

Cartouches à visser en laiton

Pour passer commande: choisir la taille du corps du limiteur, le type de raccord, le débit et le type de joint.

Spécifications – corps du régulateur standard

Taille du corps du limiteur (BSP)	Type de raccord La première lettre indique l'entrée	Débits disponibles Voir tous les débits disponibles ci-dessous*
DN8 (1/4")	FF	0.15 0.2 0.25.....9 L/min
DN10 (3/8")	FF FM	0.15 0.2 0.25.....9 L/min
DN15 (1/2")	FF FM MF MM	0.15 0.2 0.25.....23 L/min
DN20 (3/4")	FF FM MF MM	0.15 0.2 0.25.....59 L/min
DN25 (1")	FF FM MF	0.4 0.45 0.5.....114 L/min
DN32 (1 1/4")	FF	15 16 18.....233 L/min
DN40 (1 1/2")	FF FM	15 16 18.....233 L/min
DN50 (2")	FF	15 16 18.....342 L/min

Dimensions (mm) et poids (kg)

Taille nominale		DN8	DN10	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50
Largeur de clé	A	16	26	26	32	38	51	57	70
Longueur du corps FF	B	30	40	40	50	60	66	66	75
Longueur du corps MF	C	-	-	23	31	40	-	-	-
Longueur du corps FM	D	-	26	23	29	36	-	45	-
Longueur du corps MM	E	-	-	16	20	-	-	-	-
Poids		0.03	0.1	0.1	0.2	0.3	0.6	0.8	1.3-2.2

La forme et la taille des limiteurs de débit sont données à titre indicatif seulement.

Débits et autres spécifications

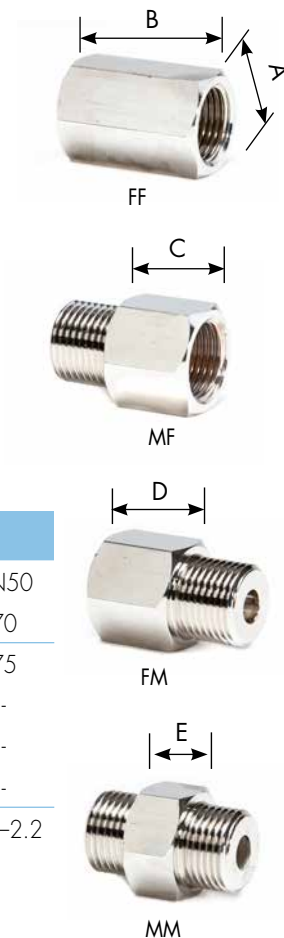
Performances Sauf indication contraire, des joints standard nitrile de type « Precision » sont installés, donnant au régulateur les **performances standard** suivantes. (Si le joint standard Precision ne convient pas à votre application, reportez-vous à la gamme complètes des types de joints à la page 24.)

Delta de la pression différentielle : 1,4 - 10 bars

Précision du débit : +/- 10 %

*Débits disponibles L/min:

0.15	0.2	0.25	0.3	0.35	0.4	0.45	0.5	0.55	0.63	0.7	0.8
0.9	1	1.1	1.2	1.3	1.5	1.6	1.8	2	2.3	2.5	2.8
3.2	3.5	4	4.5	5	5.5	6.3	7	8	9		
10	11	12	13	15	16	18	20	23			
25	28	32	36	41	45	49	54	59			
66	73	82	91	102	114						
125	138	150	162	180	199	216	233				



Matériaux

Corps du régulateur

Laiton DR pour AS1562 alliage 352 ou CW614N, conforme aux exigences en matière d'eau potable. Les limiteurs de débit peuvent être nickelés si vous le souhaitez. Pour plus d'information concernant RoHS et REACH, consultez la page 46 ou contactez notre équipe de ventes.

Construction

Filetages

BSP (ISO228/1) ou NPT

Pression différentielle max

15 bars ou limitée par le type de joint

Pression hydrostatique max

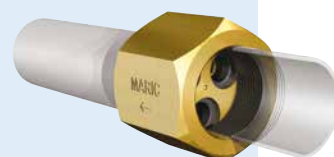
60 bars

Température max

60 °C pour joints nitrile, 100 °C pour EPDM

Joints compatibles

P, LP, HP1, E, V, K (consulter page 24)



Consultez la page 27 pour créer la référence de l'article.