

tubos sífões



PED 2014/68/EU

Os tubos sífões são utilizados na medida de pressão de vapor e são colocados entre o instrumento de medida (manômetro, pressostato, sensor) e o processo. Uma parte do tubo permanece com gotas condensadas impedindo assim o contato direto com o vapor da alta temperatura. Uma outra utilização deste acessório é a dispersão de calor, protegendo o manômetro de operar com temperaturas perigosas para seu funcionamento.

Pressão nominal:

A106 gr. B (Cód.E): 200 bar @ 20 °C ... 150 bar @ 430 °C.

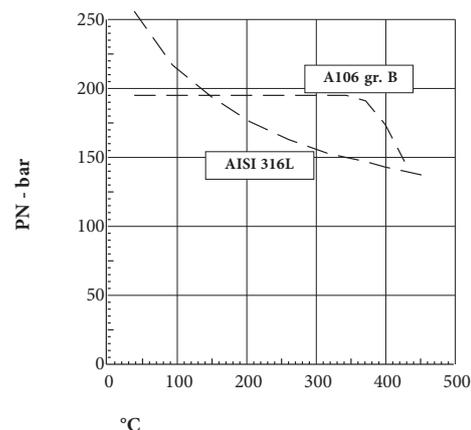
AISI 316 L (Cód..5): 260 bar @ 20 °C ... 135 bar @ 450 °C.

Dimensão tubo: 21,34 x 13,88 mm. (sch. 80 XS)

Conexão ao processo-instrumento:

G 1/2 B M x G 1/2 B F (Cód. **41M** x **41F**);

1/2" NPT M x 1/2" NPT F (Cód. **43M** x **43F**).

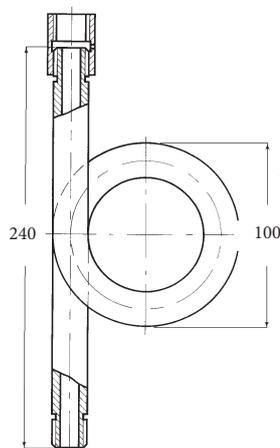


5.520 - MP 5/2 - A106 gr. B
5.530 - MP 5/3 - AISI 316L

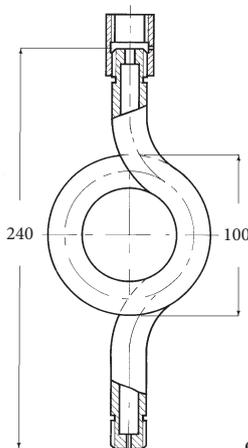
5.522 - MP 5/22 - A106 gr. B
5.533 - MP 5/33 - AISI 316L

5.550 - MP 5/5 - A106 gr. B
5.560 - MP 5/6 - AISI 316L

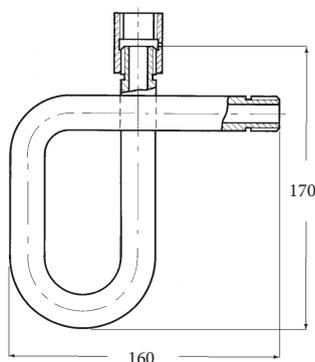
5.555 - MP 5/55 - A106 gr. B
5.566 - MP 5/66 - AISI 316L



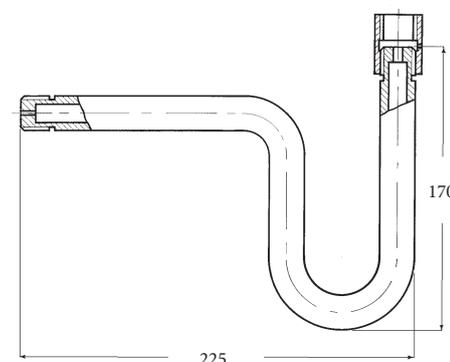
Peso 0,85 kg



Peso 0,95 kg



Peso 0,80 kg



Peso 0,80 kg

dimensões : mm

Materiais: AISI 316L (Cód. 5).

Pressão nominal:

120 bar @ 20 °C ... 65 bar @ 450 °C para conexão

G 1/4 B F/M e 1/4" NPT F/M

90 bar @ 20 °C ... 50 bar @ 450 °C para conexão G 1/2 B M/F e 1/2"

NPT M/F

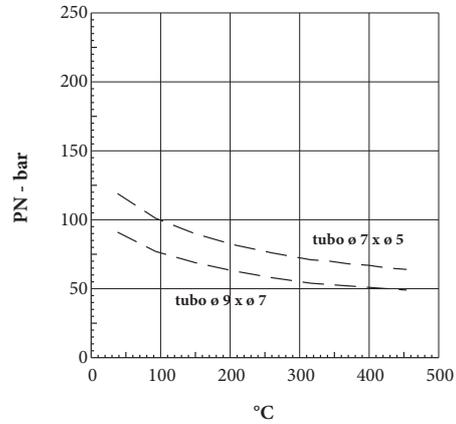
Dimensão tubo:

ø 7 x ø 5 mm para conexão G 1/4 B M/F e 1/4" NPT M/F

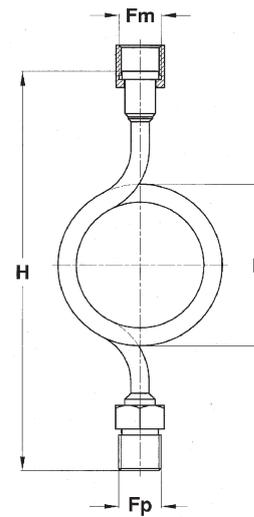
ø 9 x ø 7 mm para conexão G 1/2 B M/F e 1/2" NPT M/F

Conexão ao processo-instrumento:

G 1/4 B M/F; 1/4" NPT M/F; G 1/2 B M/F; 1/2" NPT M/F.



5.510 - MP5/1



Cód.	Fp-Fm	H	h	Peso (kg)
21M x 21F	G 1/4 B M X G 1/4 B F	150	65	0,100
23M x 23F	1/4" NPT M X 1/4" NPT F	150	65	0,100
41M x 41F	G 1/2 B M X G 1/2 B F	200	80	0,230
43M x 43F	1/2" NPT M X 1/2" NPT F	200	80	0,230

dimensões : mm

SEQÜÊNCIA DE ORDEM

Secção / Modelo / Materiais / Conexão ao Processo / Conexão ao instrumento / Opcionais

- 5 510 E 21M, 41M 21F, 41F
- 520 5 23M, 43M 23F, 43F
- 522
- 530
- 533
- 550
- 555
- 560
- 566

