



SH 0504

Разделительные диафрагмы - SH 0504 Винтовое соединение

- Манометры этого типа имеют горизонтально расположенный манометрический элемент и называются так же манометрами Шафера.
 - Манометры с горизонтальной диафрагмой (манометры Шафера) используются для измерения малого давления или низкого вакуума.
 - Диафрагма непосредственно связана с ходовой частью, показания манометра быстры и стабильны по сравнению с датчиками с трубчатой пружиной.
 - Все мембранные группы изготавливаются из нержавеющей стали AISI 316L. Диафрагмы могут быть изготовлены из сплава Hastelloy C276 или Monel 400 по заказу
 - По запросу диафрагма может быть с покрытием из ПТФЭ
 - Манометры с мембранными разделителями используются в случае вязких, вызывающих коррозию и засоряющих технологических жидкостей.
 - Прекрасно подходят для измерения давления вязких жидкостей или кристаллизующихся сред.
 - Мембранные группы, которые используются для измерения низких давлений.
 - Не могут быть использованы в условиях вибрации или пульсирующего давления
- Отрасли: нефтехимические заводы, горнодобывающие промышленности, машиностроение и производство гидравлики/пневматики



Пользовательские Свойства

Рабочее давление (макс.)	· Суло не превысить полномасштабное.
Соответствие	· EN 837 - 3
Класс точности	· CL 1.6
Температура окружающей среды	· - 20 ... + 60 °C
Категория защиты	· IP 65
Температура жидкости	· максимум + 120 °C
Температура хранения	· -40 ... +70 °C

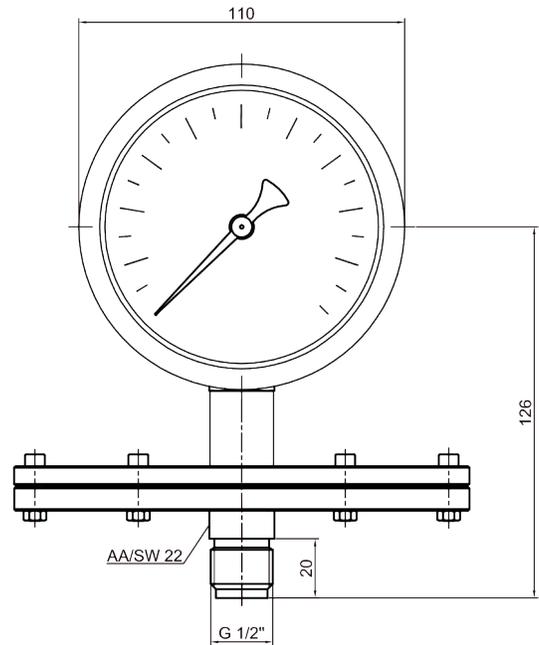
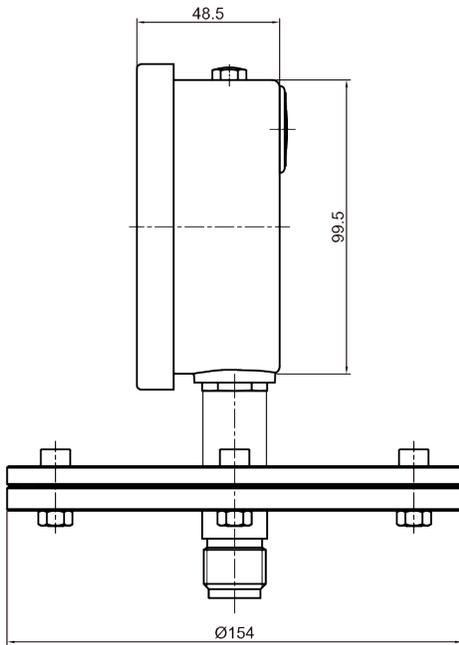
Конструктивные Свойства

Process Connection	· G 1/2"
Единицы шкалы	· бар
Диапазон шкалы (PN)	· 0/0,6 · 0/1 · 0/1,6 · 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25
Диапазон шкалы (mbar)	· 0/40 · 0/60 · 0/100 · 0/160 · 0/250 · 0/400
Корпус диафрагмы	· Нерж. сталь AISI-316L
Диафрагма	· Нерж. сталь AISI-316L
Корпус	· Нерж. сталь AISI-316L
Обод шкалы	· Нерж. сталь AISI-316L

