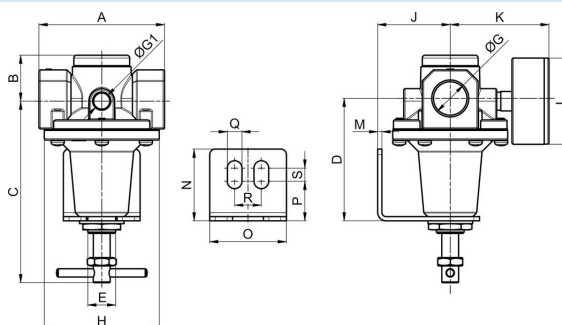


Régulateur haute pression G1/4" ...G1 1/2" Série RE78



Type de construction	Haute pression-Régulateur de pression à membrane avec purge secondaire
Raccordement	G1/4" ...G1 1/2" selon ISO228/1
Matériaux	Corps et chapeau de ressort: G1/4" ...G3/8" Zinc moulé sous pression, G1/2" ...G1"Aluminium, G1 1/4" ...G1 1/2" Aluminium/Laiton, Joints d'étanchéité NBR
Fonction	Régulation de la pression secondaire
Position de montage	au choix
Fluide	air comprimé filtré
Température du fluide	0...+60°C, (avec de l'air comprimé correctement préparé -10...+60 °C)
Température ambiante	-10...+80°C
Pression d'entrée	max. 40bar
Plages de réglage	0,1...3 / 0,2...6 / 0,5...10 / 0,5...16 et 0,5...25bar
Sens d'écoulement	est indiqué par une flèche
Contenu de la livraison	manomètre inclus

Dessin coté G1/4" ...G1/2"



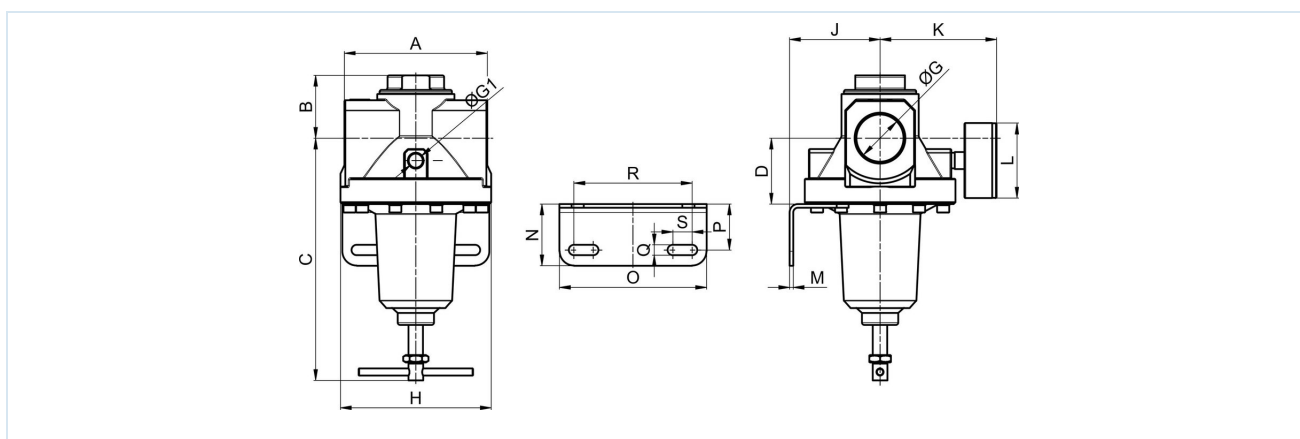
Raccordement	A	B	E	G1	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
G1/4"	64	30	M20x1,5	1/4"	50	36	67	50	3	32	35	7	6	21	18
G3/8"	54	30	M20x1,5	1/4"	50	36	67	50	3	32	35	7	6	21	18
G1/2"	70	34	M20x1,5	1/4"	67	35	72	50	3	32	35	7	6	21	18



