032NA	64,00	12,80	38,40	29,25	9,1	127	48,00	2,00	67 x 60	M8	32,2	1,00
0201NNN.XX.XX.S_I040NA_I040NA_040	040	I040	I040NA	64,00	9,85	44,30	30,00	8,3	139,7	56,00	2,00	70 x 65	M10	35,0	1,70
0201NNN.XX.XX.S_I050NA_I050NA_050	050	I050	I050NA	77,50	10,60	56,30	36,50	8,7	158,8	69,00	2,00	82 x 78	M12	56,5	2,80
SMS-3008															
0201NNN.XX.XX.S_S025NA_S025NA_020	020	S025	S025NA	50,50	13,95	22,60	26,30	7,4	114,3	38,00	2,00	45 x 40	M6	12,1	0,40
0201NNN.XX.XX.S_S025NA_S025NA_025	025	S025	S025NA	50,50	13,95	22,60	26,40	11,4	114,3	40,00	2,00	54 x 46	M8	14,6	0,65
0201NNN.XX.XX.S_S032NA_S032NA_025	025	S032	S032NA	50,50	9,60	31,30	26,40	7,0	127	40,00	2,00	54 x 46	M8	17,9	0,65
0201NNN.XX.XX.S_S032NA_S032NA_032	032	S032	S032NA	50,50	9,60	31,30	29,25	12,7	127	48,00	2,00	67 x 60	M8	25,4	1,00
0201NNN.XX.XX.S_S040NA_S040NA_032	032	S040	S040NA	50,50	7,45	35,60	29,25	10,5	139,7	48,00	2,00	67 x 60	M8	29,5	1,00
0201NNN.XX.XX.S_S040NA_S040NA_040	040	S040	S040NA	50,50	7,45	35,60	30,00	12,6	139,7	56,00	2,00	70 x 65	M10	30,5	1,70
0201NNN.XX.XX.S_S050NA_S050NA_040	040	S050	S050NA	64,00	7,70	48,60	30,00	6,1	158,8	56,00	2,00	70 x 65	M10	37,2	1,70
0201NNN.XX.XX.S_S050NA_S050NA_050	050	S050	S050NA	64,00	7,70	48,60	36,50	12,6	158,8	69,00	2,00	82 x 78	M12	52,4	2,80
0201NNN.XX.XX.S_S065NA_S065NA_050	050	S065	S065NA	77,50	8,60	60,30	36,50	6,7	193,8	69,00	2,00	82 x 78	M12	58,6	2,80

Remarque : les composants du corps commencent par le code D.B.

www.goetze-group.com | info@goetze.de | Téléphone: +49 (0) 7141 / 488 94 60

MEMBRANE D'ARRÊT

■ TAILLES DE MEMBRANE DISPONIBLES

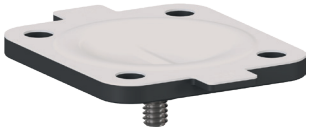
DS	010	015	020	025	032	040	050

■ MATÉRIAU DE LA MEMBRANE

Matériau de la membrane			Code
EPDM	FDA + USP Class 6	Température de stérilisation 140 °C / 180 min[1]	**.E1**
PTFE / EPDM	FDA + USP Class 6	Température de stérilisation 150 °C[1]	**.FE**
PTFE / EPDM deux parties	FDA + USP Class 6	Température de stérilisation 160 °C[1]	**.SE**

[1] Température de stérilisation valable pour vapeur saturée ou eau surchauffée.

.E1 = EPDM
DS 010 - DS 050



.FE = PTFE / EPDM
DS 010 - DS 050

.SE = PTFE / EPDM deux parties
DS 015 - DS 050

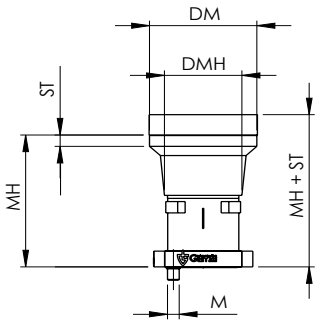
ACTIONNEUR

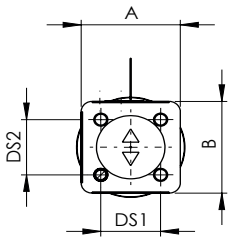
■ ACTIONNEUR MANUEL

Actionneur	Code
Actionneur manuel, version standard	.MNN
Actionneur manuel, version standard avec volant en acier inoxydable	.MSN
Actionneur manuel, version standard avec volant lisse en acier inoxydable	.MSH
Actionneur à volant avec entretoise, sans support d'écrou, volant lisse en acier inoxydable	.HSH
Actionneur à volant avec entretoise, sans support d'écrou, volant en acier inoxydable	.HSN

Température ambiante : -10 °C à 60 °C et pression du système jusqu'à 10 bars.
Autoclavable jusqu'à 121 °C.