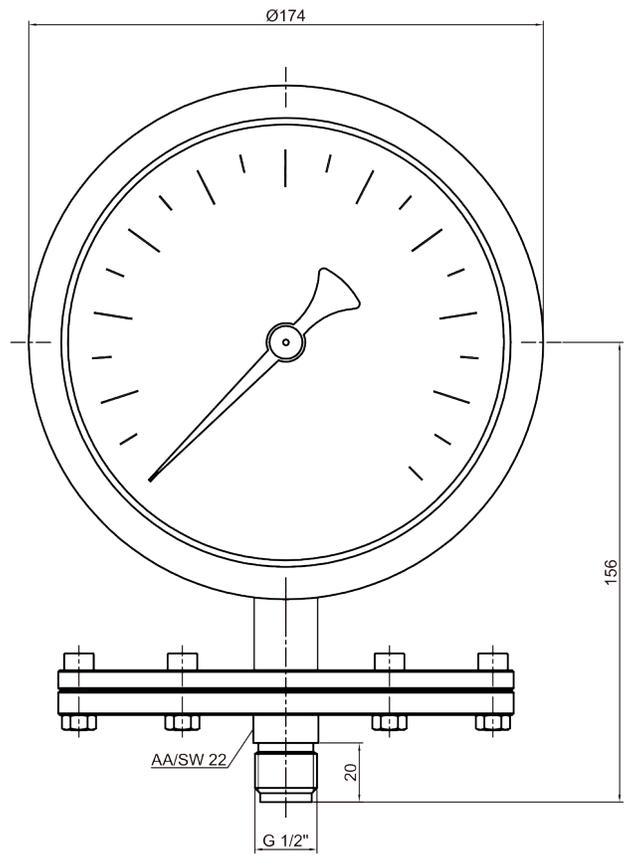
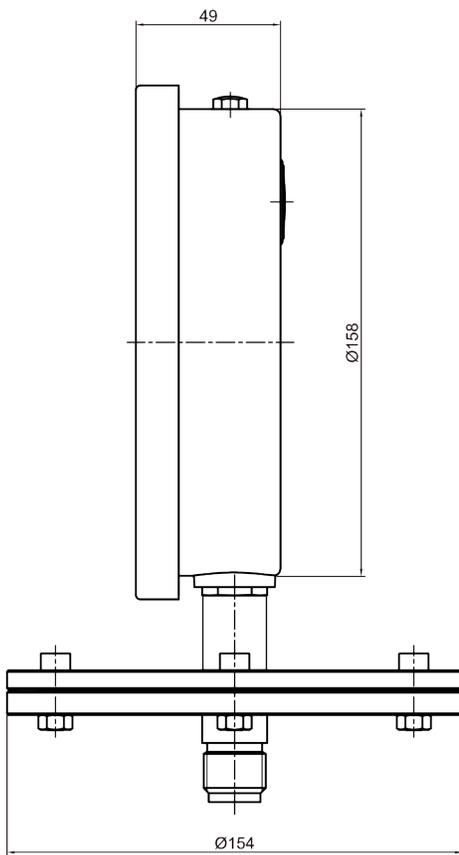
Конструктивные Свойства

Механизм	· Нерж. сталь
Окно	· Многослойное стекло
Циферблат	· Алюминий
Указатель	· Алюминий
Номинальный диаметр	· Ø100 mm · Ø160 mm
Гайки и болты	· Нерж. сталь
Уплотнение	· Viton
типы контакта	

