



PENEIRA ROTATIVA DE TELA FIXA - VCF

Fale conosco Agora mesmo

Segue abaixo nossos contatos, fale
agora com um de nossos especialistas

 (11) 2108-5600

 www.vibropac.com.br

 Rua Pasadena, 271
Parque Industrial San José, Cotia -
São Paulo / SP - Cep: 06715-864

A VCF - Peneira Rotativa de Tambor Fixo é um equipamento avançado desenvolvido pela Vibropac, ideal para a separação e classificação de sólidos em diversas aplicações industriais. Projetada para oferecer alta eficiência e confiabilidade, esta peneira rotativa é amplamente utilizada em processos de tratamento de água, reciclagem, e outras indústrias que necessitam de uma separação precisa de materiais sólidos e líquidos.

CF - PENEIRA MECANIZADA DE TELA FILTRANTE oferece a filtração da água residual e o transporte dos resíduos, em um pacote prático e eficiente.

CFC - PENEIRA MECANIZADA DE TELA FILTRANTE COM COMPACTADOR é a versão mais completa, pois possui uma zona de compactadora ao lado da descarga, o que permite uma importante redução de peso e volume dos resíduos filtrados (até 50%). O equipamento pode ser instalado inclinado (entre 35° e 45° dependendo das necessidades) dentro de um canal de concreto ou em tanque de AÇO INOX, recebendo o efluente por um tubo fixo, essa versão é chamada de **CFT-C - PENEIRA MECANIZADA EM TANQUE**.



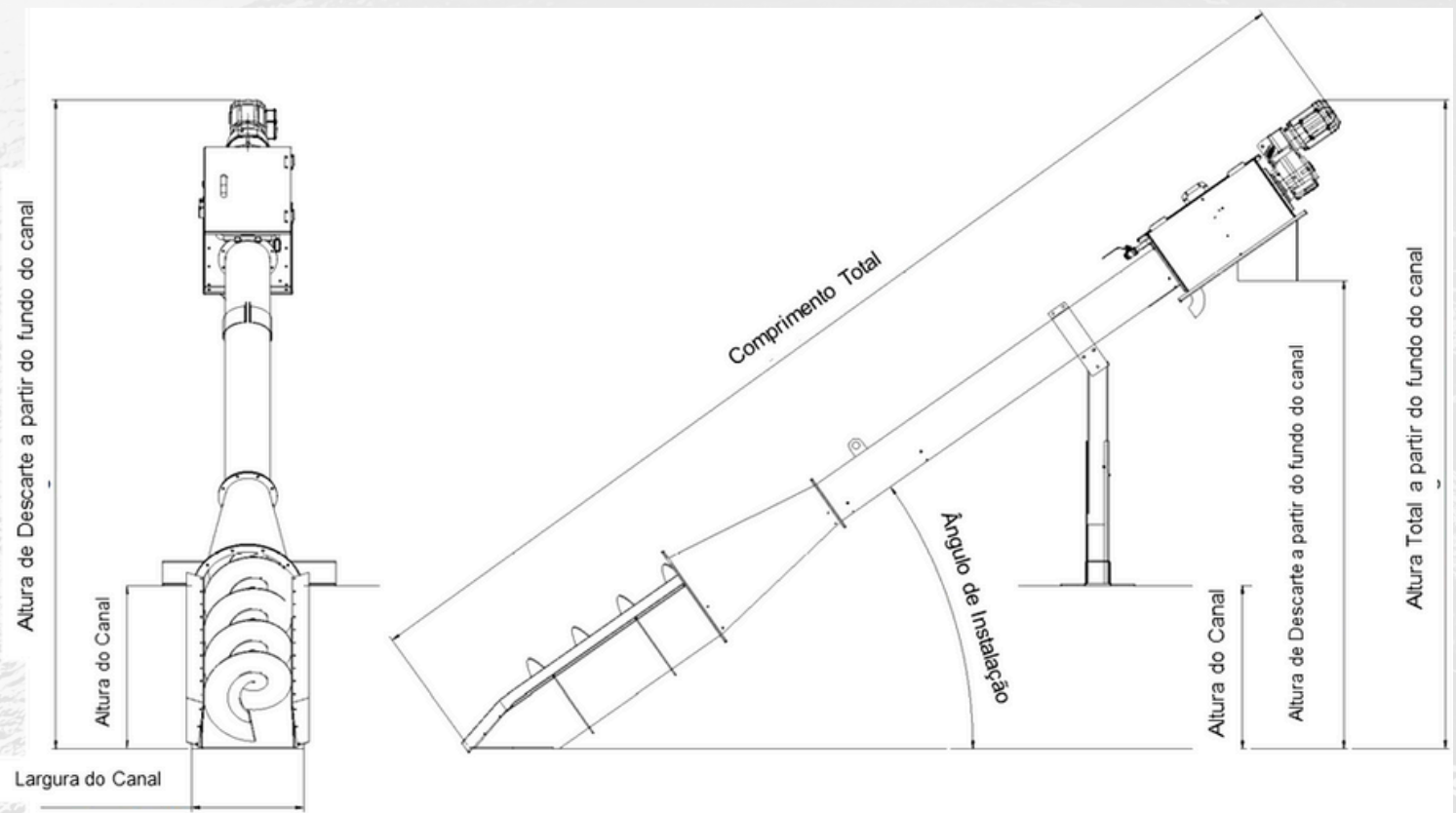
CFV - PENEIRA MECANIZADA VERTICAL

é a versão desenvolvida para instalações verticais e oferece as mesmas funções eficientes e duráveis da CFC. A zona filtrante para todas as versões da PENEIRA MECANIZADA é feita por uma tela perfurada (furos circulares de 2 a 6 mm) ou em perfil trapezoidal (espaçamento de 0,25mm - 2 mm) que filtra o efluente retendo os resíduos. Nesta zona, a rosca transportadora sem eixo é equipada com escovas para a limpeza da tela. A rosca, quando ativada pelo motor, gira em torno de si mesma coletando e transportando os resíduos até a descarga, localizado na parte superior do equipamento. Todos os modelos da série CF pode ser produzida em Aço INOX AISI304-316 (L), e pode ser totalmente personalizável de acordo com as necessidades do cliente, mas sempre ofertamos uma série padrão que pode ajudar o cliente em sua escolha final.

