

Unidad de mantenimiento G3/4" Serie MU203



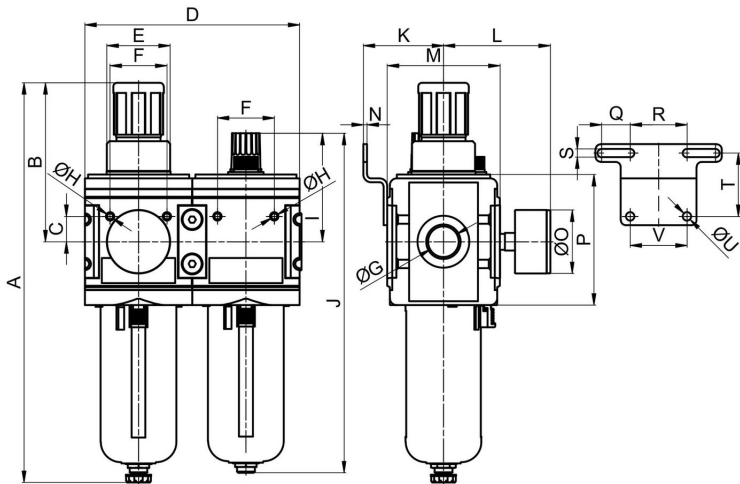
Tipo de construcción	Regulador de presión de membrana con escape secundario, Filtro de principio de fuerza centrífuga, Elemento filtrante sinterizado, válvula de drenaje semiautomática, Lubricador proporcional y Consumo de aire propio de máx. 1,5NI/min
Función	Regulación de presión con filtración y enriquecimiento del aire comprimido con aceite
Elemento filtrante	5µm
Dosificación de aceite	1...2 Gotas/min a Q _N = 1000 NI/min
Conexión	G3/4" según ISO228/1
Materiales	Carcasa Fundición a presión de zinc, Depósito de aceite y condensado Policarbonato/PA o Metal, Juntas de estanqueidad NBR, Capuchón de muelle POM
Medio	Aire comprimido
Temperatura del medio	con depósito de plástico 0...+60°C, con depósito metálico 0...+60°C (con aire comprimido debidamente preparado -10...+60°C)
Temperatura ambiente	con depósito de plástico 0...+60°C, con recipiente metálico -10...+60°C
Presión de entrada	1,5...16bar
Rangos de regulación	0,1...3/0,2...6/0,5...10 y 0,5...16bar
Dirección de flujo	está marcado mediante una flecha
Tipo de fijación	Montaje en sistema de tuberías o Montaje en pared mediante escuadra de fijación
Posición de montaje	vertical, Tornillo de purga abajo
Bloqueo	Ajuste de presión puede bloquearse presionando el mando giratorio
Contenido del suministro	incluido manómetro
Recomendación de aceite	HP32A (Rango de temperatura 0...50°C), NR32 (Rango de temperatura -35...85°C)



Código de tipo

MU203 - 34 H - 0,5/10 - P - A											
Conexión	3/4"	34									
Caudal	alto caudal de paso	H									
Rango de presión	0,1...3bar	0,1/3									
	0,2...6bar	0,2/6									
	0,5...10bar	0,5/10									
	0,5...16bar	0,5/16									
Depósito	Depósito de plástico con cesta de protección	P									
	Depósito metálico con tubo visor	M									
Válvula de purga	válvula de drenaje semiautomática (Dejar en blanco)										
	válvula de purga automática	A									

Plano acotado



Conexión G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	Tipo
G3/4"	315	125	20	170	M50x1,5	45	M6	86	268	63,5	MU203-34H-P
G3/4"	315	125	20	170	M50x1,5	45	M6	99	281	63,5	MU203-34H-M

