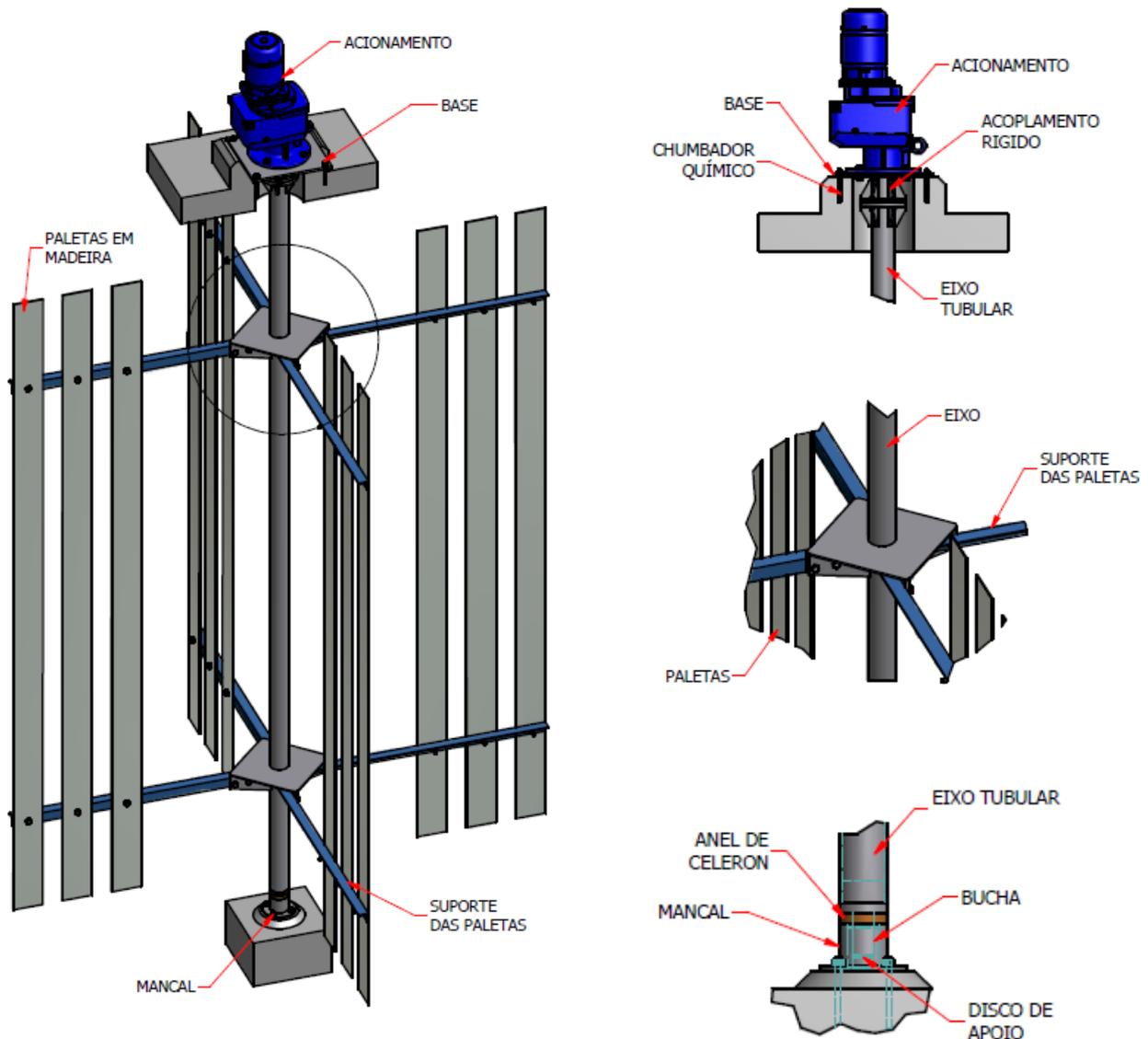


FLOCULADOR TIPO PALETAS



FLOCULADOR TIPO PALETAS



Aplicação

Equipamento utilizado para promover uma agitação lenta e uniforme, já misturada com coagulantes químicos, de modo a permitir a formação e crescimento de flocos de impurezas e, portanto aumentar a decantabilidade desta água.

Paletas

Componente que agita a água junto com o produto químico. Geralmente em madeira (alternativa em material plástico ou inox). Paletas fixadas em braços horizontais.

Acionamento

Engrenagens Helicoidais, banho de óleo, TFVE, IPW-55, isolamento classe F, rolamentos auto compensadores, 220/380/440 volts, 60 Hz, 3 fases. Chapéu de proteção do motor e tampa de proteção do retentor do redutor.

Suporte das Paletas

Fabricado de cantoneira de abas iguais ou em chapa dobrada em ASTM A 36 ou aço inox AISI-304. Calculada para os esforços requeridos. Fixada ao eixo por meio de parafusos em aço inox AISI-304.

Base e acoplamento

Fabricadas em aço carbono ASTM A 36 ou aço inox AISI-304. Fixa o acionamento ao piso e a luva faz a união entre o eixo do redutor ao eixo principal.

Mancal

Tem como função principal apoiar e guiar o eixo tubular. Mancal de fundo com bucha em bronze e apoios em Celeron. Mancal fabricado em aço carbono ASTM A 36 ou em aço inox AISI 304.