

FlowCon FAC6HP

Эксплуатационный манометр FlowCon

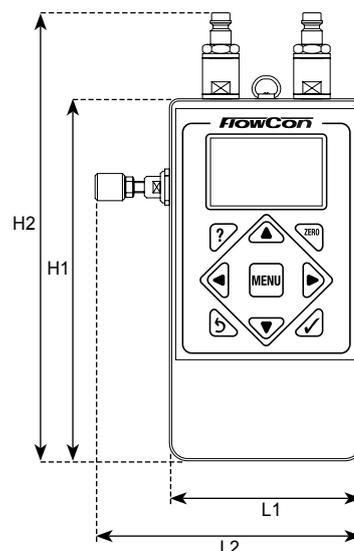


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное давление:	2000 кПа / 209 фунт/кв.дюйм
Температура, среда:	+1°C до +95°C / +33.8°F до +203°F
Температура, окружающей среды во время работы:	+1°C до +44°C / +33.8°F до +111°F
Степень защиты:	IP54
Максимальная рабочая потеря давления ΔP:	1000 кПаР / 145 фунт/кв.дюйм
Диапазон измерения:	0.5-600 кПаР / 0.07-87 фунт/кв.дюйм.

РАЗМЕРЫ И ВЕС (НОМИНАЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ) (в мм, если не указано иное)

№ модели	Описание	L1	L2	H1	H2	В (глубина)	Вес (кг.) с/без трубок и игл
FAC6HP	без резинового защитного кожуха	85	117	159	189	31	1.25 / 0.46
	с резиновым защитным кожухом	98	123	173	203	42	1.41 / 0.62



ВЫБОР НОМЕРА МОДЕЛИ

Эксплуатационный монитор FlowCon

FAC6HP

ФУНКЦИИ

Батарея:	9V 6LR61
Подключение к ПК требует дополнительного ПО (см. комплектующие):	USB Мини
Характеристики расхода для:	
FlowCon серия с композитным картриджем (20-40мм)	
FlowCon серия с картриджем E-JUST (20-50мм)	
FlowCon серия с картриджем из нержавеющей стали (20-80мм)	
FlowCon серия SH (15-150мм)	
FlowCon серия картриджей Green (20-40мм)	Примечание: Измерение можно выполнить только при отсутствии привода или при полностью открытом приводе
FlowCon серия с картриджем SME (20-40мм)	
FlowCon серия SM (15-150мм)	Примечание: Измерение можно выполнить только при полностью открытом приводе
Диапазон измерений:	0.5-600 кПаР
Точность измерения:	± 0,2 кПаР в пределах диапазона 0,5-20 кПаР ± 1,0% считываемы показаний в пределах диапазона 20-600 кПаР
Отставание фаз:	± 1,0% считываемых показаний в пределах диапазона 20-600 кПаР
Ёмкость памяти:	По умолчанию 100 ячеек. До 2000 ячеек с дополнительным ПО (см. выбор комплектующих)
Единицы перепада давления:	Па, кПа, бар, м H ₂ O, мм H ₂ O, см H ₂ O, фунт/кв.дюйм, футов H ₂ O, дюймов H ₂ O
Единицы расхода:	л/с, л/мин, л/ч, (имперские) галлонов/мин, (США) галлонов/мин.

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

- Набор труб длиной 1 м с защелкивающимися соединителями: ACC6000
- Набор игл давления/температуры 3,3 мм для защелкивающихся соединителей, прямых, включая защитную трубку (удалить перед использованием): ACC6001
- Набор игл давления/температуры 3,3 мм для защелкивающихся соединителей, угловых, включая защитную трубку (удалить перед использованием): ACC6002
- Набор игл давления/температуры 3,3 мм для защелкивающихся соединителей, удлиненных и прямых, включая защитную трубку (удалить перед использованием): ACC6003
- Набор игл давления/температуры 3,3 мм для защелкивающихся соединителей, удлиненных и угловых, включая защитную трубку (удалить перед использованием): ACC6004
- Программное обеспечение (ПО) для расчета расхода в Wafer и/или управлении более крупными проектами: ACC6010.

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

FlowCon FAC6HP - это электронный манометр, запрограммированный выполнять измерения давления в динамических балансировочных клапанах FlowCon и других балансировочных клапанах. Современное программное обеспечение и полная база данных динамических балансировочных клапанов FlowCon позволяет непосредственное считывание показателей перепада давления и расхода. Внешний дизайн с восемью кнопками упрощает навигацию в системе меню всех параметров, отображаемых на экране.

