


  
REGLEUR DE DÉBIT
**DESCRIPTION DU PRODUIT :**

Ces régulateurs de débit unidirectionnels ont été conçus dans des dimensions aussi réduites que possible afin de pouvoir être montés directement sur des vannes ou des vérins.

Les 2 versions, à vis noyée ou à vis extérieure molettée, offrent une alternative en fonction des modes de réglages souhaités.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**CORPS :**

Polymère Technique Renforcé

**BOUTON :**

Polymère Technique

**RONDELLE D'ACCROCHAGE**

Inox 301

**JOINTS / O-RING :**

NBR

**TUBES RECOMMANDÉS :**

Polyamide, Polyuréthane, Polyéthylène

**FLUIDES :**

Air Comprimé

**PRESSION D'UTILISATION :**

0 à 10 bar

**TEMPÉRATURE D'UTILISATION :**

0 à 70°C

**FILETAGES :**

BSPP ou M5

**NORMES :**

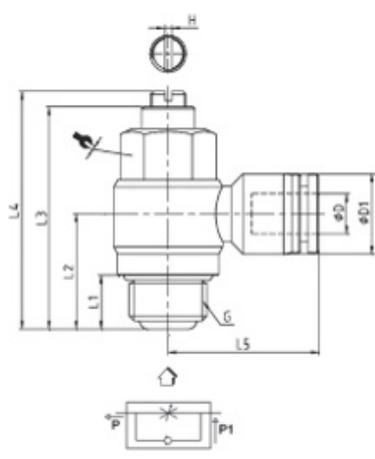
Reach

Rohs

**REGLEUR DE DÉBIT À L'ÉCHAPPEMENT À VIS NOYÉE**



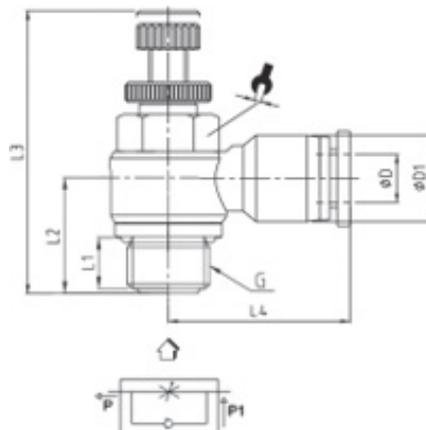
MABEO	ØD	G	L1	L2	L3	L4	L5	ØD1	H	
4110134	4	M5	3,2	10,5	23	23,5	20,3	11,3	0,5	8
4110133	4	G1/8	6	15	29	32	23	11,3	0,8	12
4110137	6	M5	3,2	11,5	23	23,5	21,8	13,3	5	8
4110135	6	G1/8	6	15	29	32	23	13,3	0,8	12
4110136	6	G1/4	8,5	18,5	34,8	37,5	25	13,3	1,2	14
4110138	8	G1/8	6	15,8	29	32	25,8	15	0,8	12
4110139	8	G1/4	8,5	19,5	34,8	37,5	28,9	15	1,2	14
4110140	10	G1/4	8,5	21,2	34,8	37,5	32,7	19	1,2	14
4110141	10	G3/8	10	23,2	40,8	43,5	33	19	1,2	19
4110142	12	G3/8	10	24,5	40,8	43,5	35,5	21,5	1,2	19



**RÉGLEUR DE DÉBIT A L'ÉCHAPPEMENT À VIS MOLETÉE**



MABEO	ØD	G"	L1	L2	L3	L4	ØD1	
4110151	4	M5	3,5	12	32	20,5	11,5	8
4110150	4	G1/8	5,5	14	42	23,5	11,5	12
4110154	6	M5	3,5	12	32	22	13,5	8
4110152	6	G1/8	5,5	14	42	23,5	13,5	12
4110153	6	G1/4	7,5	18	48	25,4	13,5	14
4110155	8	G1/8	5,5	14,5	42	26,5	15	12
4110156	8	G1/4	7,5	19	48	28,9	15	14
4110157	10	G1/4	7,5	20	48	32,6	19	14
4110158	10	G3/8	7,5	22,5	53	33	19	19
4110159	12	G3/8	7,5	24	53	35,5	21,5	19



# REGLEUR DE DÉBIT EN LIGNE UNIDIRECTIONNEL



## DESCRIPTION DU PRODUIT :

Régleur de débit unidirectionnel. Régule le débit d'air dans un sens par l'intermédiaire d'une restriction réglable et laissent passer l'air en plein passage dans l'autre sens.

