

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Барнаул +7 (385) 237-96-76
Белгород +7 (472) 220-58-80
Владимир +7 (492) 249-51-33
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калининград +7 (401) 272-21-36
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Киров +7 (833) 220-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (471) 223-80-45
Липецк +7 (474) 220-01-75
Москва +7 (499) 404-24-72
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (491) 277-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Сургут +7 (346) 277-96-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Тула +7 (487) 244-05-30
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (835) 228-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

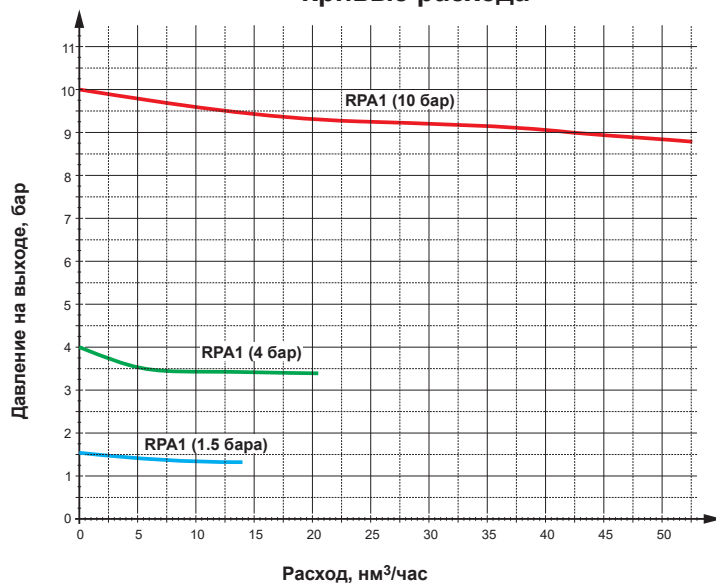
сайт: aflow.pro-solution.ru | эл. почта: awf@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город

расходомеры

Кривые расхода



РАСХОДОМЕРЫ



Кодировка	Газ	Расход	Вход	Выход
FM1P-0-14-R4G-HOS-O2	Кислород	0-14л/мин	Внутренняя G1/4" (FNPT 1/8")	Наружная G1/4" (елочка)
FM1P-0-25-R4G-HOS-O2	Кислород	0-25л/мин	Внутренняя G1/4" (FNPT 1/8")	Наружная G1/4" (елочка)
FM1P-0-40-R4G-HOS-O2	Кислород	0-40л/мин	Внутренняя G1/4" (FNPT 1/8")	Наружная G1/4" (елочка)
FM1P-0-14-R4G-HOS-AR/C02	Аргон / Углекислота	0-14л/мин	Внутренняя G1/4" (FNPT 1/8")	Наружная G1/4" (елочка)
FM1P-0-25-R4G-HOS-AR/C02	Аргон / Углекислота	0-25л/мин	Внутренняя G1/4" (FNPT 1/8")	Наружная G1/4" (елочка)
FM1P-0-40-R4G-HOS-AR/C02	Аргон / Углекислота	0-40л/мин	Внутренняя G1/4" (FNPT 1/8")	Наружная G1/4" (елочка)

Ротаметры FM1 отградуированы на работу без избыточного давления.



**Методика по пересчету показаний поплавкового ротаметра
при изменении параметров рабочей среды**

1) При изменении параметров газа

Шкала поплавковых ротаметров градуируется в соответствии с параметрами рабочей среды: тип газа/жидкости, давление, температура и другими. В большинстве случаев ротаметры градуируются при стандартных условиях. Внимательно проверяйте конкретное давление и температуру градуировки, т.к. в разных странах приняты различные стандартные условия: 1.013bar при 25°C, 1.013bar при 20°C или либо 1.013bar при 0°C. Измерение рабочего давления и температуры необходимо проводить в точке на выходе из ротаметра.

При использовании ротаметра с градуировочной характеристикой по воздуху (или другому газу) на газах, отличных по плотности, а также при изменении давления и температуры измеряемого газа от указанных в этикетке, можно произвести пересчет градуировочной характеристики ротаметра по одной из следующих формул:

$$Q_2 = Q_1 \times \sqrt{\frac{\rho_1}{\rho_2}} \quad (1)$$

$$Q_2 = Q_1 \times \sqrt{\frac{\rho_{1H} \times P_2 \times T_1}{\rho_{2H} \times P_1 \times T_2}} \quad (2)$$

Где Q_2 – расход измеряемого газа в рабочих условиях м³/час

Q_1 – расход воздуха при градуировке, м³/час

P_1 – абсолютное давление измеряемого воздуха при градуировке

P_2 – абсолютное давление измеряемого газа в рабочих условиях

T_1 – температура измеряемого воздуха при градуировке по шкале Кельвина, К,

T_2 – температура измеряемого газа в рабочих условиях по шкале Кельвина, К;

ρ_{1H} – плотность воздуха в нормальных условиях, кг/м³ ;

ρ_{2H} – плотность измеряемого газа в нормальных условиях, кг/м³ ;

ρ_1 – плотность воздуха при градуировке, кг/м³ ;

ρ_2 – плотность измеряемого газа в рабочих условиях, кг/м³ ;

Пример:

Возьмем расходомер рассчитанный на измерение расхода воздуха в диапазоне 10-100Нм³/ч при стандартных условиях 1.013bar при 25°C(298.4К). Поплавок расходомера находится на значении 60Нм³/ч. Рабочее относительное выходное давление 3bar. Рабочая температура 50°C (323.4К). Измеряемая среда воздух.

$$Q_2 = 60 \times \sqrt{\frac{(3 + 1.013) \times 298.4}{1.013 \times 323.4}}$$
$$Q_2 = 114.71 \text{ Нм}^3/\text{ч}$$

2) В случае градуировки по воде, пересчет на другую жидкость производится согласно МИ1420-86.

РОТАМЕТРЫ СДВОЕННЫЕ

СДВОЕННЫЕ РОТАМЕТРЫ СЕРИЯ FM2

Выходное рабочее давление: до 3 бар

Расход: от 0 до 40 л/мин

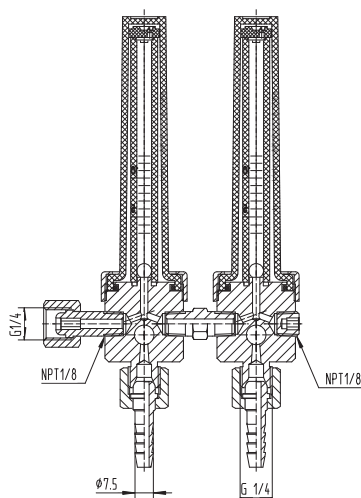
Газ: аргон, углекислота, кислород

Подсоединения: Вход - G1/4" внутр.

Выход: Наружная G1/4" (ёлочка)

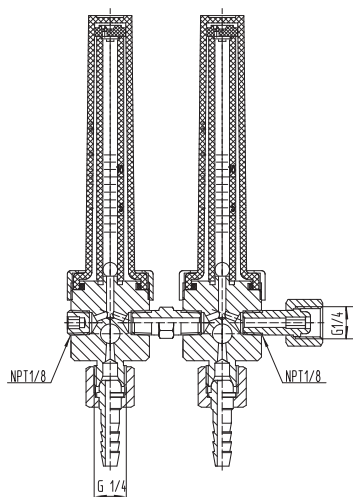


ВХОД СЛЕВА



Кодировка	Газ	Расход	Вход	Выход
FM2P-0-14-R4G-HOS-A/C-L	на аргон/ углекислоту	0-14л/мин	Внутренняя G1/4"	Наружная G1/4" (ёлочка)
FM2P-0-14-R4G-HOS-O2-L	на кислород	0-14л/мин	Внутренняя G1/4"	Наружная G1/4" (ёлочка)
FM2P-0-25-R4G-HOS-A/C-L	аргон/ углекислоту	0-25л/мин	Внутренняя G1/4"	Наружная G1/4" (ёлочка)
FM2P-0-25-R4G-HOS-O2-L	на кислород	0-25л/мин	Внутренняя G1/4"	Наружная G1/4" (ёлочка)
FM2P-0-40-R4G-HOS-A/C-L	на аргон/ углекислоту	0-40л/мин	Внутренняя G1/4"	Наружная G1/4" (ёлочка)
FM2P-0-40-R4G-HOS-O2-L	на кислород	0-40л/мин	Внутренняя G1/4"	Наружная G1/4" (ёлочка)

ВХОД СПРАВА



Кодировка	Газ	Расход	Вход	Выход
FM2P-0-14-R4G-HOS-A/C-R	аргон/ углекислоту	0-14л/мин	Внутренняя G1/4"	Наружная G1/4" (ёлочка)
FM2P-0-14-R4G-HOS-O2-R	на кислород	0-14л/мин	Внутренняя G1/4"	Наружная G1/4" (ёлочка)
FM2P-0-25-R4G-HOS-A/C-R	аргон/ углекислоту	0-25л/мин	Внутренняя G1/4"	Наружная G1/4" (ёлочка)
FM2P-0-25-R4G-HOS-O2-R	на кислород	0-25л/мин	Внутренняя G1/4"	Наружная G1/4" (ёлочка)
FM2P-0-40-R4G-HOS-A/C-R	на аргон/ углекислоту	0-40л/мин	Внутренняя G1/4"	Наружная G1/4" (ёлочка)
FM2P-0-40-R4G-HOS-O2-R	на кислород	0-40л/мин	Внутренняя G1/4"	Наружная G1/4" (ёлочка)

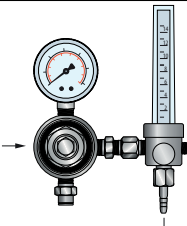
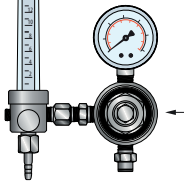
Регулятор расхода RPA1-FP

РЕГУЛЯТОРЫ РАСХОДА СЕРИИ RPA1-FP С МЕМБРАНОЙ ИЗ ЭЛАСТОМЕРА

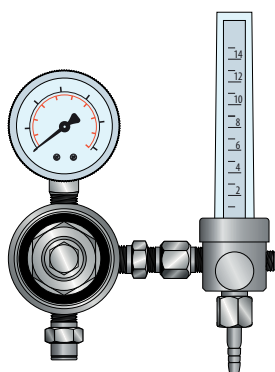


Давление: до 4 бар
 Мембрана: из эластомера
 Конфигурация портов: вход слева или справа
 Вход: NPT 1/4" внутр., G 1/4" (к баллону)
 Выход: G 1/4" наруж. (елочка)

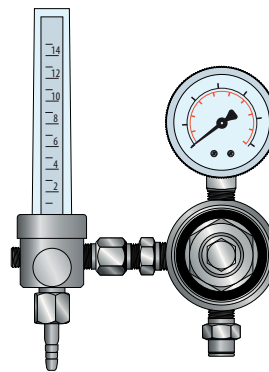
На Аргон/углекислоту

	Кодировка	Вход	Выход	Давление	Расход
 С манометром и ПК	RPA1CP-MU-G-HOS-4-FPA-0-14-A/C	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-14 л/мин
	RPA1CP-MU-G-HOS-4-FPA-0-25-A/C	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-25 л/мин
	RPA1CP-MU-G-HOS-4-FPA-0-40-A/C	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-40 л/мин
	RPA1DP-MU-F4N-HOS-1.5-FPA-0-14-A/C	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-14 л/мин
	RPA1DP-MU-F4N-HOS-1.5-FPA-0-25-A/C	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-25 л/мин
	RPA1DP-MU-F4N-HOS-1.5-FPA-0-40-A/C	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-40 л/мин
	RPA1DP-MU-F4N-HOS-4-FPA-0-14-A/C	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-14 л/мин
	RPA1DP-MU-F4N-HOS-4-FPA-0-25-A/C	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-25 л/мин
 С манометром и ПК	RPA1CP-MW-G-HOS-4-FPA-0-14-A/C	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-14 л/мин
	RPA1CP-MW-G-HOS-4-FPA-0-25-A/C	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-25 л/мин
	RPA1CP-MW-G-HOS-4-FPA-0-40-A/C	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-40 л/мин
	RPA1DP-MW-F4N-HOS-1.5-FPA-0-14-A/C	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-14 л/мин
	RPA1DP-MW-F4N-HOS-1.5-FPA-0-25-A/C	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-25 л/мин
	RPA1DP-MW-F4N-HOS-1.5-FPA-0-40-A/C	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-40 л/мин
	RPA1DP-MW-F4N-HOS-4-FPA-0-14-A/C	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-14 л/мин
	RPA1DP-MW-F4N-HOS-4-FPA-0-25-A/C	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-25 л/мин
	RPA1DP-MW-F4N-HOS-4-FPA-0-40-A/C	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-40 л/мин

Конфигурация MU

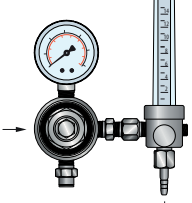
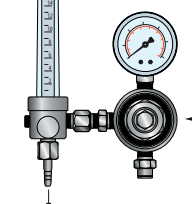


Конфигурация MW

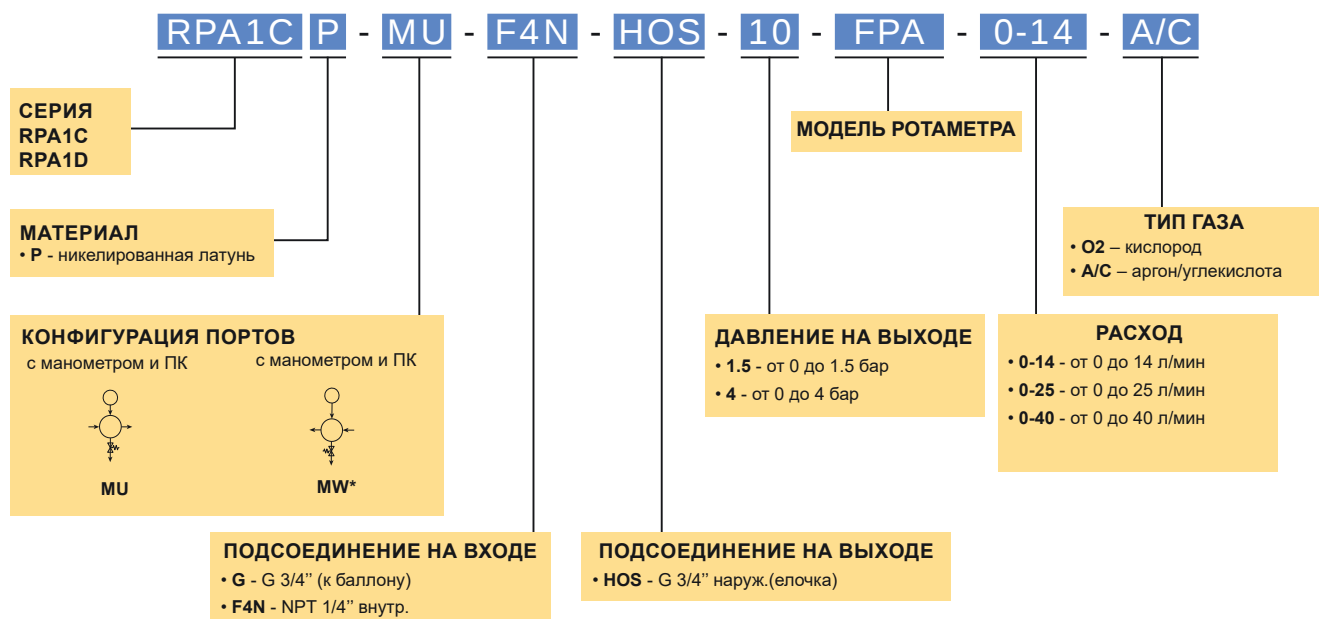


Регулятор расхода RPA1-FP

На кислород

	Кодировка	Вход	Выход	Давление	Расход
 С манометром и ПК	RPA1CP-MU-G-HOS-4-FPA-0-14-O2	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-14 л/мин
	RPA1CP-MU-G-HOS-4-FPA-0-25-O2	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-25 л/мин
	RPA1CP-MU-G-HOS-4-FPA-0-40-O2	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-40 л/мин
	RPA1DP-MU-F4N-HOS-1.5-FPA-0-14-O2	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-14 л/мин
	RPA1DP-MU-F4N-HOS-1.5-FPA-0-25-O2	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-25 л/мин
	RPA1DP-MU-F4N-HOS-1.5-FPA-0-40-O2	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-40 л/мин
	RPA1DP-MU-F4N-HOS-4-FPA-0-14-O2	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-14 л/мин
	RPA1DP-MU-F4N-HOS-4-FPA-0-25-O2	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-25 л/мин
 С манометром и ПК	RPA1CP-MW-G-HOS-4-FPA-0-14-O2	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-14 л/мин
	RPA1CP-MW-G-HOS-4-FPA-0-25-O2	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-25 л/мин
	RPA1CP-MW-G-HOS-4-FPA-0-40-O2	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-40 л/мин
	RPA1DP-MW-F4N-HOS-1.5-FPA-0-14-O2	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-14 л/мин
	RPA1DP-MW-F4N-HOS-1.5-FPA-0-25-O2	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-25 л/мин
	RPA1DP-MW-F4N-HOS-1.5-FPA-0-40-O2	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-40 л/мин
	RPA1DP-MW-F4N-HOS-4-FPA-0-14-O2	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-14 л/мин
	RPA1DP-MW-F4N-HOS-4-FPA-0-25-O2	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-25 л/мин
	RPA1DP-MW-F4N-HOS-4-FPA-0-40-O2	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-40 л/мин

Кодировка регуляторов расхода



Регулятор расхода RPB1-FP

РЕГУЛЯТОРЫ РАСХОДА RPB1-FP С МЕМБРАНОЙ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Давление: до 4 бар

Мембрана: из нержавеющей стали

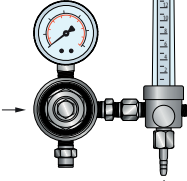
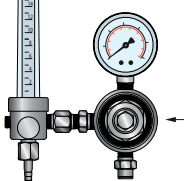
Конфигурация портов: вход слева или справа

Вход: NPT 1/4" внутр., G 1/4" (к баллону)

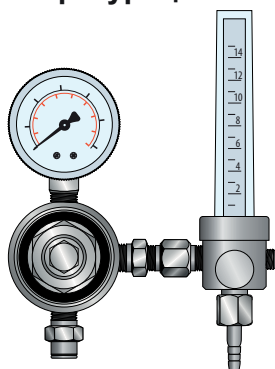
Выход: G 1/4" наруж. (елочка)



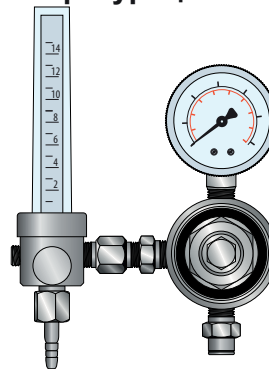
На Аргон/углекислоту

	Кодировка	Вход	Выход	Давление	Расход
 С манометром и ПК	RPB1CP-MU-G-HOS-4-FPA-0-14-A/C	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-14 л/мин
	RPB1CP-MU-G-HOS-4-FPA-0-25-A/C	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-25 л/мин
	RPB1CP-MU-G-HOS-4-FPA-0-40-A/C	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-40 л/мин
	RPB1DP-MU-F4N-HOS-1.5-FPA-0-14-A/C	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-14 л/мин
	RPB1DP-MU-F4N-HOS-1.5-FPA-0-25-A/C	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-25 л/мин
	RPB1DP-MU-F4N-HOS-1.5-FPA-0-40-A/C	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-40 л/мин
	RPB1DP-MU-F4N-HOS-4-FPA-0-14-A/C	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-14 л/мин
	RPB1DP-MU-F4N-HOS-4-FPA-0-25-A/C	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-25 л/мин
 С манометром и ПК	RPB1CP-MW-G-HOS-4-FPA-0-14-A/C	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-14 л/мин
	RPB1CP-MW-G-HOS-4-FPA-0-25-A/C	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-25 л/мин
	RPB1CP-MW-G-HOS-4-FPA-0-40-A/C	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-40 л/мин
	RPB1DP-MW-F4N-HOS-1.5-FPA-0-14-A/C	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-14 л/мин
	RPB1DP-MW-F4N-HOS-1.5-FPA-0-25-A/C	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-25 л/мин
	RPB1DP-MW-F4N-HOS-1.5-FPA-0-40-A/C	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-40 л/мин
	RPB1DP-MW-F4N-HOS-4-FPA-0-14-A/C	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-14 л/мин
	RPB1DP-MW-F4N-HOS-4-FPA-0-25-A/C	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-25 л/мин
	RPB1DP-MW-F4N-HOS-4-FPA-0-40-A/C	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-40 л/мин

