

## Vanne de régulation à manchon continu 7077



### avec positionneur intégré DN 6 à DN 14

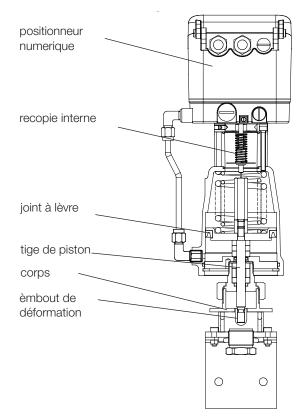
Vanne de régulation à commande pneumatique pour l'industrie alimentaire, chimique et pharmaceutique.

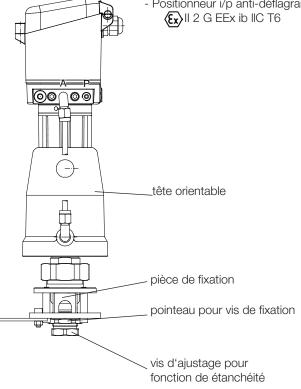
- Positionneur integré
- Remplacement facile et rapide des manchons
- Pas d'espace mort et pas non plus de différence de section à l'intérieur du tube permettant sans problème une stérilisation à la vapeur et à l'air chaud
- Le fluide n'est pas en contact avec la vanne
- Pression de service jusqu'à 4 bars



### **Options:**

- Indicateur visuel de position
- Convertisseur électro-pneumatique type 8045 externe
- Positionneur i/p anti-déflagrant





### **Postionneur**

Veuillez trouver les informations techniques des positionneurs dans les notices correspondantes.





# Vanne de régulation à manchon continu 7077 CONTROL avec positionneur intégré



### Caractéristiques Techniques Vanne

Diamètre nominal	DN 6 - 10 - 14					
Diamètre extérieur du manchon	10 - 14 - 18 mm					
3 fixations interchangeables	10 - 14 - 18 mm					
course d'ajustage	course entière 17mm (Standard)					
	4, 5, 6, 7, 9, 11, 13, 15 mm (ajustage avec logiciel)					
Corps	inox 1.4301					
Pression de service	0 - 4 bars dépendante de la qualité du manchon (dureté) et de					
	l'épaisseur du manchon					
Qualité du manchon	tous les types d'élastomères jusqu'à maximum 65°A (shore)					
Pression de pilotage	3 - 6 bars					
Raccordement pression pilotage	G 1/8"					
Plage d'utilisation	-30°C à + 170°C (dépendante de la qualité du manchon)					
Poids	4,4 kg					

### Codification

7 0 7 7 1 - 5 à compléter 6 - 12 uniquement si nécessaire Symbole: "V": Vanne Type Diamètre - "A": Ensemble sans corps "R": Kit de réparation (joints) nominal

1. 7	ype de	2.	Matière à pièce	3.	Matière à tête	4. P	ositionneur	5.	Tête de	6.	Ressorts
C	construction		inférieure		de commande						
1	Vanne de	Α	Inox 1.4301	1	laiton chromé	-	sans	1	piston 80 mm	-	sans
	régulation à					6	positionneur p/p				signification
	manchon continu			2	Inox 1.4408	7	positioner i/p			1	NO (normalement
	Type 7077					8	positionneur i/p avec				ouverte)
							connection enfichable				seulement avec
				3	palstique		M12x1				positionneur digital
						9	positionneur i/p				
							antidéflagrant i/p				
							(II 2 G EEx ib IIC T6)				
							connc.enfich.M12x1				
						С	positionneur numéri.				
							Typ 8049, 4-fils				
						R	positionneur numéri.				
							Typ 8049, 2-fils				
						Т	positioneur numéri.				
							Typ 8049, AS-i				
						W	positioneur numéri.Typ				
							8049, antidéfl.				

7.	Course	8.	Visserie	9.	Accessoires	10.	Autres versions	11	Positionneur	12.	Air d'amenée
	d'ajustage					5	specials		d'ajustage		d'ajustage
-	course entière	-	sans	-	sans	S	Indiquer S en cas	-	standard	-	standard
	(17 mm)	1	visserie et tubulure	6	electrovanne de		d'exécution	0	0 - 20 mA	1	positionneur d'ajustage
4	ajustage 4 mm		pour air de		pilotage		spéciale	3	inverse		5 bars d'air d'amenée
5	ajustage 5 mm		commande en (PA)		DN 2, 230 V AC				20 - 4 mA	G	positionneur avec
6	ajustage 6 mm		plastique	7	electrovanne de			7	0 - 10 V		capacité pneumatique
7	ajustage 7 mm	2	visserie et tubulure		pilotage						failble
9	ajustage 9 mm		pour air de commande		DN 2, 24 V DC					Н	positionneur avec
Α	ajustage 11 mm		en (PA) laiton nickelé								capacité pneumatique
В	ajustage 13 mm	3	visserie et tubulure								élevée
С	ajustage 15 mm		pour air de commande								
			en inox 1.4571								

Exemple de commande: 7077/014V91A2C1--3

> Vanne de régulation à manchon continu, DN 14, matiére à pièce inférieure inox 1.4301, piston inox 1.4408, positionneur numerique 4 fils, course d'ajustage 17mm visserie et tubulure pour air de commande inox 1.4571

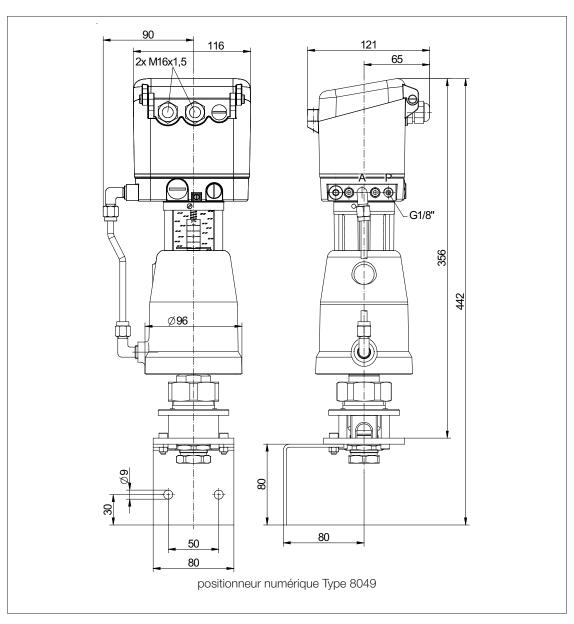




# Vanne de régulation à manchon continu 7077 avec positionneur intégré



#### **Dimensions et Poids**



Poids: 4,7 kg