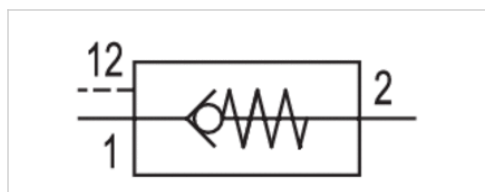


Clapet anti-retour piloté, série NR02

- Qn 1►2 = 480-5800 l/min
- Qn 2►1 = 400-4800 l/min
- Tuyauterie
- Taraudage
- G 1/8 G 1/4 G 3/8 G 3/4 G 1/2 G 1
- Taraudage
- G 1/8 G 1/4 G 3/8 G 3/4 G 1/2 G 1



Type de construction	Distributeur à clapet
Pression de service mini/maxi	1 ... 12 bar
Température ambiante mini./maxi.	-10 ... 60 °C
Température min./max. du fluide	-10 ... 60 °C
Fluide	Air comprimé
Poids	Voir tableau ci-dessous



Données techniques

Référence	Orifice 1	Orifice 2	Orifice 12	Débit	Débit	Matériau boîtiers
			Échappement	Qn 1►2	Qn 2►1	
0821003025	G 1/8	G 1/8	G 1/8	480 l/min	400 l/min	Zinc coulé sous pression
0821003026	G 1/4	G 1/4	G 1/8	510 l/min	400 l/min	Zinc coulé sous pression
0821003027	G 3/8	G 3/8	G 1/8	2200 l/min	2200 l/min	Zinc coulé sous pression
0821003042	G 3/8	G 3/8	G 1/8	2400 l/min	2100 l/min	Zinc coulé sous pression
0821003029	G 3/4	G 3/4	G 1/8	4600 l/min	4500 l/min	Aluminium
0821003028	G 1/2	G 1/2	G 1/8	2300 l/min	2200 l/min	Zinc coulé sous pression
0821003030	G 1	G 1	G 1/8	5800 l/min	4800 l/min	Aluminium

Référence	Poids	Fig.	
0821003025	0,099 kg	Fig. 1	-
0821003026	0,099 kg	Fig. 1	-
0821003027	0,23 kg	Fig. 2	-
0821003042	0,23 kg	Fig. 4	1)
0821003029	0,52 kg	Fig. 3	-
0821003028	0,23 kg	Fig. 2	-
0821003030	0,52 kg	Fig. 3	-

Débit nominal Qn pour 6 bar et $\Delta p = 1$ bar

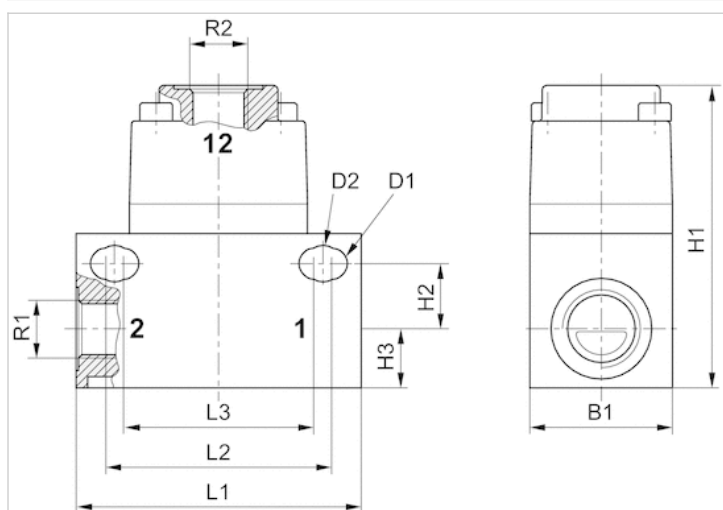
1) Avec commande manuelle auxiliaire

Informations techniques

Matériau	
Boîtier	Zinc coulé sous pression Aluminium
Joints	Caoutchouc nitrile (NBR)