Конфигурация MU

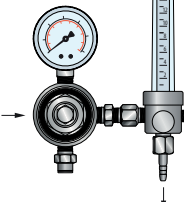
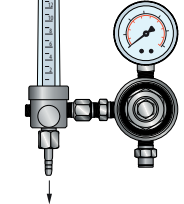


Конфигурация MW

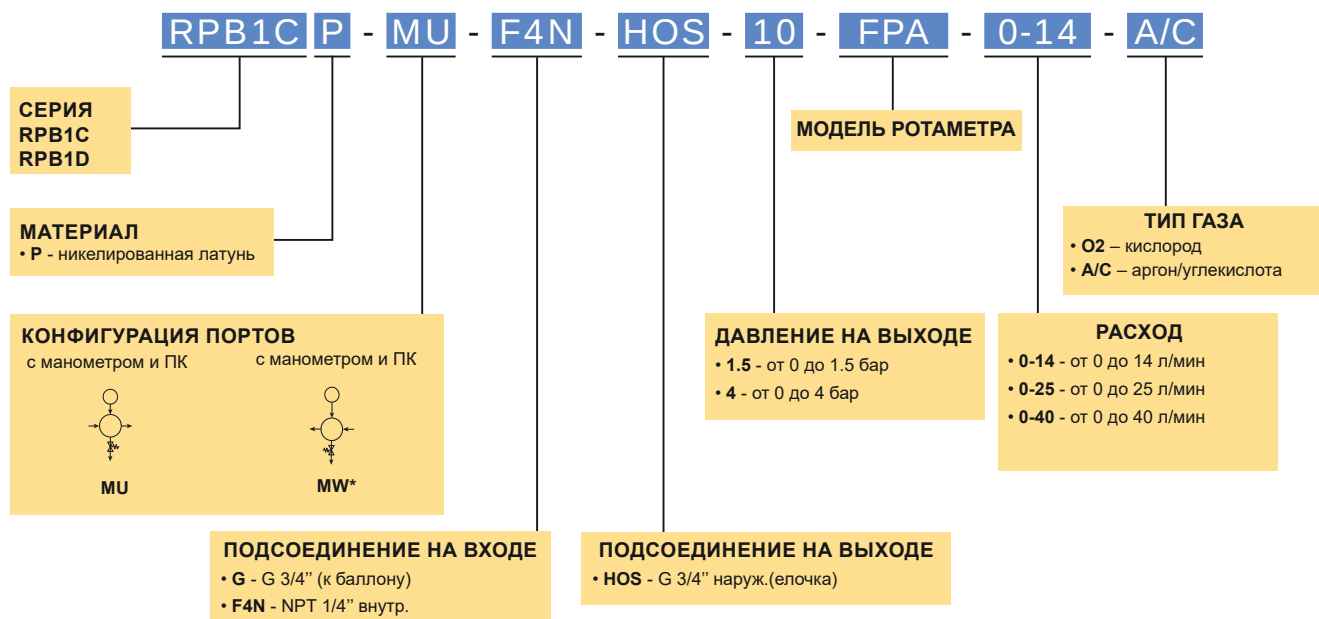


Регулятор расхода RPB1-FP

На кислород

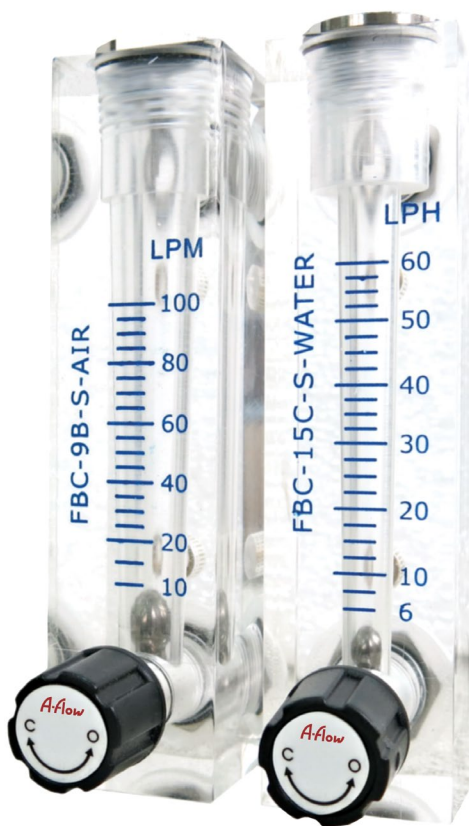
	Кодировка	Вход	Выход	Давление	Расход
 С манометром и ПК	RPB1CP-MU-G-HOS-4-FPA-0-14-O2	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-14 л/мин
	RPB1CP-MU-G-HOS-4-FPA-0-25-O2	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-25 л/мин
	RPB1CP-MU-G-HOS-4-FPA-0-40-O2	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-40 л/мин
	RPB1DP-MU-F4N-HOS-1.5-FPA-0-14-O2	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-14 л/мин
	RPB1DP-MU-F4N-HOS-1.5-FPA-0-25-O2	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-25 л/мин
	RPB1DP-MU-F4N-HOS-1.5-FPA-0-40-O2	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-40 л/мин
	RPB1DP-MU-F4N-HOS-4-FPA-0-14-O2	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-14 л/мин
	RPB1DP-MU-F4N-HOS-4-FPA-0-25-O2	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-25 л/мин
 С манометром и ПК	RPB1CP-MW-G-HOS-4-FPA-0-14-O2	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-14 л/мин
	RPB1CP-MW-G-HOS-4-FPA-0-25-O2	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-25 л/мин
	RPB1CP-MW-G-HOS-4-FPA-0-40-O2	G 3/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-40 л/мин
	RPB1DP-MW-F4N-HOS-1.5-FPA-0-14-O2	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-14 л/мин
	RPB1DP-MW-F4N-HOS-1.5-FPA-0-25-O2	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-25 л/мин
	RPB1DP-MW-F4N-HOS-1.5-FPA-0-40-O2	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	1.5 бар	0-40 л/мин
	RPB1DP-MW-F4N-HOS-4-FPA-0-14-O2	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-14 л/мин
	RPB1DP-MW-F4N-HOS-4-FPA-0-25-O2	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-25 л/мин
	RPB1DP-MW-F4N-HOS-4-FPA-0-40-O2	NPT 1/4"	Наруж. G1/4" (ёлочка)	4 бар	0-40 л/мин

Кодировка регуляторов расхода



АКРИЛОВЫЙ РАСХОДОМЕР

СЕРИЯ F-FBC



Технические параметры

Применение: для газа и жидкости

Детали контактирующие со средой: Корпус – Акрил, Уплотнения – NBR (по умолчанию), Витон по запросу, Поплавок – SS316, стекло или POM

Материал клапана: SS316

Материал подсоединений: SS316

Размер подсоединений: NPT 1/8" внутренняя

Макс. рабочее давление: 10 бар при 38°C

Рабочая температура: от -24°C до +54°C

Точность: 3% от диапазона шкалы

Расположение: вертикальное

Вес: 0.12 кг

Размеры

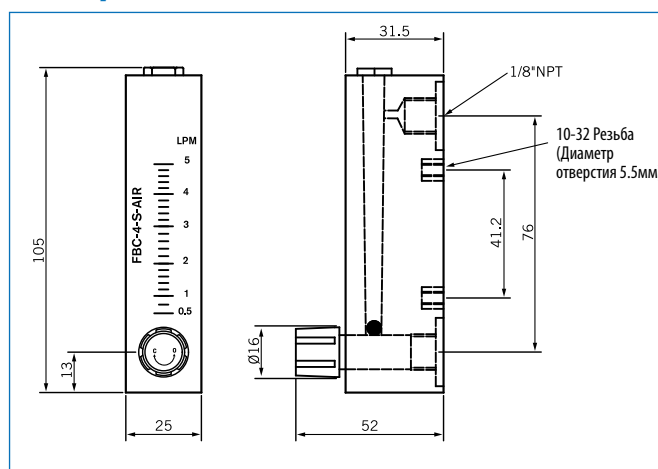


Таблица диапазонов и информация по заказу

А. Тип среды: Вода

№	Расход	Материал поплавка	Ед.изм	Наличие клапана	Заказной код
1	5-50	SS316	см³/мин	с клапаном	F-FBC-V-S-W-50-C
				без клапана	F-FBC-N-S-W-50-C
2	10-100	SS316	см³/мин	с клапаном	F-FBC-V-S-W-100-C
				без клапана	F-FBC-N-S-W-100-C
3	25-250	SS316	см³/мин	с клапаном	F-FBC-V-S-W-250-C
				без клапана	F-FBC-N-S-W-250-C
4	100-1000	SS316	см³/мин	с клапаном	F-FBC-V-S-W-1000-C
				без клапана	F-FBC-N-S-W-1000-C
5	0.1-1	SS316	л/час	с клапаном	F-FBC-V-S-W-1-LH
				без клапана	F-FBC-N-P-W-1-LH
6	0.5-5	SS316	л/час	с клапаном	F-FBC-V-S-W-5-LH
				без клапана	F-FBC-N-S-W-5-LH
7	1.5-15	SS316	л/час	с клапаном	F-FBC-V-S-W-15-LH
				без клапана	F-FBC-N-S-W-15-LH
8	3-30	SS316	л/час	с клапаном	F-FBC-V-S-W-30-LH
				без клапана	F-FBC-N-S-W-30-LH
9	6-60	SS316	л/час	с клапаном	F-FBC-V-S-W-60-LH
				без клапана	F-FBC-N-S-W-60-LH
10	10-100	SS316	л/час	с клапаном	F-FBC-V-S-W-100-LH
				без клапана	F-FBC-N-S-W-100-LH
11	1.5-15	SS316	галлон/час (США)	с клапаном	F-FBC-V-S-W-15-GH
				без клапана	F-FBC-N-S-W-15-GH
12	2.5-25	SS316	галлон/час (США)	с клапаном	F-FBC-V-S-W-25-GH
				без клапана	F-FBC-N-S-W-25-GH

В. Тип среды: Воздух

№	Расход	Поплавок	Ед.изм.	Наличие клапана	Заказной код
1	60-300	Стекло	см³/мин, нормальный см³ в минуту	с клапаном	F-FBC-V-G-A-300-C
				без клапана	F-FBC-N-G-A-300-C
2	80-450	ПОМ, Пластик	см³/мин, нормальный см³ в минуту	с клапаном	F-FBC-V-P-A-450-C
				без клапана	F-FBC-N-P-A-450-C
3	100-1000	Стекло	см³/мин, нормальный см³ в минуту	с клапаном	F-FBC-V-G-A-1000-C
				без клапана	F-FBC-N-G-A-1000-C
4	0.1-1	Стекло	л/мин, нормальные литры в минуту	с клапаном	F-FBC-V-G-A-1-LM
				без клапана	F-FBC-N-G-A-1-LM
5	0.2-2.0	SS316	л/мин, нормальные литры в минуту	с клапаном	F-FBC-V-S-A-2-LM
				без клапана	F-FBC-N-S-A-2-LM
6	0.5-5	SS316	л/мин, нормальные литры в минуту	с клапаном	F-FBC-V-S-A-5-LM
				без клапана	F-FBC-N-S-A-5-LM
7	1-10	SS316	л/мин, нормальные литры в минуту	с клапаном	F-FBC-V-S-A-10-LM
				без клапана	F-FBC-N-S-A-10-LM
8	2-20	ПОМ, Пластик	л/мин, нормальные литры в минуту	с клапаном	F-FBC-V-P-A-20-LM
				без клапана	F-FBC-N-P-A-20-LM
9	2.5-25	SS316	л/мин, нормальные литры в минуту	с клапаном	F-FBC-V-S-A-25-LM
				без клапана	F-FBC-N-S-A-25-LM
10	4-40	SS316	л/мин, нормальные литры в минуту	с клапаном	F-FBC-V-S-A-40-LM
				без клапана	F-FBC-N-S-A-40-LM
11	5-50	SS316	л/мин, нормальные литры в минуту	с клапаном	F-FBC-V-S-A-50-LM
				без клапана	F-FBC-N-S-A-50-LM
12	8-80	SS316	л/мин, нормальные литры в минуту	с клапаном	F-FBC-V-S-A-80-LM
				без клапана	F-FBC-N-S-A-80-LM
13	10-100	SS316	л/мин, нормальные литры в минуту	с клапаном	F-FBC-V-S-A-100-LM
				без клапана	F-FBC-N-S-A-100-LM
14	10-100	SS316	л/час, нормальные литры в час	с клапаном	F-FBC-V-S-A-100-LH
				без клапана	F-FBC-N-S-A-100-LH
15	20-200	ПОМ, Пластик	л/час, нормальные литры в час	с клапаном	F-FBC-V-P-A-200-LH
				без клапана	F-FBC-N-P-A-200-LH
16	30-300	SS316	л/час, нормальные литры в час	с клапаном	F-FBC-V-S-A-300-LH
				без клапана	F-FBC-N-S-A-300-LH
17	50-500	SS316	л/час, нормальные литры в час	с клапаном	F-FBC-V-S-A-500-LH
				без клапана	F-FBC-N-S-A-500-LH
18	60-600	SS316	л/час, нормальные литры в час	с клапаном	F-FBC-V-S-A-600-LH
				без клапана	F-FBC-N-S-A-600-LH
19	80-800	SS316	л/час, нормальные литры в час	с клапаном	F-FBC-V-S-A-800-LH
				без клапана	F-FBC-N-S-A-800-LH
20	0.15-1.5	SS316	нм³/час, нормальные м³ в час	с клапаном	F-FBC-V-S-A-1.5-MH
				без клапана	F-FBC-N-S-A-1.5-MH
21	0.3-3	SS316	нм³/час, нормальные м³ в час	с клапаном	F-FBC-V-S-A-3-MH
				без клапана	F-FBC-N-S-A-3-MH
22	0.6-6	SS316	нм³/час, нормальные м³ в час	с клапаном	F-FBC-V-S-A-6-MH
				без клапана	F-FBC-N-S-A-6-MH
23	0.3-3	SS316	SCFH, стандартные кубические футы в час	с клапаном	F-FBC-V-S-A-3-SH
				без клапана	F-FBC-N-S-A-3-SH
24	0.6-6	ПОМ, Пластик	SCFH, стандартные кубические футы в час	с клапаном	F-FBC-V-P-A-6-SH
				без клапана	F-FBC-N-P-A-6-SH
25	1-10	ПОМ, Пластик	SCFH, стандартные кубические футы в час	с клапаном	F-FBC-V-P-A-10-SH
				без клапана	F-FBC-N-P-A-10-SH
26	2-20	SS316	SCFH, стандартные кубические футы в час	с клапаном	F-FBC-V-S-A-20-SH
				без клапана	F-FBC-N-S-A-20-SH
27	5-50	SS316	SCFH, стандартные кубические футы в час	с клапаном	F-FBC-V-S-A-50-SH
				без клапана	F-FBC-N-S-A-50-SH
28	16-160	SS316	SCFH, стандартные кубические футы в час	с клапаном	F-FBC-V-S-A-160-SH
				без клапана	F-FBC-N-S-A-160-SH
29	20-200	SS316	SCFH, стандартные кубические футы в час	с клапаном	F-FBC-V-S-A-200-SH
				без клапана	F-FBC-N-S-A-200-SH

С. Тип среды: Специальный газ

№	Расход	Поплавок	Ед.изм.	Наличие клапана	Заказной код
1	20-150	SS316	SCFH, NH ₃	с клапаном и без	F-FBC-V-S-A-150-SH
					F-FBC-N-S-A-150-SH

ПЛАСТИКОВЫЙ РАСХОДОМЕР

СЕРИЯ F-MBC

Технические параметры

Применение: для газа и жидкости

Детали контактирующие со средой: Корпус – Поликарбонат, Уплотнения – Витон (стандарт),

Поплавок – SS316 или POM

Материал клапана: SS316

Материал подсоединений: SS316

Размер подсоединений: NPT 1/8", 1/4" внутренняя, RT 1/4", G 1/4"

Макс. рабочее давление: 10 бар при 38°C

Рабочая температура: от -10°C до +60°C

Точность: 3% от диапазона шкалы

Расположение: вертикальное

Вес: 0.075 кг

Размеры

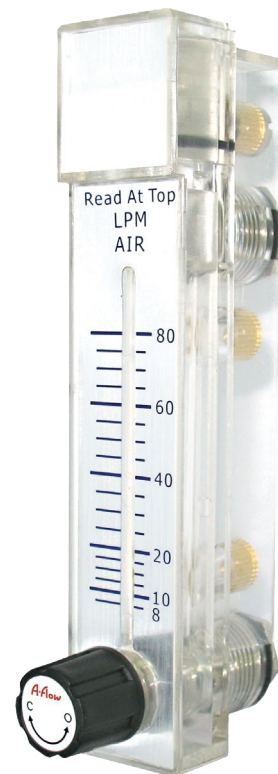
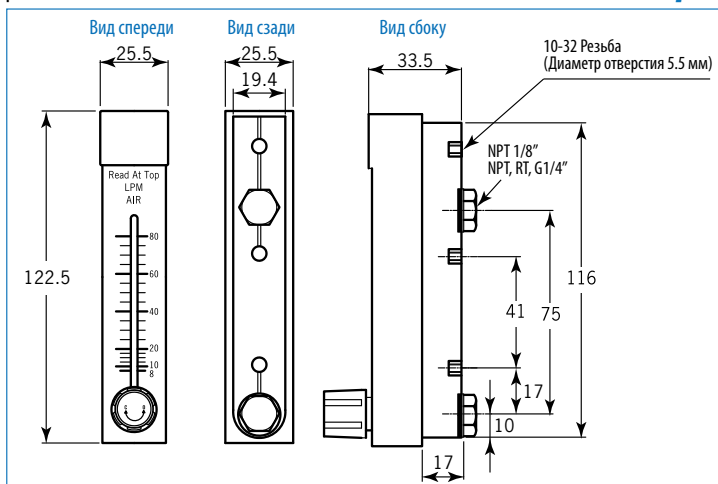


Таблица диапазонов и информация по заказу

A. Тип среды: Вода

№	Расход	Материал поплавка	Ед.изм.	Наличие клапана	Заказной код	Другие подсоединения
1	10-100	SS316	см³/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-W-100-C	+N2: NPT 1/4" внутр. +R2: RT 1/4" внутр. +G2: G 1/4" внутр. Пример заказного кода: F-MBC-V-S-W-100-C+N2 F-MBC=Модель V=с клапаном S=поплавок SS316 W=вода 100=10-100 C= см³/мин N2=NPT 1/4" внутр.
2	25-250	POM	см³/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-W-250-C	
3	30-300	POM	см³/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-W-300-C	
4	50-500	POM	см³/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-W-500-C	
5	100-1000	SS316	см³/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-W-1000-C	
6	0.6-6	SS316	ЛРН, Л/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-W-6-LH	
7	0.8-8	POM	ЛРН, Л/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-W-8-LH	
8	1.5-15	POM	ЛРН, Л/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-W-15-LH	
9	2-20	POM	ЛРН, Л/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-W-20-LH	
10	2.5-25	POM	ЛРН, Л/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-W-25-LH	
11	3-30	POM	ЛРН, Л/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-W-30-LH	
12	5-50	SS316	ЛРН, Л/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-W-50-LH	
13	8-80	SS316	ЛРН, Л/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-W-80-LH	
14	15-150	SS316	ЛРН, Л/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-W-150-LH	
15	20-200	SS316	ЛРН, Л/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-W-200-LH	
16	25-250	SS316	ЛРН, Л/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-W-250-LH	

B. Тип среды: Вода

№	Расход	Материал поплавка	Ед.изм.	Наличие клапана	Заказной код	Другие подсоединения
1	0.2-2	POM	GPH, Галлон/час (США)	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-W-2-GH	+N2: NPT 1/4" внутр. +R2: RT 1/4" внутр. +G2: G 1/4" внутр.
2	0.5-5	POM	GPH, Галлон/час (США)	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-W-5-GH	
3	0.8-8	POM	GPH, Галлон/час (США)	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-W-8-GH	
4	1.3-13	SS316	GPH, Галлон/час (США)	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-W-13-GH	
5	2-20	SS316	GPH, Галлон/час (США)	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-W-20-GH	
6	4-40	SS316	GPH, Галлон/час (США)	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-W-40-GH	
7	5-50	SS316	GPH, Галлон/час (США)	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-W-50-GH	
8	6.5-65	SS316	GPH, Галлон/час (США)	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-W-65-GH	

