

MV 416 & 417 & 330

1/2" МАНОМЕТРЫ / КРАНЫ / PN 25 - PN 250

1/2" MANOMETER VALVE / COCK / PN 25 - PN 250

Коллекторы и манометры серии SCHNEIDER MV 416 & 417 & 330 применяются для измерения давления и дифференциального давления в отрасли нефтехимии, химии, энергостанциях, мусоросжигательных печах, а также в сталелитейных заводах.

Техническая характеристика:

Номинальное давление PN: до 700 bar (10.000 psi)

Номинальный диаметр DN: до 12 mm.

Температура: до 550°C (см. таблицу)

Корпус: Кованная сталь, латунь или нержавеющая сталь.

Давление испытано согласно DIN 3230. Применяются в линиях с жидким, газовым и паровым носителем (а также в соответствии с нормами NACE - BEB для обработки выхлопных газов).

Завод-изготовитель обладает сертификатами соответствия материала EN 10 204 и инспекции.

Соединения:

Выполняются в соответствии с нормами DIN 16270 - 16272.

G 1/2 наружная резьба x G 1/2 внутренняя резьба.

★ **Шаги и нарезки винта:** (к примеру трубные метрические, NPT или UNF резьбовые шаги).

★ **Резьбовые соединения:** Одиночные или двойные металлические кольца-уплотнители сжатия труб.

Дополнительные сертификаты соответствия:

Зарегистрировано в органах DVGW при ном. давлении (PN 100).

Кислородное испытание проведено согласно BAM, до (PN 400).

SCHNEIDER MV 416 & 417 & 330 Manometer Valves and Manifolds, for pressure and differential pressure measurement are used in power stations, incinerator plants, steel mills as well as in the chemical and petrochemical industry. Pressure tested according to DIN 3230 and suitable for liquid, vapour and gas service (also for sour gas service according to NACE or BEB standards). Material certificates and inspection certificates according to EN 10204 are available.

Technical Design:

Nominal pressure PN : Up to 700 bar (10.000 psi) depending on execution

Nominal diameter DN : Up to 12 mm.

Temperatures : Up to 550C (see graph)

Body : Forgings, pressed parts or barstock material

Valve steam : Rolled surface with back seat design

Valve tip / seat : Replaceable in curtain instances

Stem thread : Internal or external (packing below stem threads)

Stem sealing with : Packing (graphite or PTFE)

O - rings (NBR or FPM) or bellows (available for all valve and manifold types)

Connections:

According to DIN 16270 - 16272

G 1/2 male x G 1/2 female

★ **Threads:** (e.g. pipe threads, metric, NPT or UNF threads)

★ **Screw connections:** (e.g. single or twin ferrule compression tube fittings)

Special Features:

DVGW registration (PN 100)

BAM tested for oxygen service (up to PN 400)