Изображение чертежа - SH 0504 Винтовое соединение

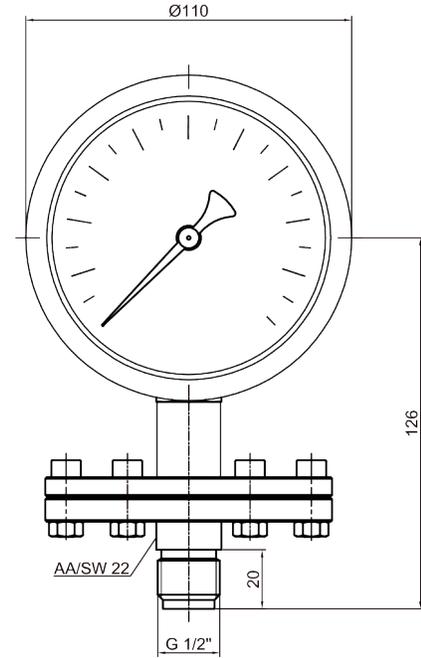
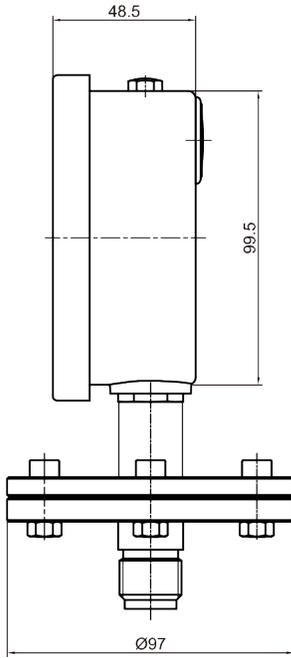


0504 100

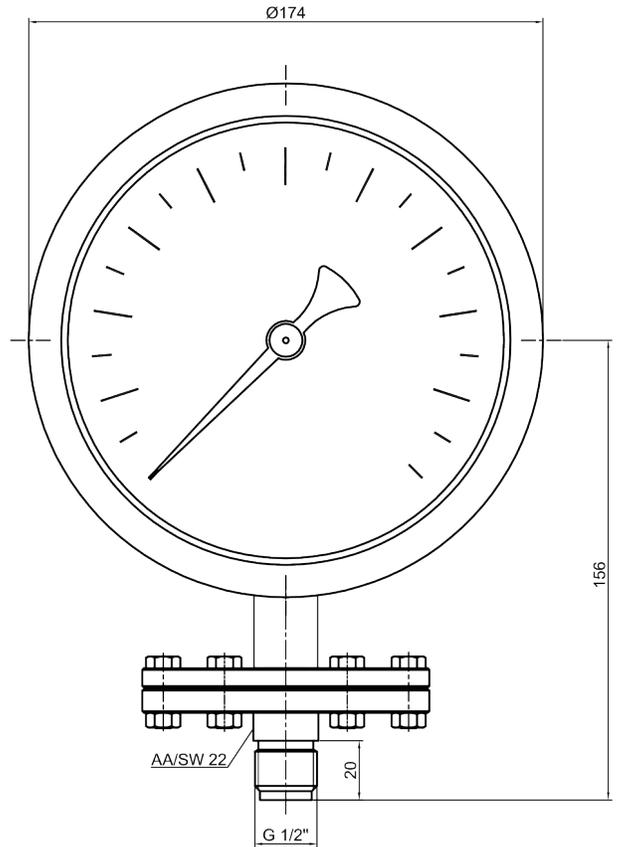
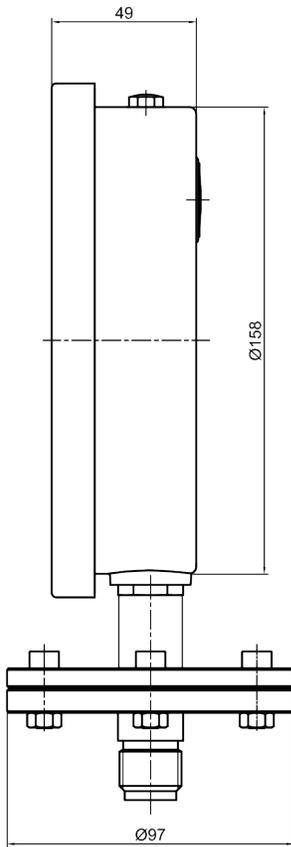


0504 160 /

Изображение чертежа - SH 0504 Винтовое соединение



0506 100



0506 160 /