

CAIXA DE SEPARAÇÃO DE ÁGUA E ÓLEO

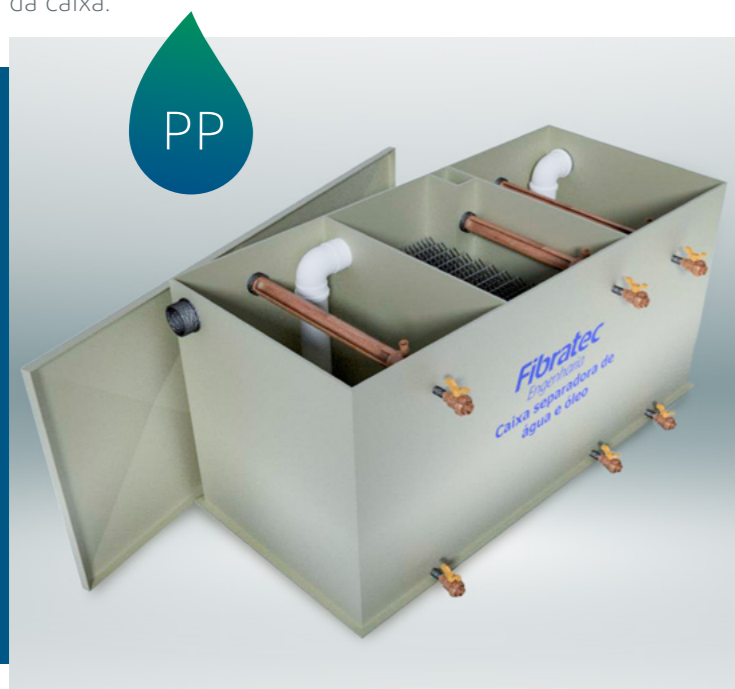
A Caixa de Separação de Água e Óleo é um produto desenvolvido para combater os problemas ambientais causados pelo despejo incorreto de água poluída misturada a óleo diretamente nos corpos receptores. O efluente sai do sistema praticamente isento da fração oleosa, podendo ser descartado na rede coletora indicada pelos órgãos ambientais.

A Caixa de Separação de Água e Óleo pode ser instalada em postos combustíveis, oficinas mecânicas, garagens, condomínios, lava-rápidos, concessionárias, estacionamentos e outros.

- MATERIAL
PP
- GARANTIA*
- MATERIAL
PRFV
- PLACA
COALESCENTE
OPCIONAL
- PRODUTO ECO
FAZ BEM PARA
O SEU MUNDO

INSTALAÇÃO/MANUTENÇÃO

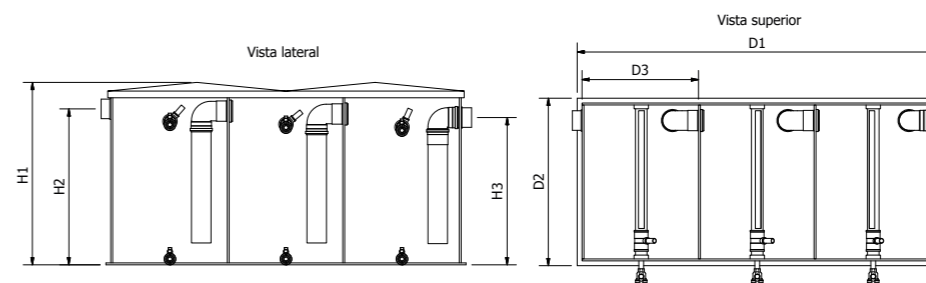
A caixa separadora deve ficar em um nível mais baixo do que todos os pontos de coleta de líquido. Caso não seja possível, recomenda-se fazer um sistema de bombeamento do líquido até a entrada do produto. Deve-se deixar espaço para a retirada da tampa de inspeção, além de um espaço frontal para o acionamento e coleta da calha de óleo e sangramento da caixa.



