



Vanne 2/2 voies N.F. - entrée en dessous du siège - logement incliné Commande pneumatique

21IA4T15GC2

÷

21IA9T50GC2

PRESENTATION:

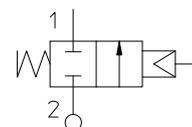
- Débit élevé grâce à la configuration du corps à 90° degrés
- Fonctionnement anti coup de bélier avec entrée en dessous du siège
- Vanne à commande pneumatique avec corps en acier inox résistant à la corrosion
- Tête de commande tournante (rotation à 360 degrés)
- Obturateur auto-adjustable pour garantir la meilleure étanchéité
- Possibilité d'utilisation avec contropressions pour fluides gazeux (la contropression ne doit pas dépasser la pression maximale-voir la charte de MOPD)
- Paquet de garnitures ne nécessitent pas de maintenance
- Les vannes peuvent être serties dans toutes les directions

APPLICATIONS: Automatisme, Chauffage, Eau, Eau surchauffée, Vapeur (180°C), Fluides agressives et alimentaires

RACCORDEMENTS: G 1/2 - G 2

CARACTERISTIQUES VANNE

Température fluide	- 10°C + 180°C
Température ambiante:	- 10°C + 60°C
Material	Acier inox AISI série 316
Obturateur	PTFE
Paquet garnitures	PTFE, FKM



CARACTERISTIQUES ACTIONNEUR:

Fluid pilote	Air sèche ou lubrifiée, gaz et fluides neutres
Température fluide	max + 60°C
Corps	Polyamide 66 avec 30% fibre de verre
Guarnitures	NBR
Actionneur	Ø 70

Raccordement ISO 228/1	Code	Ø de passage mm	Kv		Puissance pilote (bar)		Pression différentielle (bar)		Pression maxi admissible PS (bar)	Poids Kg
			l/min		min	max	min	max		
G 1/2	21IA4T15GC2	15	80	4	10	0	16	40	1,4	
G 3/4	21IA5T20GC2	20	150				10			
G 1	21IA6T25GC2	25	190				10			
G 1 1/4	21IA7T32GC2	32	340				7	25		2,4
G 1 1/2	21IA8T40GC2	40	430				4,5			
G 2	21IA9T50GC2	50	620				3	16		3,9



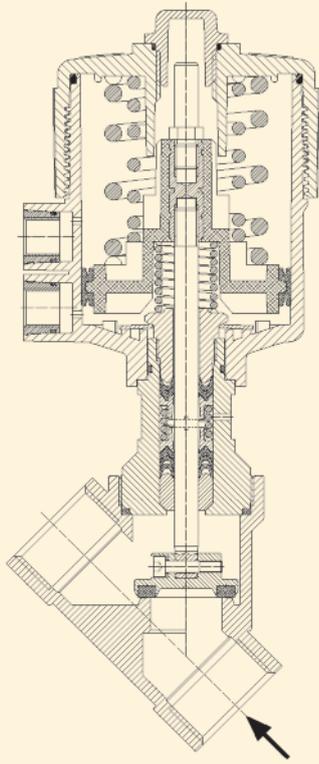
avec homologation CE

(Directive pour matériel sous pression 97/23/CE)
pour Electrovanne 21IA7 ÷ 21IA9

Note

Sur demande Vanne pilote 31A2AV20+BDA (voir page de catalogue)
En accouplement à raccord mâle G 1/4 - G 1/4
Vérifier la compatibilité des fluides en contact avec les matériaux.

"ODE" se réserve le droit d'apporter des modifications techniques et esthétiques sans avis préalable.



ENCOMBREMENTS en mm:

Raccordement ISO 228/1	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	H mm	L mm	T mm
G 1/2	206,8	SW 27	178,7	15,4	SW 30	163,3	65	17
G 3/4	211,7	SW 32	188,6	21,9	SW 36	166,7	75,5	19
G 1	220,1	SW 41	197,8	25,1	SW 36	172,7	90	21
G 1 1/4	235,9	SW 50	212,3	28,5	SW 41	183,8	110	24
G 1 1/2	238,9	SW 55	217,0	31,0	SW 41	186	122	25,2
G 2	247,8	SW 70	229,7	37,5	SW 41	192,2	151	28,5

