

## DÉBIT FIXE DE 12 CM<sup>3</sup> POUR SYSTÈMES DE LUBRIFICATION À DOUBLE LIGNE

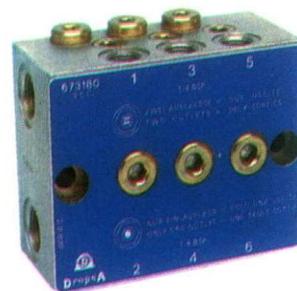
### CARACTERISTIQUES

- TEMPERATURE :  
-30 A +80 °C ;
- PRESSION MAX (EN ENTREE) : 400 BAR (5800 PSI) ;
- CYCLES DE TRAVAIL :  
100/MIN. ;
- VISCOSITE MIN :  
100 cSt (462 SSU) ;
- GRAISSES MAX :  
265 ASTM (NLGI 2)\*
- RACCORDEMENTS :  
ENTREE : 3/8"  
SORTIE : 3/8"

Corps en acier spécial anti-friction, trous rodés, pistons en acier trempés et rodés pour une étanchéité sans joints. Les vannes ne sont pas dotées de tourelles de régulation et sont utilisées dans des applications spéciales.

Dispositif d'union ou de séparation des deux sorties, traitement galvanique des pièces exposées.

Les vannes de dosage sont normalement fournies avec le débit réglé au maximum, sauf indication contraire dans la commande.



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES

Température	-30 à +80 °C.
Pression max	400 bar (5800 psi)
Cycles de travail	100/min
Viscosité min huile	100 cSt (462 SSU)
Graisses max	265 ASTM (NLGI 2)*
Entrée	3/8"
Sortie	3/8"

(\*) Contactez votre fournisseur pour des types de graisses différents.

(\*) CONTACTEZ VOTRE FOURNISSEUR POUR DES TYPES DE GRAISSES DIFFÉRENTS.

### INSTALLATION/FONCTIONNEMENT

Chaque groupe diviseur est constitué d'un piston servocommande (A) et d'un piston diviseur (B). Les déplacements des pistons illustrés sur les fig. D-E/F-G montrent comment fonctionne le groupe diviseur avec l'alternance de l'alimentation du lubrifiant dans les deux lignes. Figure D-E sorties séparées – Figure F-G une seule sortie. Les alimentateurs sont normalement fournis avec deux sorties séparées, sauf indication contraire dans la commande.

S'il est souhaité d'utiliser une seule sortie, il suffit de remplacer le disque d'étanchéité X code 626209 par le disque d'étanchéité Y code 626210. Dans ce cas, le débit maximal pour chaque cycle complet est de 24 cm<sup>3</sup>.

### CARACTERISTIQUES

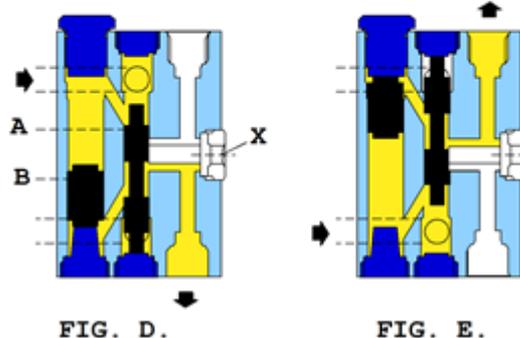
- Papeterie
- Usines sidérurgiques
- Cimenteries
- Grands équipements de chargement et de levage

### FIXATION

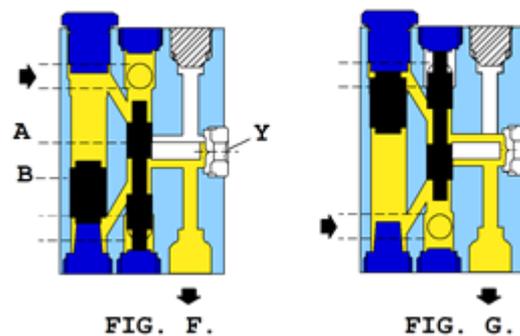
Des manchons en alliage léger code 0622017 sont prévus pour le montage sur surfaces non-planes, afin d'éviter les déformations dues à un vissage trop serré.