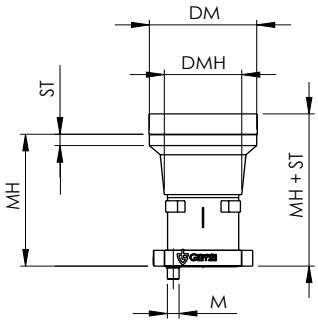
Série 40000 ■ DIMENSIONS DE LA COMMANDE MANUELLE

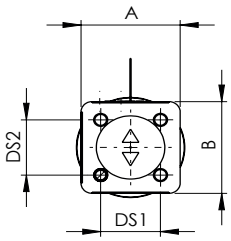




Code de référence	Taille de la membrane DS		A	B	DS1	DS2	DM	DP	PH	PH2	MH	ST	C1	C2	M	Poids [kg]
Commande manuelle .MNN																
010-.MNN-01	010		36,5	36,5	22,0	22,0	39,5	38,0	77,7	65,6	56,1	4,5	19,3	59,7	M4	0,16
015-.MNN-01	015		55,6	53,6	37,0	33,0	60,0	56,0	90,0	77,9	68,7	7,0	22,9	72,9	M5	0,5
020-.MNN-01	020		69,2	64,2	45,0	40,0	78,0	66,0	99,4	87,4	82,8	9,0	27,9	82,4	M6	0,95
025-.MNN-01	025		81,2	75,2	54,0	46,0	90,0	76,0	109,8	97,7	95,0	11,0	29,3	87,2	M8	0,95
032-.MNN-01	032		96,2	89,7	67,0	60,0	100,0	92,0	120,1	108,1	103,7	13,0	32,9	97,6	M8	1,7
040-.MNN-01	040		109,8	99,8	70,0	65,0	118,0	107,0	133,9	121,8	119,4	16,0	37,4	111,3	M10	2,26
050-.MNN-01	050		130,4	116,4	82,0	78,0	148,0	122,0	158,5	146,4	129,6	22,0	48,3	135,9	M12	3,74
Commande manuelle .MSN																
010-.MSN-01	010		36,5	36,5	22,0	22,0	39,5	38,0	77,7	65,6	56,1	4,5	19,3	59,7	M4	0,16
015-.MSN-01	015		55,6	53,6	37,0	33,0	60,0	56,0	90,0	77,9	68,7	7,0	22,9	72,9	M5	0,5
020-.MSN-01	020		69,2	64,2	45,0	40,0	78,0	66,0	99,4	87,4	82,8	9,0	27,9	82,4	M6	0,95
025-.MSN-01	025		81,2	75,2	54,0	46,0	90,0	76,0	109,8	97,7	95,0	11,0	29,3	87,2	M8	0,95
032-.MSN-01	032		96,2	89,7	67,0	60,0	100,0	92,0	120,1	108,1	103,7	13,0	32,9	97,6	M8	1,7
040-.MSN-01	040		109,8	99,8	70,0	65,0	118,0	107,0	133,9	121,8	119,4	16,0	37,4	111,3	M10	2,26
050-.MSN-01	050		130,4	116,4	82,0	78,0	148,0	122,0	158,5	146,4	129,6	22,0	48,3	135,9	M12	3,74
Commande manuelle .MSH																
010-.MSH-01	010		36,5	36,5	22,0	22,0	28,7	38,0	77,7	65,6	56,1	4,5	19,3	59,7	M4	0,16
015-.MSH-01	015		55,6	53,6	37,0	33,0	37,7	56,0	90,0	77,9	68,7	7,0	22,9	72,9	M5	0,5

