



Манометры - МН 100

- Для использования в случаях, когда требуется высокая точность измеряемого давления
- Используется с газами и жидкостями, которые не вредят нержавеющей стали 316L.

Отрасли: управление процессами, насосы/компрессоры, машиностроение, гидравлическое/пневматическое оборудование, технологии контроля водных ресурсов и нефтехимических заводов



Пользовательские Свойства

Рабочее давление (макс.)	· Суло не превысить полномасштабное.
Температура жидкости	· максимум + 200 °C
Соответствие	· EN 837 - 1
Класс точности	· CL 1.0
Температура окружающей среды	· - 20 ... + 60 °C
Категория защиты	· IP 65
Механическое вибрационное испытание	· 10 Гц-150 Гц 1 октава / мин - 3 оси
Нагрузка испытания на механический толчок	· 15g
Оптимальный рабочий диапазон	· От 0,0 x PN до 1,0 x PN
Предельное повышенное давление	· F.S. x 1,3
Температура хранения	· -40 ... +70 °C

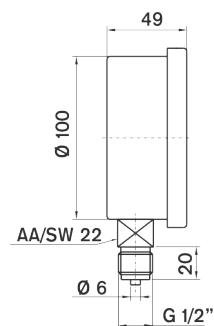
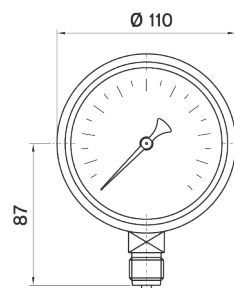
Конструктивные Свойства

Тип крепления	· Подключение снизу
Единицы шкалы	· бар (фунт/кв. дюйм)
Диапазон шкалы (PN)	· 0/0,6 · 0/1 · 0/1,6 · 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40 · 0/60 · 0/100 · 0/160 · 0/250 · 0 - 315 · 0/400 · 0/600 · 0 - 1000
Диапазон вакуумной шкалы	· -1 / 0 · -1 / +0,6 · -1 / +1,5 · -1 / +3 · -1 / +5 · -1 / +9 · -1 / +15 · -1 / +24
Корпус	· Нерж. сталь AISI-304
Обод шкалы	· Нерж. сталь AISI-304
Механизм	· Нерж. сталь AISI-304
Окно	· Многослойное стекло
Детали, контактирующие со средой	· Нерж. сталь AISI-316L
Подключение	· G 1/2" B

Конструктивные Свойства

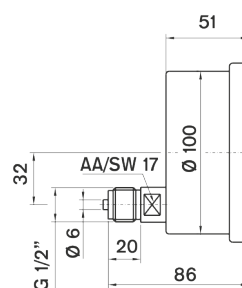
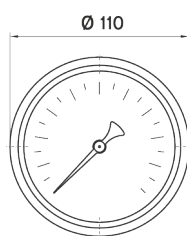
Циферблат	· Алюминий
Указатель	· Алюминий
Сварка	· TIG сварка

Изображение чертежа - МН 100



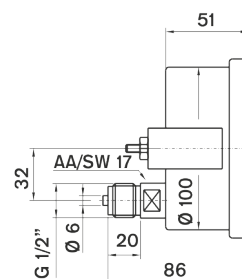
gr.
560

100 111 21 /



gr.
585

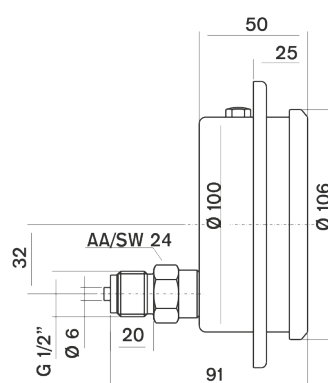
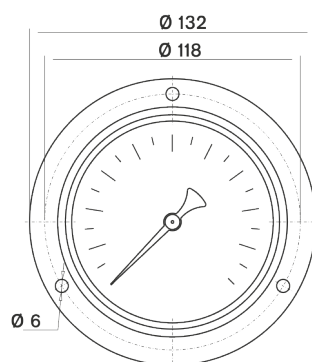
100 111 24 /



gr.
645

100 111 25 /

Изображение чертежа - МН 100



100 111 28 /