

COLUNA MANOMÉTRICA DE TUBO EM U

A Coluna Manométrica Tubo em “U” é constituído por 2 tubos de vidro com orifícios totalmente calibrados com espessura de parede de 2 mm, montados em cabeçotes de polipropileno injetado com vedação de anel o’ring. O equipamento pode operar com pressão de até 10 kgf/cm².

A coluna manométrica é construída em base de alumínio tipo “U”, com suportes para fixação mural, escala de alumínio feito em silkscreen com fundo branco, traços e números pretos.

O “Ajuste a Zero” é feito por meio de dispositivo de acionamento micrométrico. Conexões de tomadas com rosca de 1/8” BSP ou espigão para engate de mangueira. A precisão padrão do Manômetro de Tubo em “U” é de 0,5% do Fundo de escala.



Fotos meramente ilustrativas

OPCIONAIS:

- As opções abaixo citadas são possibilidades de construções e e acessórios da Coluna Manométrica;
- Coluna Manométrica montado em Tubo em “U” montado totalmente em aço inox (canaleta, escala e cabeçote);
- Diferentes escalas e unidades de medidas de pressão, volume, vazão, velocidade, entre outros;
- Flange frontal para embutir em painel;
- Tripé para uso em bancadas;
- Torneiras de vidro;
- Proteção de acrílico para tubos em vidro.

Escalas: mmCA - mmHG - mbar - POLEGADAS (Outras escalas sob encomenda)

Faixa de medição da Coluna Manométrica em U: De 100 - 0 - 100 até 10.000 - 0 - 10.000 (mmCA)

MODELO	COMPRIENTO ESCALA (mm)	FAIXA DE MEDIÇÃO	SUBDIVISÃO	DENSIDADE (g/cm ³)
MCU 100	200	100 - 0 - 100	1,0 mmCA	1
MCU 150	300	150 - 0 - 150		
MCU 200	400	200 - 0 - 200		
MCU 250	500	250 - 0 - 250		
MCU 300	600	300 - 0 - 300		
MCU 350	700	350 - 0 - 350		
MCU 400	800	400 - 0 - 400		
MCU 500	1000	500 - 0 - 500		
MCU 600	1200	600 - 0 - 600		
MCU 700	1400	700 - 0 - 700		
MCU 750	1500	750 - 0 - 750		
MCU 800	1600	800 - 0 - 800		
MCU 1000	2000	1000 - 0 - 1000		

MODELO	COMPRIENTO ESCALA (mm)	COMPRIENTO COLUNA	FAIXA DE MEDIÇÃO	SUBDIVISÃO	DENSIDADE (g/cm ³)
MCU 1000	1000	1140	1000 - 0 - 1000	2,0 mmCA	2
MCU 1500	1500	1640	1500 - 0 - 1500	20 mmCA	13,54
MCU 3000	440	590	3000 - 0 - 3000		
MCU 5000	736	880	5000 - 0 - 5000		
MCU 10000	1474	1620	10000 - 0 - 10000		