Расход

Уровень

Температура

Давление

С. Тип среды: Воздух

№	Расход	Материал поплавка	Ед.изм.	Наличие клапана	Заказной код	Другие подсоединения
1	50-500	POM	см³/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-A-500-C	+N2: NPT 1/4" внутр. +R2: RT 1/4" внутр. +G2: G 1/4" внутр. Пример заказного кода: F-MBC-V-P-A-500-C+N2 F-MBC=Модель V=с клапаном S=поплавок POM A=воздух 500=50-500 C= см³/мин N2=NPT 1/4" внутр.
2	70-700	POM	см³/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-A-700-C	
3	0.1-1	POM	LPM, Норм. Л/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-A-1-LM	
4	100-1000	POM	см³/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-A-1000-C	
5	0.2-2	POM	LPM, Норм. Л/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-A-2-LM	
6	0.25-2.5	SS316	LPM, Норм. Л/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-2.5-LM	
7	0.4-4	SS316	LPM, Норм. Л/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-4-LM	
8	0.5-5	SS316	LPM, Норм. Л/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-5-LM	
9	0.6-6	SS316	LPM, Норм. Л/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-6-LM	
10	1-10	POM	LPM, Норм. Л/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-A-10-LM	
11	1.5-15	POM	LPM, Норм. Л/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-A-15-LM	
12	2.5-25	SS316	LPM, Норм. Л/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-25-LM	
13	2.5-25	POM	LPM, Норм. Л/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-A-25-LM	
14	3-30	POM	LPM, Норм. Л/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-A-30-LM	
15	4-40	SS316	LPM, Норм. Л/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-40-LM	
16	4-40	POM	LPM, Норм. Л/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-A-40-LM	
17	5-50	SS316	LPM, Норм. Л/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-50-LM	
18	7-70	SS316	LPM, Норм. Л/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-70-LM	
19	8-80	SS316	LPM, Норм. Л/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-80-LM	
20	10-100	SS316	LPM, Норм. Л/мин	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-100-LM	

№	Расход	Материал поплавка	Ед.изм.	Наличие клапана	Заказной код	Другие подсоединения
15	12-120	POM	LPH, Норм. Л/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-A-120-LH	+N2: NPT 1/4" внутр. +R2: RT 1/4" внутр. +G2: G 1/4" внутр.
16	25-250	SS316	LPH, Норм. Л/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-250-LH	
17	35-350	SS316	LPH, Норм. Л/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-350-LH	
18	60-600	POM	LPH, Норм. Л/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-A-600-LH	

№	Расход	Материал поплавка	Ед.изм.	Наличие клапана	Заказной код	Другие подсоединения
19	0.1-1	POM	NM3/Н, Норм. м³/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-A-1-MH	+N2: NPT 1/4" внутр. +R2: RT 1/4" внутр. +G2: G 1/4" внутр.
20	0.15-1.5	SS316	NM3/Н, Норм. м³/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-1.5-MH	
21	0.2-2	POM	NM3/Н, Норм. м³/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-A-2-MH	
22	0.25-2.5	SS316	NM3/Н, Норм. м³/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-2.5-MH	
23	0.4-4	SS316	NM3/Н, Норм. м³/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-4-MH	
24	0.5-5	SS316	NM3/Н, Норм. м³/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-5-MH	
25	0.6-6	SS316	NM3/Н, Норм. м³/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-6-MH	

№	Расход	Материал поплавка	Ед.изм.	Наличие клапана	Заказной код	Другие подсоединения
26	0.5-5	POM	SCFH, Станд. фут³/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-A-5-SH	+N2: NPT 1/4" внутр. +R2: RT 1/4" внутр. +G2: G 1/4" внутр.
27	1-10	SS316	SCFH, Станд. фут³/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-10-SH	
28	1.2-12	SS316	SCFH, Станд. фут³/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-12-SH	
29	2-20	POM	SCFH, Станд. фут³/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-A-20-SH	
30	3-30	POM	SCFH, Станд. фут³/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-A-30-SH	
31	5-50	SS316	SCFH, Станд. фут³/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-50-SH	
32	7-70	POM	SCFH, Станд. фут³/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-P-A-70-SH	
33	8-80	SS316	SCFH, Станд. фут³/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-80-SH	
34	14-140	SS316	SCFH, Станд. фут³/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-140-SH	
35	16-160	SS316	SCFH, Станд. фут³/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-160-SH	
36	20-200	SS316	SCFH, Станд. фут³/час	с клапаном / без клапана	F-MBC-V(N)-S-A-200-SH	

АКРИЛОВЫЙ РАСХОДОМЕР С КОНЦЕВЫМИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ СЕРИЯ F-DS

Технические параметры

Применение: Вода, воздух

Детали контактирующие со средой: Корпус – Акриловый пластик,

Уплотнения – Витон, Поплавок – никелированный магнит

Материал подсоединений: SS316

Размер подсоединений: NPT 1/4", 3/8" и BSPT 3/8" внутренняя

Расположение: вертикальное

Макс. рабочее давление: 10 бар при 38°C

Рабочая температура: от -24°C до +54°C

Точность: 5% от диапазона шкалы

Концевые выключатели: одна или две точки настройки;

Нормально-открытый бистабильный геркон, Form A

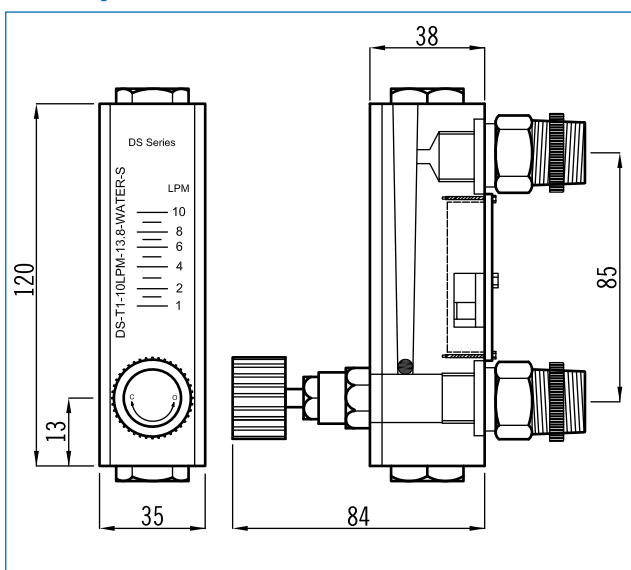
Параметры конечных выключателей: AC 125V 0.5A / DC 100V 10W /
Max. DC 250V <40mA

Вес: 0.55–0.6 кг

(Точка настройки контакта должна быть в диапазоне от 10 до 80% диапазона шкалы)



Размеры



Подбор заказного кода

F - **DS** - **1** - **A-1** - **1R** - **A** - **BT**

Наличие клапана

- 1 – с клапаном
- 2 – без клапана

Направление среды

BT – вход сзади
снизу, выход
сзади сверху

Расход

A-1 – Вода (LPH-л/час)
(1) 20–180 (2) 25–250 (3) 30–300 (4) 50–500
A-2 – Вода (LPM-л/мин)
(5) 0.35–3 (6) 0.4–4 (7) 0.5–5 (8) 0.8–8
B – Воздух (LPM-норм. л/мин)
(9) 8–80 (10) 10–100 (11) 25–250
C-1 – Вода (GPH-галлоны (us)/час)
(12) 5–50 (13) 6.5–65 (14) 8–80 (15) 13–130
C-2 – Вода (GPM-галлоны (США)/мин)
(16) 0.08–0.8 (17) 0.1–1 (18) 0.15–1.5 (19) 0.2–2
D – Воздух (SCFM-стандартные фут³/мин)
(20) 0.3–3 (21) 0.35–3.5 (22) 0.8–8

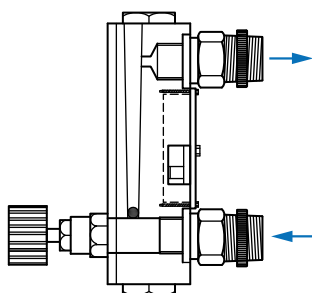
Подсоединения

- A** – NPT 1/4" внутренняя
- B** – NPT 3/8" внутренняя
- C** – BSPT 3/8" внутренняя
- D** – BSPT 1/4" внутренняя

Концевые выкл.

- 1R** – один контакт
- 2R** – два контакта
- 0** – без контактов

Направление потока



Вход сзади снизу,
выход сзади сверху

ПЛАСТИКОВЫЙ РАСХОДОМЕР

F-MDS

-Настройка точки контакта на шкале

Технические параметры

Применение: Вода, воздух

Детали контактирующие со средой: Корпус – Поликарбонат (PC), Уплотнения – Витон, Поплавок – SS316

Материал подсоединений: SS316

Размер подсоединений: NPT 1/4" и 3/8" или BSPT внутренняя по запросу

Расположение: вертикальное

Максимальное давление: 12 бар

Максимальное тестовое давление: 20 бар (вода 25°C)

Рабочая температура: от -10°C до +60°C (для корпуса из Поликарбоната)

Точность: 5% от диапазона шкалы

Концевой выключатель: один контакт, нормально-открытый бистабильный геркон

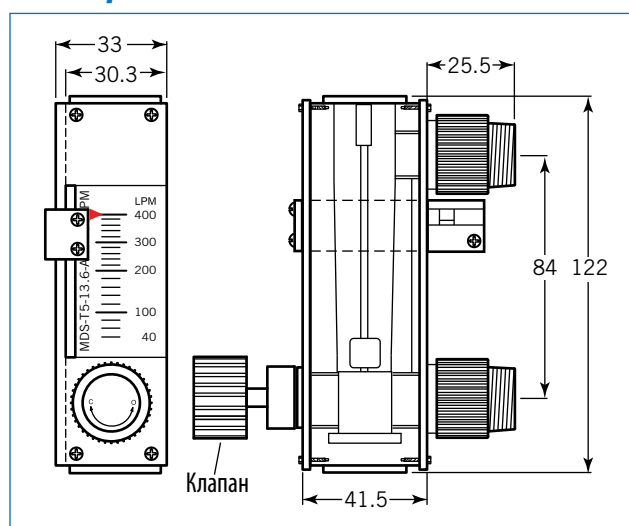
Переключатели: AC 125V 0.5A/DC 100V 10W / Max. DC 250V <40mA

Вес: 0.3–0.4 кг (Контакты могут быть в пределах от 10% до 80% диапазона шкалы)

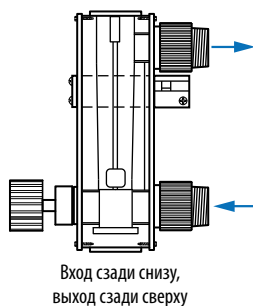
Клапан: С клапаном и без



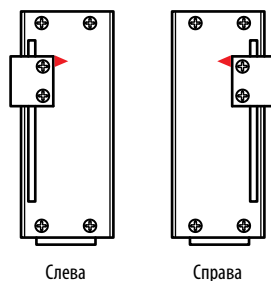
Размеры



Направление потока



Положение выключателей



Подбор заказного кода

F-MDS	-	A(1)	-	PC	-	S	-	A	-	L	-	BT	-	V
				Материал подсоединений S – SS316							Среда BT – Вход сзади снизу, выход сзади сверху			
				Материал корпуса PC – Поликарбонат							Положение выключателей L – Слева R – Справа 0 – Без			
Расход														
A – Воздух (Норм. л/мин)														
(1) 8–80 LPM (2) 10–100 LPM														
(3) 15–150 LPM (4) 25–250 LPM (5) 40–400 LPM														
B – Вода (LPM- л/мин)														
(6) 0.2–2 LPM (7) 0.3–3 LPM (8) 0.5–5 LPM														
(9) 0.8–8 LPM														
C – Вода (LPH – л/час)														
(10) 20–200 LPH (11) 30–300 LPH (12) 50–500 LPH														
D – Воздух (Станд. фут³/час)														
(13) 0.35–3.5 Станд. фут³/час														
(14) 0.5–5 Станд. фут³/час														
(15) 1–10 Станд. фут³/час														
(16) 1.5–15 Станд. фут³/час														
E – Вода (GPM – Галлон/мин (США))														
(17) 0.08–0.8 Галлон/мин														
(18) 0.15–1.5 Галлон/мин														
(19) 0.2–2 Галлон/мин														
F – Вода (Галлон/час (США))														
(20) 5–50 Галлон/час														
(21) 8–80 Галлон/час														
(22) 15–150 Галлон/час														
F – Вода (LPM- л/мин)														
(23) 1–10 LPM														
Подсоединения														
A – NPT 3/8" внутренняя														
B – BSPT 3/8" внутренняя														
C – BSPT 1/4" внутренняя (только для воздуха с расходом 100 л/мин или 150 л/мин)														
D – NPT 1/4" внутренняя (только для воздуха с расходом 100 л/мин или 150 л/мин)														
Клапан														
V – с клапаном														
N – Без														

АКРИЛОВЫЙ РАСХОДОМЕР

СЕРИЯ F-FAC

Технические параметры

Применение: Газ и жидкость

Детали контактирующие со средой: Корпус – Акрил,

Уплотнения – NBR, Витон, Поплавок – SS316

Материал клапана: SS316

Материал подсоединений: SS316

Макс. рабочее давление: 10 бар при 38°C

Рабочая температура: от –24°C до +54°C

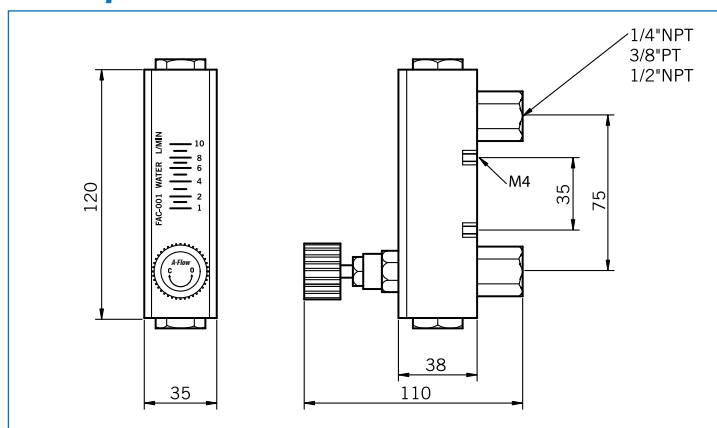
Точность: 3% от диапазона шкалы

Расположение: вертикальное

Вес: 0.45–0,5 кг



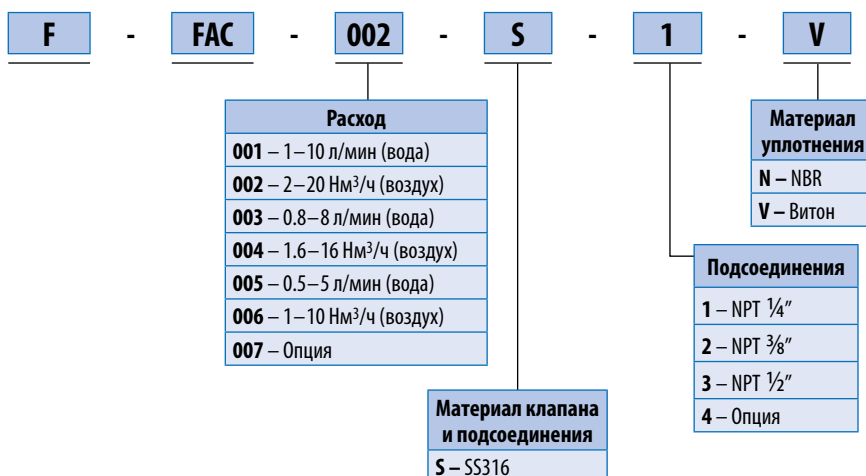
Размеры



Расход

Вода	
F-FAC-001	1–10 л/мин
F-FAC-003	0.8–8 л/мин
F-FAC-005	0.5–5 л/мин
Воздух	
F-FAC-002	2–20 Нм³/ч
F-FAC-004	1.6–16 Нм³/ч
F-FAC-006	1–10 Нм³/ч

Подбор заказного кода



АКРИЛОВЫЙ РАСХОДОМЕР

СЕРИЯ F-FAC200

Технические параметры

Применение: Вода и жидкость

Детали контактирующие со средой: Корпус – Акрил, Уплотнения – EPDM

Поплавок: SS304

Материал подсоединений: Полипропилен

Макс. мальное давление: 8.4 бар при 38°C

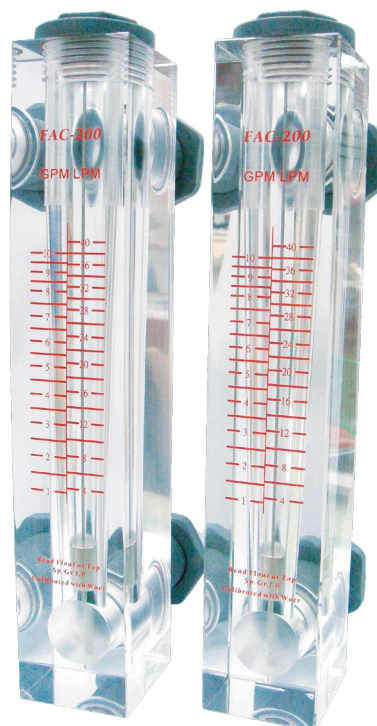
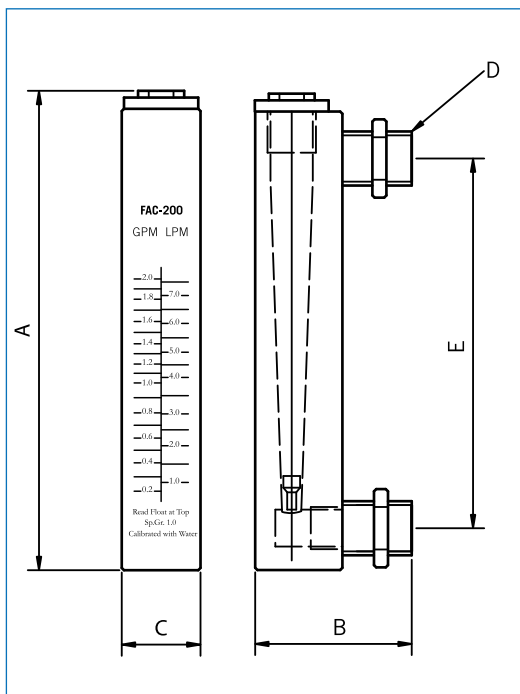
Рабочая температура: от 0°C до +45°C

Точность: 3% от диапазона шкалы

Расположение: вертикальное

Вес: 0.31 кг

Размеры



Расход/Заказной номер

Модель	Расход		Подсоединение
	гал/мин	л/мин	
F-FAC-201	0.2–2.0	1–7.5	NPT 3/8" (наружная)
F-FAC-202	0.5–5.0	2–20	NPT 1/2" (наружная)
F-FAC-203	1.0–10.0	4–40	NPT 3/4" (наружная)

Размеры

Модель	A (дюйм/мм)	B (дюйм/мм)	C (дюйм/мм)	D	E (дюйм/мм)
F-FAC-201	8.4 (213.2)	2.75 (70)	1.38 (35)	3/8" NPT	6.5 (165)
F-FAC-202	8.4 (213.2)	2.75 (70)	1.38 (35)	1/2" NPT	6.5 (165)
F-FAC-203	9.0 (229.2)	3.75 (95.2)	1.58 (40)	3/4" NPT	6.5 (165)

АКРИЛОВЫЙ РАСХОДОМЕР F-FAC300

Технические параметры

Применение: Вода, жидкость и воздух

Детали контактирующие со средой: Корпус – Акрил, Пластик (Полипропилен). Уплотнения – EPDM