Raccordement	C	D	Débit à 6 bar* [Nl/min]	Pression d'entrée [bar]	Plage de pression [bar]	Poids [env. kg]	Type
G1/4"	104	65	1750	40	0,1...3	0,6	RE78-14H-0,1/3-MA
G1/4"	104	65	1750	40	0,2...6	0,6	RE78-14H-0,2/6-MA
G1/4"	104	65	1750	40	0,5...10	0,6	RE78-14H-0,5/10-MA
G1/4"	104	65	1750	40	0,5...16	0,6	RE78-14H-0,5/16-MA
G1/4"	93	65	1750	40	0,5...25	0,6	RE78-14H-0,5/25-MA
G3/8"	104	65	1750	40	0,1...3	0,6	RE78-38H-0,1/3-MA
G3/8"	104	65	1750	40	0,2...6	0,6	RE78-38H-0,2/6-MA
G3/8"	104	65	1750	40	0,5...10	0,6	RE78-38H-0,5/10-MA
G3/8"	104	65	1750	40	0,5...16	0,6	RE78-38H-0,5/16-MA
G3/8"	93	65	1750	40	0,5...25	0,6	RE78-38H-0,5/25-MA
G1/2"	119	78	2200	40	0,1...3	0,8	RE78-12-0,1/3-MA
G1/2"	119	78	2200	40	0,2...6	0,8	RE78-12-0,2/6-MA
G1/2"	119	78	2200	40	0,5...10	0,8	RE78-12-0,5/10-MA
G1/2"	119	78	2200	40	0,5...16	0,8	RE78-12-0,5/16-MA
G1/2"	119	78	2200	40	0,5...25	0,8	RE78-12-0,5/25-MA

*Valeurs de débit pour une pression d'entrée de 8bar, une pression de sortie de 6bar et une chute de pression de 1bar

Dessin coté G3/4" ...G1 1/2"



Raccordement	A	B	G1	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
G3/4"	129	48	1/4"	125	75	97	63	3	51	122	38	8,4	98	16
G1"	117	48	1/4"	125	75	97	63	3	51	122	38	8,4	98	16
G1 1/4"	139	52	1/4"	125	75	97	63	3	51	122	38	8,4	98	16
G1 1/2"	119	52	1/4"	125	75	97	63	3	51	122	38	8,4	98	16



Raccordement	C	D	Débit à 6 bar* [Nl/min]	Pression d'entrée [bar]	Plage de pression [bar]	Poids[env. kg]	Type
G3/4"	190	45	1000	40	0,1...3	2,3	RE78-34H-0,1/3-MA
G3/4"	190	45	11000	40	0,2...6	2,3	RE78-34H-0,2/6-MA
G3/4"	190	45	11000	40	0,5...10	2,3	RE78-34H-0,5/10-MA
G3/4"	190	45	11000	40	0,5...16	2,3	RE78-34H-0,5/16-MA
G3/4"	203	45	15000	40	0,5...25	2,3	RE78-34H-0,5/25-MA
G1"	190	45	11000	40	0,1...3	2,3	RE78-10H-0,1/3-MA
G1"	190	45	11000	40	0,2...6	2,3	RE78-10H-0,2/6-MA
G1"	190	45	11000	40	0,5...10	2,3	RE78-10H-0,5/10-MA
G1"	190	45	11000	40	0,5...16	2,3	RE78-10H-0,5/16-MA
G1"	203	45	15000	40	0,5...25	2,3	RE78-10H-0,5/25-MA
G1 1/4"	203	56	16500	40	0,1...3	2,6	RE78-114H-0,1/3-MA
G1 1/4"	203	56	16500	40	0,2...6	2,6	RE78-114H-0,2/6-MA
G1 1/4"	203	56	16500	40	0,5...10	2,6	RE78-114H-0,5/10-MA
G1 1/4"	203	56	16500	40	0,5...16	2,6	RE78-114H-0,5/16-MA
G1 1/4"	218	56	31500	40	0,5...25	5,8	RE78-114H-0,5/25-MA
G1 1/2"	203	56	16500	40	0,1...3	2,6	RE78-112H-0,1/3-MA
G1 1/2"	203	56	16500	40	0,2...6	2,6	RE78-112H-0,2/6-MA
G1 1/2"	203	56	16500	40	0,5...10	2,6	RE78-112H-0,5/10-MA
G1 1/2"	203	56	16500	40	0,5...16	2,6	RE78-112H-0,5/16-MA
G1 1/2"	218	56	31500	40	0,5...25	5,8	RE78-112H-0,5/25-MA

*Valeurs de débit pour une pression d'entrée de 8bar, une pression de sortie de 6bar et une chute de pression de 1bar

Diagramme de débit G1/4" ...G3/8"

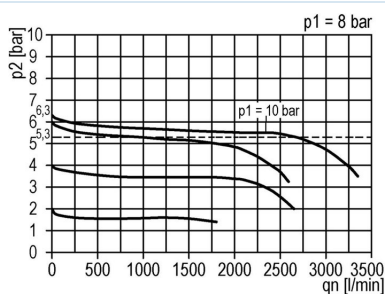


Diagramme de débit G1/2"