Note added for actuators: Note: Actuator components begin with the code D-AP-





Code de référence	Taille de la membrane DS		A	B	DS1	DS2	DM	DP	PH	PH2	MH	ST	C1	C2	M	Poids [kg]
Commande manuelle .HSH																
010-.HSH-01	010		36,5	36,5	22,0	22,0	28,7	38,0	77,7	65,6	56,1	4,5	19,3	59,7	M4	0,16
015-.HSH-01	015		55,6	53,6	37,0	33,0	37,7	56,0	90,0	77,9	68,7	7,0	22,9	72,9	M5	0,5
Commande manuelle .HSN																
010-.HSN-01	010		36,5	36,5	22,0	22,0	39,5	38,0	77,7	65,6	56,1	4,5	19,3	59,7	M4	0,16
015-.HSN-01	015		55,6	53,6	37,0	33,0	60,0	56,0	90,0	77,9	68,7	7,0	22,9	72,9	M5	0,5
020-.HSN-01	020		69,2	64,2	45,0	40,0	78,0	66,0	99,4	87,4	82,8	9,0	27,9	82,4	M6	0,95
025-.HSN-01	025		81,2	75,2	54,0	46,0	90,0	76,0	109,8	97,7	95,0	11,0	29,3	87,2	M8	0,95
032-.HSN-01	032		96,2	89,7	67,0	60,0	100,0	92,0	120,1	108,1	103,7	13,0	32,9	97,6	M8	1,7
040-.HSN-01	040		109,8	99,8	70,0	65,0	118,0	107,0	133,9	121,8	119,4	16,0	37,4	111,3	M10	2,26

Note added for actuators: Note: Actuator components begin with the code D-AP-

www.goetze-group.com | info@goetze.de | Téléphone: +49 (0) 7141 / 488 94 60

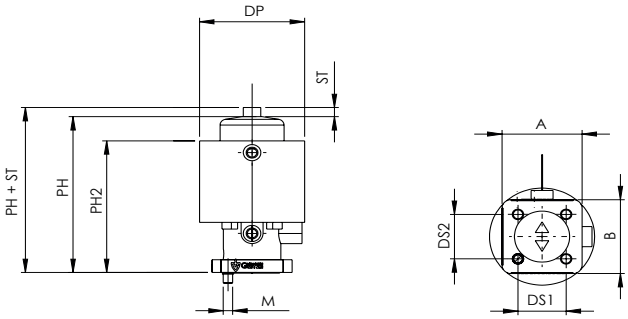
ACTIONNEUR

■ ACTIONNEUR PNEUMATIQUE

Actionneur	Code
Actionneur pneumatique NF (ressort de fermeture) | PS 10 bar Pst 4,5 bar -7 bar	.CNN
Actionneur pneumatique NO (ressort d'ouverture) | PS 10 bar Pst 4,5 bar -6 bar	.ONN
Actionneur pneumatique NF version compacte (ressort de fermeture) | PS 6 bar Pst 5,5 bar -7 bar	.RNN

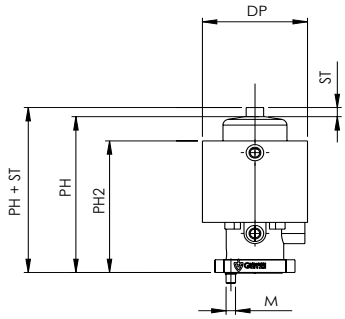
Fluide de commande des actionneurs pneumatiques : gaz neutres tels que l'air comprimé à 4,5 bars ou 5,5 bars à une température maximale de 60 °C.
Température ambiante de -10 °C à 60 °C et pression du système jusqu'à 10 bars.

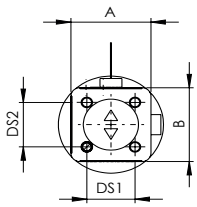
Série 40000 ■ DIMENSIONS DE L'ACTIONNEUR PNEUMATIQUE