Поплавок: SS316

Материал подсоединений: Полипропилен

Макс. рабочее давление: 8.4 бар при 38°C

Рабочая температура: от 0°C до +45°C

Точность: 3% от диапазона шкалы

Расположение: вертикальное

Вес: 0.7 кг

Таблица расхода

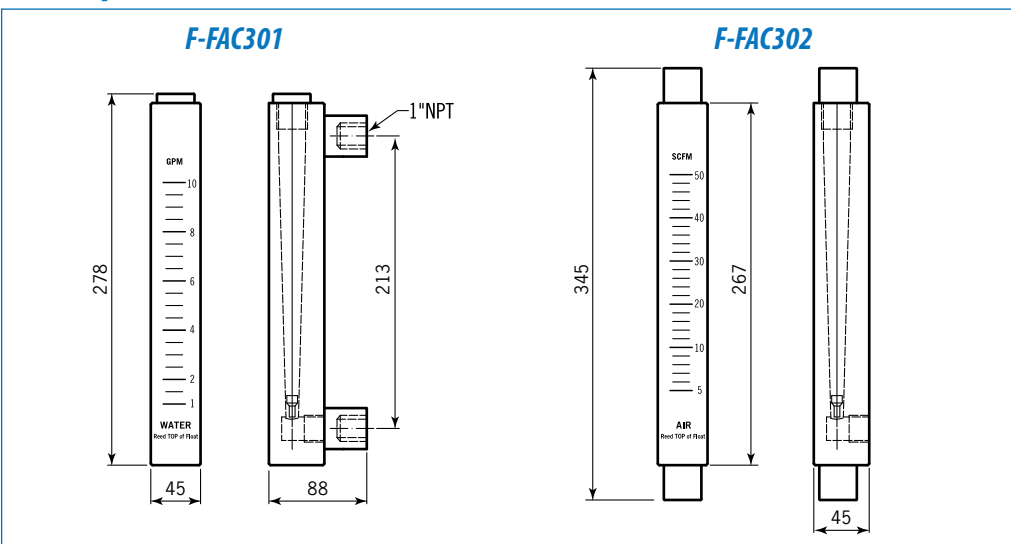
А. Тип среды: Вода

Код	Расход	Ед.изм.
11	0.5–5	гал/мин (США)
12	0.7–7	гал/мин (США)
13	1–10	гал/мин (США)
14	2–20	гал/мин (США)
15	2–20	л/мин
16	2.5–25	л/мин
17	5–50	л/мин
18	10–90	л/мин
19	0.1–1	м³/ч
20	0.3–3	м³/ч
21	0.5–5	м³/ч

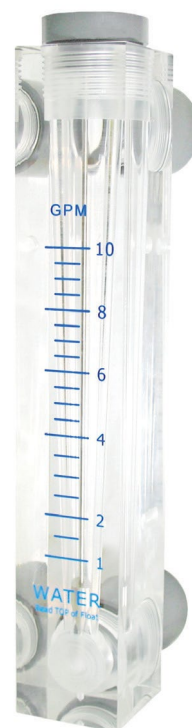
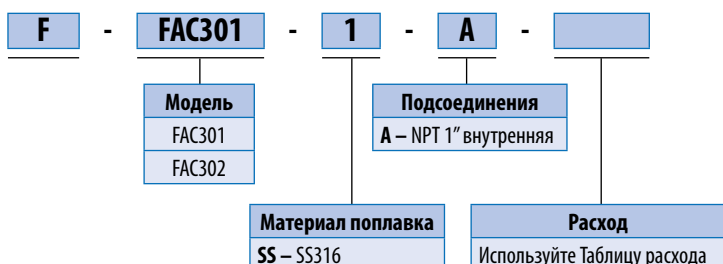
В. Тип среды: Воздух

Код	Расход	Ед.изм.
23	2.5–25	фут³/мин
24	3–30	фут³/мин
25	5–50	фут³/мин
26	10–100	фут³/мин
27	80–800	Нл/мин
28	160–1600	Нл/мин
29	300–3000	Нл/мин
30	4–40	Нм³/ч
31	5–50	Нм³/ч
32	10–100	Нм³/ч
33	20–200	Нм³/ч

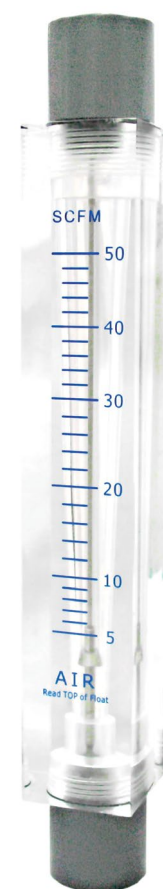
Размеры



Подбор заказного кода



F-FAC301



F-FAC302

Расход

Уровень

Температура

Давление

АКРИЛОВЫЙ РАСХОДОМЕР С ПРУЖИНОЙ

F-SF100

с концевыми выключателями
без концевых выключателей

Технические параметры

Применение: Жидкость и масло

Детали контактирующие со средой: Корпус – Акрил,

Уплотнения – Витон,

Поплавок – магнит, покрытый пластиком PPS,

Подсоединения – SS316, Пружина – SS316

Размер подсоединения: NPT 3/8", 1/2", 3/4" внутренняя

Расположение: вертикальное и горизонтальное, возможны различные положения

Макс. рабочее давление: 10 бар при 38°C

Рабочая температура: от 24°C до +54°C

Точность: ±5% от диапазона шкалы

Концевой выключатель: одна или две точки настройки;

Нормально-открытый бистабильный геркон

Переключатели: AC 125V 0.5A/DC 100V 10W / Max. DC 250V < 40mA

Вес: 0.45-0.5 кг

(Контакты могут быть в пределах от 10% до 80% диапазона шкалы)



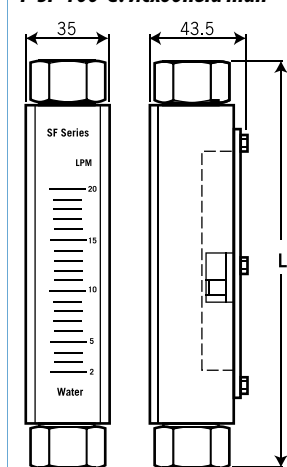
Исходный тип

Усиленный тип

Фиксированный тип

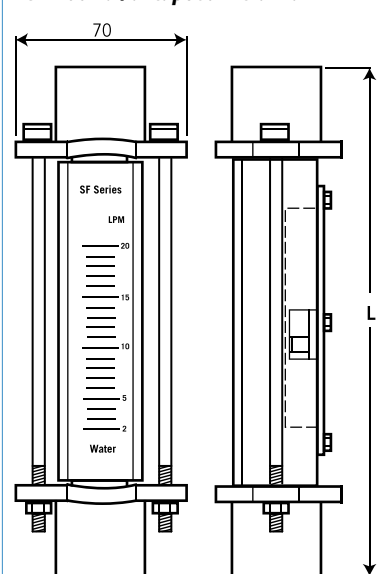
Размеры

F-SF-100-G: Исходный тип



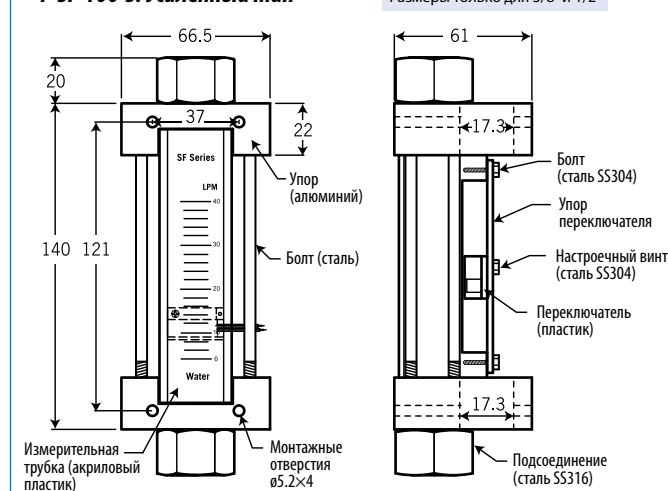
L=150 мм (для 3/8")
L=150 мм (для 1/2")
L=152 мм (для 3/4")

F-SF-100-F: Фиксированный тип



L=166 мм (для 3/8")
L=166 мм (для 1/2")
L=166 мм (для 3/4")

F-SF-100-S: Усиленный тип



Размеры только для 3/8" и 1/2"

Подбор заказного кода

F - SF100 - G - A - 1R - A - BT

Тип корпуса

G – исходный
S – усиленный
F – фиксированный

Концевые выключатели

1R – Один контакт
2R – Два контакта
0 – без контактов

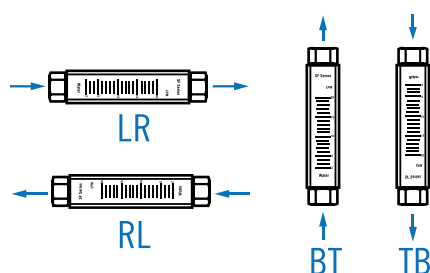
Подсоединения

A – NPT 3/8" внутр.
B – NPT 1/2" внутр.
C – NPT 3/4"

Направление среды

BT – снизу вверх
TB – сверху вниз
RL – справа налево
LR – слева направо

Направление потока



Расход (л/мин)

A – 0.6–4 л/мин
B – 1.6–10 л/мин
C – 2–20 л/мин
D – 6–40 л/мин
E – 3–30 л/мин
F – 5–50 л/мин
G – 6–60 л/мин

ПЛАСТИКОВЫЙ РАСХОДОМЕР С ПРУЖИНОЙ

F-SF200

с концевыми выключателями, защита IP65
без концевых выключателей

Технические параметры

Применение: Жидкость и масло

Детали контактирующие со средой: Корпус – Поликарбонат, Полисульфон

Уплотнения – Витон

Поплавок – магнит покрытый пластиком PPS

– если температура > 80°C, магнит покрытый PVDF

Подсоединения – SS316

Пружина – SS316

Размер подсоединения: NPT 3/8", 1/2", 3/4" внутренняя

Расположение: вертикальное и горизонтальное, возможны различные положения

Макс. рабочее давление: 20 бар при 38°C

Рабочая температура:

Для поликарбонатной трубки с подсоединением из SS316 от -5°C до +80°C

Для полисульфоновой трубки с подсоединением из SS316 от -5°C до +110°C

Точность: 5% от диапазона шкалы

Концевой выключатель: одна или две точки настройки; Нормально-открытый бистабильный геркон

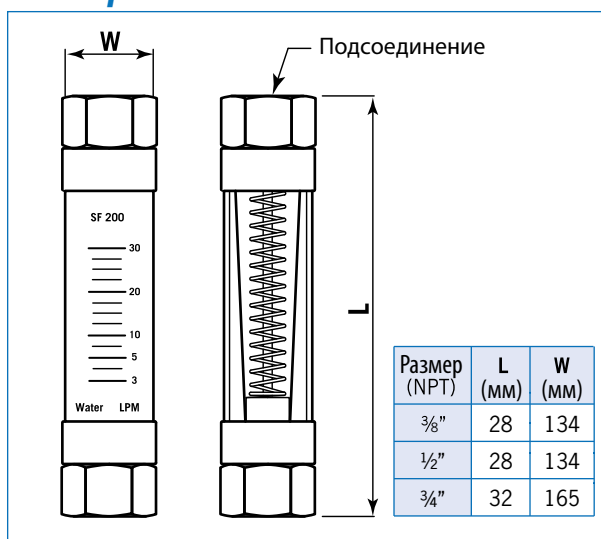
Переключатели: AC 125V 0.5A/DC 100V 10W / Max. DC 250V < 40mA

Вес: приблизительно 0.35 кг (пластик)

(Контакты могут быть в пределах от 10% до 80% диапазона шкалы)



Размеры



Подбор заказного кода

F - SF200 - A - 1R - PC - 1 - A - BT

Расход (Вода, л/мин и гал/мин (США))
A – 1–4 л/мин
B – 1–10 л/мин
C – 2–20 л/мин
D – 4–40 л/мин
E – 3–30 л/мин
F – 5–50 л/мин
G – 0.1–1 Гал/мин
H – 0.25–2.5 Гал/мин
I – 0.5–5 Гал/мин
J – 0.8–8 Гал/мин
K – 1–10 Гал/мин
L – 1.3–13 Гал/мин

Материал подсоединения
1 – SS316

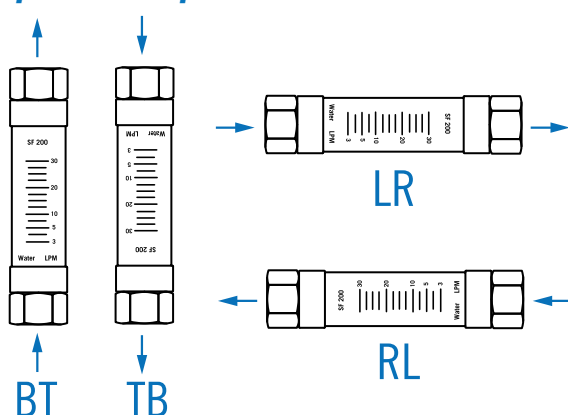
Направление среды
BT – Снизу вверх
TB – Сверху вниз
RL – Справа налево
LR – Слева направо

Подсоединения
A – NPT 3/8" внутр. (L=134 мм)
B – NPT 1/2" внутр. (L=134 мм)
C – NPT 3/4" (L=165 мм) без выключателей

Концевые выключатели
1R – Один контакт
0 – Без контактов

Материал корпуса
PC – Поликарбонат
PSU – Полисульфон

Направление среды



ПЛАСТИКОВЫЙ РАСХОДОМЕР С ПРУЖИНОЙ

F-SF300

с концевыми выключателями
без концевых выключателей

Технические параметры

Применение: Жидкость и масло

Детали контактирующие со средой: Корпус – Поликарбонат, Полисульфон

Уплотнения – Витон

Поплавок – магнит покрытый пластиком PPS

Подсоединения – SS316 Пружина – SS316

Размер подсоединения: NPT 3/8", 1/2", 3/4" внутренняя

Расположение: вертикальное и горизонтальное, возможны различные положения

Макс. рабочее давление: 1.2 МПа (12 кг/см²)

Макс. рабочее тестовое давление: 2.0 МПа (20 кг/см²) (вода 25°C)

Рабочая температура:

Для поликарбонатной трубки от -10°C до +60°C

Для полисульфоновой трубки от -10°C до +110°C

Точность: 5% от диапазона шкалы

Концевой выключатель: одна или две точки настройки;

Нормально-открытый бистабильный геркон

Переключатели: AC 125V 0.5A/DC 100V 10W / Max. DC 250V < 40A

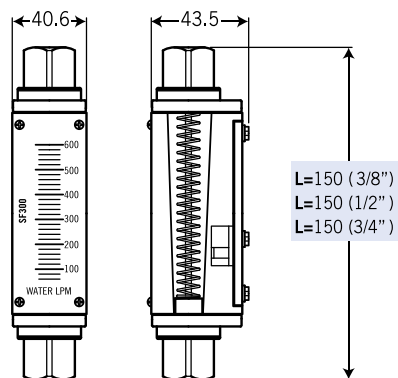
Вес: 0.3-0.4 кг

(Контакты могут быть в пределах от 10% до 80% диапазона шкалы)

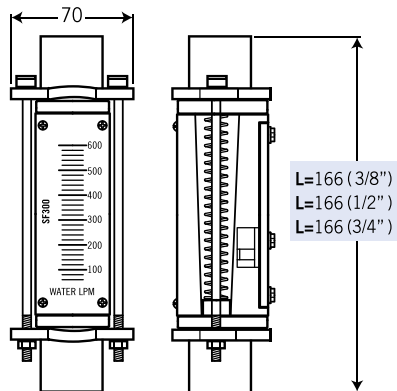


Размеры, мм

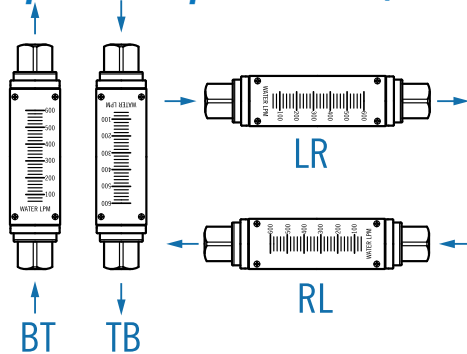
F-SF-300-G: Стандартный тип



F-SF-300-F: Фиксированный тип



Направление среды Стандартный тип



Фиксированный тип

Подбор заказного кода

F - SF300 - G - A - 1R - PC - 1 - A - BT

Тип

G – Стандартный
F – Фиксированный

Материал корпуса

PC – Поликарбонат
PSU – Полисульфон

Подсоединения

A – NPT 3/8" внутр.
B – NPT 1/2" внутр.
C – NPT 3/4" внутр.

Расход (Вода л/мин и гал/мин (США))

A – 1.4–4 л/мин
B – 2–10 л/мин
C – 2–20 л/мин
D – 3–30 л/мин
E – 4–40 л/мин
F – 5–50 л/мин
G – 6–60 л/мин
H – 0.2–1 Гал/мин
I – 0.5–2.5 Гал/мин
J – 0.5–5 Гал/мин
K – 0.8–8 Гал/мин
L – 1–10 Гал/мин
M – 1.3–13 Гал/мин
N – 1.5–15 Гал/мин

Концевые выключатели

1R – Один контакт
2R – Два контакта
0 – Без контактов

Материал подсоединения

1 – SS316

Направление среды

BT – Снизу вверх
TB – Сверху вниз
RL – Справа налево
LR – Слева направо

ПЛАСТИКОВЫЙ РАСХОДОМЕР С ПРУЖИНОЙ

F-SF350

с концевыми выключателями
без концевых выключателей

Технические параметры

Применение: Жидкость и масло

Детали контактирующие со средой: Корпус – Поликарбонат, Полисульфон

Уплотнения – Витон, Поплавок – пластик PPS, Подсоединения – SS316, Пружина – SS316

Размер подсоединения: NPT 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2" внутренняя

Расположение: вертикальное и горизонтальное, возможны различные положения

Макс. малое давление: 1.2 МПа (12 кг/см²)

Макс. малое тестовое давление: 2.0 МПа (20 кг/см²) (вода 25°C)

Рабочая температура:

Для поликарбонатной трубки от -10°C до +60°C

Для полисульфоновой трубки от -10°C до +110°C

Точность: 5% от диапазона шкалы

Концевой выключатель: один контакт; Нормально-открытый бистабильный геркон

Переключатели: AC 125V 0.5A/DC 100V 10W / Max. DC 250V < 40mA

Вес: 0.5–0.6 кг

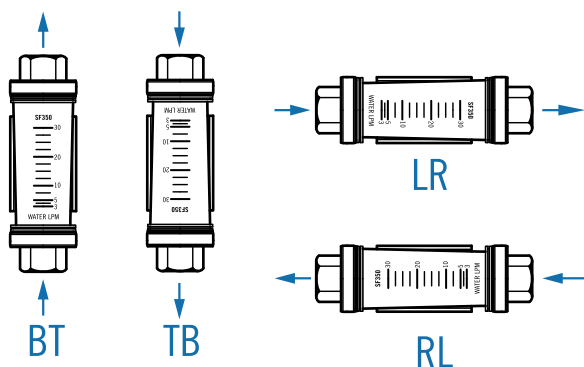
(Контакты могут быть в пределах от 10% до 80% диапазона шкалы)



Стандартный тип

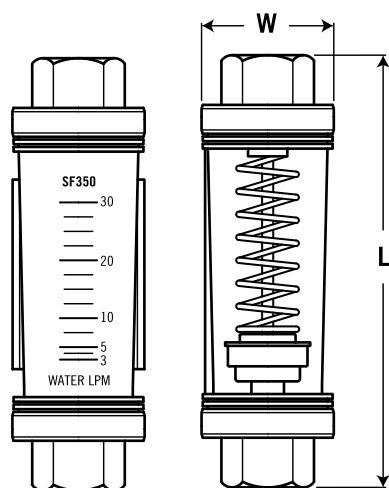
Фиксированный тип

Направление среды



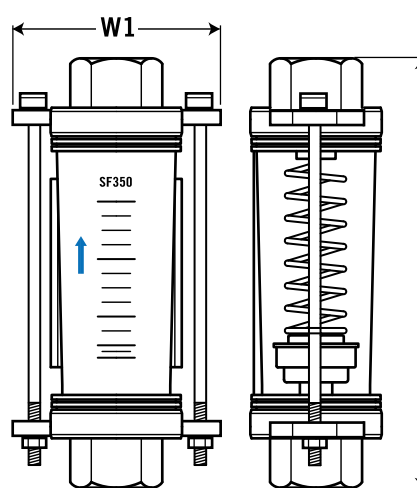
Размеры

SF-350-G: Стандартный тип



Размер (NPT)	L (мм)	W (мм)
3/4"	165.5	55
1"	165.5	55
1 1/4"	175	60
1 1/2"	175	60

SF-350-F: С фиксаторами



Размер (NPT)	L (мм)	W1 (мм)
3/4"	165.5	85
1"	165.5	85
1 1/4"	175	92
1 1/2"	175	92