Dimensions

Dimensions, Fig. 1

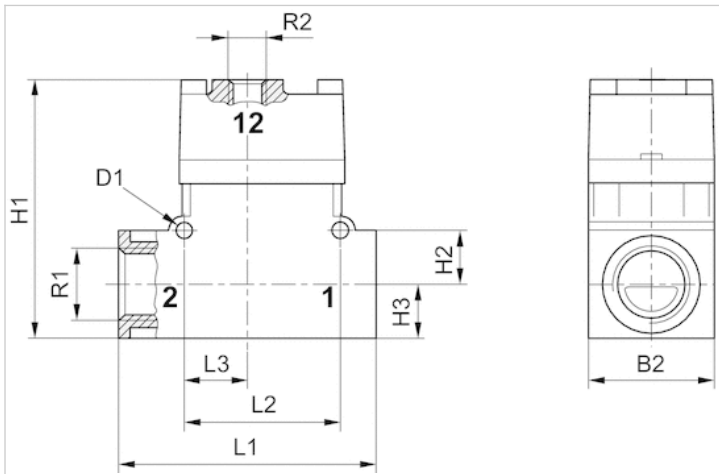


Dimensions

Référence	R1	R2	Ø D1	Ø D2	L1	L2	L3	H1	H2	H3	B1
0821003025	G 1/8	G 1/8	5.2	6.1	48	38	32	51	11	10	24
0821003026	G 1/4	G 1/8	5.2	6.1	48	38	32	51	11	10	24

Dimensions

Dimensions, Fig. 2

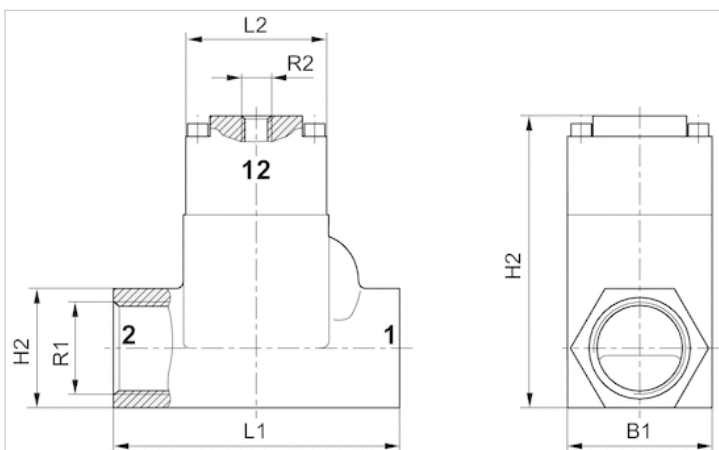


Dimensions

Référence	R1	R2	Ø D1	L1	L2	L3	H1	H2	H3	B1
0821003027	G 3/8	G 1/8	4.3	72	44	18	72	15	15	35
0821003028	G 1/2	G 1/8	4.3	72	44	18	72	15	15	35

Dimensions

Dimensions, Fig. 3

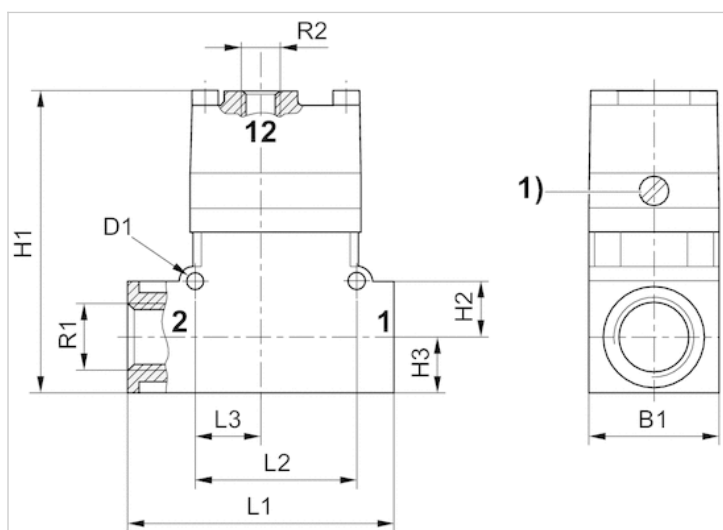


Dimensions

Référence	R1	R2	L1	L2	H1	H2	B1
0821003029	G 3/4	G 1/8	100	50	41	101	50
0821003030	G 1	G 1/8	100	50	41	101	50