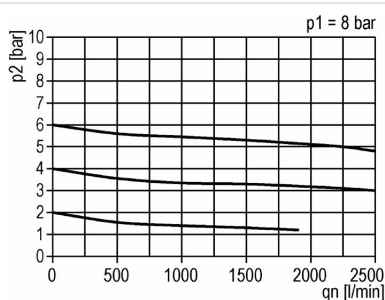


Diagramme de débit G3/4" ...G1"

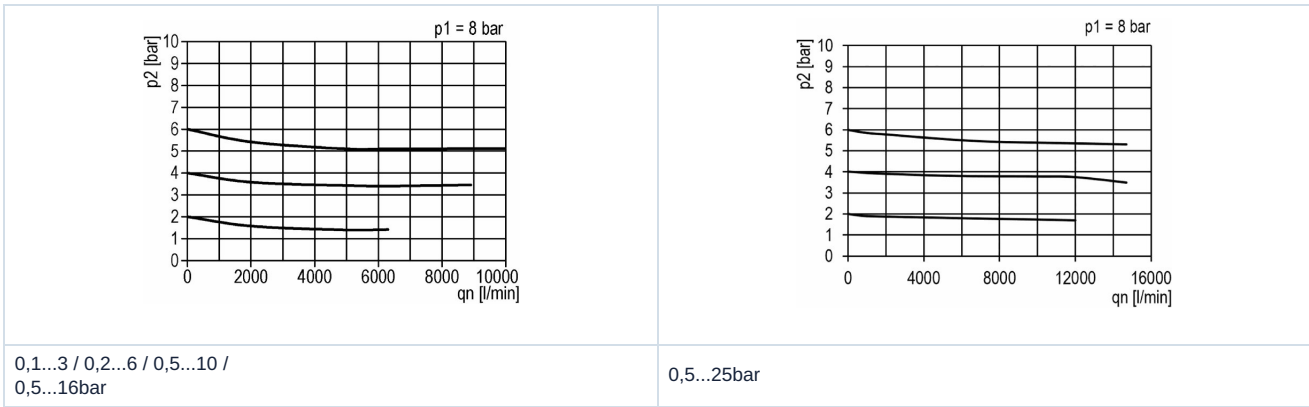
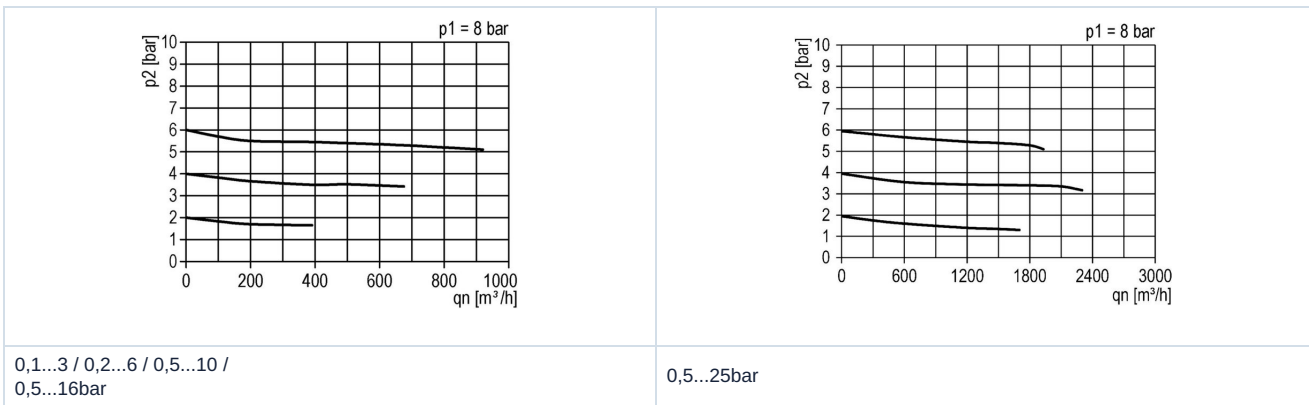


Diagramme de débit G1 1/4" ...G1 1/2"



Accessoires

Désignation	adapté pour Dimensions	Type
Équerre de fixation avec écrou à collet M20x1,5	G1/4" bis G1/2"	MMP78-14H/12
Angle de maintien	G3/4" bis G1 1/2"	MMB78-34H/112

Illustrations non contractuelles

Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

