



**CATÁLOGO  
COMPORTA  
VOLANTE**

# Definição

As comportas de superfície modelo CSAV ou fundo modelo CFAV, possuem acionamento por volante destinam-se principalmente à isolamento de canais; admissão de água em câmaras de floculação; entrada e saída de água em decantadores; abertura e fechamento de afluentes de filtros; e alimentação de reservatórios ou tanques.

Permitindo abertura parcial ou total, são também empregadas para regular e dividir vazões na distribuição da água em decantadores e tanques de aeração em processos de tratamento de água ou esgotos.

As comportas de superfície são fabricadas em dimensões variáveis, de acordo com projeto, considerando as condições de processos e operação, exigidas pelo sistema. Dependendo das dimensões, são fabricadas com reforços que permitem uma maior segurança quanto a resistência e funcionamento, bem como a durabilidade e baixa manutenção.

O sistema de vedação é em Borracha Nitrílica (NBR), desenvolvido e dimensionado com precisão para garantir a estanqueidade do sistema.

# Construção

Gaveta em fibra de vidro com reforço estrutural para suportar a máxima carga hidráulica sem deformações, acabamento com gel coat isoftálico na cor azul com inibidor de raios U.V.

Quadro Guia em fibra de vidro do tipo de EMBUTIR ou FLANGEAR na parede.

Vedação com perfil de borracha nitrílica.

Haste de acionamento em aço inoxidável AISI-304 Rosca padrão ACME.

Porca de Movimento

Volante em alumínio 400MM

Pórtico de sustentação do volante em aço carbono perfil estrutural ASTM-A36 com pintura epóxi

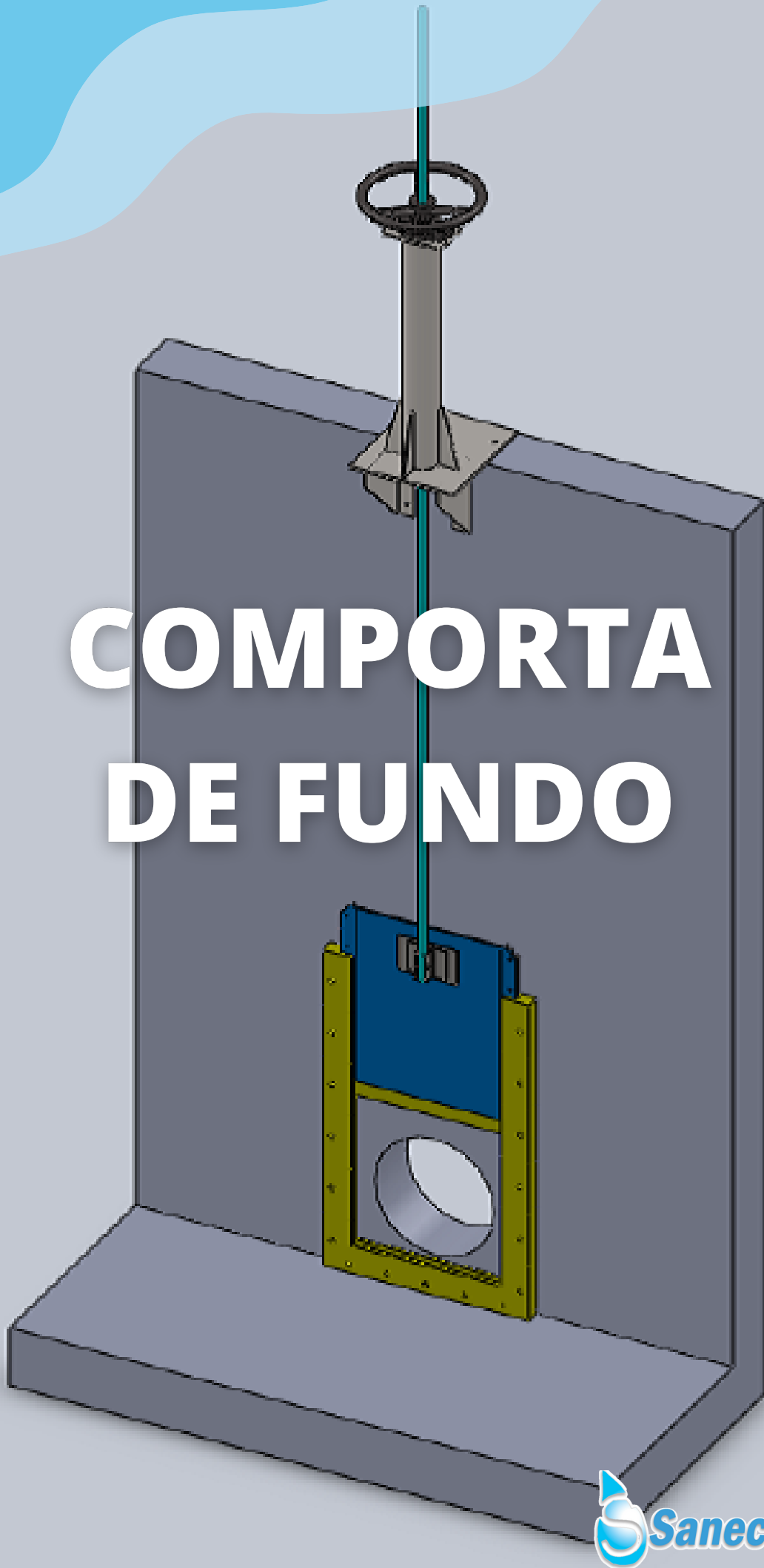
\*Todas as Partes sujeitas a corrosão, serão jateadas ao metal quase branco , e aplicado fundo de oxido de ferro e prime epóxi e acabamento com tinta poliuretano na cor cinza claro ou outra cor a ser definida.

\*Considerado instalação no sentido do Fluxo, favorável a vedação



A MARCA **SANECOMFIBRA** ESTÁ PRESENTE NAS MAIORES E MAIS CONCEITUADAS COMPANHIAS DE ABASTECIMENTO E INDUSTRIAS DE VÁRIOS SEGUIMENTOS, HÁ MAIS DE 27 ANOS É REFERENCIA NO MERCADO.

# COMPORTA DE FUNDO





As comportas de fundo, são construídas para serem instaladas no fundo do canal.

Essas comportas são mais reforçadas para resistir á pressão da água.

Elas também possuem uma haste de acionamento prolongada (de acordo com a altura do canal).

\*as guias são do tipo de flangear na parede com parafusos chumbadores





**ASSISTÊNCIA TÉCNICA  
ESPECIALIZADA**

**TEM DÚVIDAS? CONSULTE-NOS:**



**[vendas@sanecomfibra.com.br](mailto:vendas@sanecomfibra.com.br)**

**11 9 4121-0964**



**Nosso foco é a melhoria contínua.  
A inovação e a criatividade são  
parte de nosso DNA.**



Nos siga nas redes sociais e fique por dentro das novidades