

separador de fluido inteiramente em material plástico, e com conexão roscada



Fabricados para isolar os elementos sensíveis dos manômetros, pressostatos, transmissores de pressão dos fluidos de processo corrosivos, viscosos e sedimentados. Uma membrana elástica fechada mecanicamente e sobre posta a prova de vedação garantia da separação do fluido de transmissão e do processo. A ausência de parafusos e porcas de montagem nos previne de todo tipo de corrosão. Encontra se em utilização em plantas galvanizadas, tratamento de água, irrigações, produção de célula eletrônica

4.P10 - MGS9/P10 - para manômetros \geq DN 100

Pressão e temperatura de trabalho: ver tabela.

Precisão (1): $\pm 1,0\%$ para montagem direta.

Conexão ao instrumento: G 1/2.

Conexão ao processo: G 1/2, 1/2" NPT F.

Material corpo :

V - PVC.

Material membrana :

A - PTFE.

Líquido amortecedor: óleo silicone.

4.P63 - MGS9/P63 - para manômetros DN 63

Pressão e temperatura de trabalho: ver tabela.

Precisão (1): $\pm 1,0\%$ para montagem direta.

Conexão ao instrumento: G 1/4.

Conexão ao processo: G 1/4, 1/4" NPT F.

Material corpo :

V - PVC.

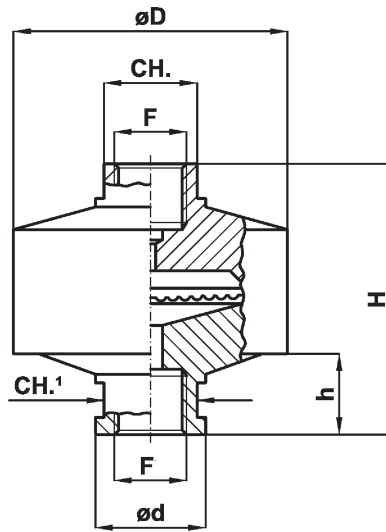
Material membrana :

A - PTFE.

Líquido amortecedor: óleo silicone.

| Temperatura fluido no processo | | |
|--------------------------------|-------|-------|
| 20 °C | 40 °C | 60 °C |
| 10 bar | 5 bar | 1 bar |

* a 20 °C de temperatura do fluido no processo, ou a à ajoutem valor para especificar-se na ordem.



| Modelo | F | D | d | H | h | CH ₁ | CH |
|--------|--------------------|------|----|------|------|-----------------|----|
| P10 | 41F - G 1/2 | 79,5 | 32 | 78,5 | 23,5 | 27 | 27 |
| | 43F - 1/2-14 NPT F | | | | | | |
| P63 | 21F - G 1/4 | 59,5 | 25 | 64,5 | 19,5 | 22 | 17 |
| | 23F - 1/4-18 NPT F | | | | | | |

Dimensões : mm

MONTAGEM

D - Direto ao instrumento. Todos os separadores estão montados e unidos ao instrumento mediante uma tarjeta de proteção.

OPCIONAIS

| Modelo | MGS9/P10 | MGS9/P63 |
|--|----------|----------|
| E - Líquido fluorado "E" para temperatura do fluido no processo de -40°C a + 150°C | ◆ | ◆ |
| G - Líquido alimentício "G" para temperatura do fluido no processo de -20°C a + 200°C | ◆ | ◆ |

SEQÜÊNCIA DE ORDEM

Secção/Modelo/Material conexão/Material da membrana/Conexão ao Processo/Conexão ao instrumento/Montagem/Opcionais

4 P10 V A 41F 41F - G 1/2 F D E, G
P63 43F 21F - G 1/4 F
21F
23F