MODELO	CFC 200	CFC 300	CFC 400	CFC 500	CFC 600	CFC 700
Comprimento total (mm)	5360	5355	5410	5420	5825	6165
Altura do Canal (mm)	800	800	800	800	800	1000
Largura do Canal (mm)	250	350	460	560	660	760
Altura de descarte (mm)	2300	2300	2320	2325	2350	2550
Altura total (mm)	2990	3305	3325	3330	3740	3940
Ângulo de Instalação	35°-45°	35°-45°	35°-45°	35°-45°	35°-45°	35°-45°

Suporte lateral para fixar a unidade no canal é sempre incluso.

- Largura ideal para o canal de instalação.
- Do fundo do canal
- Inclinação Padrão

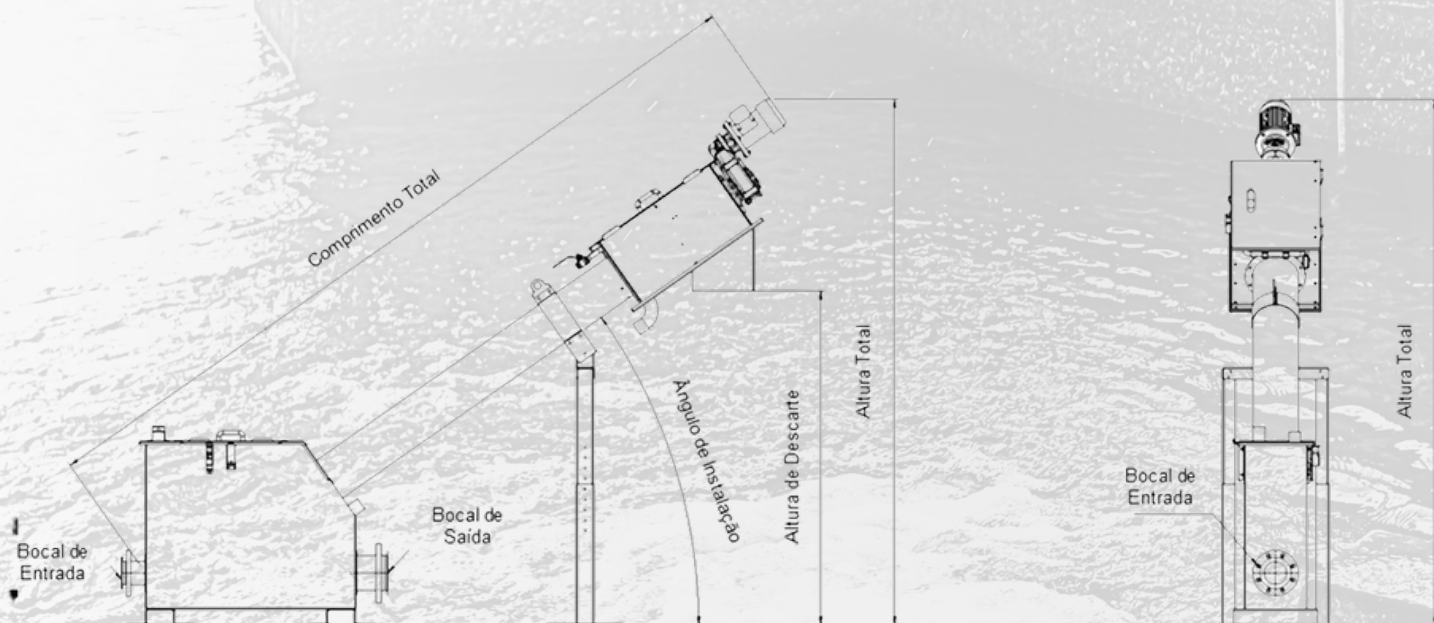


PENEIRA ROTATIVA DE TELA FIXA - VCF

MODELO	CFT-200	CFT-300	CFT-400	CFT-500	CFT-600	CFT-700
Comprimento total (mm)	5360	5355	5410	5420	5825	6165
Bocal de Entrada (DN)	100	150	200	250	300	350
Bocal de Saída (DN)	150	200	240	300	400	500
Altura de descarte (mm)	2300	2320	2325	2350	2550	
Altura total (mm)	2990	3305	3325	3330	3740	3940
Ângulo de Instalação	35°-45°	35°-45°	35°-45°	35°-45°	35°-45°	35°-45°

CFT-C - Dados Padrões

- Do fundo do canal



CF / CFC / CFT-C - Fluxos Teóricos

	MODELO	CFC 200	CFC 300	CFC 400	CFC 500	CFC 600	CFC 700
Perfil Trapezoidal	Tipo de Malha / Espaçamento	m ³ /h					
	0,25 mm	20	35	55	120	200	290
	0,5 0mm	45	60	85	190	275	370
	1,00 mm	75	90	120	265	360	530
Chapa Perfurada	2,00 mm	85	105	150	310	415	670
	3,00 mm	100	125	180	320	465	740
	5,00 mm	140	162	268	396	590	950
	6,00 mm	160	198	300	435	600	980
	8,00 mm	180	220	350	480	650	1000

CASOS DE SUCESSO



CASOS DE SUCESSO



CASOS DE SUCESSO

