



Les +

- ROBUSTESSE
- CONCEPTION INNOVANTE

Directive 94/9/CE
ATEX
 Cat.2-3.Grpe II. Zone 1/2.G/D

Présentation :

Simplicité de fonctionnement et qualité de construction définissent cette gamme de vannes papillons DN100 à DN400.

Elles sont composées de deux demi-corps obtenus par moulage sous pression d'aluminium, un disque en acier revêtu de technopolymère SINT® ou en fonte et d'un joint en élastomère, construction en inox disponible. Les vannes papillons doubles brides sont adaptables à un actionneur manuel à levier, pneumatique par vérin rotatif ou électrique par moto-réducteur.

- o Faible quantité de composants / Légère et facile à manutentionner
- o Disques interchangeables
- o Grande résistance à l'usure
- o Faciles à installer / Manutention rapide

Description :

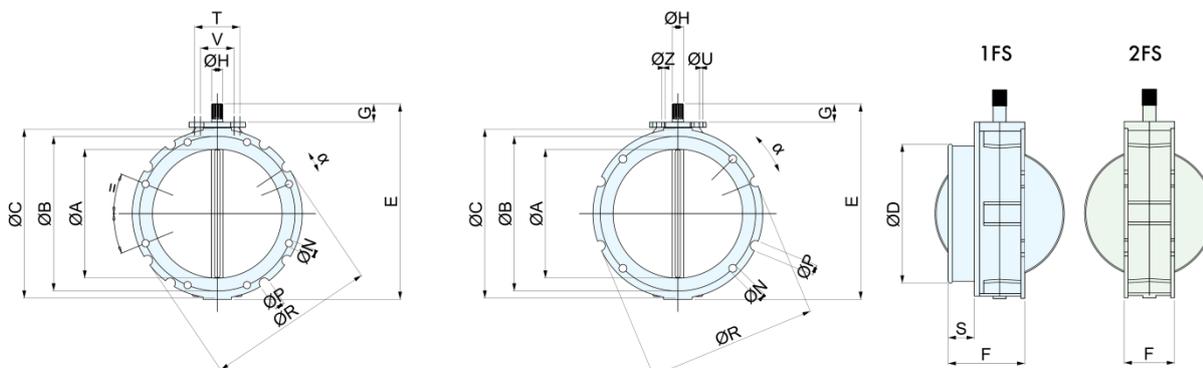
Conçues pour l'isolement des flux (Gazeux, gazeux/pulvérulents, liquides) les vannes papillon sont utilisées dans toutes les installations où il est nécessaire d'interrompre le flux d'un matériau sec mis en mouvement soit gravitairement, soit par transport pneumatique. Les vannes papillons sont utilisées au-dessous de trémies, citernes, silos, bouches de sortie de vis et autres types de transporteurs et dans les tuyauteries de transport pneumatique. Grâce à leur construction particulière et les matériaux utilisés les vannes papillons représentent souvent la solution la plus économique.

Caractéristiques techniques :

- o Construction corps : Acier ou Aluminium
- o Construction disque : Acier, Inox 304L
- o Revêtement caoutchouc du corps pour application alimentaire
- o Joint d'étanchéité : Gomme naturelle (NBR), possible certifié FDA
- o Etanchéité normale aux poussières et/ou tenue à 0,2 bar
- o Température d'utilisation comprise entre -10°C et 100°C en option



Dimensions :