MV 416 / PN 250



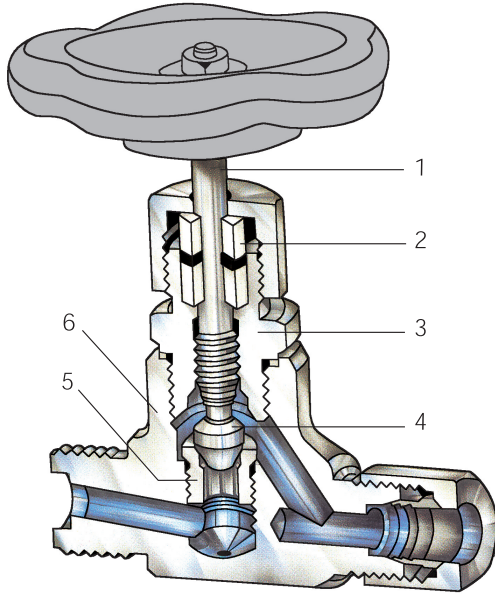
MV 417 / PN 250



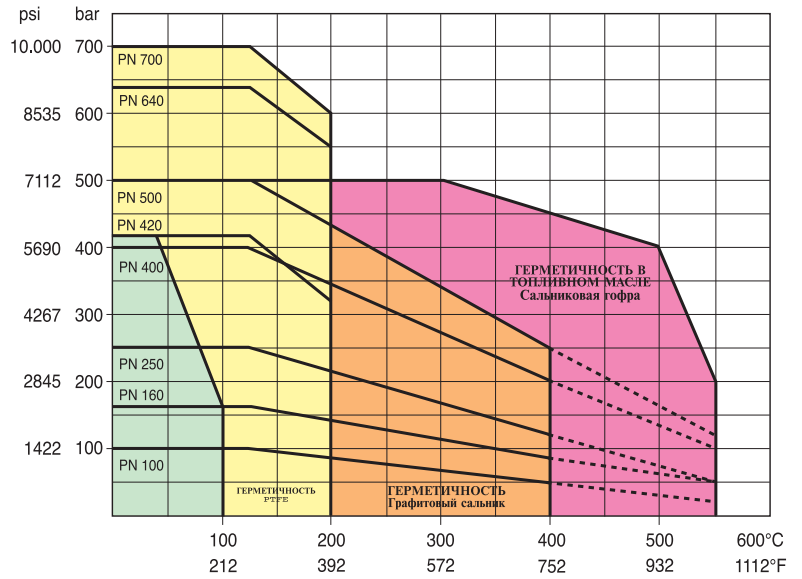
MV 330 / PN 25

MV 416 & 417 & 330

1/2" МАНОМЕТРЫ / КРАНЫ / **MANOMETER VALVE** / PN 25 - PN 250

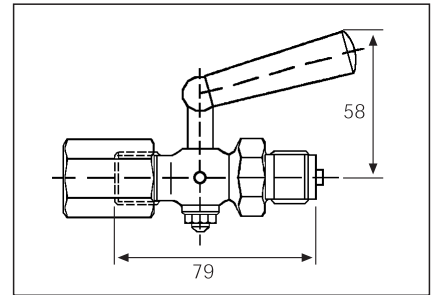
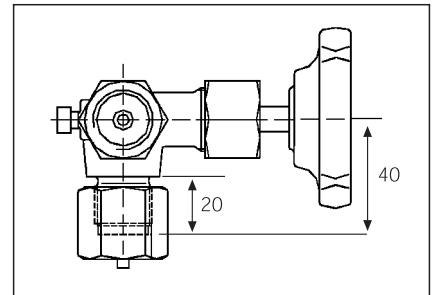
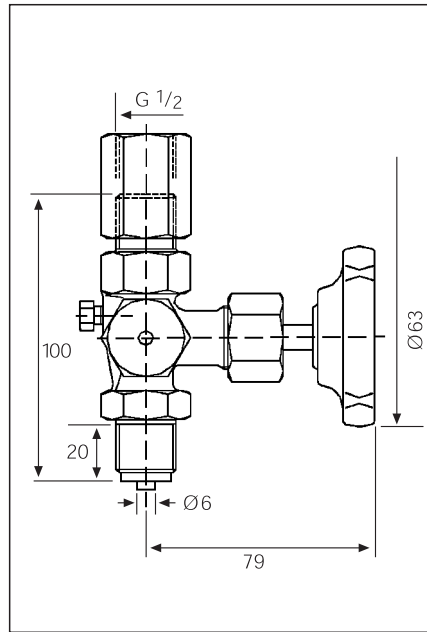
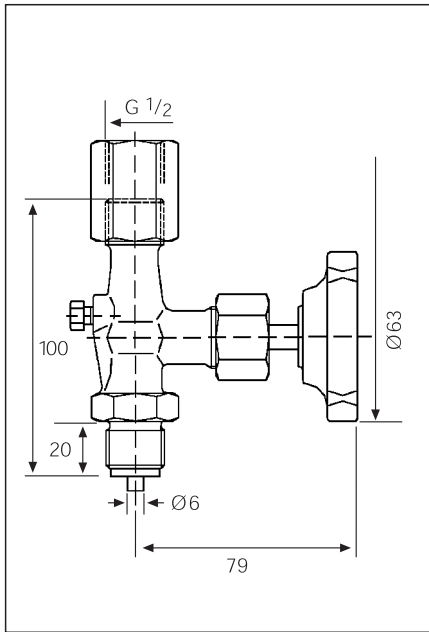


Коэффициент давления и температуры /
Pressure and temperature ratings



МАТЕРИАЛЫ / MATERIALS

1	Валовая рукоятка крана / Valve stem	Нержавеющая сталь 1.4104 / Stainless steel 1.4104
2	Сальник (прокладка) / Packing	PTFE до 200°C (графит до 250°C) / PTFE up to 200°C (graphite up to 250°C)
3	Крышка / Cover	Латунь / Brass
4	Шпиль / Needle	Нержавеющая сталь 1.4104 / Stainless steel 1.4104
5	Седлище (седло) / Seat	Нержавеющая сталь 1.4104 / Stainless steel 1.4104
6	Корпус / Body	Латунь / Brass



Размеры в мм. / Dimensions are in mm.

AYVAZ HACI AYVAZ ENDÜSTRİYEL MAMÜLLER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
www.ayvaz.com

Atatürk Sanayi Bölgesi, İstasyon Mah. Mustafa İnan Cad. No: 36
34860 Hadımköy - İSTANBUL - TÜRKİYE
Tel : 90(212) 771 01 45 (pbx)
Fax: 90(212) 771 37 34 - 90(212) 771 25 60, e-mail : info@ayvaz.com.tr

DISTRIBUTOR