

Agitador Lateral

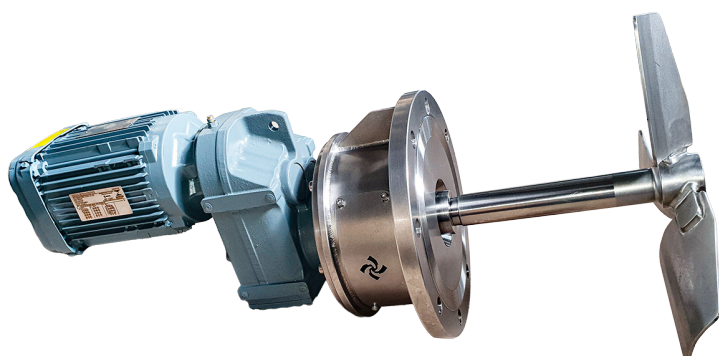
Excelente performance em agitação e facilidade na instalação.



Homogeneização eficiente com baixo consumo

Os agitadores laterais Agimix são a solução ideal quando a montagem vertical não é possível, oferecendo fácil instalação por flanges padronizados, vedação por selo mecânico tipo cartucho e eficiente homogeneização com baixo consumo de energia, evitando sedimentação e zonas mortas no tanque.

Características técnicas



MATERIAIS:

- Aço carbono;
- Aço inox ou revestido;

ACIONAMENTO:

- Motoredutor elétrico de alto rendimento e baixo consumo

RENDIMENTO:

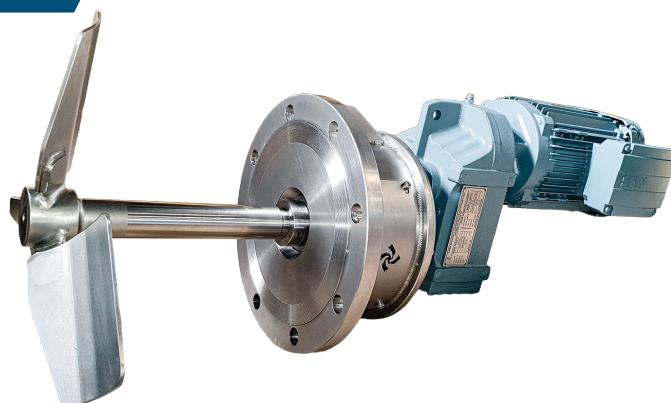
- Dimensionado de acordo com a aplicação
- Uso de CFD e tecnologias avançadas para maior movimentação de todo o fluido no tanque

VEDAÇÃO:

- Realizada através de selo mecânico tipo cartucho.

Aplicação

- Volume: Ilimitado
- Potência: Até 30 CV
- Temperatura de operação: Até 180 °C
- Ambientes: Pode ser aplicado em área classificada (Ex), atendendo normas de segurança.
- Vedação: Selo mecânico tipo cartucho
- Motores: Compatíveis com padrões IEC ou NEMA IEC ou NEMA



Padrão de código sistema	Volume Min. M3	Volume Max. M3	Ø imp. (Aprox.)	Flange (padrão)	Potência (Cv)	Eixo (Std)	Faixa Rotações	Red. Model	Selo Mecânico
AGX-WB-400-LT-MR/CVR/E/I, 2CV X 121~356 rpm	2	8	500	8 in-ANSI B 16.5	2	Ø40	121~136	SK1282	Ø40
AGX-WB-600-LT-MR/CVR/E/I, 3CV X 211~361 rpm	2	10	620	8 in-ANSI B 16.5	3	Ø40	211~361	SK1282	Ø40
AGX-WB-700-LT-MR/CVR/E/I, 5CV X 193~385 rpm	5	15	700	10 in-ANSI B 16.5	5	Ø50	193~385	SK2282	Ø50
AGX-WB-750-LT-MR/CVR/E/I, 7,5 CV X 125~388 rpm	10	20	750	10 in-ANSI B 16.5	7,5	Ø50	125~388	SK3282	Ø50
AGX-WB-800-LT-MR/CVR/E/I, 10CV X 154~384 rpm	15	30	800	12 in-ANSI B 16.5	10	Ø60	154~384	SK3282	Ø60
AGX-WB-900-LT-MR/CVR/E/I, 12,5CV X 116~375 rpm	25	40	900	12 in-ANSI B 16.5	12,5	Ø60	116~375	SK4282	Ø60
AGX-WB-1000-LT-MR/CVR/E/I, 15CV X 116~375 rpm	40	75	1000	16 in-ANSI B 16.5	15	Ø75	116~375	SK4282	Ø75
AGX-WB-11000-LT-MR/CVR/E/I, 20CV X 212~376 rpm	50	100	1100	16 in-ANSI B 16.5	20	Ø75	212~376	SK4282	Ø75
AGX-WB-11000-LT-MR/CVR/E/I, 30CV X 212~325 rpm	50	150	1250	18 in-ANSI B 16.5	30	Ø80	212~325	SK5282	Ø80