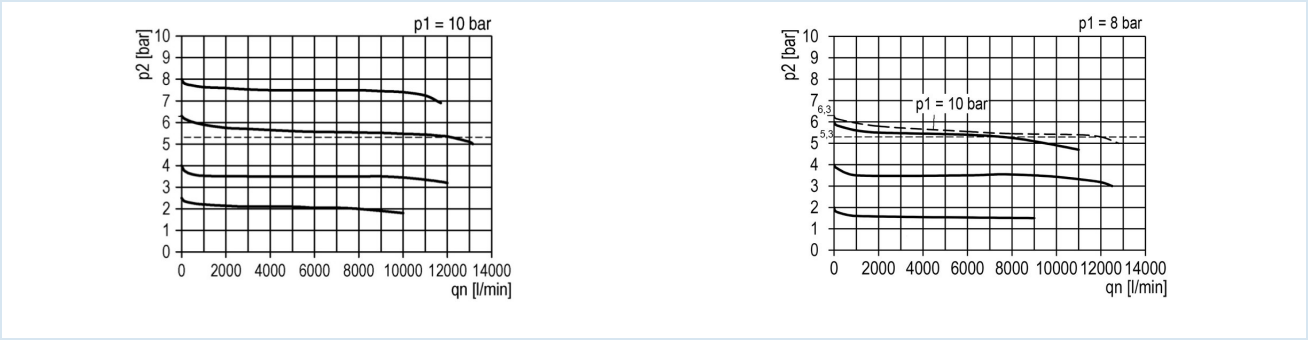
L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	Tipo
84,5	89	3	50	103	22,5	45	6,5	50	6,5	45	MU203-34H-P
84,5	89	3	50	103	22,5	45	6,5	50	6,5	45	MU203-34H-M

Conexión	Caudal a 6,3bar* [l/min]	Caudal a 6 bar* [l/min]	máx. presión de entrada [bar]	Rango de presión [bar]	Peso [aprox. kg]	Tipo
G3/4"	12000	9500	16	0,1...3	2,8	MU203-34H-0,1/3-P
G3/4"	12000	9500	16	0,2...6	2,8	MU203-34H-0,2/6-P
G3/4"	12000	9500	16	0,5...10	2,8	MU203-34H-0,5/10-P
G3/4"	12000	9500	16	0,5...16	2,8	MU203-34H-0,5/16-P
G3/4"	12000	9500	16	0,1...3	3,9	MU203-34H-0,1/3-M
G3/4"	12000	9500	16	0,2...6	3,9	MU203-34H-0,2/6-M
G3/4"	12000	9500	16	0,5...10	3,9	MU203-34H-0,5/10-M
G3/4"	12000	9500	16	0,5...16	3,9	MU203-34H-0,5/16-M

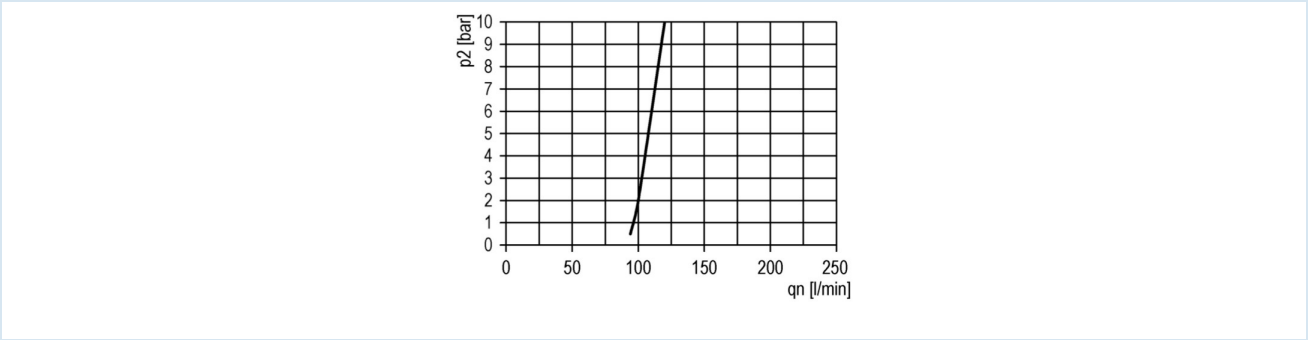
*Valores de caudal con presión de entrada de 10bar, presión de salida de 6,3bar y 1bar Caída de presión

**Datos de caudal con presión de entrada de 8bar, presión de salida de 6bar y 1bar Caída de presión

Diagramas de caudal para Rango de regulación 0,5...10 bar



Umbral de respuesta del lubricador



Accesorios

Denominación	Tipo
Ángulo de sujeción con 2 tornillos	MMB03-34H/10

Ilustraciones no vinculantes
Reservados los cambios de diseño, dimensiones y materiales