Code de référence	Taille de la membrane DS	Options	A	B	DS1	DS2	DP	PH	PH2	ST	M	Raccordement d'air de commande	Poids [kg]	Volume d'air [cm³]
Actionnement pneumatique .CNN														
010-.CNN-01	010	Limiteur de course, limiteur de fermeture, indicateur El.Po.	36,5	36,5	22,0	22,0	48,0	77,2	65,1	4,5	M4	M5	0,5	14
015-.CNN-01	015	Limiteur de course, limiteur de fermeture, indicateur El.Po.	55,6	53,6	37,0	33,0	66,0	90,5	78,5	7,0	M5	M5	0,9	38
020-.CNN-01	020	Limiteur de course, limiteur de fermeture, indicateur El.Po.	69,2	64,2	45,0	40,0	76,0	100,2	88,2	9,0	M6	M5	1,4	58
025-.CNN-01	025	Limiteur de course, limiteur de fermeture, indicateur El.Po.	81,2	75,2	54,0	46,0	92,0	115,5	103,4	11,0	M8	G1/8	2,3	93
032-.CNN-01	032	Limiteur de course, limiteur de fermeture, indicateur El.Po.	96,2	89,7	67,0	60,0	107,0	127,4	115,3	13,0	M8	G1/8	3,3	153
040-.CNN-01	040	Limiteur de course, limiteur de fermeture, indicateur El.Po.	109,8	99,8	70,0	65,0	122,0	144,3	132,2	16,0	M10	G1/8	4,7	222
050-.CNN-01	050	Limiteur de course, limiteur de fermeture, indicateur El.Po.	130,4	116,4	82,0	78,0	148,0	163,6	151,5	22,0	M12	G1/8	7,3	416
Actionnement pneumatique .ONN														
010-.ONN-01	010	Limiteur de course, limiteur de fermeture, indicateur El.Po.	36,5	36,5	22,0	22,0	38,0	77,7	65,6	4,5	M4	M5	0,3	9
015-.ONN-01	015	Limiteur de course, limiteur de fermeture, indicateur El.Po.	55,6	53,6	37,0	33,0	56,0	90,0	77,9	7,0	M5	M5	0,6	40
020-.ONN-01	020	Limiteur de course, limiteur de fermeture, indicateur El.Po.	69,2	64,2	45,0	40,0	66,0	99,4	87,4	9,0	M6	M5	0,9	70
025-.ONN-01	025	Limiteur de course, limiteur de fermeture, indicateur El.Po.	81,2	75,2	54,0	46,0	76,0	109,8	97,7	11,0	M8	M5	1,3	95
032-.ONN-01	032	Limiteur de course, limiteur de fermeture, indicateur El.Po.	96,2	89,7	67,0	60,0	92,0	120,1	108,1	13,0	M8	G1/8	2,0	152
040-.ONN-01	040	Limiteur de course, limiteur de fermeture, indicateur El.Po.	109,8	99,8	70,0	65,0	107,0	133,9	121,8	16,0	M10	G1/8	2,7	247
050-.ONN-01	050	Limiteur de course, limiteur de fermeture, indicateur El.Po.	130,4	116,4	82,0	78,0	122,0	158,5	146,4	22,0	M12	G1/8	4,2	487

Note added for actuators: Note: Actuator components begin with the code D-AP-





Code de référence	Taille de la membrane DS	Options	A	B	DS1	DS2	DP	PH	PH2	ST	M	Raccordement d'air de commande	Poids [kg]	Volume d'air [cm³]
Actionnement pneumatique .RNN														
010-.RNN-01	010	Limiteur de course, limiteur de fermeture, indicateur El.Po.	36,5	36,5	22,0	22,0	38,0	77,7	65,6	4,5	M4	M5	0,4	7
015-.RNN-01	015	Limiteur de course, limiteur de fermeture, indicateur El.Po.	55,6	53,6	37,0	33,0	56,0	90,0	77,9	7,0	M5	M5	0,8	26
020-.RNN-01	020	Limiteur de course, limiteur de fermeture, indicateur El.Po.	69,2	64,2	45,0	40,0	66,0	99,4	87,4	9,0	M6	M5	1,1	42
025-.RNN-01	025	Limiteur de course, limiteur de fermeture, indicateur El.Po.	81,2	75,2	54,0	46,0	76,0	109,8	97,7	11,0	M8	G1/8	1,6	65
032-.RNN-01	032	Limiteur de course, limiteur de fermeture, indicateur El.Po.	96,2	89,7	67,0	60,0	92,0	120,1	108,1	13,0	M8	G1/8	2,5	104
040-.RNN-01	040	Limiteur de course, limiteur de fermeture, indicateur El.Po.	109,8	99,8	70,0	65,0	107,0	133,9	121,8	16,0	M10	G1/8	3,6	173
050-.RNN-01	050	Limiteur de course, limiteur de fermeture, indicateur El.Po.	130,4	116,4	82,0	78,0	122,0	158,5	146,4	22,0	M12	G1/8	5,4	283

Note added for actuators: Note: Actuator components begin with the code D-AP-

www.goetze-group.com | info@goetze.de | Téléphone: +49 (0) 7141 / 488 94 60

D.V0201NNN.3L.8N.S _ A015NW _ A015NW _ 010.E1.MNN

SÉRIE 40000

Corps du boîtier	
D	Groupe de produits
.V	Vanne complète
02	Raccordements
01	Fonctions de la vanne
NNN	Variante / Version de la vanne
.3L	Matériau
.8N	Surface
.S	Produit semi-fini