Подбор заказного кода

F	SF350	G	A	1R	PC	1	A	BT
		Тип G – Стандартный F – Фиксированный	Расход (Вода, л/мин) A – 7–70 л/мин B – 10–100 л/мин C – 15–150 л/мин D – 20–200 л/мин (только для подсоединений 1¼" or 1½") E – 25–250 л/мин (только для подсоединений 1¼" or 1½")	Концевой выключатель 1R – Один контакт 0 – Без контактов	Материал корпуса PC – Поликарбонат PSU – Полисульфон	Материал подсоединения 1 – SS316	Подсоединения A – NPT ¾" внутр. B – NPT 1" внутр. C – NPT 1 ¼" внутр. (только для расхода 200 и 250 л/мин) D – NPT 1 ½" внутр. (только для расхода 200 и 250 л/мин)	Направление среды BT – Снизу вверх TB – Сверху вниз RL – Справа налево LR – Слева направо

Расход

Уровень

Температура

Давление

ПЛАСТИКОВЫЙ РАСХОДОМЕР С ПРУЖИНОЙ

F-SF400

с пружиной
без концевых выключателей

Технические параметры

Применение: Жидкость и масло**Детали контактирующие со средой:** Корпус – Поликарбонат, Полисульфон

Уплотнения – Витон

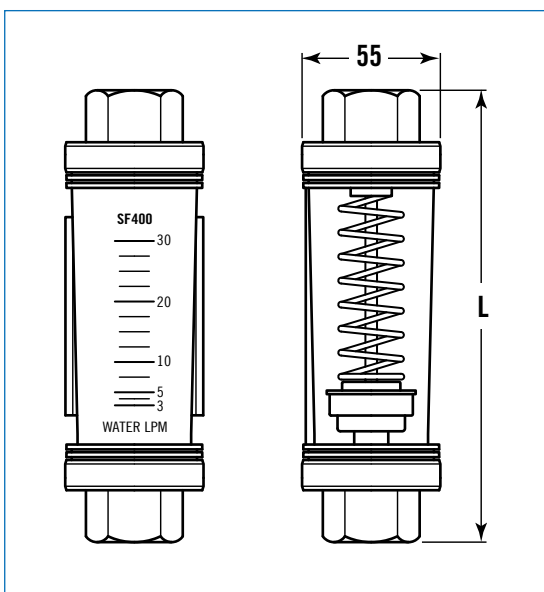
Поплавок – SS316

Подсоединения – SS316, ПВХ, ПВДФ

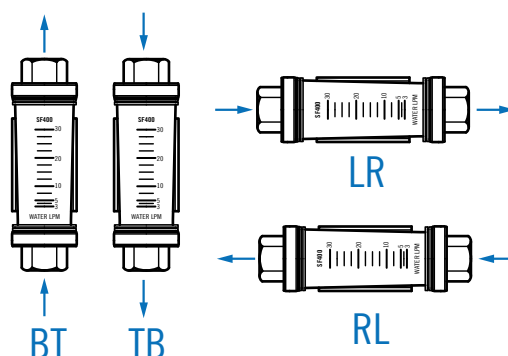
Пружина – SS316

Размер подсоединения: NPT 1 1/2", 2" внутренняя**Расположение:** вертикальное и горизонтальное, возможны различные положения**Точность:** 5% от диапазона шкалы**Макс. малое давление:** 1.2 МПа (12 кг/см²)**Макс. малое тестовое давление:** 2.0 МПа (20 кг/см²) (вода 25°C)**Рабочая температура:** Для поликарбонатной трубки от -10°C до +60°C
Для полисульфоновой трубки от -10°C до +110°C

Размеры, мм



Направление среды



Подбор заказного кода

F	-	SF400	-	A	-	PC	-	1	-	A	-	BT
								Материал подсоединения 1 – SS316 2 – ПВХ 3 – ПВДФ				Направление среды BT – Снизу вверх TB – Сверху вниз RL – Справа налево LR – Слева направо
								Материал корпуса PC – Поликарбонат PSU – Полисульфон				Подсоединения A – NPT 1 1/2" внутр. (L=385 мм) B – 2" внутр. (L=415 мм)

Расход (Вода, л/мин)
A – 25–250 л/мин (доступен только для 1 1/2")
B – 50–500 л/мин (доступен только для 2")

ПЛАСТИКОВЫЙ РАСХОДОМЕР

F-VF200

с концевыми выключателями, IP65
без концевых выключателей

Технические параметры

Применение: Вода, воздух

Детали контактирующие со средой: Корпус – Поликарбонат (PC), Полисульфон (PSU)

Уплотнения – Витон

Поплавок – магнит, покрытый полипропиленом (PP), или SS316

Если рабочая температура больше 80°C – поплавок покрытый ПВДФ

Подсоединения – SS316

Размер подсоединения: 3/8", 1/2", 3/4" NPT внутренняя

Расположение: вертикальное

Рабочее давление: 20 бар при 38°C

Рабочая температура:

Для поликарбонатной трубки с подсоединением из SS316 от -5°C до +80°C

Для полисульфоновой трубки с подсоединением из SS316 от -10°C до +110°C

Точность: 5% от диапазона шкалы

Концевой выключатель: одна точка настройки; Нормально-открытый бистабильный геркон

Переключатели: AC 125V 0.5A/DC 100V 10W / Max. DC 250V <40mA

Вес: 0.35 кг (пластик)

(Контакты могут быть в пределах от 10% до 80% диапазона шкалы)



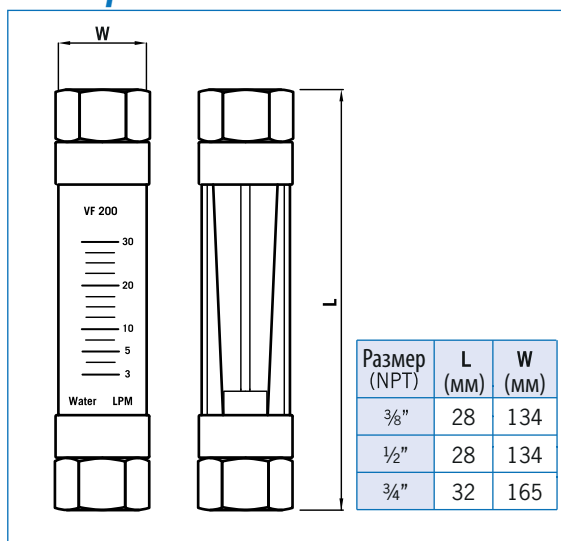
Расход

Уровень

Температура

Давление

Размеры



Подбор заказного кода

F	-	VF200	-	A-1(1)	-	1R	-	PC	-	1	-	A	-	BT	
				Концевые выключатели		Материал подсоединения				Направление движения среды					
				1R	Один контакт	1	SS316			BT					
				0	Без контактов					Снизу вверх					
						Материал корпуса									
						PC	Поликарбонат								
						PSU	Полисульфон								

Расход	
A-1	Вода (л/час)
(1) 6-60 (2) 12-120 (3) 25-200 (4) 40-300	
A-2	Вода (л/мин)
(5) 0.1-1 (6) 0.2-2 (7) 0.6-5 (8) 0.5-3 (9) 1-10	
B	Воздух (л/мин)
(10) 6-30 (11) 6-60 (12) 10-100 (13) 15-150 (14) 30-300	
C-1	Вода (гал/час (США))
(15) 3-15 (16) 5-30 (17) 7-50 (18) 10-80	
C-2	Вода (гал/мин (США))
(19) 0.15-1.3 (20) 0.3-2.5	
D	Воздух (фут³/мин)
(21) 0.1-1 (22) 0.2-2 (23) 0.35-3.5 (24) 0.5-5 (25) 1-10	

Подсоединения	
A	NPT 3/8" внутр. (L=134 мм)
B	NPT 1/2" внутр. (L=134 мм)
C	NPT 3/4" внутр. (L=165 мм)- без переключателей

Направление среды



ПЛАСТИКОВЫЙ РАСХОДОМЕР

F-VF300

с концевыми выключателями
без концевых выключателей

Технические параметры

Применение: Вода, воздух

Детали контактирующие со средой: Корпус – Поликарбонат, Полисульфон

Уплотнения – Витон Поплавок – магнит покрытый пластиком

Подсоединения – SS316

Размер подсоединения: 3/8", 1/2", 3/4" NPT внутренняя

Расположение: вертикальное

Рабочее давление: 1.2 МПа (12 кг/см²)

Тестовое давление: 2.0 МПа (20 кг/см²) (вода 25°C)

Рабочая температура: Для поликарбонатной трубки от -10°C до +60°C
Для полисульфоновой трубки от -10°C до +110°C

Точность: 5% от диапазона шкалы

Концевой выключатель: 1 или 2 точки настройки; Нормально-открытый бистабильный геркон

Переключатели: AC 125V 0.5A/DC 100V 10W / Max. DC 250V<40mA

Вес: 0.3–0.4 кг

(Контакты могут быть в пределах от 10% до 80% диапазона шкалы)



Стандартный тип

Фиксированный тип

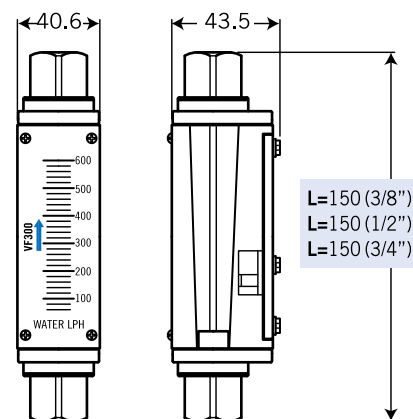
Направление среды



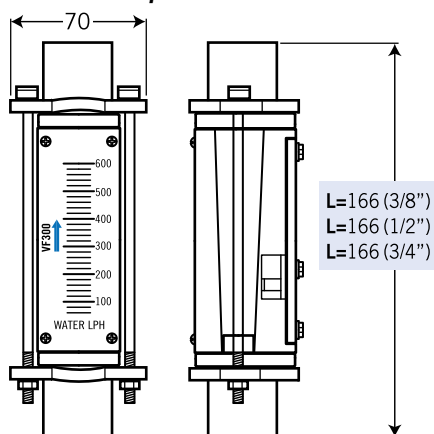
BT

Размеры, мм

F-VF-300-G: Стандартный тип



F-VF-300-F: Фиксированный тип



Подбор заказного кода

F - **VF300** - **G** - **A-1(1)** - **1R** - **PC** - **1** - **A** - **BT**

Тип
G – Стандартный
F – Фиксированный

Концевые выключатели
1R Один контакта
2R Два контакта
0 Без контактов

Материал подсоединения
1 SS316

Направление среды
BT Снизу вверх

Материал корпуса
PC Поликарбонат
PSU Полисульфон

Подсоединения
A NPT 3/8" внутр.
B NPT 1/2" внутр.
C NPT 3/4" внутр.

Расход			
A-1	Вода (л/час)	B	C-1
	(1) 5–50		
	(2) 6–60		
	(3) 12–120		
	(4) 20–200		
	(5) 30–300		
A-2	Воздух (л/мин)	D	C-2
	(1) 3–30		
	(2) 6–60		
	(3) 12–120		
	(4) 18–180		
	(5) 40–400		
A-1	Вода (л/мин)	B	C-1
	(7) 0.1–1		
	(8) 0.2–2		
	(9) 0.3–3		
	(10) 0.5–5		
	(11) 1–10		
A-2	Воздух (фут ³ /мин)	D	C-2
	(1) 0.1–1		
	(2) 0.2–2		
	(3) 0.4–4		
	(4) 0.6–6		
	(5) 1.4–14		

ПЛАСТИКОВЫЙ РАСХОДОМЕР

F-VF350

с концевыми выключателями
без концевых выключателей

Технические параметры

Применение: Жидкость, воздух

Детали контактирующие со средой: Корпус – Поликарбонат (PC), Полисульфон (PSU)

Уплотнения – Витон

Поплавок – SS316

Подсоединения – SS316

Размер подсоединения: 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2" NPT внутренняя

Расположение: вертикальное

Рабочее давление: 1.2 МПа (12 кг/см²)

Тестовое давление: 2.0 МПа (20 кг/см²) (вода 25°C)

Рабочая температура:

Для поликарбонатной трубки с подсоединением из SS316 от -10°C до +60°C

Для полисульфоновой трубки с подсоединением из SS316 от -10°C до +110°C

Точность: 5% от диапазона шкалы

Концевой выключатель: одна точка настройки; Нормально-открытый бистабильный геркон

Переключатели: AC 125V 0.5A/DC 100V 10W / Max. DC 250V <40mA

Вес: 0.45-0.5 кг

(Контакты могут быть в пределах от 10% до 80% диапазона шкалы)

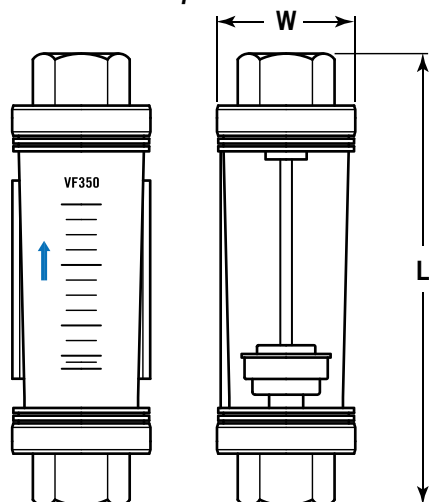
Размеры



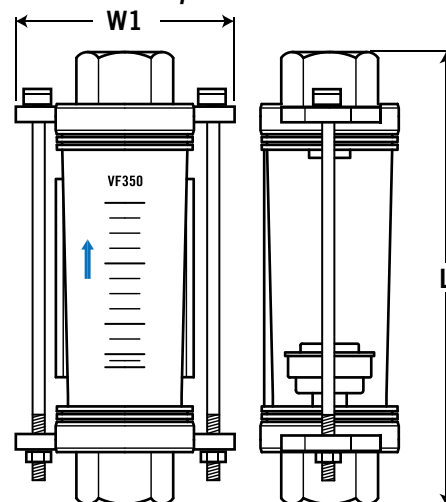
Фиксированный тип

Стандартный тип

F-VF-350-G: Стандартный тип



F-VF-350-F: Фиксированный тип



Размер (NPT)	L (мм)	W (мм)	W1 (мм)
3/4"	165.5	55	85
1"	165.5	55	85
1 1/4"	175	60	92
1 1/2"	175	60	92

Направление среды



Подбор заказного кода

F - **VF350** - **G** - **A** - **1R** - **PC** - **1** - **A** - **BT**

Тип
G – Стандартный
F – Фиксированный

Концевые выключатели
1R Один контакт
0 Без контактов

Материал корпуса
PC Поликарбонат
PSU Полисульфон

Материал корпуса
1 SS316

Направление движения среды
BT Снизу вверх

Подсоединения
A NPT 3/4" внутр. (L=170 мм)
B NPT 1" внутр. (L=170 мм)
C NPT 1 1/4" внутр. (L=178 мм)
D NPT 1 1/2" внутр. (L=178 мм)

Расход			
A Воздух, 100 – 600 нл/мин	C Воздух, 250 – 1000 нл/мин	E Воздух, 2 – 20 фут³/мин	G Воздух, 10 – 35 фут³/мин
B Вода, 200 – 1000 нл/час	D Вода, 500 – 2000 нл/мин	F Вода, 50 – 250 гал/час (США)	H Вода, 150 – 500 гал/час (США)

Расход

Уровень

Температура

Давление

АКРИЛОВЫЙ РАСХОДОМЕР

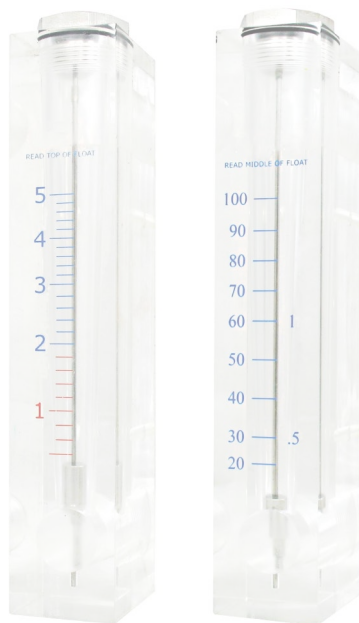
СЕРИЯ F-OA



F-OA-1

F-OA-2

F-OA-3



F-OA-4

F-OA-5

Технические параметры

Применение: Вода или Жидкость

Детали контактирующие со средой: Корпус – Акрил

Уплотнения – EPDM

Поплавок – нержавеющая сталь 304

Рабочее давление: 8.4 бар при +38°C

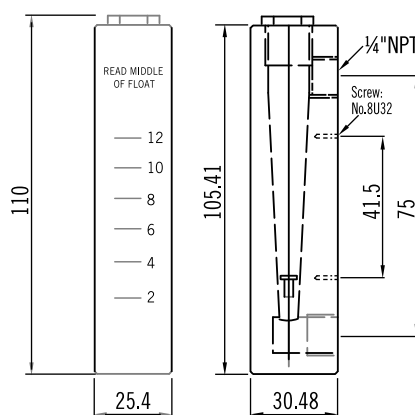
Рабочая температура: 0–45°C

Точность: 3% от диапазона шкалы

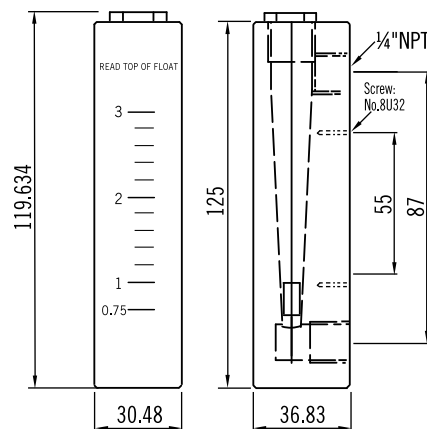
Расположение: вертикальное

Размеры

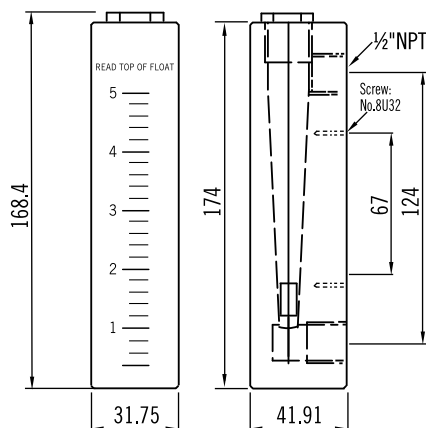
Tun F-OA-1 и F-OA-2



Tun F-OA-3



Tun F-OA-4



Tun F-OA-5

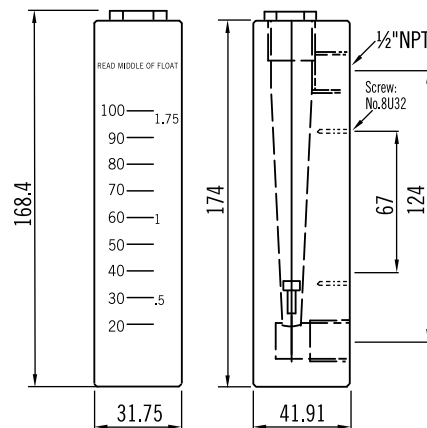


Таблица расхода

Модель	Расход	Подсоединения
F-OA-1	0-12 гал/час Вода	NPT 1/4" внутренняя
F-OA-2	0-30 гал/час Вода	NPT 1/4" внутренняя
F-OA-3	0-3 гал/мин Вода	NPT 1/4" внутренняя
F-OA-4	0-5 гал/мин Вода	NPT 1/2" внутренняя
F-OA-5	0-100 гал/час Вода	NPT 1/2" внутренняя

ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЙ РАСХОДОМЕР

СЕРИЯ F-PF

ПЛАСТИКОВЫЙ РАСХОДОМЕР

Технические параметры

Применение: Вода, воздух, газ, системы химического процесса, промышленные системы

Измеряемый расход: Смотрите таблицу расхода

Точность: 3% от диапазона шкалы

Шкала: жидкость – л/мин, л/час, гал/мин, гал/час; Газ – Нл/мин, Нм³/час, фут³/час

Детали контактирующие со средой: Корпус – Полисульфон (PSU), Поликарбонат (PC)