Dimensions

Dimensions, Fig. 4



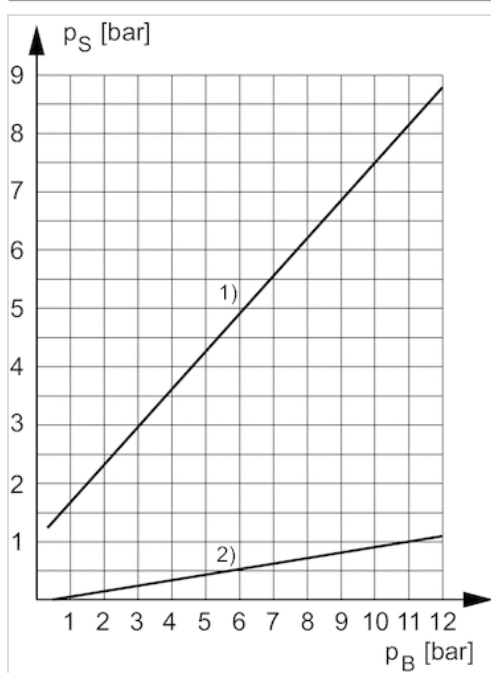
1) Commande manuelle

Dimensions

Référence	R1	R2	Ø D1	L1	L2	L3	H1	H2	H3	B1
0821003042	G 3/8	G 1/8	4.3	72	44	18	82	15	15	35