Embouts S01	
A	Norme de tuyauterie
015	Diamètre nominal
N	Longueur de raccordement
W	Raccordement

Embouts S02	
A	Norme de tuyauterie
015	Diamètre nominal
N	Longueur de raccordement
W	Raccordement

Actionneur et membrane	
010	Taille de la membrane
.E1	Matériau de la membrane
.MNN	Actionneur

www.goetze-group.com | info@goetze.de | Téléphone: +49 (0) 7141 / 488 94 60

Série 40000 ■ CHOIX INDIVIDUEL | CORPS DE VANNE

Groupe de produits	Composant	Nombre de raccordements	Nombre de fonctions de vanne	Variante	Matériau / matériau du corps de vanne	Finition de surface du corps de vanne	Procédé de fabrication / produit semi-fini
D	.V	02	01	NNN	.3L	.8N	.S
D	.V	02	01	NNN	.3L	.8E	.S
D	.V	02	01	NNN	.3L	.4N	.S
D	.V	02	01	NNN	.3L	.4E	.S
D	.V	02	01	NNN			
D	.V	02	01	NNN			

Série 40000 ■ CHOIX INDIVIDUEL | CORPS DE VANNE / RACCORDEMENT

Embouts	Norme de tuyauterie	Diamètre nominal	Longueur	Raccordement
S01	.A	015	N	W
S02	.E	020	S	D

Série 40000 ■ CHOIX INDIVIDUEL | MEMBRANES & ACTIONNEURS

DS Taille de la membrane	Matériau de la membrane	Type d'actionneur
010	.E1	.CNN
020	.FE	.MNN

■ OPTIONS

Marquage sur demande	☐		☐
	☐		☐
	☐		☐
	☐		☐

■ VÉRIFICATIONS

C50	Composé d'une feuille de couverture, 2.1 certificat , boîtier MPZ 3.1, 2.2 pression, conf. UE, justificatif(s) membrane	☒	☐
C51	Certificat d'usine 2.2 – rugosité selon DIN EN 10204	☐	☐
		☐	☐

■ POUR COMMANDER

Copier et envoyer à : order@goetze.de.

→ Fiche technique
Vanne à passage direct D.V0201NNN | Groupe de produits 40000

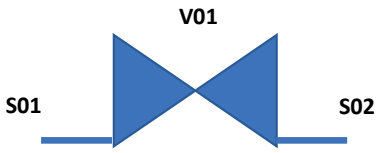
Projet GOE :	Référence GOE :
Date :	

Client / Prospect	Adresse	Interlocuteur	Projet / Commande	Remarque

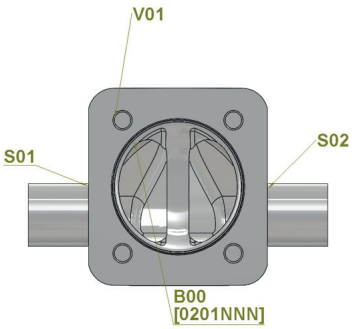
Spécifications de la vanne

			Pression de service		Temp-Max	Temp-stérilisation	Temp-Min	Vide	Utilisation avec vapeur	Fluides
Date de livraison										
Groupe de produits 40000	**D**	**Vanne à membrane**	PS [bar]	Pst [bar]	Tmax [C]	Tst [C]	Tmin [C]	[%]	[%]	
☐ Vanne tout ou rien ☐ Vanne de régulation										

Référence de commande	**D.V0201NNN**	
Produit	**.V**	Vanne
Nombre d'embouts	**02**	
Nombre de fonctions de vanne	**01**	
Variante 1	**N**	Vanne 2 voies
Variante 2	**N**	Standard
Variante 3	**N**	Standard
Matériau du corps		
Surface intérieure (en contact avec le fluide)		
Produit semi-fini		



D.V0201NNN



Raccordements

		S01	S02
Norme de tuyauterie			
DN			
Longueur de la tubulure			
Raccordement			
Code de raccordement			

Fonctions de la vanne

		V01
Taille de la membrane		
Matériau d'étanchéité		
Actionneur		
Actionneur_Option1		
Actionneur_Option2		
Code de fonction		
Clé		

Interlocuteur	Goetze KG Armaturen	E-mail	Tél	Schlieffenstraße 42 71636 Ludwigsburg

Remarques :