ФУТЛЯР

Эксплуатационный манометр поставляется в футляре с пенной прокладкой для защиты внутренних деталей. В футляре находится:

- Эксплуатационный манометр FAC6HP, включая фитинги для защелкивающихся соединителей и защитные крышки для фитингов
- Набор труб длиной 1 м с защелкивающимися соединителями (ACC6000)
- Набор игл давления/температуры 3,3 мм для защелкивающихся соединителей, угловых, включая защитную трубку (удалить перед использованием) (ACC6002)
- Набор игл давления/температуры 2,0 мм для защелкивающихся соединителей, угловых, включая защитную трубку (удалить перед использованием)
- Дополнительная батарея 9В 6LR61
- Регулировочный ключ FlowCon
- Отвертка 6 в 1 (для PH 1-2-3 и PZ 1-2-3)
- Шестигранные ключи (размеры 3,0; 4,0; 5,0; 6,0 и 8,0 мм)
- Ключ для торцевого уплотнения
- Дополнительные защитные крышки для фитингов эксплуатационного манометра
- Подвесной кронштейн для крепления эксплуатационного манометра на трубы и т.д.

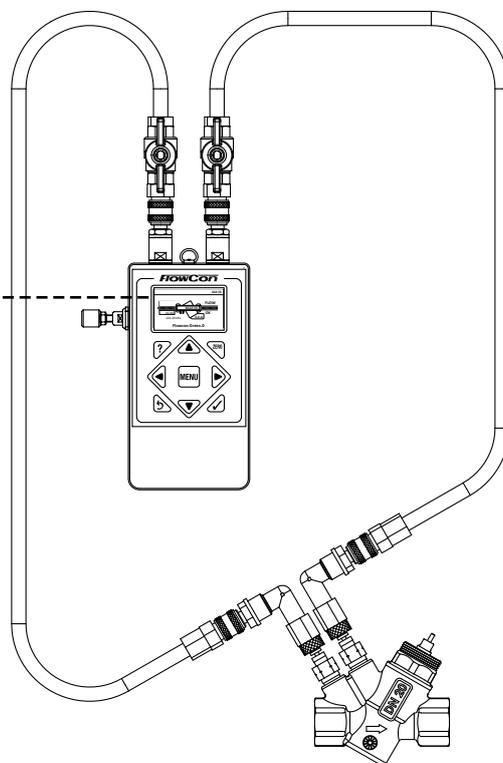
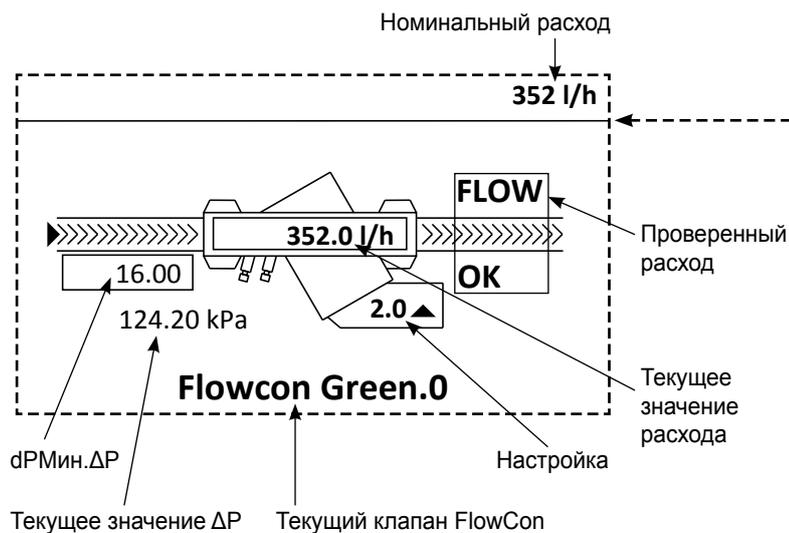


ПРИМЕР ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Эксплуатационный монитор FlowCon, подключенный к клапану FlowCon АВ-клапан с ниппелями для измерения давления/температуры и картриджем FlowCon Green, без привода.

Примечание: Измерение можно выполнить только при отсутствии привода или при полностью открытом приводе.

Дисплей эксплуатационного монитора FlowCon:



ОБНОВЛЕНИЕ

Компания FlowCon International не несет ответственности за любые опечатки, которые могут встречаться в данном документе. Все права защищены.