### SCHÉMA DE FONCTIONNEMENT

2 sorties



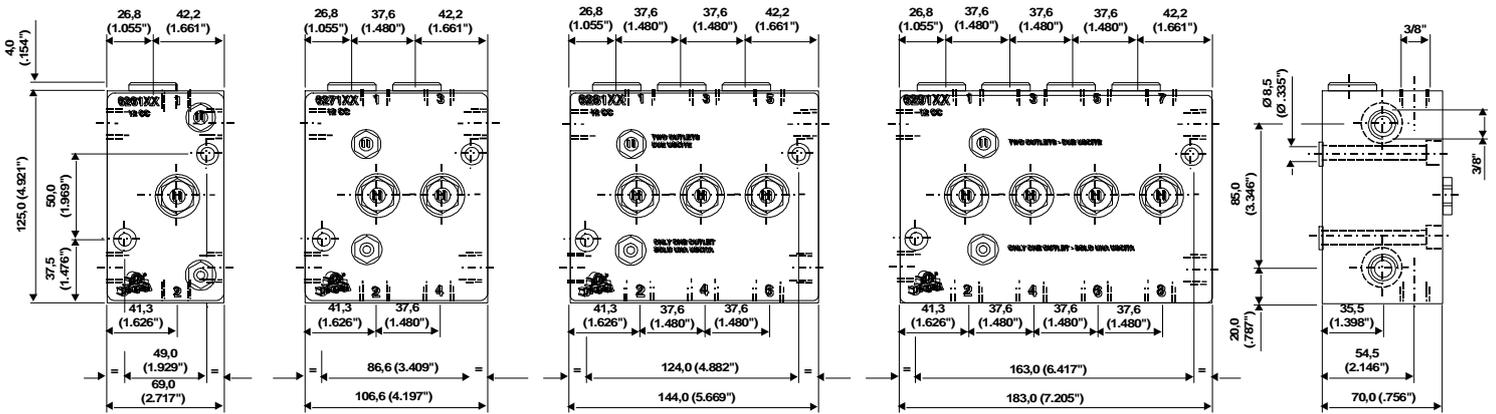
1 sortie





# VANNES DE DOSAGE SÉRIE APF05 – AGG6F

## DIMENSIONS (LES DESSINS NE SONT PAS A L'ECHELLE)

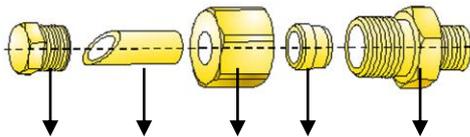


VANNE ANTI-RETOUR À APPLIQUER SI NÉCESSAIRE SUR LA SORTIE DU RACCORD DE TUYAUTERIE. À COMMANDER SÉPARÉMENT  
CODE 92326 BSP  
CODE 92359 NPTF



L'utilisation du standard DROPSA est plus économique, car celui-ci élimine un raccord. Généralement, les vannes sont fournies avec un logement bicône pour tube de diamètre 10 mm.

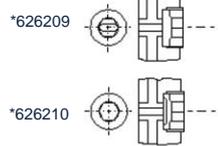
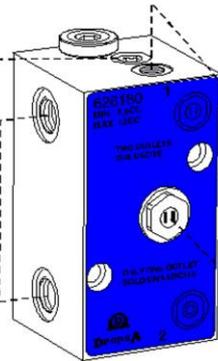
ENTRÉES 3/8"



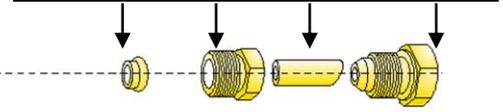
DROPSA STANDARD-DIN 3852 Ø mm				
BOUCHON	TUYAU	ÉCROU	ANNEAU	RACCORD
0926002	8	0091406	0091601	0092269
	10	0091411	0091607	0092240
	12	0091416	0091612	0092241

NPTF ÉTANCHÉITÉ À SEC Ø INCHES				
	3/8	0850202	0850222	0850255
0850282	1/2	0850203	0850223	0850257
	5/8	0850204	0850224	0850259



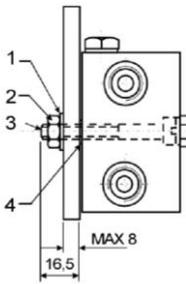
DROPSA STANDARD Ø mm			
BICÔNE	RACCORD	TUYAU	BOUCHON
0093010	0092010	10	0091003



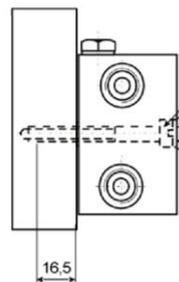
SORTIES 3/8"

NPTF ÉTANCHÉITÉ À SEC Ø INCHES				
0850253	0850221	0850201	5/16	
0850255	0850202	0850202	3/8	0850282
0850257	0850223	0850203	1/2	

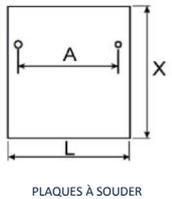
Les pièces de fixation de la vanne de dosage marquées d'un \* doivent être commandées séparément.



POS.	CODE	Nb PIÈCES	DESCRIPTION	
1*	0016012	2	Rondelle élastique	MÉTRIQUE
2*	0016406		Écrou M8	
3*	0012556	VIS TC M8 X 80		
4	3008107	Manchon		
1*	0016012	2	Rondelle élastique	INCHES
2*	0016500		Écrou 5/16-24 UNF	
3*	0012560	VIS 5/16-24 UNF 3-		
4	3008107	Manchon		



Nb	CODE	DIMENSIONS MM. (INCHES)		
		A	L	X
1	0111576	49 (1,929)	70 (2,755)	190 (7,480)
2	0111577	86 (3,385)	110 (4,330)	190 (7,480)
3	0111578	124 (4,881)	150 (5,905)	190 (7,480)
4	0111579	163 (6,417)	183 (7,204)	190 (7,480)



## INFORMATIONS POUR LA COMMANDE

FILETAGE	POIDS		Nb de sorties	CODE
	kg	Lbs.		
Dropsa Standard BSP	4,470	9,83	1 - 2	626180
	6,390	14,06	2 - 4	627180
	8,810	19,39	3 - 6	628180
	10,880	23,94	4 - 8	629180
NPTF	4,470	9,83	1 - 2	626140
	6,390	14,06	2 - 4	627140
	8,810	19,39	3 - 6	628140
	10,880	23,94	4 - 8	629140

Informations distributeur :

C1065PF WK 45/17

Les produits DROPSA sont disponibles à l'achat auprès des filiales DROPSA et des distributeurs agréés ; visiter le site Web [www.dropsa.com/contact](http://www.dropsa.com/contact) ou écrire à [sales@dropsa.com](mailto:sales@dropsa.com)