

Manchon assisté - Anticoup de béliér

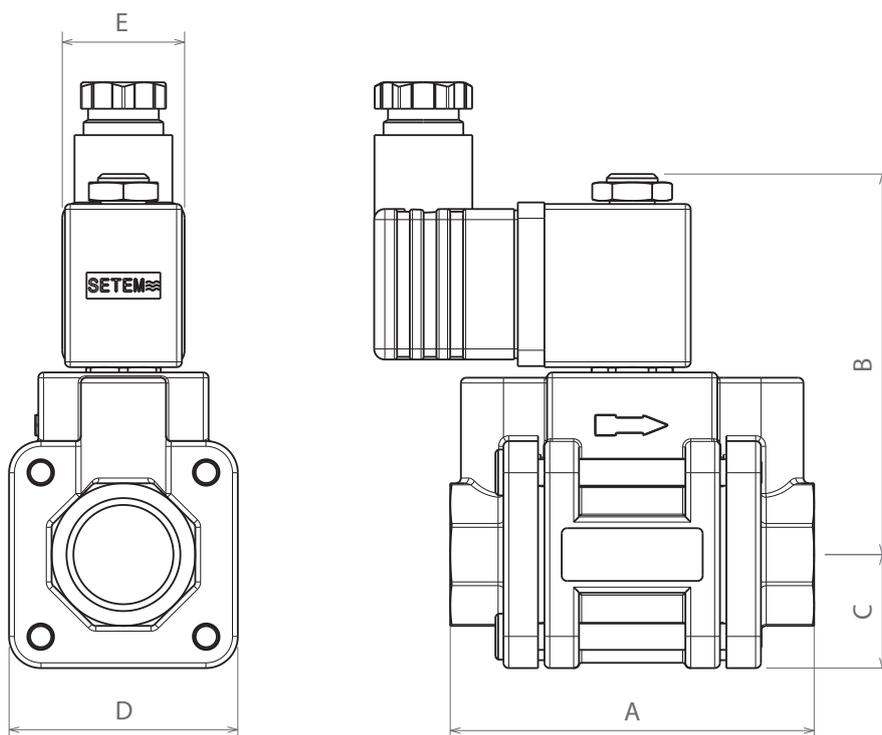
121		B		4		B		-	N		A		R		•	
Modèle	Fonction		Raccordement		Joint				Exécution		Bobine standard		Tension		Option	
121	B	2/2 NO	4	G1/2"	B	Nitrile -10°C à +80°C			N	standard AC/DC	A	6,5 watts - taille 22 noyau 10 mm - classe F	D	12 VDC	• stand.	
			5	G3/4"	V	FKM -10°C à +130°C			M	avec cde manuelle	Bobine spéciale		E	12 VAC	4	Led +VDR
			6	G1"			E	EPDM -20°C à +130°C			T	clapet anti-retour incorporé	C	6,5 watts - taille 22 noyau 10 mm - classe H	F	24 VDC
			7	G1" 1/4	C	Chloroprène -10°C à +80°C					W	5 watts Eexm II T4 - taille 22 noyau 10 mm - classe F	G	24 VAC		
			8	G1" 1/2			B	2,5 watts - taille 22 noyau 10 mm - classe F							K	48 VDC
			9	G2"							G	5 watts - taille 22 noyau 10 mm - classe H	L	48 VAC		
													M	110 VDC		
													N	115 VAC		
													R	230 VAC		
													S	380 VAC		

Construction	Corps : laiton Pièces internes : acier inoxydable Joint élastique (manchon) - Noyau central en Noryl (PPU modifié) Bobine orientable à 360°	
Commande	Electrique - Commande manuelle auxiliaire en option sur vanne NF	
Joint et température	Nitrile : -10°C à +80°C - FKM : -10°C à +130°C - EPDM : -20°C à +130°C - Chloroprène : -10°C à +80°C	
Température ambiante	Avec bobine classe F : -10°C à +55°C - Avec bobine classe H : -10°C à +80°C	
Fluide	Lorsque le fluide contient des impuretés, nous recommandons l'utilisation d'un filtre placé en amont (voir filtre type MN423B)	
Diamètre nominal	15 mm à 50 mm	
Raccordement	G1/2" à G2"	
Montage / Fixation	Indifférent (de préférence bobine vers le haut) Fixation sur canalisation rigide (option : equerres de fixation pour G1/2" à G1" 1/4)	
Temps (suivant pression et viscosité du fluide)	Ouverture : 200 ms à 2 s	Fermeture : 300 ms à 5 s

INFORMATIONS TECHNIQUES

Tension et courant	Standard : 24 DC - 24/50 - 230/50	Spécial : 6 DC à 48 DC - 12/50 à 380/50
Consommation	Bobine A & C = 6,5 watts - Bobine W = 5 watts - Bobine B = 2,5 watts - Bobine G = 5 watts	
Tolérances	± 10% pour le courant alternatif et continu redressé (limité à 15 volts) + 10% et -5% pour courant continu sur batterie (limité à 15 volts)	
Facteur de marche	100%	
Raccordement	En standard par connecteur orientable. Protection IP65. Dans le cas d'une ambiance humide (condensation et/ou projection d'eau), prévoir une protection antihumidité (protection temporaire à renouveler).	

Raccord	DN (mm)	Valeur Kv (m ³ /h)	Valeur QNn (l/mn)	Pression de service mini. (bar)	Pression de service maxi. (bar) et joints disponibles								Bobine	
					B Nitrile		V FKM		E EPDM		C Chloroprène		Standard	Spéciale
					AC	DC	AC	DC	AC	DC	AC	DC		
G1/2	15	5,6	6000	0,2	16	16	16	16	16	16	16	16	A	C - W - B - G
G3/4	20	7,6	8000	0,2	16	16	16	16	16	16	16	16	A	C - W - B - G
G1	25	16,8	14000	0,2	16	16	16	16	16	16	16	16	A	C - W - B - G
G1 1/4	32	21,0	20000	0,2	16	16	16	16	16	16	16	16	A	C - W - B - G
G1 1/2	40	29,5	29500	0,2	12	12	12	12	12	12	12	12	A	C - W - B - G
G2	50	35,0	37000	0,2	12	12	12	12	12	12	12	12	A	C - W - B - G



Raccordement	A	B	C	D	E
G1/2	68	72	21,5	43	23
G3/4	80	72	21,5	43	23
G1	94	80	29,5	59	23
G1 1/4	112	80	29,5	59	23
G1 1/2	132	94	43,5	87	23
G2	160	94	43,5	87	23