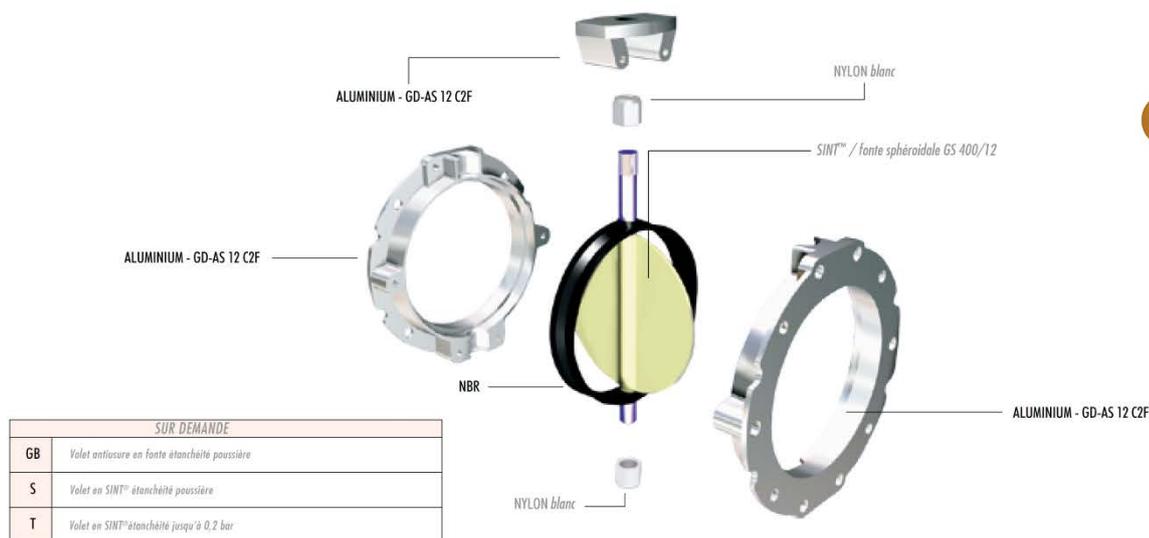
Modèle	ØA	ØB	ØC	E	F	G	ØH	N	P	ØR	α	T	U	V	Z	Poids
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	DIN 5482	Trou	Evidage	mm	°	mm	M	mm	M	kg
Simple bride																
VAP1FS 100	95	180	220	250	117	35	22 x 19	N°4 x Ø14	N°4 x Ø20	220	22°30'	80	M12	50	M10	4
VAP1FS 150	150	200	228	290	117	35	22 x 19	N°4 x Ø14	N°4 x Ø20	228	22°30'	80	M12	50	M10	5
VAP1FS 200	200	250	278	340	117	35	22 x 19	N°4 x Ø14	N°4 x Ø20	278	22°30'	80	M12	50	M10	6,5
VAP1FS 250	250	300	328	390	117	35	22 x 19	N°8 x Ø14	N°8 x Ø20	325	11°15'	80	M12	50	M10	7,5
VAP1FS 300	300	350	378	440	117	35	22 x 19	N°8 x Ø14	N°16 x Ø20	375	5°41'	80	M12	50	M10	9
VAP1FS 350	350	400	440	530	125	50	28 x 25	N°8 x Ø14	N°8 x Ø20	440	10°	80	M12	-	-	16
VAP1FS 400	400	470	530	580	125	50	28 x 25	N°8 x Ø14	N°16 x Ø20	530	4°30'	80	M12	-	-	20,5
Double bride																
VAP2FS 100	95	180	220	250	77	35	22 x 19	N°4 x Ø14	N°4 x Ø20	220	22°30'	80	M12	50	M10	4
VAP2FS 150	150	200	228	290	77	35	22 x 19	N°4 x Ø14	N°4 x Ø20	228	22°30'	80	M12	50	M10	5
VAP2FS 200	200	250	278	340	77	35	22 x 19	N°4 x Ø14	N°4 x Ø20	278	22°30'	80	M12	50	M10	6,5
VAP2FS 250	250	300	328	390	77	35	22 x 19	N°8 x Ø14	N°8 x Ø20	325	11°15'	80	M12	50	M10	7,5
VAP2FS 300	300	350	378	440	77	35	22 x 19	N°8 x Ø14	N°16 x Ø20	375	5°41'	80	M12	50	M10	9
VAP2FS 350	350	400	440	530	85	50	28 x 25	N°8 x Ø14	N°8 x Ø20	440	10°	80	M12	-	-	16
VAP2FS 400	400	470	530	580	85	50	28 x 25	N°8 x Ø14	N°16 x Ø20	530	4°30'	80	M12	-	-	20,5

VANNE PAPILLON

DOUBLE BRIDE PN6-10 / DN 100 à 400



Caractéristiques techniques :



SUR DEMANDE	
GB	Volet antiusure en fonte étanchéité poussière
S	Volet en SINT™ étanchéité poussière
T	Volet en SINT™ étanchéité jusqu'à 0,2 bar



SUR DEMANDE	
Z	Volet en acier inox AISI 304L - Disco in AISI 304L
ZT	Volet en acier inox AISI 304L étanchéité jusqu'à 0,2 bar

