

Unitate de întreținere G1/4" până la G1" Serie MU218



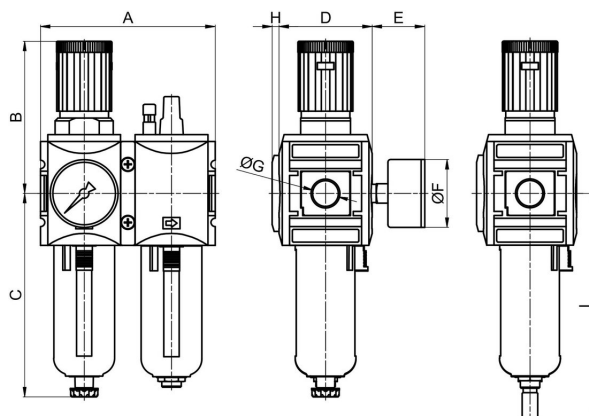
Tip constructiv	Regulator de presiune cu membrană cu evacuare secundară, Filtru cu principiu de forță centrifugă, Element filtrant sinterizat, supapă de purjare semiautomată, Ungător proporțional, Roată de mână blocabil
Racordare	G1/4"...G1" conform ISO228/1
Materiale	Carcasă și Racord manometru Poliamid armat cu fibră de sticlă, Racorduri de presiune Aluminu, Piese interne din alamă, Rezervor de condensat Policarbonat, Coș de protecție Poliamid, Garnituri de etanșare NBR, Capot arcului POM
Funcție	Reglarea presiunii cu filtrare și îmbogățirea aerului comprimat cu ulei
Blocare	Reglarea presiunii poate fi blocată prin apăsarea butonului rotativ.
Element filtrant	5μm
Tip de fixare	Montaj în sistemul de conducte, Piuliță de guler sau Fixare pe perete cu ajutorul colțarului de fixare
Poziție de montaj	verticală, Șurub de golire jos
Mediu	Aer comprimat
Recomandare de ulei	HP32A (Domeniu de temperatură 0...50°C)
Temperatura mediului	0...+50°C
Temperatura ambiantă	0...+50°C
Presiune de intrare	maxim 16bar, cu supapă de purjare automată 1,5...16bar
Domenii de reglare	0,1...1bar, 0,1...2bar, 0,2...4bar, 0,5...8bar, 0,5...10bar și 0,5...16bar
Direcția de curgere	este marcat printr-o săgeată
Conținutul livrării	inclusiv manometru, fără lacăt VS36



Cheie de comandă

MU218 - 14 H - 0,1/1 - A									
	1/4"	14							
	3/8"	38							
	1/2"	12							
	3/4"	34							
Racordare	1"	10							
Debit de curgere	Standard (Lăsați câmpul necompletat)								
	debit mare de curgere		H						
Domeniu de presiune	0,1...1bar			0,1/1					
	0,1...2bar			0,1/2					
	0,2...4bar			0,2/4					
	0,5...8bar			0,5/8					
	0,5...10bar			0,5/10					
	0,5...16bar			0,5/16					
Supapă de purjare	supapă de purjare semiautomată (Lăsați câmpul necompletat)								
	supapă de purjare automată							A	

Desen dimensional



supapă de purjare semiautomată

supapă de purjare automată

Racordare G	Debit la 6bar* [Nl/min]	A	B	C	D	E	F	H	I	Greutate [aprox. kg]
G1/4	1800	104	96	130	54	~38	50	4	145	0,7
G3/8	1800	104	96	130	54	~38	50	4	145	0,7
G3/8	3500	126	110	147	67	~38	50	5	163	1,2
G1/2"	3500	126	110	147	67	~38	50	5	163	1,1
G3/4"	12000	170	137	189	93	~38	63	5	206	2,4
G1"	12000	170	137	189	93	~38	63	5	206	2,2



Racordare	Debit la 6bar* [Nl/min]	max. presiune de intrare [bar]	Domeniu de presiune [bar]	Tip
G1/4"	1800	16	0,1...1	MU218-14H-0,1/1
G1/4"	1800	16	0,1...2	MU218-14H-0,1/2
G1/4"	1800	16	0,2...4	MU218-14H-0,2/4
G1/4"	1800	16	0,5...8	MU218-14H-0,5/8
G1/4"	1800	16	0,5...10	MU218-14H-0,5/10
G1/4"	1800	16	0,5...16	MU218-14H-0,5/16
G3/8"	1800	16	0,1...1	MU218-38-0,1/1
G3/8"	1800	16	0,1...2	MU218-38-0,1/2
G3/8"	1800	16	0,2...4	MU218-38-0,2/4
G3/8"	1800	16	0,5...8	MU218-38-0,5/8
G3/8"	1800	16	0,5...10	MU218-38-0,5/10
G3/8"	1800	16	0,5...16	MU218-38-0,5/16
G3/8"	3500	16	0,1...1	MU218-38H-0,1/1
G3/8"	3500	16	0,1...2	MU218-38H-0,1/2
G3/8"	3500	16	0,2...4	MU218-38H-0,2/4
G3/8"	3500	16	0,5...8	MU218-38H-0,5/8
G3/8"	3500	16	0,5...10	MU218-38H-0,5/10
G3/8"	3500	16	0,5...16	MU218-38H-0,5/16
G1/2"	3500	16	0,1...1	MU218-12-0,1/1
G1/2"	3500	16	0,1...2	MU218-12-0,1/2
G1/2"	3500	16	0,2...4	MU218-12-0,2/4
G1/2"	3500	16	0,5...8	MU218-12-0,5/8
G1/2"	3500	16	0,5...10	MU218-12-0,5/10
G1/2"	3500	16	0,5...16	MU218-12-0,5/16