Réglage de débit précis et constant pour un débit progressif.

Régleur de débit unidirectionnel. Régule le débit d'air dans un sens par l'intermédiaire d'une restriction réglable et laissent passer l'air en plein passage dans l'autre sens.

**Version Polymère technique** : Equipée de raccords instantanés pour une facilité d'utilisation. Equipée d'un système de traversée de cloison

**Version Aluminium** : Pour une meilleure résistance mécanique ou aux chocs. Equipée d'un système de traversée de cloison

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### CORPS :

Aluminium / Polymère Technique

### PRESSION D'UTILISATION :

0 à 10 bar

### MOLETTE DE RÉGLAGE :

Laiton

### TEMPÉRATURE D'UTILISATION :

0 à 80°C

### JOINTS / O-RING :

NBR

### FILETAGES :

BSPP

### FLUIDES :

Air Comprimé

### NORMES :

Reach

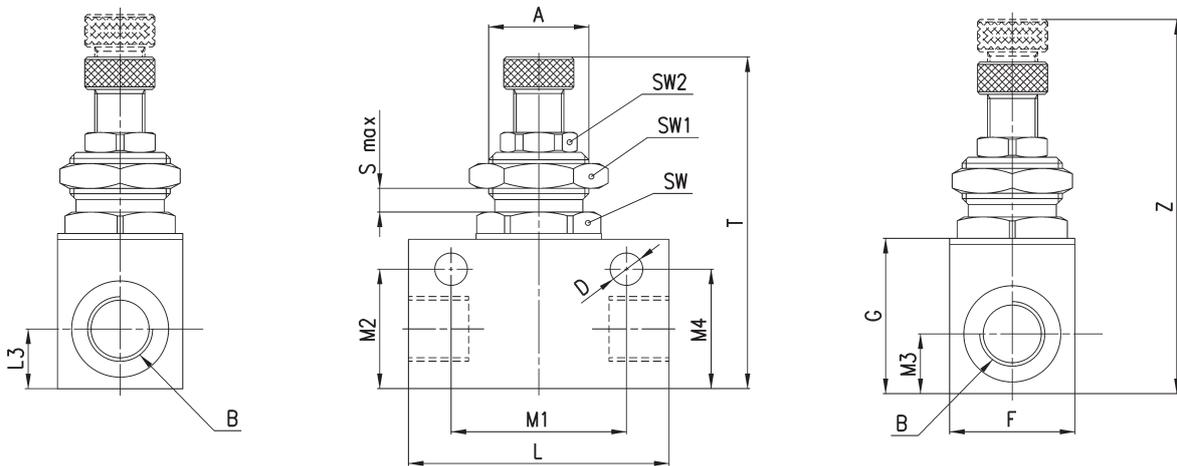
Rohs

# RÉGLEUR DE DÉBIT EN LIGNE UNIDIRECTIONNEL

ALUMINIUM



MABEO	B	Ø	A	D	F	G	L	M1	M2	M3	L3	M4	T	Z	S <sub>MAX</sub>	SW	SW1	SW2
4110160	G1/8	2	M12x1	4.5	16	21	34	24.5	16.5	8	-	16.5	46	51	4	14	17	9
4110161	G1/4	4	M20x1.5	6.5	25	30	52	35	24	12	-	24	60	69	7	22	24	14
4110162	G3/8	7	M18x1	6.5	27	42	56	43	34.5	14	28	7.5	75	85	8	22	22	
4110163	G1/2	7	M18x1	6.5	27	42	56	43	34.5	14	28	7.5	75	85	8	22	22	

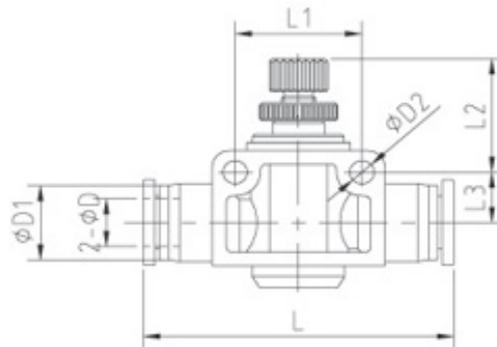


**RÉGLEUR DE DÉBIT EN LIGNE UNIDIRECTIONNEL**

POLYMÈRE TECHNIQUE



MABEO	ØD	ØD1	L	L2	L3	ØD2	L1
4110128	4	10,5	40,5	16	6,5	3,2	14
4110129	6	12,5	48,7	25,5	8,5	4,3	20
4110130	8	14	54,4	25	9,5	4,3	22
4110131	10	18	64,3	29,5	10,5	4,3	26
4110132	12	20,6	74,6	27,5	13	4,3	32



# CLAPET ANTI-RETOUR



## DESCRIPTION DU PRODUIT :

Assure le passage de l'air comprimé dans un sens et le bloque dans l'autre sens.