Поплавок – ПВДФ (PVDF), пластик (PC), нержавеющая сталь

Рабочее давление: 1.2 МПа (12 кг/см² при 25°C)

Тестовое давление: 2.0 МПа (20 кг/см² при 25°C)

Рабочая температура: от -10°C до +60°C (для корпуса из поликарбоната - макс. 6 бар при 60°C)
от -10°C до +110°C (для корпуса из полисульфона - макс. 1 бар при 100°C)

Размеры

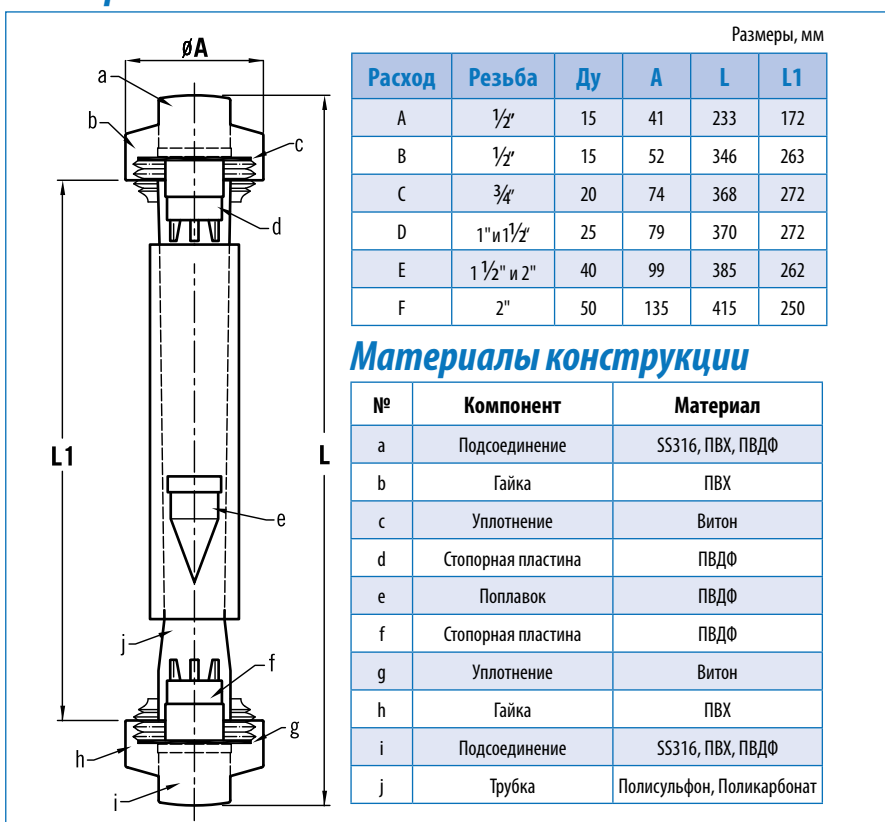


Таблица для подбора кодировки

A1 Трубка - 1/2"

Тип - Вода

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	4-40	Тефлон	LPH, л/ч	F-PF-4~40-LPH-Water-T-A1
2	1-10	Тефлон	GPH, гал/ч	F-PF-1~10-GPH - Water-T-A1
3	12-120	SS316	LPH, л/ч	F-PF-12~120-LPH-Water-SS-A1
4	3-30	SS316	GPH, гал/ч	F-PF-3~30-GPH-Water-SS-A1

Тип - Воздух

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	2.5-25	Тефлон	NLPM, нл/мин	F-PF-2.5~25-NLPM-Air-T-A1
2	5-50	Тефлон	SCFH, ст. фут³/ч	F-PF-5~50-SCFH-Air-T-A1
3	0.15-1.5	Тефлон	NM³/Н, нм³/ч	F-PF-0.15~1.5-NM³/Н-Air-T-A1
4	6-60	SS316	NLPM, нл/мин	F-PF-6~60-NLPM-Air-SS-A1
5	0.36-3.6	SS316	NM³/Н, нм³/ч	F-PF-0.36~3.6-NM³/Н-Air-SS-A1
6	12-120	SS316	SCFH, ст. фут³/ч	F-PF-12~120-SCFH-Air-SS-A1

* Полный заказной код см. после таблиц



A2 Трубка - ½"

Тип - Вода

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	6–60	Тефлон	LPH, л/ч	F-PF-6~60-LPH-Water-T-A2
2	20–200	SS316	LPH, л/ч	F-PF-20~200-LPH-Water-SS-A2
3	0.1–1	Тефлон	LPM, л/мин	F-PF-0.1~1-LPM-Water-T-A2
4	0.3–3	SS316	LPM, л/мин	F-PF-0.3~3-LPM-Water-SS-A2
5	5–50	SS316	GPH, гал/ч	F-PF-5~50-GPH-Water-SS-A2

Тип - Воздух

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	10–100	SS316	NLPM, нл/мин	F-PF-10~100-NLPM-Air-SS-A2
2	0.6–6	SS316	NM ³ /H, нм ³ /ч	F-PF-0.6~6-NM ³ /H-Air-SS-A2
3	20–200	SS316	SCFH, ст. фут ³ /ч	F-PF-20~200-SCFH-Air-SS-A2

A3 Трубка - ½"

Тип - Вода

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	10–100	Тефлон	LPH, л/ч	F-PF-10~100-LPH-Water-T-A3
2	30–300	SS316	LPH, л/ч	F-PF-30~300-LPH-Water-SS-A3
3	2.5–25	Тефлон	GPH, гал/ч	F-PF-2.5~25-GPH-Water-T-A3
4	0.5–5	SS316	LPM, л/мин	F-PF-0.5~5-LPM-Water-SS-A3
5	8–80	SS316	GPH, гал/ч	F-PF-8~80-GPH-Water-SS-A3

Тип - Воздух

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	12–120	SS316	NLPM, нл/мин	F-PF-12~120-NLPM-Air-SS-A3
2	0.8–8	SS316	NM ³ /H, нм ³ /ч	F-PF-0.8~8-NM ³ /H-Air-SS-A3
3	30–300	SS316	SCFH, ст. фут ³ /ч	F-PF-30~300-SCFH-Air-SS-A3

B1 Трубка - ½"

Тип - Вода

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	10–100	Тефлон	LPH, л/ч	F-PF-10~100-LPH-Water-T-B1
2	2.5–25	Тефлон	GPH, гал/ч	F-PF-2.5~25-GPH-Water-T-B1
3	35–350	SS316	LPH, л/ч	F-PF-35~350-LPH-Water-SS-B1
4	10–90	SS316	GPH, гал/ч	F-PF-10~90-GPH-Water-SS-B1
5	0.6–6	SS316	LPM, л/мин	F-PF-0.6~6-LPM-Water-SS-B1

Тип - Воздух

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	8–80	Тефлон	NLPM, нл/мин	F-PF-8~80-NLPM-Air-T-B1
2	0.5–5	Тефлон	NM ³ /H, нм ³ /ч	F-PF-0.5~5-NM ³ /H-Air-T-B1
3	18–180	Тефлон	SCFH, норм. фут ³ /ч	F-PF-18~180-SCFH-Air-T-B1
4	20–200	SS316	NLPM, нл/мин	F-PF-20~200-N LPM -Air-SS-B1
5	40–400	SS316	SCFH, ст. фут ³ /ч	F-PF-40~400-SCFH-Air-SS-B1
6	1.2–12	SS316	NM ³ /H, нм ³ /ч	F-PF-1.2~12-NM ³ /H-Air-SS-B1

B2 Трубка - ½"

Тип - Вода

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	18–180	Тефлон	LPH, л/ч	F-PF-18~180-LPH-Water-T-B2
2	0.3–3	Тефлон	LPM, л/мин	F-PF-0.3~3-LPM-Water-T-B2
3	5–50	Тефлон	GPH, гал/ч	F-PF-5~50-GPH-Water-T-B2
4	60–600	SS316	LPH, л/ч	F-PF-60~600-LPH-Water-SS-B2
5	1–10	SS316	LPM, л/мин	F-PF-1~10-LPM-Water-SS-B2
6	16–160	SS316	GPH, гал/ч	F-PF-16~160-GPH-Water-SS-B2

* Полный заказной код см. после таблиц

B2 Трубка - ½"

Тип - Воздух

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	13–130	Тефлон	NLPM, л/мин	F-PF-13~130-NLPM-Air-T-B2
2	30–280	Тефлон	SCFH, ст. фут³/ч	F-PF-30~280-SCFH-Air-T-B2
3	0.8–8	Тефлон	NM³/ч, мм³/ч	F-PF-0.8~8-NM³/ч-Air-T-B2
4	50–300	SS316	л/мин, нл/мин	F-PF-50~300-N LPM-Air-SS-B2
5	100–600	SS316	SCFH, ст. фут³/ч	F-PF-100~600-SCFH-Air-SS-B2
6	3–18	SS316	NM³/ч, мм³/час	F-PF-3~18-NM³/ч-Air-SS-B2

B3 Трубка - ½"

Тип - Вода

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	30–300	Тефлон	LPH, л/ч	F-PF-30~300-LPH-Water-T-B3
2	0.5–5	Тефлон	LPM, л/мин	F-PF-0.5~5-LPM-Water-T-B3
3	8–80	Тефлон	GPH, гал/ч	F-PF-8~80-GPH-Water-T-B3
4	100–1000	SS316	LPH, л/ч	F-PF-100~1000-LPH-Water-SS-B3
5	1.5–15	SS316	LPM, л/мин	F-PF-1.5~15-LPM-Water-SS-B3
6	30–250	SS316	GPH, гал/ч	F-PF-30~250-GPH-Water-SS-B3
7	0.4–4	SS316	GPM, гал/мин	F-PF-0.4~4-GPM-Water-SS-B3
8	0.1–1	SS316	М³/ч, м³/ч	F-PF-0.1~1-M³/ч-Water-SS-B3

Тип - Воздух

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	20–200	Тефлон	NLPM, л/мин	F-PF-20~200-NLPM-Air-T-B3
2	40–400	Тефлон	SCFH, ст. фут³/ч	F-PF-40~400-SCFH-Air-T-B3
3	1.2–12	Тефлон	NM³/ч, мм³/ч	F-PF-1.2~12-NM³/ч-Air-T-B3
4	40–400	SS316	NLPM, л/мин	F-PF-40~400-NLPM-Air-SS-B3
5	100–1000	SS316	SCFH, ст. фут³/ч	F-PF-100~1000-SCFH-Air-SS-B3
6	3–25	SS316	NM³/ч, мм³/ч	F-PF-3~25-N M³/ч-Air-SS-B3

C1 Трубка - ¾"

Тип - Вода

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	2.5–25	SS316	LPM, л/мин	F-PF-2.5~25-LPM-Water-SS-C1
2	0.16–1.6	SS316	М³/ч, м³/ч	F-PF-0.16~1.6-M³/ч-Water-SS-C1
3	160–1600	SS316	LPH, л/ч	F-PF-160~1600-LPH-Water-SS-C1
4	40–400	SS316	GPH, гал/ч	F-PF-40~400-GPH-Water-SS-C1
5	0.6–6	SS316	GPM, гал/мин	F-PF-0.6~6-GPM-Water-SS-C1
6	60–600	Тефлон	LPH, л/ч	F-PF-60~600-LPH-Water-T-C1
7	1–10	Тефлон	LPM, л/мин	F-PF-1~10-LPM-Water-T-C1
8	16–160	Тефлон	GPH, гал/ч	F-PF-16~160-GPH-Water-T-C1
9	0.25–2.5	Тефлон	GPM, гал/мин	F-PF-0.25~2.5-GPM-Water-T-C1

Тип - Воздух

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	70–700	SS316	NLPM, л/мин	F-PF-70~700-NLPM-Air-SS-C1
2	150–1500	SS316	SCFH, ст. фут³/ч	F-PF-150~1500-SCFH-Air-SS-C1
3	4–40	SS316	NM³/ч, мм³/ч	F-PF-4~40-NM³/ч-Air-SS-C1
4	2.5–25	SS316	SCFM, ст. фут³/мин	F-PF-2.5~25-SCFM-Air-SS-C1
5	40–400	Тефлон	NLPM, л/мин	F-PF-40~400-NLPM-Air-T-C1
6	80–800	Тефлон	SCFH, ст. фут³/ч	F-PF-80~800-SCFH-Air-T-C1
7	2.4–24	Тефлон	NM³/ч, мм³/ч	F-PF-2.4~24-NM³/ч-Air-T-C1
8	1.4–14	Тефлон	SCFM, ст. фут³/мин	F-PF-1.4~14-SCFM-Air-T-C1

* Полный заказной код см. после таблиц

C2 Трубка - 3/4"

Тип - Вода

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	4–40	SS316	LPM, л/мин	F-PF-4~40-LPM-Water-SS-C2
2	0.25–2.5	SS316	М³/ч, м³/ч	F-PF-0.25~2.5-M3/H-Water-SS-C2
3	60–600	SS316	GPH, гал/ч	F-PF-60~600-GPH-Water-SS-C2
4	1–10	SS316	GPM, гал/мин	F-PF-1~10-GPM-Water-SS-C2
5	80–800	Тефлон	LPH, л/ч	F-PF-80~800-LPH-Water-T-C2
6	1.4–14	Тефлон	LPM, л/мин	F-PF-1.4~14-LPM-Water-T-C2
7	20–200	Тефлон	GPH, гал/ч	F-PF-20~200-GPH-Water-T-C2
8	0.3–3	Тефлон	GPM, гал/мин	F-PF-0.3~3-GPM-Water-T-C2

Тип - Воздух

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	100–1000	SS316	NLPM, нормальный л/мин	F-PF-100~1000-NLPM-Air-SS-C2
2	6–60	SS316	NM³/ч, нм³/ч	F-PF-6~60-NM3/H-Air-SS-C2
3	4–40	SS316	SCFM, ст. фут³/мин	F-PF-4~40-SCFM-Air-SS-C2
4	60–500	Тефлон	NLPM, нормальный л/мин	F-PF-60~500-NLPM-Air-T-C2
5	3–30	Тефлон	NM³/ч, нм³/ч	F-PF-3~30-NM3/H-Air-T-C2
6	2–18	Тефлон	SCFM, ст. фут³/мин	F-PF-2~18-SCFM-Air-T-C2

D1 Трубка - 1" и 1 1/2"

Тип - Вода

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	1.5–15	SS316	GPM, гал/мин	F-PF-1.5~15-GPM-Water-SS-D1
2	6–60	SS316	LPM, л/мин	F-PF-6~60-LPM-Water-SS-D1
3	0.35–3.5	SS316	М³/ч, м³/ч	F-PF-0.35~3.5-M3/H-Water-SS-D1
4	0.6–6	Тефлон	GPM, гал/мин	F-PF-0.6~6-GPM-Water-T-D1
5	2.5–25	Тефлон	LPM, л/мин	F-PF-2.5~25-LPM-Water-T-D1
6	0.15–1.5	Тефлон	М³/ч, м³/ч	F-PF-0.15~1.5-M3/H-Water-T-D1

Тип - Воздух

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	200–1800	SS316	NLPM, нл/мин	F-PF-200~1800-NLPM-Air-SS-D1
2	6–60	SS316	SCFM, ст. фут³/мин	F-PF-6~60-SCFM-Air-SS-D1
3	10–100	SS316	NM³/ч, нм³/ч	F-PF-10~100-NM3/H-Air-SS-D1
4	100–1000	Тефлон	NLPM, нл/мин	F-PF-100~1000-NLPM-Air-T-D1
5	3.5–35	Тефлон	SCFM, ст. фут³/мин	F-PF-3.5~35-SCFM-Air-T-D1
6	6–60	Тефлон	NM³/ч, нм³/ч	F-PF-6~60-NM3/H-Air-T-D1

D2 Трубка - 1" и 1 1/2"

Тип - Вода

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	2–20	SS316	GPM, гал/мин	F-PF-2~20-GPM-Water-SS-D2
2	8–80	SS316	LPM, л/мин	F-PF-8~80-LPM-Water-SS-D2
3	0.5–5	SS316	М³/ч, м³/ч	F-PF-0.5~5-M3/H-Water-SS-D2
4	1–10	Тефлон	GPM, гал/мин	F-PF-1~10-GPM-Water-T-D2
5	3.5–35	Тефлон	LPM, л/мин	F-PF-3.5~35-LPM-Water-T-D2
6	0.2–2.2	Тефлон	М³/ч, м³/ч	F-PF-0.2~2.2-M3/H-Water-T-D2

Тип - Воздух

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	250–2500	SS316	NLPM, нл/мин	F-PF-250~2500-NLPM-Air-SS-D2
2	10–80	SS316	SCFM, ст. фут³/мин	F-PF-10~80-SCFM-Air-SS-D2
3	15–150	SS316	NM³/ч, нм³/ч	F-PF-15~150-NM3/H-Air-SS-D2
4	140–1400	Тефлон	NLPM, нл/мин	F-PF-140~1400-NLPM-Air-T-D2
5	5–50	Тефлон	SCFM, ст. фут³/мин	F-PF-5~50-SCFM-Air-T-D2
6	8–80	Тефлон	NM³/ч, нм³/ч	F-PF-8~80-NM3/H-Air-T-D2

* Полный заказной код см. после таблиц

E1 Трубка - 1 ½ и 2"

Тип - Вода

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	3.5–35	SS316	GPM, гал/мин	F-PF-3.5~35-GPM-Water-SS-E1
2	14–140	SS316	LPM, л/мин	F-PF-14~140-LPM-Water-SS-E1
3	0.8–8	SS316	M3/H, м³/ч	F-PF-0.8~8-M3/H-Water-SS-E1
4	2–16	Тефлон	GPM, гал/мин	F-PF-2~16-GPM-Water-T-E1
5	8–60	Тефлон	LPM, л/мин	F-PF-8~60-LPM-Water-T-E1
6	0.5–3.5	Тефлон	M3/H, м³/ч	F-PF-0.5~3.5-M3/H-Water-T-E1

Тип - Воздух

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	20–150	SS316	SCFM, ст. фут³/мин	F-PF-20~150-SCFM-Air-SS-E1
2	30–270	SS316	NM3/H, нм³/ч	F-PF-30~270-NM3/H-Air-SS-E1
3	15–80	Тефлон	SCFM, ст. фут³/мин	F-PF-15~80-SCFM-Air-T-E1
4	20–150	Тефлон	NM3/H, нм³/ч	F-PF-20~150-NM3/H-Air-T-E1

F1 Трубка - 2"

Тип - Вода

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
1	1500–15000	SS316	LPH, л/ч	F-PF-1500~15000-LPH-Water-SS-F1
2	25–250	SS316	LPM, л/мин	F-PF-25~250-LPM-Water-SS-F1
3	1.5–15	SS316	M3/H, м³/ч	F-PF-1.5~15-M3/H-Water-SS-F1
4	6.5–65	SS316	GPM, гал/мин	F-PF-6.5~65-GPM-Water-SS-F1

F2 Трубка - 2"

Тип - Вода

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
5	2000–20000	SS316	LPH, л/ч	F-PF-2000~20000-LPH-Water-SS-F21
6	30–300	SS316	LPM, л/мин	F-PF-30~300-LPM-Water-SS-F21
7	2–20	SS316	M3/H, м³/ч	F-PF-2~20-M3/H-Water-SS-F21
8	8–80	SS316	GPM, гал/мин	F-PF-8~80-GPM-Water-SS-F21

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
9	5000–30000	SS316	LPH, л/ч	F-PF-5000~30000-LPH-Water-SS-F22
10	100–500	SS316	LPM, л/мин	F-PF-100~500-LPM-Water-SS-F22
11	5–30	SS316	M3/H, м³/ч	F-PF-5~30-M3/H-Water-SS-F22
12	30–130	SS316	GPM, гал/мин	F-PF-30~130-GPM-Water-SS-F22

F3 Трубка - 2"

Тип - Вода

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
13	2500–25000	SS316	LPH, л/ч	F-PF-2500~25000-LPH-Water-SS-F31
14	40–400	SS316	LPM, л/мин	F-PF-40~400-LPM-Water-SS-F31
15	2.5–25	SS316	M3/H, м³/ч	F-PF-2.5~25-M3/H-Water-SS-F31
16	10–100	SS316	GPM, гал/мин	F-PF-10~100-GPM-Water-SS-F31

