

VIBR PAC

VCF – PENEIRA MECANIZADA COM TELA FILTRANTE

Para filtração de águas residuais e transporte dos
resíduos em um pacote prático e eficiente.



+ + + PENEIRA ROTATIVA DE TELA FIXA – VCF

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.

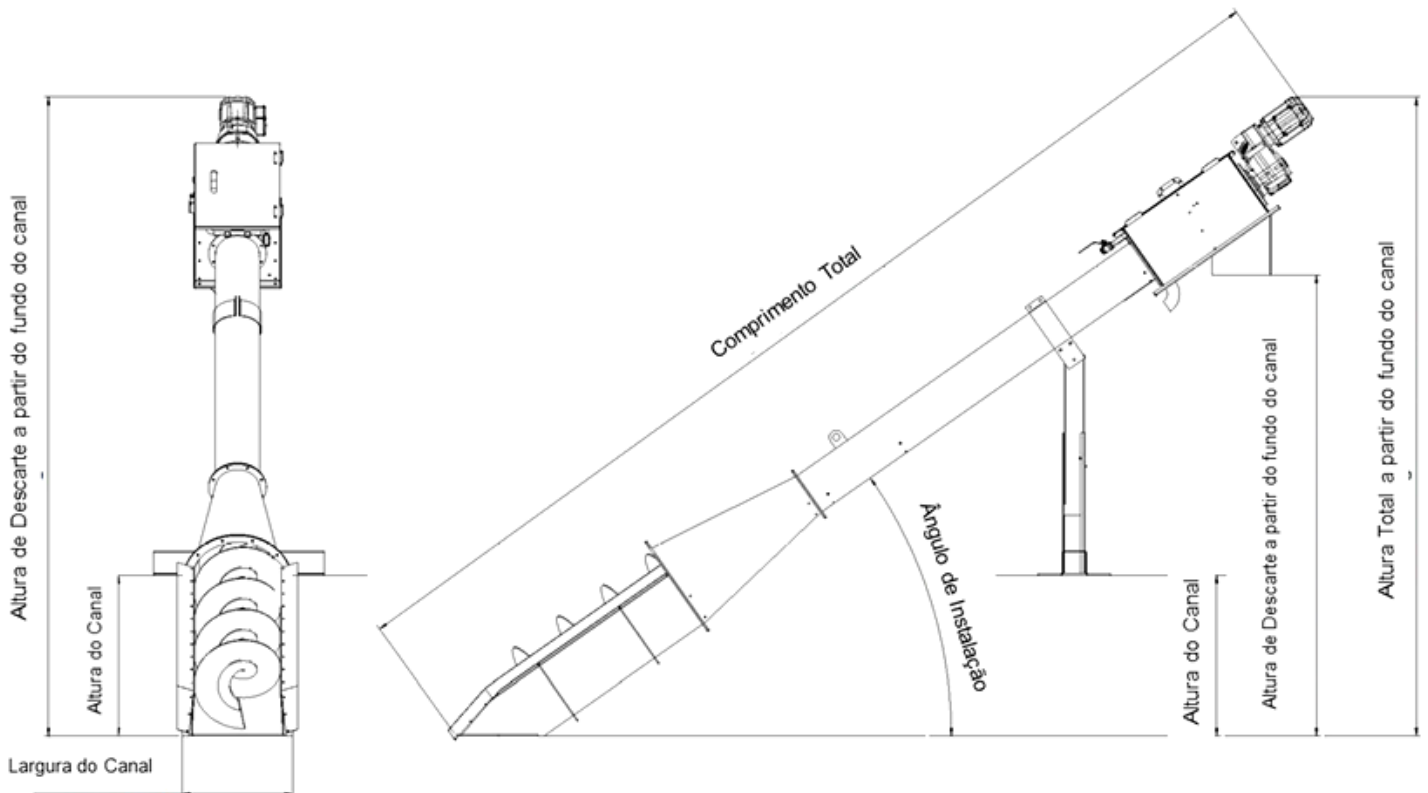


PENEIRA ROTATIVA DE TELA FIXA – VCF

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



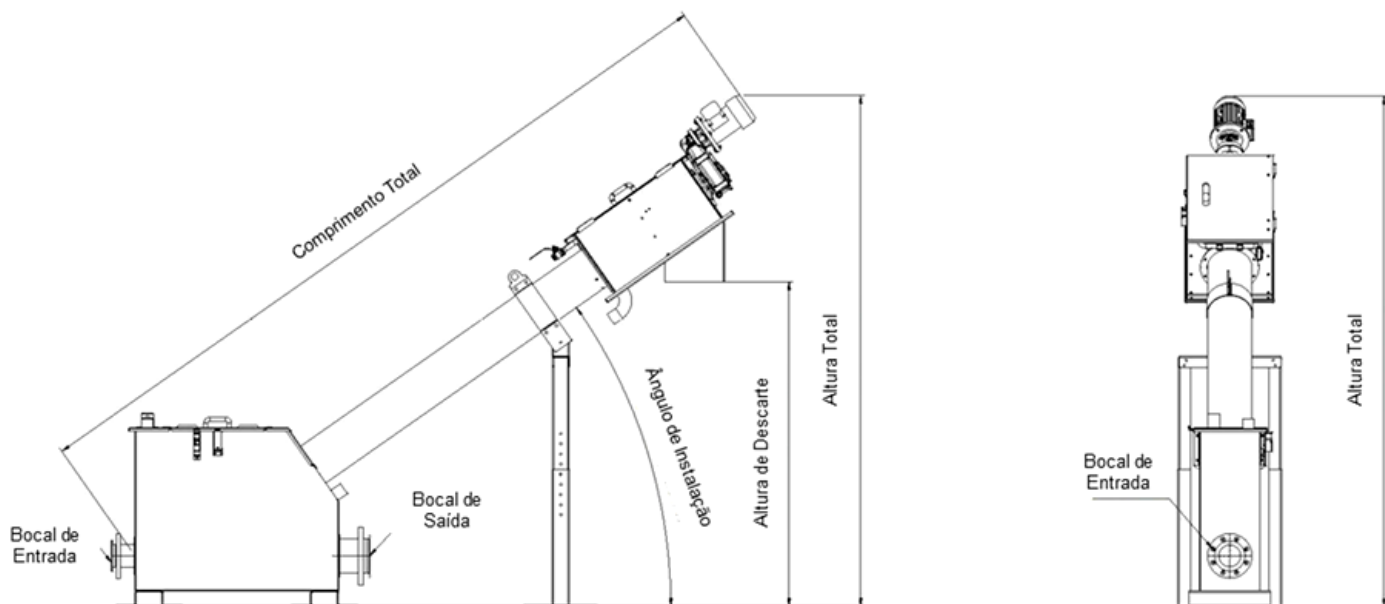


PENEIRA ROTATIVA DE TELA FIXA – VCF

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	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	12	20	290
	0,5 mm	45	60	85	0	0	370
	1,00 mm	75	90	12	19	27	530
Chapa Perfurada	2,00 mm	85	10	0	0	5	670
	3,00 mm	10	5	15	26	36	740
	5,00 mm	0	12	0	5	0	950
	6,00 mm	14	5	18	31	41	980
	8,00 mm	0	16	0	0	5	100
		16	2	26	32	46	0
		0	19	8	0	5	
	18	8	30	39	59		

+ + + GTR1200 – TELA DE TAMBOR ROTATIVO



+ + + GTR1200 – TELA DE TAMBOR ROTATIVO



+ + + GTR1200 – TELA DE TAMBOR ROTATIVO