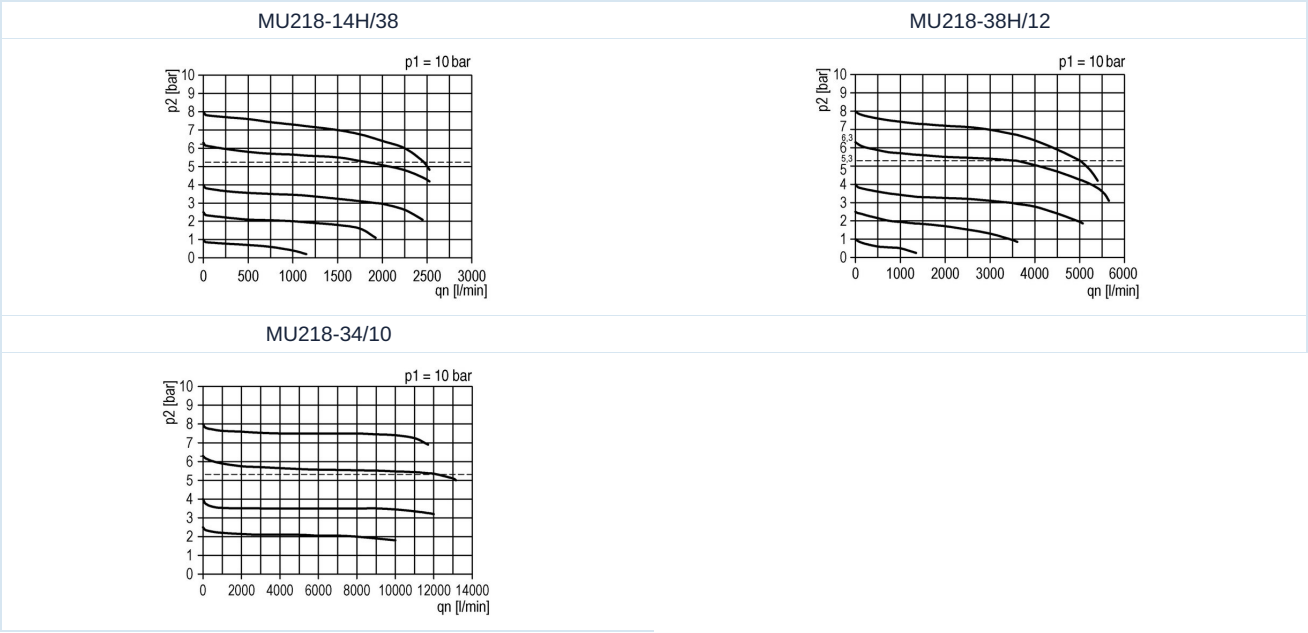
*Date de debit la presiune de intrare de 10bar, presiune de ieșire de 6bar și 1bar Cădere de presiune

Racordare	Debit la 6bar* [Nl/min]	max. presiune de intrare [bar]	Domeniu de presiune [bar]	Tip
G3/4"	12000	16	0,1...1	MU218-34-0,1/1
G3/4"	12000	16	0,1...2	MU218-34-0,1/2
G3/4"	12000	16	0,2...4	MU218-34-0,2/4
G3/4"	12000	16	0,5...8	MU218-34-0,5/8
G3/4"	12000	16	0,5...10	MU218-34-0,5/10
G3/4"	12000	16	0,5...16	MU218-34-0,5/16
G1"	12000	16	0,1...1	MU218-10-0,1/1
G1"	12000	16	0,1...2	MU218-10-0,1/2
G1"	12000	16	0,2...4	MU218-10-0,2/4
G1"	12000	16	0,5...8	MU218-10-0,5/8
G1"	12000	16	0,5...10	MU218-10-0,5/10
G1"	12000	16	0,5...16	MU218-10-0,5/16

*Date de debit la presiune de intrare de 10bar, presiune de ieșire de 6bar și 1bar Cădere de presiune



Diagrame de debit



Accesorii

Denumire	Tip
Piuliță de fixare M36x1,5 pentru G1/4" și G3/8" (Tip MU218-38)	MPN18-14H/38
Piuliță de fixare M42x1,5 pentru G3/8" (Tip MU218-38H) și G1/2"	MPN18-38H/12
Piuliță de fixare M50x1,5 pentru G3/4" și G1"	MPN18-34/10
Consolă de fixare M36x1,5 pentru G1/4" și G3/8" (Tip MU218-38)	MMP18-14H/38
Consolă de fixare M42x1,5 pentru G3/8" (Tip MU218-38H) și G1/2"	MMP18-38H/12
Kit de montaj suport pentru G1/4" și G3/8" (Tip MU218-38)	MMB18-14H/38
Kit de montaj suport pentru G3/8" (Tip MU218-38H) și G1/2"	MMB18-38H/12
Kit de montaj suport pentru G3/4" și G1"	MMB18-34/10

Ilustrații fără caracter obligatoriu
Modificări de construcție, dimensionale și de material rezervate

Pneumatică / Întreținerea aerului comprimat - reglatoare de presiune, filtre și lubrifianți / Dispozitive de întreținere - Seria 18 / Unitate de întreținere serie MU218