Reservatórios de pressão

Reservatórios de Pressão sem Membrana

60 a 1 000 L · 6 a 8 bar

Reservatórios verticais e horizontais em aço inoxidável AISI 304, sem membrana interior.

FT-RES-SM · Rev. 1



Reservatórios de pressão em aço inoxidável para armazenamento de água sob pressão, pressurização, rega e tratamento de águas. Disponíveis em versões verticais e horizontais.

Aplicações

- Abastecimento urbano e rural.
- Processos industriais e sistemas de pressurização.
- Rega agrícola e jardins.
- Sistemas hidropneumáticos.
- Tratamento de águas

Condições de utilização

- O sistema deve incluir um dispositivo de segurança limitador de pressão.
- Verificação periódica recomendada (semestral).
- Proibido perfurar ou soldar o reservatório
- Garantia de 3 anos contra defeitos de fabrico.

Nota de engenharia	Confirme as condições de instalação, a alimentação e o ponto de funcionamento antes da colocação em serviço.
Equipamentos complementares	Consulte a JOVAL para acessórios e equipamentos compatíveis.
Recursos e apoio	Guia de seleção de bombas · Apoio técnico JOVAL
Contacto	+351 253 490 740 · joval@joval.pt

Especificações técnicas

Material
Aço Inoxidável AISI 304 (1.4301)

Membrana
Sem Membrana

Normas
Diretiva Europeia 2014/68/UE (Equipamentos sob Pressão)

Aplicações

- Abastecimento urbano e rural.
- Processos industriais e sistemas de pressurização.
- Rega agrícola e jardins.
- Sistemas hidropneumáticos.
- Tratamento de águas

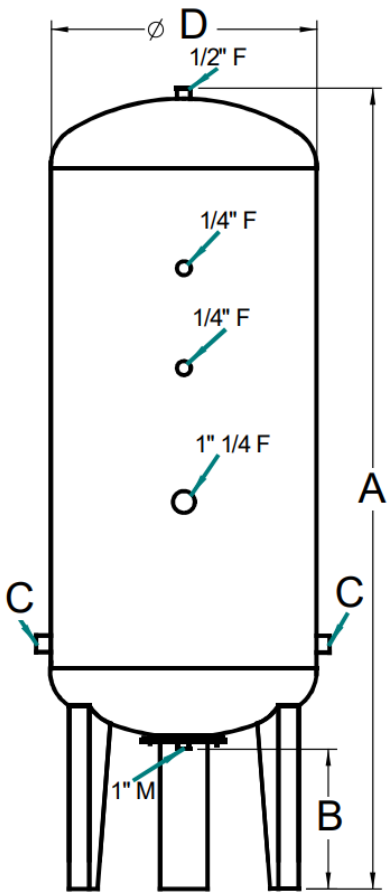
Condições de utilização

- O sistema deve incluir um dispositivo de segurança limitador de pressão.
- Verificação periódica recomendada (semestral).
- Proibido perfurar ou soldar o reservatório
- Garantia de 3 anos contra defeitos de fabrico.

Nota de engenharia Confirme as condições de instalação, a alimentação e o ponto de funcionamento antes da colocação em serviço.

Dimensões e Modelos · Série V (Vertical)

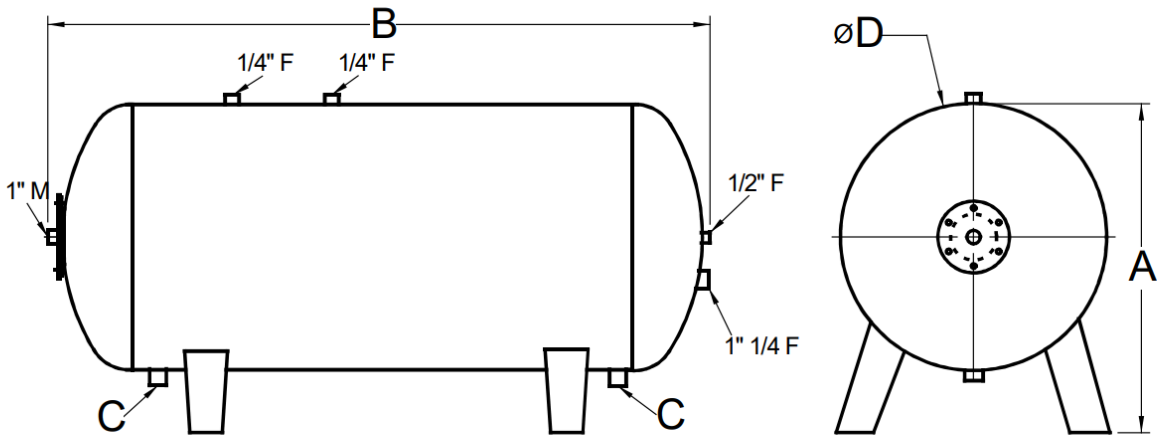
Esquema dimensional e modelos



Modelo	Altura A (mm)	Altura Ligação (mm)	Entrada / Saída C	Diâmetro D (mm)	Pressão Máxima (Bar)	Peso (kg)
60 VI	800	160	1" M	400	8	10
100 VI	1215	160	1" M	400	8	15
150 VI	1250	190	1" 1/4 M	480	8	18,4
200 VI	1500	195	1" 1/4 M	480	6	21,8
300 VI	1700	220	1" 1/4 M	540	6	31,6
400 VI	1600	220	1" 1/4 M	635	6	50
600 VI	2095	220	1" 1/4 M	635	6	67
750 VI	1950	220	2" M	790	6	75
1000 VI	2500	245	2" M	790	6	85

Dimensões e Modelos · Série H (Horizontal)

Esquema dimensional e modelos



Modelo	Comprimento mm A (mm)	Altura Ligação (mm)	Entrada / Saída C	Diâmetro D (mm)	Pressão Máxima (Bar)	Peso (kg)
100 HI	985	160	1" M	400	8	14,2
200 HI	1150	160	1" 1/4 M	480	6	27
300 HI	1300	190	1" 1/4 M	540	6	33