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной префикс*
17	7000–35000	SS316	LPH, л/ч	F-PF-7000~35000-LPH-Water-SS-F32
18	100–600	SS316	LPM, л/мин	F-PF-100~600-LPM-Water-SS-F32
19	7–35	SS316	M3/H, м³/ч	F-PF-7~35-M3/H-Water-SS-F32
20	30–160	SS316	GPM, гал/мин	F-PF-30~160-GPM-Water-SS-F32

* Полный заказной код см. после таблиц

Подбор заказного кода

F - **PF-4~40-LPH-Water-T-A1** - **PC** - **A** - **A** - **B**

Заказной префикс
Укажите точное значение из таблицы

Материал корпуса	
PC	Поликарбонат
PSU	Полисульфон

Материал подсоединения	
A	ПВХ
B	ПВДФ
C	SS316

Размеры подсоединения	
A	1/2" (Ду15)
B	3/4" (Ду20)
C	1" (Ду25)
D	1 1/2" (Ду40)
E	2" (Ду50)
F	Опция

Тип подсоединения	
Резьба	
A	BSPT
B	NPT
C	BSPP
Фланец	
D	10K
E	20K
F	ANSI 150
G	ANSI 300
H	DIN PN10
I	DIN PN16
J	DIN PN25
G10	Гост Py10
G16	Гост Py16
G25	Гост Py25

ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЙ РАСХОДОМЕР ТИП F-SM

Технические параметры

Применение: Газ (воздух) и жидкость (Вода)

Детали контактирующие со средой: Корпус – SS316,

Уплотнение – Витон, другие по запросу,

Измерительная трубка – боросиликатное стекло

Клапан – SS316

Поплавок – Стекло, Сапфир, Нержавеющая сталь, Карболой, Тантал

Расположение: горизонтальное (Снизу вверх)

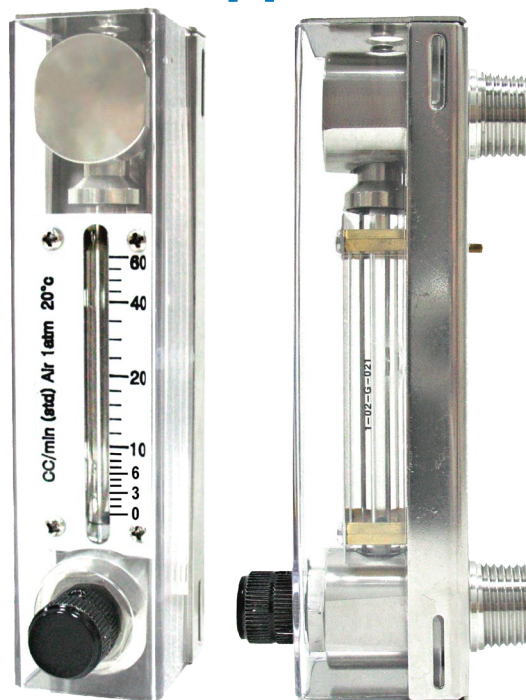
Подсоединения: NPT 1/4" внутренняя

Рабочая температура: до 95°C

Рабочее давление: до 14 бар

Точность: 3% от диапазона шкалы

Вес: 0.5–0.6 кг



Размеры

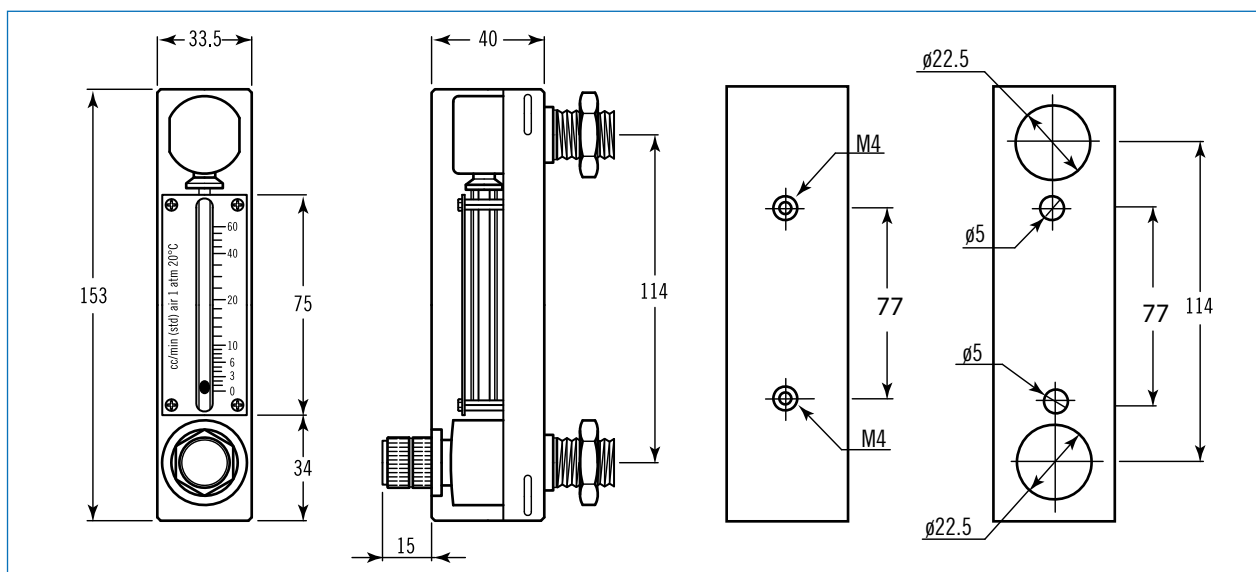


Таблица для подбора кодировки

Трубка: 1-02-G-021

Тип - Воздух (STP)

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной код
1	6-60	Стекло	см ³ /мин, см ³ в минуту	F-SM-6~60-CCM-Air-G-021
2	10-100	Сапфир	см ³ /мин, см ³ в минуту	F-SM-10~100-CCM-Air-SP-021
3	20-200	Нержавеющая сталь	см ³ /мин, см ³ в минуту	F-SM-20~200-CCM-Air-SS-021
4	34-340	Карболой	см ³ /мин, см ³ в минуту	F-SM-34~340-CCM-Air-CB-021
5	35-350	Тантал	см ³ /мин, см ³ в минуту	F-SM-35~350-CCM-Air-Tan-021

Тип - Вода (21°C)

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной код
1	0.072-0.72	Стекло	см ³ /мин, см ³ в минуту	F-SM-0.072~0.72-CCM-Water-G-021
2	0.13-1.3	Сапфир	см ³ /мин, см ³ в минуту	S M -0.13~1.3-CCM -Water-S P-021
3	0.33-3.3	Нержавеющая сталь	см ³ /мин, см ³ в минуту	F-SM-0.33~3.3-CCM-Water-SS-021
4	0.7-7	Карболой	см ³ /мин, см ³ в минуту	F-SM-0.7~7-CCM-Water-CB-021
5	0.78-7.8	Тантал	см ³ /мин, см ³ в минуту	F-SM-0.78~7.8-CCM-Water-Tan-021

Трубка: 1-02-G-041

Тип - Воздух (STP)

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной код
1	7–70	Стекло	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-7~70-CCM-Air-G-041
2	10–100	Сапфир	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-10~100-CCM-Air-SP-041
3	20–200	Нержавеющая сталь	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-20~200-CCM-Air-SS-041
4	40–400	Карболой	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-40~400-CCM-Air-CB-041
5	40–400	Тантал	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-40~400-CCM-Air-Tan-041

Тип - Вода (21°C)

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной код
1	0.115–1.15	Стекло	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-0.115~1.15-CCM-Water-G-041
2	0.21–2.1	Сапфир	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-0.21~2.1-CCM-Water-SP-041
3	0.42–4.2	Нержавеющая сталь	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-0.42~4.2-CCM-Water-SS-041
4	0.9–9	Карболой	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-0.9~9-CCM-Water-CB-041
5	1–10	Тантал	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-1~10-CCM-Water-Tan-041

Трубка: 1-02-G-061

Тип - Воздух (STP)

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной код
1	50–500	Стекло	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-50~500-CCM-Air-G-061
2	70–700	Сапфир	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-70~700-CCM-Air-SP-061
3	100–1000	Нержавеющая сталь	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-100~1000-CCM-Air-SS-061
4	160–1600	Карболой	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-160~1600-CCM-Air-CB-061
5	170–1700	Тантал	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-170~1700-CCM-Air-Tan-061

Тип - Вода (21°C)

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной код
1	0.9–9	Стекло	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-0.9~9-CCM-Water-G-061
2	1.55–15.5	Сапфир	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-1.55~15.5-CCM-Water-SP-061
3	2.9–29	Нержавеющая сталь	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-2.9~29-CCM-Water-SS-061
4	4.6–46	Карболой	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-4.6~46-CCM-Water-CB-061
5	5–50	Тантал	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-5~50-CCM-Water-Tan-061

Трубка: 1-02-G-081

Тип - Воздух (STP)

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной код
1	200–2000	Стекло	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-200~2000-CCM-Air-G-081
2	250–2500	Сапфир	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-250~2500-CCM-Air-SP-081
3	350–3500	Нержавеющая сталь	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-350~3500-CCM-Air-SS-081
4	560–5600	Карболой	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-560~5600-CCM-Air-CB-081
5	600–6000	Тантал	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-600~6000-CCM-Air-Tan-081

Тип - Вода (21°C)

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной код
1	4.4–44	Стекло	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-4.4~44-CCM-Water-G-081
2	6.8–68	Сапфир	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-6.8~68-CCM-Water-SP-081
3	11–110	Нержавеющая сталь	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-11~110-CCM-Water-SS-081
4	17–170	Карболой	см³/мин, см³ в минуту	F-SM-17~170-CCM-Water-CB-081

ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЙ РАСХОДОМЕР СЕРИЯ F-RM

Технические параметры

Применение: Газ (Воздух), жидкость (Вода)

Детали контактирующие со средой: Корпус - SS316; Уплотнение - Витон; другие по запросу;

Измерительная трубка - Боросиликатное стекло; Клапан - SS316

Поплавок - SS316, POM Пластик, Стекло, Черное стекло-POL, TC (Карбид вольфрама), Rubysaph, Танталум.

Расположение: Горизонтальное (Снизу вверх)

Подсоединения: NPT 1/4" внутр.

Максимальная рабочая температура: 95°C

Максимальное рабочее давление: стеклянная трубка - 14 бар

Точность: 3% от диапазона шкалы, Повторяемость 1%

Вес: 0,55-0,6 кг



Размеры

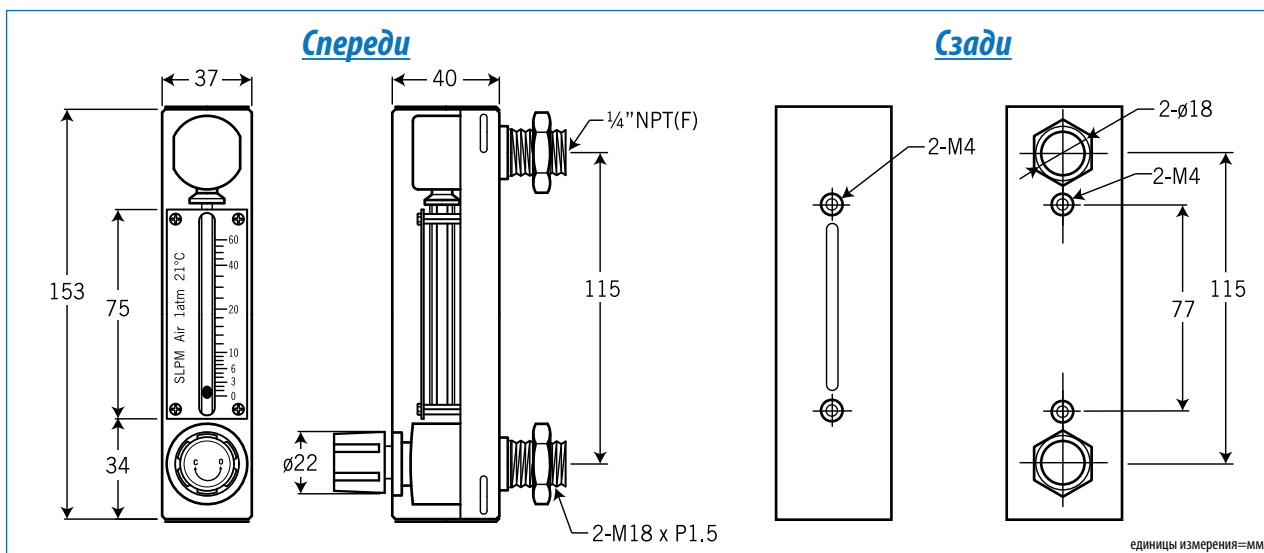


Таблица для подбора кодировки

GA Трубка

Тип - Воздух (STP)

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной код
1	3-30	Черное Стекло-POL	норм. см³/мин	F-RM-2~20-CCM-Air-BP-GA
2	4-40	RUBYSAPH	норм. см³/мин	F-RM-4~40-CCM-Air-RU-GA
3	6-60	SS316	норм. см³/мин	F-RM-6~60-CCM-Air-SS-GA
4	15-150	TC (Карбид вольфрама)	норм. см³/мин	F-RM-15~150-CCM-Air-TC-GA

GB Трубка

Тип - Воздух (STP)

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной код
1	12-120	Черное стекло-POL	норм. см³/мин	F-RM-12~120-CCM-Air-BP-GB
2	20-200	Rubysaph	норм. см³/мин	F-RM-20~200-CCM-Air-RU-GB
3	40-400	SS316	норм. см³/мин	F-RM-40~400-CCM-Air-SS-GB
4	60-600	TC (Карбид вольфрама)	норм. см³/мин	F-RM-60~600-CCM-Air-TC-GB

GC Трубка

Тип - Воздух (STP)

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной код
1	50-500	Rubysaph	норм. см³/мин	F-RM-50~500-CCM-Air-RU-GC
2	90-900	SS316	норм. см³/мин	F-RM-90~900-CCM-Air-SS-GC
3	120-1200	TC (Карбид вольфрама)	норм. см³/мин	F-RM-120~1200-CCM-Air-TC-GC

GD Трубка

Тип - Воздух (STP)

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной код
1	70-700	RUBYSAPH	норм. см³/мин	F- RM-70~700-CCM-Air-RU-GD
2	140-1400	SS316	норм. см³/мин	F- RM-140~1400-CCM-Air-SS-GD
3	180-1800	ТС (Карбид вольфрама)	норм. см³/мин	F- RM-180~1800-CCM-Air-TC-GD
4	200-2000	Танталум	норм. см³/мин	F- RM-200~2000-CCM-Air-Tan-GD

G1 Трубка

Тип - Воздух (STP)

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной код
1	0,1-1	РОМ, Пластик	норм. л/мин	F- RM-0,1~1-LM-Air-P-G1
2	0,15-1,5	Стекло	норм. л/мин	F- RM-0,15~1.5-LM-Air-G-G1

G1 Трубка

Тип - Вода (21°C)

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной код
1	0,03-0,3	РОМ, Пластик	л/час	F- RM-0,03~0,3-LH-Water-P-G1
2	0,15-1,5	Стекло	л/час	F- RM-0,15~1.5-LH-Water-G-G1

G3 Трубка

Тип - Воздух (STP)

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной код
1	0,25-2,5	Стекло	норм. л/мин	F- RM-0,25~2.5-LM-Air-G-G3
2	0,5-5	SS316	норм. л/мин	F- RM-0,5~5-LM-Air-SS-G3

G3 Трубка

Тип - Вода (21°C)

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной код
1	0,08-0,8	РОМ, Пластик	л/час	F- RM-0,08~0,8-LH-Water-P-G3
2	0,3-3	Стекло	л/час	F- RM-0,3~3-LH-Water-G-G3
3	0,6-6	SS316	л/час	F- RM-0,6~6-LH-Water-SS-G3

G4 Трубка

Тип - Воздух (STP)

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной код
1	0,2-2	РОМ, Пластик	норм. л/мин	F- RM-0,2~2-LM-Air-P-G4
2	0,3-3	Стекло	норм. л/мин	F- RM-0,3~3-LM-Air-G-G4
3	0,6-6	SS316	норм. л/мин	F- RM-0,6~6-LM-Air-SS-G4

G4 Трубка

Тип - Вода (21°C)

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной код
1	0,1-1	РОМ, Пластик	л/час	F- RM-0,1~1-LH-Water-P-G4
2	0,4-4	Стекло	л/час	F- RM-0,4~4-LH-Water-G-G4
3	0,8-8	SS316	л/час	F- RM-0,8~8-LH-Water-SS-G4

G7 Трубка

Тип - Воздух (STP)

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной код
1	0,8-8	РОМ, Пластик	норм. л/мин	F- RM-0,8~8-LM-Air-P-G7
2	1,2-12	Стекло	норм. л/мин	F- RM-1,2-12-LM-Air-G-G7
3	2,5-25	SS316	норм. л/мин	F- RM-2,5~25-LM-Air-SS-G7

G7 Трубка

Тип - Вода (21°C)

№	Расход	Материал поплавка	Единица измерения	Заказной код
1	1,5-15	Стекло	л/час	F- RM-1.5~15-LH-Water-G-G7
2	3-30	SS316	л/час	F- RM-3~30-LH-Water-SS-G7

Помимо заказного кода для правильной работы расходомера необходимо указать следующие параметры:

Пример

Среда:	Вода	Максимальная температура:	50°C
Рабочее давление:	3 бара	Плотность:	997 кг/м³
Максимальное давление:	6 бар	Вязкость:	1,011 сСт
Рабочая температура:	30°C		

ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЙ РАСХОДОМЕР

ТИП F-M

Технические параметры

А. Измерение расхода для:

Газа и жидкости
Химических систем
Систем очистки воды
Систем промышленного регулирования потока

В. Рабочие условия:

Вязкость - ≤ 3 сР
Макс. рабочая температура - Металл – 100°C, Пластик – 60°C
Макс. рабочее давление -
(1) Материал корпуса - MS – 15 бар, MV – 6 бар
(2) Стеклональная трубка - боросиликатное стекло – 6 бар, временный скачок давления – 8 бар
(3) Трубка поликарбонат – 10 бар, временный скачок давления – 15 бар

С. Концевые выключатели, нормально открытые, IP67:

Выключатели – AC125V 0.5A / DC 100V 10W / Max. DC 250V < 40mA

Д. Точность: 4% от диапазона шкалы



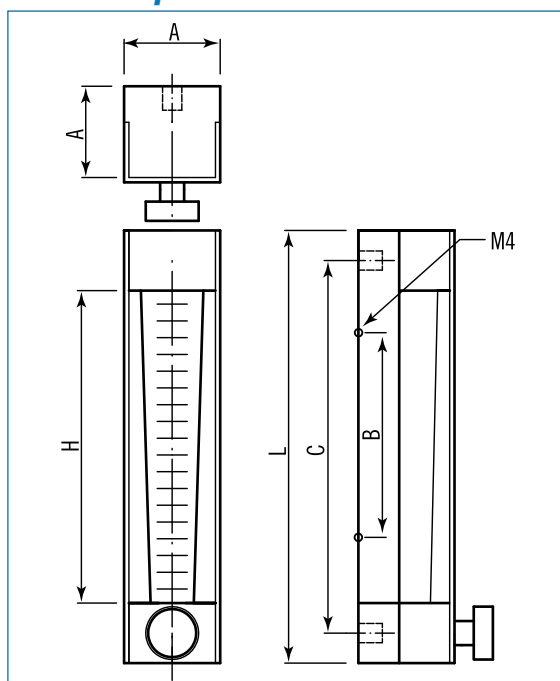
Расход

Уровень

Температура

Давление

Размеры



Ду	Вода л/мин	Воздух нл/мин	Размеры, мм					
			Резьба	L	H	A	C	B
6A	0.03–0.3	0.5–5.0	1/4"	168	110	25	145	75
10A	0.1–1.0	2–20	3/8"	168	110	25	145	75
15A	1–10	20–200	1/2"	242	165	32	210	100
20A	2–20	30–300	3/4"	290	220	42	240	140
25A	5–50	80–800	1"	295	230	46	250	140
25A	—	150–1500	1"	295	230	46	250	140

