

RESERVATÓRIOS DE AR COMPRIMIDO

Os reservatórios verticais permitem melhor aproveitamento de espaço e são de fácil instalação.

Suas principais funções são:

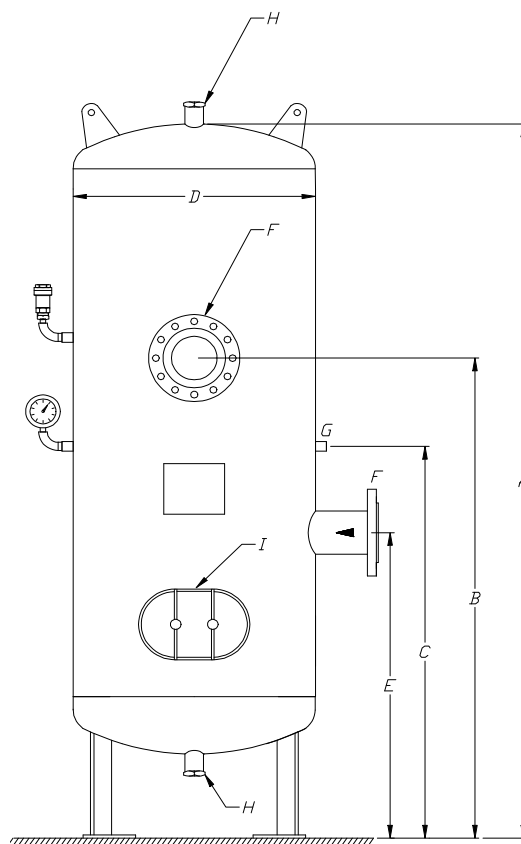
- Armazenar o ar comprimido permitindo a estabilização das variações provocadas por picos de consumo;
- Equalizar as variações de pressão na rede;
- Atuar como amortecedor de pulsações;
- Separar o condensado devido a redução da velocidade do ar no reservatório.

Por tratar-se de um vaso de pressão os Reservatórios de ar comprimido são fabricados com a mais alta qualidade regidos por um rigoroso método de fabricação e que o acompanham até o cliente através de data-book contendo:

- Certificado de teste hidrostático;
- Norma de projeto e fabricação – ASME, Sec.VIII, Div.1;
- Memorial de cálculo para determinação das espessuras;
- nº certificado de chapa classificada;
- nº certificado de matérias-primas;
- nº certificado de qualificação dos soldadores (ASME, Sec.IX);
- nº certificado de qualificação dos procedimentos de soldagem (ASME, Séc.IX);
- nº relatório de inspeção dos tampos;
- Boca de Visita: 350x450mm (quando aplicável);

Quando solicitado:

- Relatório de inspeção radiográfica (quando aplicável);
- Jateamento interno e externo com pintura epóxi;
- Manômetro, válvula de segurança, purgador eletrônico.



MODELO	VOLUME (litros)	DIMENSÕES (mm)				CONEXÕES (pol)				Boca de Visita (I)
		A	B	C	D	E	F	G	H	
RSA150	150	1160	1050	700	450	450	1" L	3/4"	1/2"	N/D
RSA300	300	1520	1300	950	550	550	2" L	3/4"	3/4"	N/D
RSA500	500	1810	1350	1000	650	600	2" L	3/4"	3/4"	N/D
RSA750	750	1900	1400	1050	800	650	2" L	3/4"	3/4"	O
RSA1000	1000	2300	1750	1400	800	750	2" L	3/4"	3/4"	O
RSA1500	1500	2740	1750	1400	900	750	4" F	1"	1"	S
RSA2000	2000	2720	2000	1650	1100	900	4" F	1"	1"	S

N/D – não disponível / O – opcional / S – Standart

L = Luva NPT F = Flange ANSI B16.5

Ao especificar o equipamento tenha certeza de estar adquirindo o que há de mais avançado em tecnologia de filtração. Nosso compromisso é de estar otimizando recursos e melhorar processos junto aos nossos clientes. Nós da Purifil Filtros estamos sempre trabalhando para oferecer-lhes a melhor escolha e solução em filtração. Nosso departamento de engenharia de aplicações e vendas estará sempre a sua total disposição na especificação do melhor equipamento para o seu processo.

AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO PODEM SOFRER ALTERAÇÕES SEM PRÉVIO AVISO.

Purifil Filtros & Tratamento de Água Ltda

R: Diogo Mercado Gomes, 99 – Jd. São Paulo - CEP: 18051-710 – Sorocaba – S.P.

Fone/Fax: + 55 11 273-8203 – e-mail: purifil@purifil.com.br - www.purifil.com.br