Diagrammes

Courbe caractéristique de la pression de pilotage, G 1/8



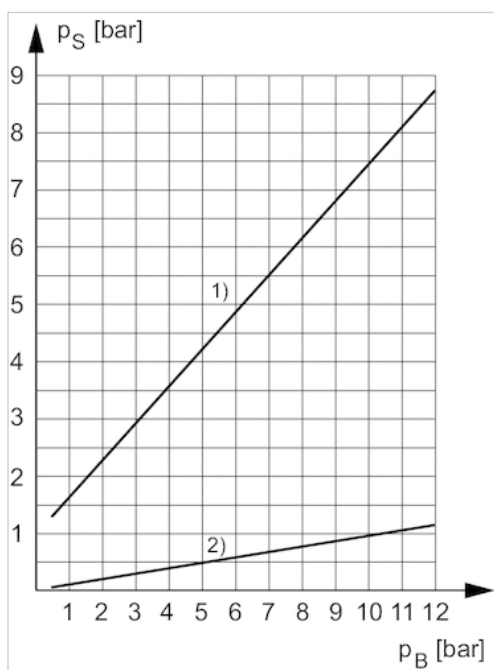
PS = pression de pilotage

PB = Pression de service

1) Pression d'ouverture

2) Pression de fermeture

Courbe caractéristique de la pression de pilotage, G 1/4



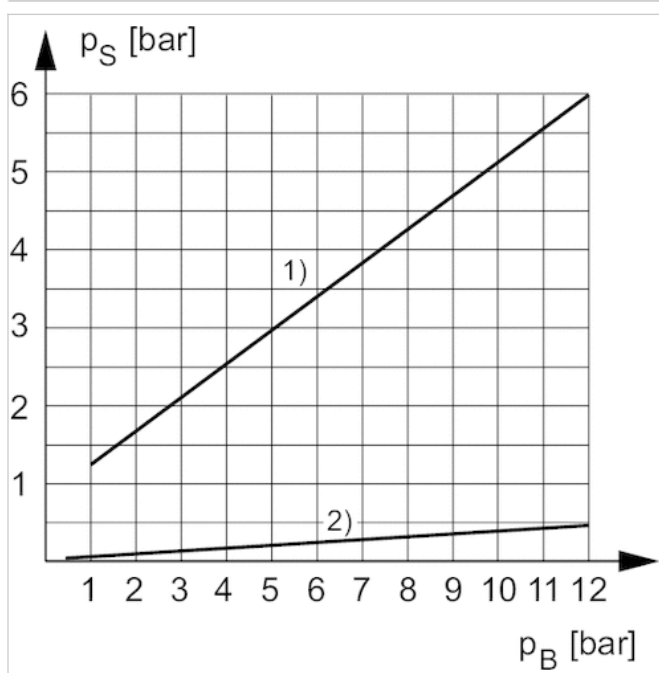
PS = pression de pilotage

PB = Pression de service

1) Pression d'ouverture

2) Pression de fermeture

Courbe caractéristique de la pression de pilotage, G 3/8



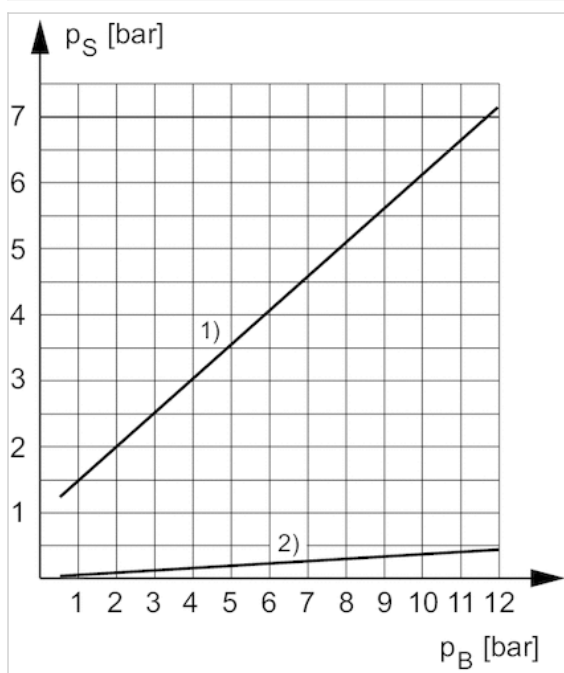
PS = pression de pilotage

PB = Pression de service

1) Pression d'ouverture

2) Pression de fermeture

Courbe caractéristique de la pression de pilotage, G 3/8, Avec commande manuelle auxiliaire



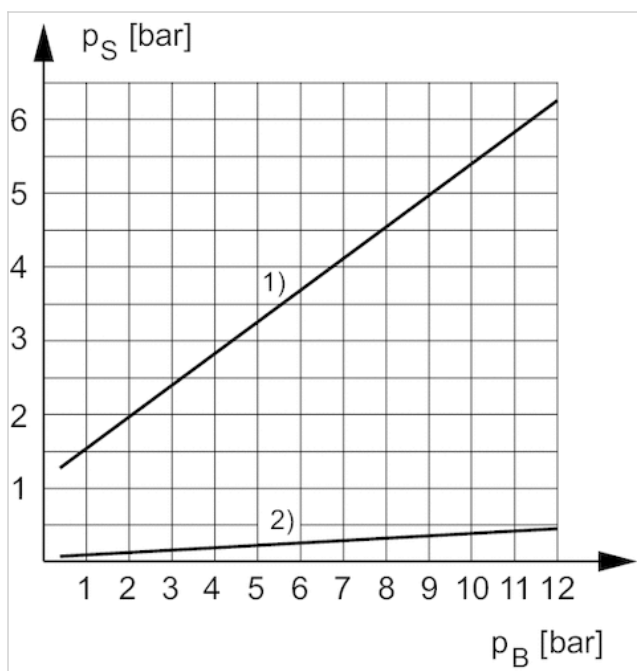
PS = pression de pilotage

PB = Pression de service

1) Pression d'ouverture

2) Pression de fermeture

Courbe caractéristique de la pression de pilotage, G 1/2



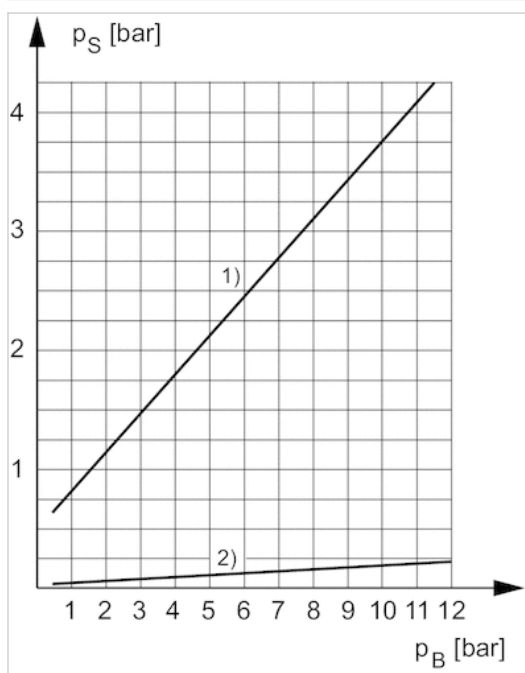
PS = pression de pilotage

PB = Pression de service

1) Pression d'ouverture

2) Pression de fermeture

Courbe caractéristique de la pression de pilotage, G 3/4, G 1



PS = pression de pilotage

PB = Pression de service

1) Pression d'ouverture

2) Pression de fermeture