



A mais completa em soluções para HVAC e Automação.

Telefone Sac: 55 (11) 2031 6658

Email: [contato@rsistemasdeautomacao.com.br](mailto:contato@rsistemasdeautomacao.com.br)

Site: <http://www.rsistemas-automacao.com.br/empres/empres.aspx>

## RSA-RP-15 / RSA-RP-20 / RSA-RP-25 / RSA-RP-32 / RSA-RP-40 / RSA-RP-50 / RSA-RP-65 / RSA-RP-75 / RSA-RP-100 VÁLVULA REDUTORA DE PRESSÃO



### DESCRIÇÃO

A válvula reguladora de pressão é um regulador responsável por evitar a flutuação da pressão no sistema, controlando a pressão à medida que é percorrida através de um atuador ou outra parte de um sistema pneumático. Para a pressão do ar dentro de uma faixa de pressão apropriada, a pressão deve ser ajustada baixa o suficiente para que possa variar entre sem alterar os requisitos mínimos e máximos do sistema.

### CARACTERÍSTICAS

- Regulagem de 0,5 a 5,5 bar até 1" e de 0,5 a 6 bar acima de 1".
- Corpo em latão UNE-EN 12165 até 2" e UNE-EM 1982 acima de 2".
- Niquelado.
- Extremidades rosca gás (BSP) F-F, ISO 228/1.
- Saída para manômetro.
- Compatível com água, solução de glicol a 50% e ar comprimido.
- Temperatura de trabalho de 0°C a 130°C.
- Pressão máxima de trabalho 25 bar (PN25).
- Juntas e o-rings em borracha EPDM (peróxido curada).





A mais completa em soluções para HVAC e Automação.

Telefone Sac: 55 (11) 2031 6658

Email: [contato@rsistemasdeautomacao.com.br](mailto:contato@rsistemasdeautomacao.com.br)

Site: <http://www.rsistemas-automacao.com.br/empres/empres.aspx>

## DADOS TÉCNICOS E DIMENSÕES

	R	A	Ø B	C	L	Pressão saída	
						Min.	Max.
RSA-RP-15	1/2"	114,5	48	63,5	69,5	0,5	5,5
RSA-RP-20	3/4"	114,5	48	63,5	82	0,5	5,5
RSA-RP-25	1"	146	59	73,5	96	0,5	5,5
RSA-RP-32	1 1/4"	152	59	73,5	100	0,5	6
RSA-RP-40	1 1/2"	148,5	59	77	97	0,5	6
RSA-RP-50	2"	150,5	59	81	97	0,5	6
RSA-RP-65	2 1/2"	263,5	76	112	147	1	7
RSA-RP-75	3"	285	82,5	112	179	1	7
RSA-RP-100	4"	325	88,5	124	189	1	7

## DIMENSÕES

