

# Регуляторы давления Серия MC

Присоединение G1/4, G3/8 и G1/2  
Модульный тип



Доступны регуляторы давления  
Серии MC с присоединением G1/4,  
G3/8 и G1/2.  
Все версии имеют панельное  
крепление.

## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Конструкция	компактная, модульная, мембранного типа		
Материалы	алюминиевый сплав, латунь, NBR, технополимер		
Присоединение	G1/4	G3/8	G1/2
Вес	кг	0,323	0,644 0,624
Присоединение для манометра	G1/8		
Крепление	панельное, вертикальное, на стене		
Рабочая температура	-5°C + 50°C (при отрицательных температурах использовать осушенный воздух)		
Покрытие	эмаль		
Давление на входе	0 + 16 бар		
Давление на выходе	0.5 + 10 бар или 0 + 4 бар		
Номинальный расход	см. график		
Расход в выходную линию	стандартный		
Качество воздуха по стандарту ISO 8573-1:2010	очищенный воздух без необходимости маслораспыления. Требуется установка центробежного фильтра 25 мкм, обеспечивающего класс очистки воздуха по стандарту ISO 8573-1:2010 [7:8:4].		

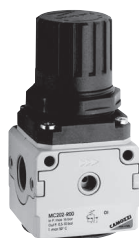
**КОДИРОВКА**

<b>MC</b>	<b>2</b>	<b>02</b>	<b>-</b>	<b>R</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
-----------	----------	-----------	----------	----------	----------	----------

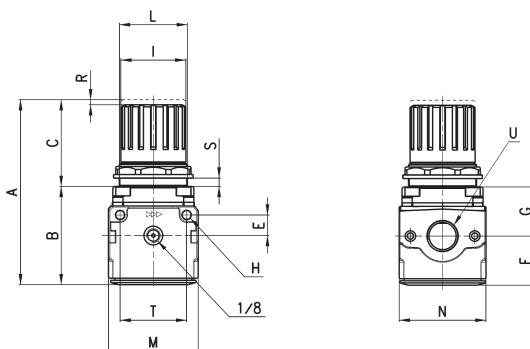
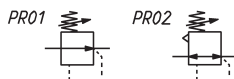
<b>MC</b>	СЕРИЯ
<b>2</b>	РАЗМЕРЫ: 1 = G1/4 2 = G3/8, G1/2
<b>02</b>	ПРИСОЕДИНЕНИЕ: 04 = G1/4 38 = G3/8 02 = G1/2
<b>R</b>	R = РЕГУЛЯТОР
<b>0</b>	РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ: 0 = 0,5 + 10 (стандарт) 1 = 0 + 4 2 = 0 + 2 (только для G1/4) 7 = 0,5 + 7 (только для G1/4)
<b>0</b>	КОНСТРУКЦИЯ: 0 = со сбросом давления (стандарт) 1 = без сброса давления 5 = прецизионная регулировка