- Alta eficiência;
- Retenção de sólidos sedimentáveis (partículas de terra e areia);
- Inércia química;
- O óleo retido pode ser recolhido e reciclado;
- Caixa de separação para óleos insolúveis.
- Fácil e rápida de instalar;
- Simples de operar;
- Baixo custo operacional e de manutenção.

* Garantia conforme instrução de instalação do fabricante.

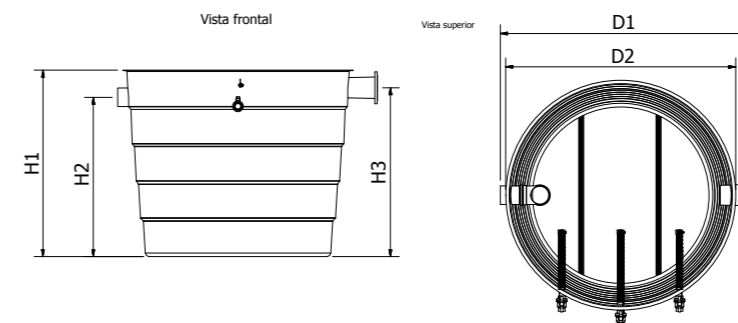
Medidas nominais do equipamento - PP



Volume	Vazão	H1	H2	H3	D1	D2	D3	Tubulação	Registros
300 L	600 L/H	600 mm	530 mm	480 mm	1200 mm	500 mm	400 mm	75 mm	25 mm
400 L	800 L/H	600 mm	515 mm	440 mm	1200 mm	800 mm	400 mm	75 mm	25 mm
500 L	1000 L/H	700 mm	615 mm	540 mm	1200 mm	800 mm	400 mm	100 mm	25 mm
1000 L	2000 L/H	900 mm	800 mm	700 mm	1800 mm	800 mm	600 mm	100 mm	25 mm

Para Caixa de Separação de Água e Óleo em PRFV e com dimensionamento diferente, consultar a fábrica.

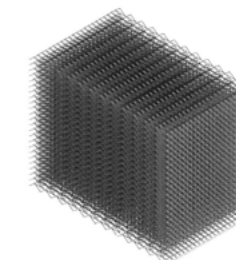
Medidas nominais do equipamento - PRFV



Volume	Vazão	H1	H2	H3	D1	D2	Tubulação	Registros
2000 L	4000 L/H	920 mm	812 mm	662 mm	1854 mm	1768 mm	100 mm	25 mm
3000 L	6000 L/H	1515 mm	1407 mm	1257 mm	1854 mm	1611 mm	100 mm	25 mm
5000 L	10000 L/H	1850 mm	1780 mm	1647 mm	2240 mm	2020 mm	100 mm	25 mm

PLACA COALESCENTE

Tem a função de aglutinar as gotículas de óleo menores em gotas maiores através do contato exercido pelas placas, aumentando assim a velocidade de separação do óleo insolúvel da água. As placas coalescentes são amplamente utilizadas em atividades onde o fluxo de óleo é mais intenso.



CÓDIGOS

SEM PLACA COALESCENTE

Códigos	Caixa separadora de água e óleo em PP	Peso
5763	300 litros	33 kg
5830	400 litros	46 kg
5764	500 litros	59 kg
5765	1000 litros	86 kg

PP - Polipropileno

COM PLACA COALESCENTE

Códigos	Caixa separadora de água e óleo em PP	Peso
6733	300 litros	35 kg
6734	400 litros	50 kg
6735	500 litros	63 kg
6736	1000 litros	98 kg

PP - Polipropileno

COM PLACA COALESCENTE

Códigos	Caixa separadora de água e óleo em PRFV	Peso
7267	2000 litros	140 kg
7699	3000 litros	160 kg
8324	5000 litros	250 kg

PRFV - Poliéster Reforçado com Fibra de Vidro