

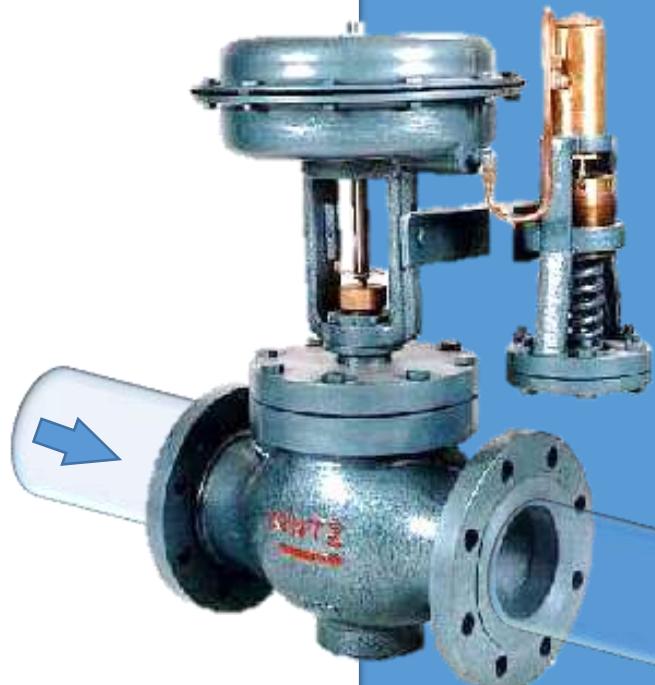
VÁLVULAS REGULADORAS DE PRESSÃO

Série: PIAF

Estas válvulas são do tipo PILOTO-OPERADA na função de REDUZIR ⁽¹⁾ ou ALIVIAR ⁽²⁾ a pressão dentro dos limites exigidos. Através do conjunto ATUADOR PNEUMÁTICO e VÁLVULA PILOTO mantém a variável sob controle. São utilizadas em serviços com fluídos líquidos, vapores e gases.

⁽¹⁾ Pressão de saída ou “a jusante”

⁽²⁾ Pressão de entrada ou “a montante”



K.03341

VÁLVULA REGULADORA – Série: **ALFAFLUX**



Vide Catálogo Válv. de Controle série: Alfaflux

PILOTO

VÁLVULA PILOTO – Série: **PI**

PARA COMANDO DE ATUADORES PNEUMÁTICOS

FUNÇÃO: REDUTORA – ALIVIO - DIFERENCIAL



VÁLVULA PILOTO Série PI, para comando de atuadores pneumáticos nos mais diversos tipos de válvulas incorporada, de controle a distância. Este sistema mantém a pressão requerida no ponto de ajuste desejado, em diversos tipos de fluidos.

A Válvula Piloto, série PI, mede e compara a pressão do processo com a desejada e comanda a válvula principal, a Válvula de Controle ALFAFLUX.

Recomendado para diversos tipos de fluidos: vapor ar e gases.
Utilizada na função: Redutora, Alívio ou Diferencial de pressão.



