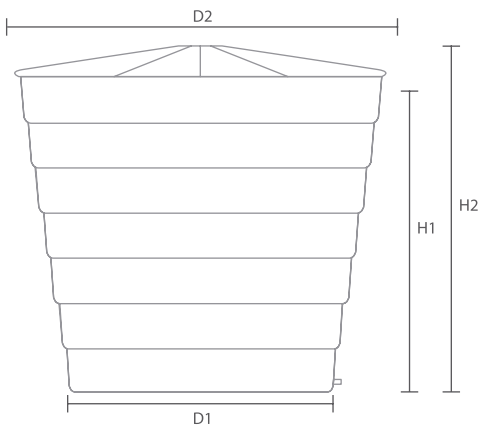


# MANUAL DE INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E GARANTIA CAIXAS D'ÁGUA EM PRFV



VOLUME*	D1**	D2**	H1**	H2**	Peso cheio***
2.000 L	1580	1850	980	1120	2042
3.000 L	1460	1850	1560	1700	2047
5.000 L	1700	2130	1910	2050	5076
7.500 L	2150	2650	1875	2035	7610
10.000 L	2020	2650	2530	2690	10145
15.000 L	2640	3190	2300	2560	15189
20.000L	2420	3190	3400	3660	20274
26.000L	2350	3200	3900	4400	26346

\* Parafusos de fixação da tampa acompanham as caixas d'água e deverão ser utilizados na instalação.

\*\* Medidas aproximadas em milímetros

\*\*\* Peso em kg



PRODUTO ECO  
FAZ BEM PARA  
O NOSSO MUNDO



MATERIAL  
PRFV



5 ANOS  
GARANTIA\*

## INSTALAÇÃO PASSO A PASSO:

- Instale somente sobre a base sólida (Ex.: concreto ou metálica), plana, lisa, nivelada, sem frestas e com área superior ao fundo da caixa;
- Para movimentação da caixa ou elevação, utilizar cintas de içamento entre os gomos da caixa de forma que o peso fique bem distribuído para evitar o seu tombamento. Nunca utilizar os ganchos existentes;
- Tenha o cuidado para não colocá-la sobre pedras, pedaços de madeira, ferro, etc., para evitar danos ao fundo da caixa e prolongar a vida útil do produto;
- Eliminar a transmissão de vibrações da motobomba para a caixa d'água;
- A tubulação instalada na caixa d'água deve ficar apoiada em base firme ou fixada por braçadeiras;
- Os flanges deverão ser colocados nos locais determinados na caixa d'água;
- Ao instalar as caixas d'água ao ar livre, utilizar os ganchos superiores da borda para instalação de cabos e prendê-los na base;
- Parafusar a tampa na caixa antes de encher com água;
- Parafusos de fixação da tampa acompanham as caixas d'água e deverão ser utilizados na instalação.

## MANUTENÇÃO PASSO A PASSO:

- Recomenda-se a limpeza da caixa d'água a cada seis (6) meses;
- Lavar a parte interna da mesma utilizando pano úmido;
- Nunca utiliza vassoura, escova ou outro material com cerdas rígidas para limpar a caixa;
- Fazer a sanitização com água sanitária conforme manual do produto a ser utilizado.

## ATENÇÃO:

- Não enterrar sua caixa d'água;
- Nas caixas d'água FIBRATEC acima de 5.000 litros é obrigatória a instalação de respiro para saída do ar, evitando assim pressão elevada;
- Utilize preferencialmente serra copo ou broca de aço na execução dos furos para colocação dos flanges. Se utilizar broca de aço, fazer uma fileira de furos, retirando o pedaço inteiro;
- Parafusos de fixação da tampa acompanham as caixas d'água e deverão ser utilizados na instalação;
- Evite batidas, quedas e arrastar sua caixa FIBRATEC;
- Evite que as tubulações apoiem diretamente nas paredes da sua caixa FIBRATEC, provocando esforços desnecessários. Utilize suportes bem firmes para fixar as tubulações.  
As tubulações devem ser instaladas nos locais apropriados indicados na caixa d'água;
- Instale a caixa d'água FIBRATEC em local ventilado evitando a condensação da parede externa.

## GARANTIA:

As caixas d'água fibratec são fabricadas dentro dos padrões da ABNT e de acordo com a NBR-13210. A caixa d'água em PRFV possui uma garantia de 05 (cinco) anos a contar da data de emissão da nota fiscal contra vícios estruturais decorrentes da fabricação, já incluso o prazo legal, considera-se vício estrutural, fissuras ou rachaduras que permitem vazamentos e que tenham sua origem na fabricação do equipamento. Esta garantia refere-se somente ao equipamento, sendo excluído da garantia o serviço de instalação e montagem.

### CASOS EM QUE A GARANTIA SE EXTINGUE:

- No surgimento de danos decorrentes de instalação do produto, por não cumprir o manual de instalação;
- No surgimento de danos decorrentes do uso indevido do equipamento;
- No surgimento de danos causados por quedas, batidas ou perfurações de objetos pontiagudos, ocorridos durante a descarga e após a entrega;
- Danos causados por agentes da natureza como: vendavais, enxurradas, intempéries climáticas, raios, terremotos etc.;
- Danos causados por incêndio;
- Constatação de conserto realizado por terceiro sem prévia autorização por escrito do fabricante;
- No surgimento de danos causados no transporte nos casos em que o produto seja retirado na fábrica pelo cliente.

\*Em caso de dúvidas ou caso o equipamento apresente alguma situação atípica (mau funcionamento, entupimento, entre outros), não mexer na caixa d'água e no entorno onde este se encontra instalada. Contatar de forma imediata a Assistência Técnica **FIBRATEC ENGENHARIA - (49) 3321-3333** ou [sac@fibratec.com.br](mailto:sac@fibratec.com.br), enviando cópia da nota fiscal de aquisição do produto, data em que foi percebido o problema apresentado e fotos do produto. \*\* PRFV – Plástico Reforçado em Fibras de Vidro.