Protège les équipements installés en amont du produit.

Conception robuste, corps laiton.

Equippé de raccords instantanés pour une facilité d'installation

Le symbole pneumatique est gravé sur le corps pour indiquer le sens d'écoulement du fluide.

La pression de déclenchement du clapet est de 0.5 bar pour la version 4mm et 0.2 bar pour les versions 6 et 8mm.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### CORPS :

Laiton Nickelé

### BOUTON :

Laiton Nickelé

### RONDELLE D'ACCROCHAGE :

Pince Laiton Nickelé

### JOINTS / O-RING :

FKM

### FLUIDES :

Air Comprimé

### PRESSION D'UTILISATION :

0 à 10 bar

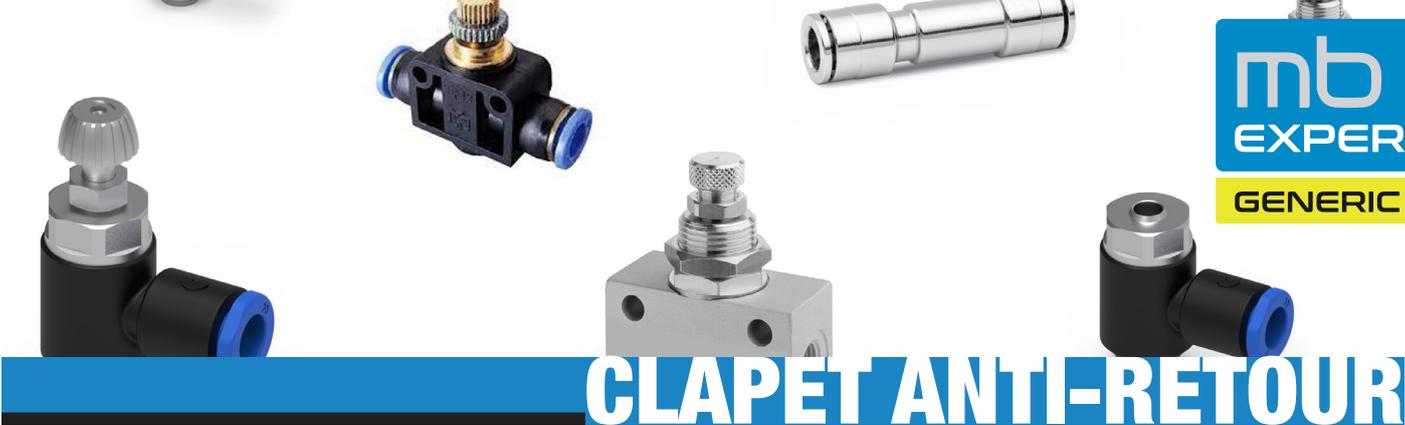
### TEMPÉRATURE D'UTILISATION :

-20°C à +200°C

### NORMES :

Reach

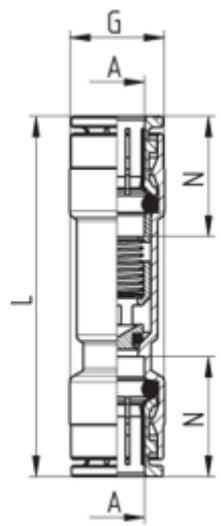
Rohs



# CLAPET ANTI-RETOUR



MABEO	A	G	L	N	DÉBIT 6 BAR	PRESSION MINI D'OPÉRATION	PRESSION MAXI D'OPÉRATION
4110125	4	9	40	14	85	0,5	10
4110126	6	12	48	16	450	0,2	10
4110127	8	14	52,5	17,5	900	0,2	10





# COUPE TUBE PNEUMATIQUE

POUR TUBE PNEUMATIQUE PA, PU, PE, PTFE

JUSQU'AU Ø12 MM



MABEO	L	H
4110192	80	25

