



FICHA TÉCNICA

Reservatórios de Pressão sem Membrana

Reservatórios de pressão sem membrana em aço inoxidável AISI 304.



Reservatórios JOVAL em aço inoxidável 1.4301 (AISI 304), sem membrana interior. Solução robusta e duradoura para armazenamento de água sob pressão, especialmente adequada para sistemas de pressurização, rega e tratamento de águas. Disponível em versões verticais e horizontais, com capacidades de 60 a 1000 litros.

APLICAÇÕES

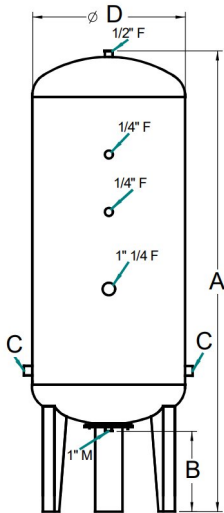
- Abastecimento urbano e rural.
- Processos industriais e sistemas de pressurização.
- Rega agrícola e jardins.
- Sistemas hidropneumáticos.
- Tratamento de águas

DADOS TÉCNICOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

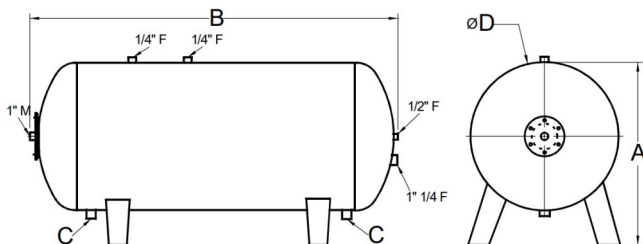
Material	Aço Inoxidável AISI 304 (1.4301)
Membrana	Sem Membrana
Normas	Diretiva Europeia 2014/68/UE (Equipamentos sob Pressão)

DIMENSÕES E MODELOS - SÉRIE V (VERTICAL)



Modelo	Altura A (mm)	Altura Ligação (mm)	Entrada / Saída C	Diâmetro D (mm)	Pressão Máxima (Bar)	Peso (kg)
60 VI	800,0	160,0	1" M	400,0	8,0	10,0
100 VI	1.215,0	160,0	1" M	400,0	8,0	15,0
150 VI	1.250,0	190,0	1" 1/4 M	480,0	8,0	18,4
200 VI	1.500,0	195,0	1" 1/4 M	480,0	6,0	21,8
300 VI	1.700,0	220,0	1" 1/4 M	540,0	6,0	31,6
400 VI	1.600,0	220,0	1" 1/4 M	635,0	6,0	50,0
600 VI	2.095,0	220,0	1" 1/4 M	635,0	6,0	67,0
750 VI	1.950,0	220,0	2" M	790,0	6,0	75,0
1000 VI	2.500,0	245,0	2" M	790,0	6,0	85,0

DIMENSÕES E MODELOS - SÉRIE H (HORIZONTAL)



Modelo	Comprimento mm A (mm)	Altura Ligação (mm)	Entrada / Saída C	Diâmetro D (mm)	Pressão Máxima (Bar)	Peso (kg)
100 HI	985,0	160,0	1" M	400,0	8,0	14,2
200 HI	1.150,0	160,0	1" 1/4 M	480,0	6,0	27,0
300 HI	1.300,0	190,0	1" 1/4 M	540,0	6,0	33,0

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.