

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://alaval.nt-rt.ru> || avb@nt-rt.ru

ПРИБОРЫ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

Манометры для гигиенических систем

Alfa Laval Манометры

Область применения

Манометр Alfa Laval разработан в соответствии с требованиями к манометрам для гигиенических систем и фармацевтической промышленности. Он применим в качестве локального индикатора в системах фильтрации, системах насосов сосудов под давлением и т.д. Изготавливается двух размеров.

Особенности: Все оmyаемые детали выполнены из кислотостойкой нержавеющей стали. Диапазон измерений - от 1 до 60 бар. Рабочая температура до 200°C

Стандартная номенклатура

Наш стандартный ряд манометров поставляется с корпусом, заполненным жидкостью. Он включает круговую шкалу диаметром 80 мм / 100 мм, встроенный компенсатор объема и разгрузочную пробку. Корпус выполнен из нержавеющей стали (AISI 304), зажимное соединение и датчик давления выполнены из нержавеющей стали (AISI 316).

В качестве специального исполнения поставляется электрополированный и с сертификатами 3A, 3.1 или калибровочным сертификатом.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность: Класс 1.0 ($\pm 1\%$)

Класс защиты: IP65

Диапазоны измерений:

- от -1 до 1 бар
- 0 - 2.5 бар
- от 0 до 4 бар
- от 0 до 10 бар
- от 0 до 16 бар
- от 0 до 40 бар
- от 0 до 60 бар

Принцип работы

Принцип работы манометра основан на принципе Бурдона, когда давление, прилагаемое к диафрагме, преобразуется через силиконовое масло в трубке Бурдона, находящейся в механическом контакте с индикатором, обеспечивая таким образом индикацию давления, прилагаемого к диафрагме.

Давление перегрузки на диафрагме: кратковременно 130% от FS

Сертификаты

- Декларация соответствия FDA (опция)
- Калибровочный сертификат (специальное исполнение)
- Сертификат 3.1 (специальное исполнение)

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Материалы

Контактирующие с продуктом: AISI 316L

Корпус: AISI304

Класс: Поликарбонат Lexan 121R

Заполнитель трубки Бурдона: Силиконовое масло, одобренное FDA

Заполнитель корпуса: Глицерин

Рабочая температура

Контактирующие с продуктом: до 200°C

Корпус: от -20°C до +70°C

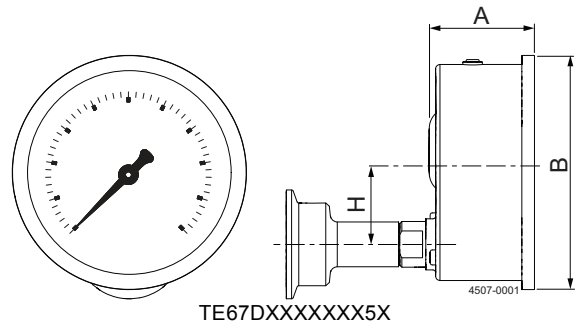
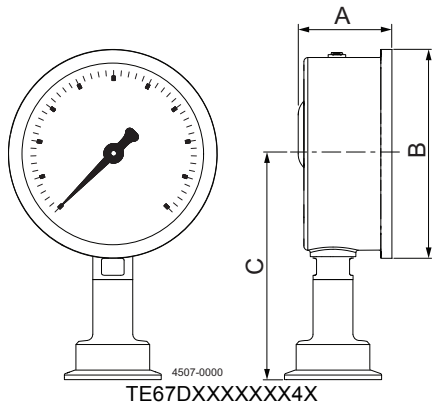
Вес

Манометр с диафрагмой: Приблиз. 1 кг

Технологическое присоединение

Хомут DN 38 (ISO2852)/Хомут DN 40 (DIN32676) Хомут DN 50 (ISO2852)/Хомут DN 51 (DIN32676)

Размеры (мм)



	A	B	C
100 mm	45	108	114
80 mm	41	86	101.5

	A	B
100 mm	45	108
80 mm	41	86

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://alaval.nt-rt.ru> || avb@nt-rt.ru