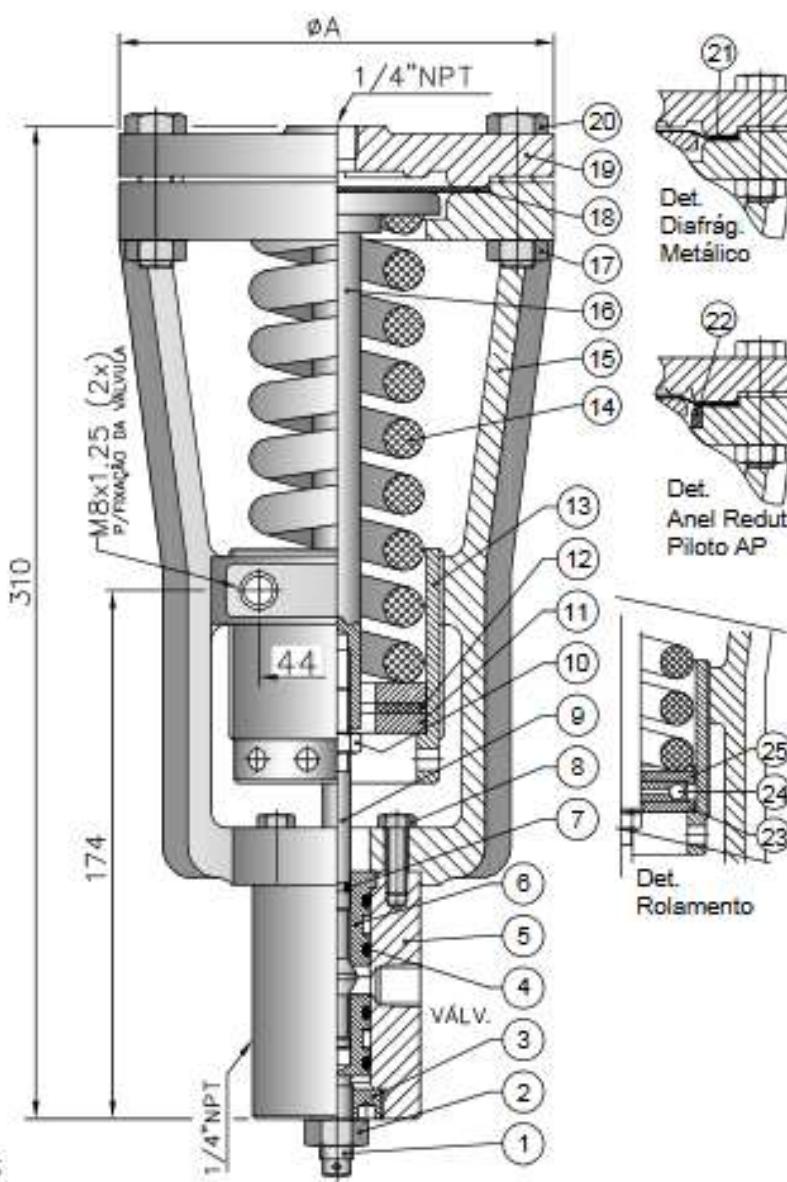
PILOTO - BP-MP-AP

DIMENSIONAL

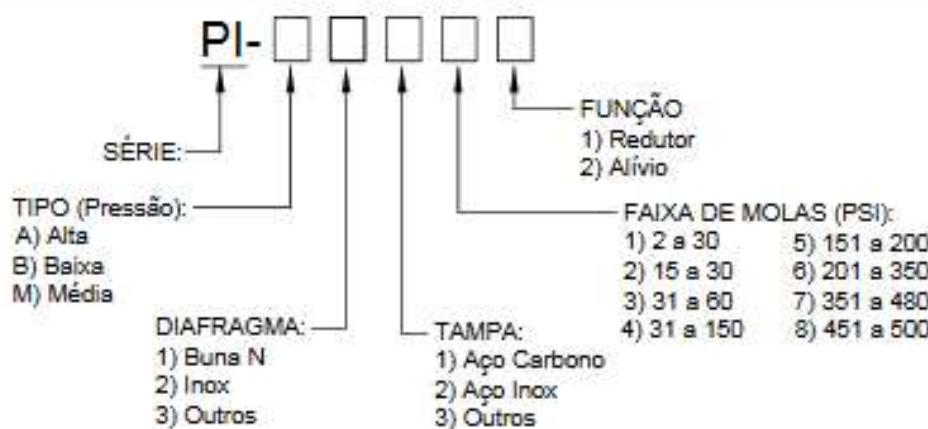
TIPO	FAIXA DE PRESSÃO (PSI)	COTA
Pressão	(kgf/cm ²)	ØA
Baixa	2 - 30	0 - 2
Média	31 - 150	2 - 10
	151 - 200	11 - 15
Alta	201 - 350	16 - 25
	351 - 450	26 - 30
	451 - 500	31 - 35

ITEM	QT	DESCRÍÇÃO
25	1	Prato Inferior
24	1	Rolamento
23	1	Prato Encosto
22	1	Anel Redutor
21	1	Junta (*)
20	8	Paraf. Sext.
19	1	Tampa
18	1	Diaphragma (*)
17	8	Porca Sext.
16	1	Haste S.C.
15	1	Torre
14	1	Mola
13	1	Regulador
12	1	Anel Encosto (*)
11	1	Arruela
10	1	Porca
9	1	Obturador
8	2	Paraf. Sext.
7	1	Anel-Vedaçāo (*)
6	1	Sede Superior
5	1	Corpo
4	4	Anel-Vedaçāo (*)
3	1	Porca Trava
2	1	Porca
1	1	Sede Inferior

(*)PEÇAS SOBRESENTEES RECOMENDADAS



CODIFICAÇÃO



VÁLVULAS INDUSTRIAL KINTECK LTDA.
 Rua Dom Bento Pickel, 48/56 - CEP: 02544-000 - São Paulo - SP
 Tel.: 55(0xx11) 2239-1833 e 55(0xx11) 2256-2529
 site: www.kinteck.com.br - e-mail: kinteck@kinteck.com.br

Reservamos o direito de fazer alterações no projeto.