3

 ПОДГОТОВКА  
ВОЗДУХА

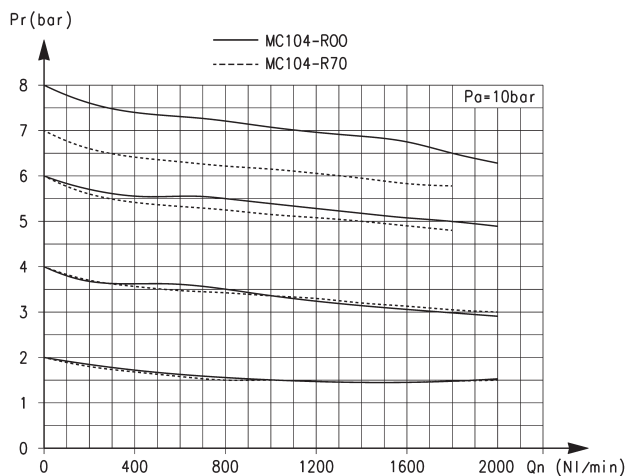
**Регуляторы давления Серия MC**


PR01 = регулятор без сброса давления  
PR02 = регулятор со сбросом давления


**РАЗМЕРЫ**

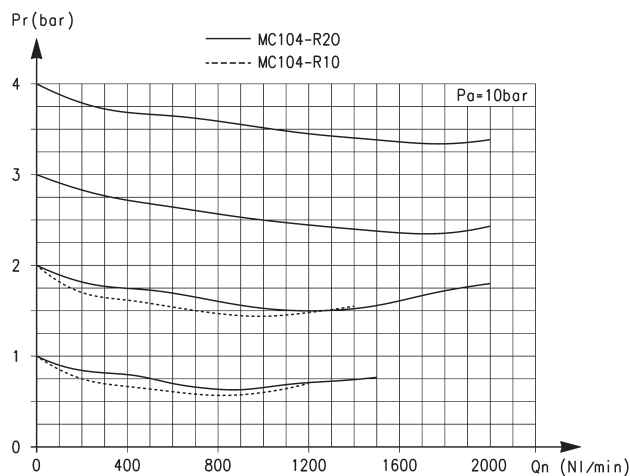
Мод.	A	B	C	E	F	G	H	I	L	M	N	R	S	T	U
<b>MC104-R00</b>	94	56	38	11	28,5	27,5	4,5	28	M30x1,5	45	45	3	0 + 6	35	G1/4
<b>MC238-R00</b>	127	67	60	14	34	35	5,5	45	M47x1,5	62	60	3,5	0 + 9	46	G3/8
<b>MC202-R00</b>	127	67	60	14	34	35	5,5	45	M47x1,5	62	60	3,5	0 + 9	46	G1/2

ГРАФИКИ РАСХОДА



Для Мод. MC104-R00 и MC104-R70

Pa = Давление на входе (10 бар)  
Pr = Давление на выходе  
Qn = Расход



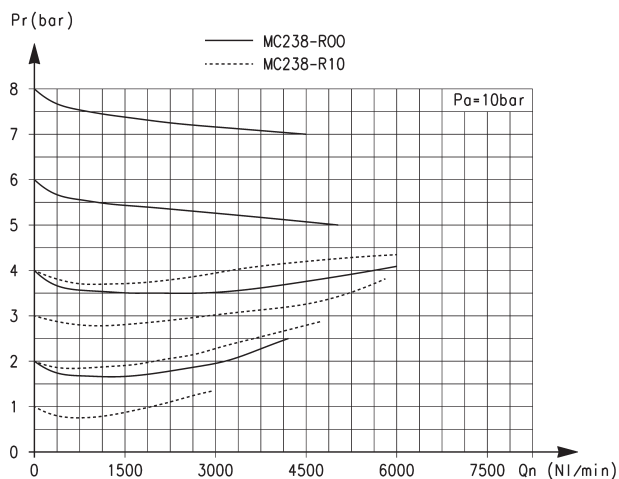
Для Мод. MC104-R10 и MC104-R20

Pa = Давление на входе (10 бар)  
Pr = Давление на выходе  
Qn = Расход

3

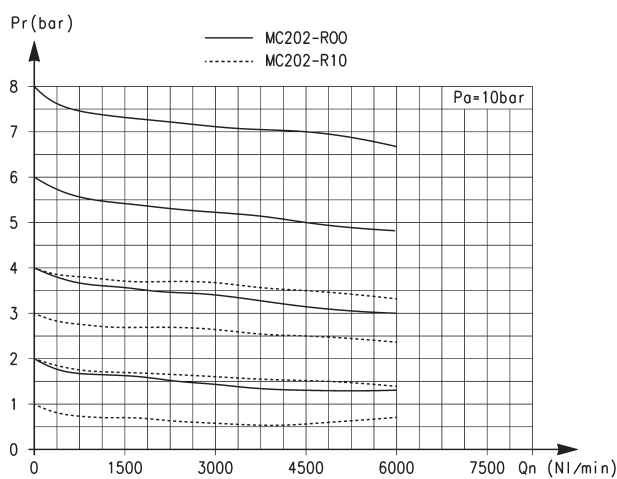
ПОДГОТОВКА ВОЗДУХА

ГРАФИКИ РАСХОДА



Для Мод. MC238-R00 и MC238-R10

Pa = Давление на входе (10 бар)  
Pr = Давление на выходе  
Qn = Расход



Для Мод. MC202-R00 и MC202-R10

Pa = Давление на входе (10 бар)  
Pr = Давление на выходе  
Qn = Расход