Подбор заказного кода

F-M	-	MS	-	1	-	2	-	5	-	1	-	6	-	1	-	1	-	L	-	1	-	1R
Модель		Ду		Материал корпуса		Материал поплавка		Материал уплотнения		Среда		Материал защитной трубки		Направление среды		Концевые выключатели						
MS – детали, контактирующие со средой из нержавеющей стали		1 – 6А		1 – SS304		1 – SS304		1 – NBR		L – Вода 0.03-50 л/мин		1 – SS304		1 – Горизонтальное		1R – Один контакт						
MV – детали, контактирующие со средой из пластика		2 – 10А		2 – SS316		2 – SS316		2 – Витон		G – Воздух 0.5-500 нл/мин		2 – SS316		2 – Вертикальное		2R – Два контакта						
		3 – 15А		3 – SS316L		3 – ПВХ		3 – Тефлон								0 – Без контактов						
		4 – 20А		4 – ПВХ		4 – Полипропилен																
		5 – 25А		5 – Полипропилен		5 – ПВДФ																
				6 – ПВДФ		6 – Тефлон																
				7 – Опция		7 – опция																
				Материал показывающей трубки																		
				1 – Боросиликатное стекло																		
				2 – Поликарбонат																		
		Тип подсоединения																				
		1 – NPT																				
		2 – RT																				
		3 – Другой																				

ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЙ РАСХОДОМЕР

ТИП F-P-TYPE

Технические параметры

А. Измерение расхода для:

Системы химического процесса

Системы для очистки воды

Система промышленного регулирования потока

В. Рабочие условия:

Вязкость - ≤ 3 сР

Макс. рабочая температура - Металл - 100°C, Пластик - 60°C

Макс. рабочее давление -

(1) Материал корпуса - PS, PI - 15 бар, Пластик - 6 бар

(2) Стеклопаяная трубка - боросиликатное стекло - 6 бар,

(3) Трубка поликарбонат - 10 бар, временный скачок

давления - 15 бар

С. Концевые выключатели (нормально открытые):

Выключатели - AC125V 0.5A / DC 100V 10W /
Max.DC 250V < 40mA

Д. Точность: 2. 5% от диапазона шкалы

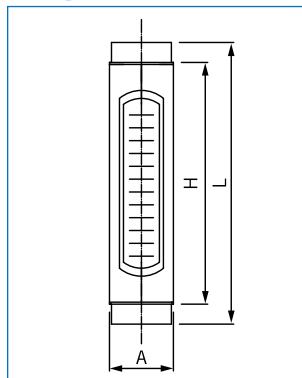


Пластик



Металл

Размеры



Расход Ду	Вода л/мин	Воздух л/мин	Размеры, мм			
			L	H	A	Резьба
6A	0.03 - 0.3	0.5 - 5.0	200	165	—	1/4"
10A	0.1 - 1.0	2 - 20	200	165	—	3/8"
15A	1 - 10	20 - 200	240	200	—	1/2"
20A	2 - 20	30 - 300	280	240	—	3/4"
25A	5 - 50	100 - 1000	280	240	—	1"
32A	10 - 100	200 - 2000	280	240	—	1 1/4"
40A	20 - 200	300 - 3000	305	240	—	1 1/2"
50A	40 - 400	500 - 5000	315	240	—	2"

Подбор заказного кода

F-P-Type - PS - 1 - 2 - 5 - 1 - 6 - 2 - 3 - L - 1R

Модель	Ду	Резьба	Материал показывающей трубки	Материал уплотнения	Материал защитной трубки	Концевые выключатели
PS — детали, контактирующие со средой из нержавеющей стали	1 — 6A	1 — RT наруж.	1 — Боросиликатное стекло	1 — NBR	1 — SS304	1R — Один контакт
PI — детали, контактирующие со средой из углеродистой стали	2 — 10A	2 — RT внутр.	2 — Поликарбонат	2 — Витон	2 — SS316	2R — Два контакта
PV — детали, контактирующие со средой из пластика	3 — 15A	3 — NPT наруж.			3 — Акрил	0 — Без контактов
	4 — 20A	4 — NPT внутр.				
	5 — 25A		Материал корпуса	Материал поплавка	Среда	
	6 — 32A		1 — Углеродистая сталь	1 — SS304	L — Вода 0.03-400 л/мин	
	7 — 40A		2 — SS304	2 — SS316	G — Воздух 0.5-500 л/мин	
	8 — 50A		3 — SS316	3 — ПВХ		
			4 — SS316L	4 — Полипропилен		
			5 — ПВХ	5 — Нейлон		
			6 — Полипропилен	6 — ПВДФ		
			7 — ПВДФ	7 — Тефлон		
			8 — Тефлон			

ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЙ РАСХОДОМЕР

ТИП F-NP

Технические параметры

А. Измерение расхода для:

Газа и жидкости
Системы химического процесса
Системы для очистки воды
Система промышленного регулирования потока

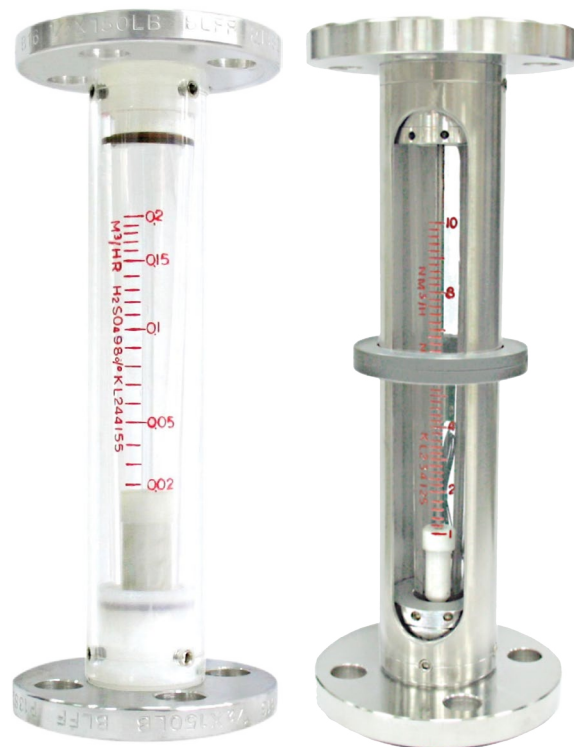
В. Рабочие условия:

Вязкость - ≤ 3 сР
Макс. рабочая температура - Металл - 100°C, Пластик - 60°C
Макс. рабочее давление -
(1) Материал корпуса - NPS, NPI - 15 бар, NPV - 6 бар
(2) Стеклопаяная трубка - боросиликатное стекло - 6 бар,
(3) Трубка поликарбонат - 10 бар, временный скачок давления - 15 бар

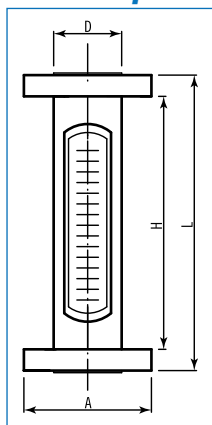
С. Концевые выключатели (нормально открытые):

Выключатели - AC125V 0.5A / DC 100V 10W / Max. DC 250V < 40mA

Д. Точность: 2.5% от диапазона шкалы



Размеры



Ду	Расход	Вода л/м	Воздух нл/мин	Размеры, мм			
				Фланец	L	H	A
10A	0.1 - 1.0	2-20	2-20	3/8"	175	145	—
15A	1-10	20-200	20-200	1/2"	230	200	—
20A	2-20	30-300	30-300	3/4"	260	230	—
25A	5-50	100-1000	100-1000	1"	265	230	—
32A	10-100	200-2000	200-2000	1 1/4"	280	245	—
40A	20-200	350-3500	350-3500	1 1/2"	280	245	—
50A	40-400	500-5000	500-5000	2"	285	245	—

Подбор заказного кода

F-NP - **NPS** - **1** - **2** - **5** - **1** - **1** - **2** - **3** - **L** - **1R**

Модель
NPS — детали, контактирующие со средой из нержавеющей стали
NPI — детали, контактирующие со средой из стали
NPV — детали, контактирующие со средой из пластика

Размер
1 — 10A
2 — 15A
3 — 20A
4 — 25A
5 — 32A
6 — 40A
7 — 50A

Материал корпуса
1 — SS304
2 — SS316
3 — SS316L
4 — ПВХ
5 — Полипропилен
6 — ПВХДФ
7 — Другой

Материал поплавка
1 — SS304
2 — SS316
3 — ПВХ
4 — Полипропилен
5 — ПВХДФ
6 — Тефлон
7 — Другой

Материал защитной трубки
1 — SS304
2 — SS316
3 — Акриловый полимер

Среда
L — Вода 0.1-400 л/мин
G — Воздух 2-5000 нл/мин

Подсоединения
1 — JIS
2 — JIS 10K
3 — ANSI 150#
4 — DIN PN10
G10 — Гост Py10
G16 — Гост Py16

Материал показывающей трубки
1 — Боросиликатное стекло
2 — Поликарбонат

Материал уплотнения
1 — NBR
2 — Витон

Концевые выключатели
1R — Один контакт
2R — Два контакта
0 — Без контакта

ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЙ РАСХОДОМЕР

ТИП F-NR

Технические параметры

А. Измерение расхода газа и жидкости:

- в химических технологических процессах,
- в системах очистки воды,
- в системах промышленного регулирования потока

В. Рабочие условия:

Вязкость - ≤ 3 сР

Макс. рабочая температура - Металл - 100°C, Пластик - 60°C

Макс. рабочее давление -

(1) Материал корпуса - NRS, NRI - 15 бар, NRV - 6 бар

(2) Стеклянная трубка - боросиликатовое стекло - 6 бар,

(3) Трубка поликарбонат - 10 бар, временный скачок давления - 15 бар

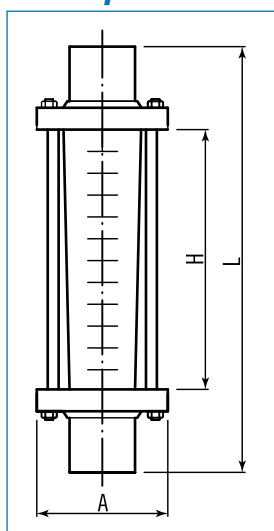
С. Концевые выключатели (нормально открытые):

Выключатели - AC125V 0.5A / DC 100V 10W / Max. DC 250V < 40mA

Д. Точность: 2. 5% от диапазона шкалы



Размеры



Ду	Вода л/мин	Воздух нл/мин	Размеры, мм			
			L	H	A	Фланец
6A	0.03 - 0.3	0.5 - 5.0	170	103	—	1/4"
10A	0.1 - 1.0	2 - 20	170	103	—	3/8"
15A	1 - 10	20 - 200	240	160	—	1/2"
20A	2 - 20	30 - 300	280	190	—	3/4"
25A	5 - 50	100 - 1000	280	190	—	1"
32A	10 - 100	200 - 2000	300	205	—	1 1/4"
40A	20 - 200	300 - 3000	330	205	—	1 1/2"
50A	40 - 400	500 - 5000	350	205	—	2"

Подбор заказного кода

F-NR - NRS - 1 - 2 - 2 - 1 - 1 - 2 - 1 - L - 2R

Модель
NRS — детали, контактирующие со средой из нержавеющей стали
NRI — детали, контактирующие со средой из стали
NRV — детали, контактирующие со средой из пластика

Резьба
1 — RT наружная
2 — RT внутренняя
3 — NPT наружная
4 — NPT внутренняя

Ду
1 — 6A
2 — 10A
3 — 15A
4 — 20A
5 — 25A
6 — 32A
7 — 40A
8 — 50A

Материал показывающей трубки
1 — Боросиликатное стекло
2 — Поликарбонат

Материал корпуса
1 — SS304
2 — SS316
3 — SS316L
4 — ПВХ
5 — Полипропилен
6 — ПВДФ
7 — опция

Материал поплавка
1 — SS304
2 — SS316
3 — ПВХ
4 — Полипропилен
5 — ПВДФ
6 — Тефлон
7 — опция

Материал защитной трубки
1 — SS304
2 — SS316

Материал уплотнения
1 — NBR
2 — Витон
3 — Тефлон

Среда
L — Вода 0.03-400 л/мин
G — Воздух 0.5-5000 нл/мин

Концевые выключатели
1R — Один контакт
2R — Два контакта
0 — Без контакта

ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЙ РАСХОДОМЕР ТИП F-N

Технические параметры

А. Измерение расхода газа и жидкости:

в системах химического процесса

в системах для очистки воды

в системах промышленного регулирования потока

В. Рабочие условия:

Вязкость - ≤ 3 сР

Макс. рабочая температура - Металл - 100°C, Пластик - 60°C

Макс. рабочее давление -

(1) Материал корпуса - NS, NI - 15 бар, NV - 6 бар

(2) Стеклональная трубка - боросиликатное стекло - 6 бар для 10А-50А,
5 бар для 65А-80А, 4 бар для 100А-150А

(3) Трубка поликарбонат - 10 бар, временный скачок давления - 15 бар

С. Концевые выключатели (нормально открытые):

Выключатели - AC125V 0.5A / DC 100V 10W / Max.DC 250V < 40mA

Д. Точность: 2.5% от диапазона шкалы



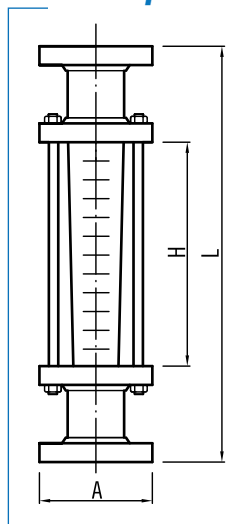
Расход

Уровень

Температура

Давление

Размеры



Ду	Вода л/мин	Воздух нл/мин	Размеры, мм			
			Фланец	L	H	A
10A	0.1 - 1.0	2-20	3/8"	230	103	—
15A	1-10	20-200	1/2"	280	160	—
20A	2-20	30-300	3/4"	340	190	—
25A	5-50	100-1000	1"	340	190	—
32A	10-100	200-2000	1 1/4"	350	205	—
40A	20-200	300-3000	1 1/2"	350	205	—
50A	40-400	500-5000	2"	350	205	—
65A	60-600	600-6000	2 1/2"	350	205	—
80A	80-800	900-9000	3"	410	250	—
100A	100-1000	1500-15000	4"	430	260	—
125A	200-2000	3000-30000	5"	460	260	—

Подбор заказного кода

F-N - NS - 1 - 2 - 2 - 1 - 1 - 1 - 2 - L - 2R

Модель	
NS	детали, контактирующие со средой из нержавеющей стали
NI	детали, контактирующие со средой из стали
NV	детали, контактирующие со средой из пластика

Размер	Фланец
1	10A
2	15A
3	20A
4	25A
5	32A
6	40A
7	50A
8	65A
9	80A
10	100A
11	125A

Материал показывающей трубки	
1	Боросиликатное стекло
2	Поликарбонат

Материал корпуса	
1	SS304
2	SS316
3	SS316L
4	ПВХ
5	Полипропилен
6	ПВДФ
7	Опция

Материал поплавка	
1	SS304
2	SS316
3	ПВХ
4	Полипропилен
5	ПВДФ
6	Тефлон
7	Другой

Материал защитной трубки	
1	SS304
2	SS316

Среда	
L	Вода 0.1-2000 л/мин
G	Воздух 2-30000 нл/мин

Уплотнение	
1	NBR
2	Витон
3	Тефлон

Концевые выключатели	
1R	Один контакт
2R	Два контакта
0	Без контактов

ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЙ РАСХОДОМЕР

ТИП F-HB

Технические параметры

А.Измерение расхода:

- в системах химического процесса
- в системах для очистки воды
- в системах промышленного регулирования потока

В.Рабочие условия:

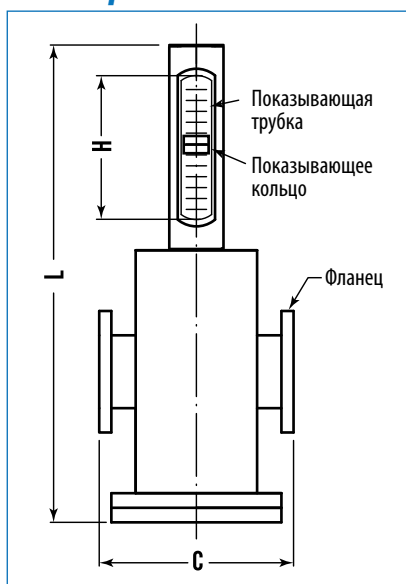
Вязкость - ≤ 100 сР

Макс. рабочая температура - 150°C

Макс. рабочее давление - 40 бар



Размеры



Расход и размеры

Ду	Расход	Вода м³/час	Воздух нм³/час	Размер, мм			
				L	H	C	Фланец
15A		0.06 - 0.6	1-12	250	80	140	1/2"
20A		0.12 - 1.2	2-20	250	80	140	3/4"
25A		0.3-3	5-50	300	100	160	1"
32A		0.6-6	10-100	300	100	160	1 1/4"
40A		1.2 - 12	20-200	350	100	200	1 1/2"
50A		2-20	30-300	400	100	240	2"
65A		3-30	40-400	450	150	300	2 1/2"
80A		5-50	50-500	500	150	360	3"
100A		7-70	60-600	550	200	400	4"
125A		10 - 100	80-800	600	200	480	5"
150A		15 - 150	100-1000	650	200	540	6"

Подбор заказного кода

F-HB - HBS - 3 - 1 - 2 - 2 - 1 - 3 - 2 - G - 20NM³/ч

Модель	
HBS	Детали, контактирующие со средой из нерж. стали

Ду	
1	15A
2	20A
3	25A
4	32A
5	40A
6	50A
7	65A
8	80A
9	100A
10	125A
11	150A

Материал корпуса	
1	SS304
2	SS316
3	Опция

Подсоединения	
1	JIS10K
2	JIS20K
3	ANSI 150#
4	ANSI 300#
5	DIN PN10
6	DIN PN40
G10	Гост Py10
G40	Гост Py16
G40	Гост Py40

Материал поплавка	
1	SS304
2	SS316

Материал защитной трубки	
1	SS304
2	SS316

Расход	
	Укажите точное значение расхода

Уплотнение	
1	NBR
2	Витон
3	Тефлон

Среда	
L	Жидкость
G	Газ

Материал показывающей трубки	
1	Боросиликатное стекло
2	Поликарбонат

ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЙ РАСХОДОМЕР ТИП F-KC

Технические параметры

А. Измерение расхода для:

Химических систем

Систем очистки воды

Систем промышленного регулирования потока

В. Рабочие условия:

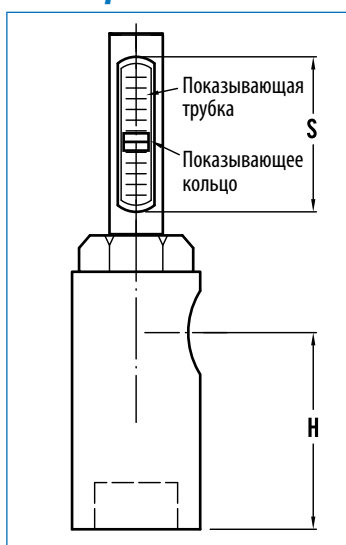
Вязкость ≤ 100 сР

Рабочая температура 150°C

Рабочее давление 100 бар



Размеры



Расход и размеры

Ду	Расход	Вода м³/час	Воздух нм³/час	Размеры, мм		
				H	S	RT/NPT
15A		0.06–0.6	1–12	115	80	1/2"
20A		0.12–1.2	2–20	120	80	3/4"
25A		0.3–3	5–50	130	90	1"

Подбор заказного кода

F-KC - **KCS** - **3** - **1** - **2** - **2** - **1** - **2** - **1** - **L** - **2M³/Н**

Модель	
KCS	детали, контактирующие со средой из нерж. стали

Ду	
1	15A
2	20A
3	25A

Резьба внутренняя	
1	RT
2	NPT

Материал корпуса	
1	SS304
2	SS316
3	Другой

Материал поплавка	
1	SS304
2	SS316
3	Другой

Защитный материал корпуса	
1	SS304
2	SS316

Диапазон расхода	
Укажите диапазон расхода в коде	

Материал показывающей трубки	
1	Боросиликатное стекло
2	Поликарбонат

Уплотнение	
1	NBR
2	Витон
3	Тефлон

Среда	
L	Вода
G	Воздух

Расход

Уровень

Температура

Давление

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Барнаул +7 (385) 237-96-76
Белгород +7 (472) 220-58-80
Владимир +7 (492) 249-51-33
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калининград +7 (401) 272-21-36
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Киров +7 (833) 220-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (471) 223-80-45
Липецк +7 (474) 220-01-75
Москва +7 (499) 404-24-72
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (491) 277-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Сургут +7 (346) 277-96-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Тула +7 (487) 244-05-30
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (835) 228-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

сайт: aflow.pro-solution.ru | эл. почта: awf@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город