

CENTRAIS DE BOMBEAMENTO

Série Skid

Conjuntos completos montados sobre base metálica única, com reservatório em PRFV*, filtros, válvulas de retenção, registros tipo gaveta ou borboleta, manômetros e pontos para controles.

Conforme a aplicação, podem ser fornecidas em aço carbono, aço inoxidável, cobre ou polipropileno. Acompanha painel elétrico de comando completo para bombas, resfriadores e torres com controles de temperatura, pressão, nível, etc.

Outra vantagem significativa é a bomba com inversor de frequência que irá propiciar grande economia de energia ao sistema. A rotação será aumentada ou diminuída conforme a necessidade requerida pelo processo. Este dispositivo vai garantir também vida longa a todos os componentes da bomba.

- As unidades são enviadas montadas por serem bastante compactas.
- Sistema de controle através de CLP desenvolvido com múltiplas funções.
- Conjuntos especiais (padrões) para fornos, compressores, injetoras, prensas, reatores, etc.
- Tubulações em aço carbono, aço inoxidável ou PP** com isolamento térmico opcional.
- Vaso de expansão em PRFV*, PP** ou aço inoxidável com bóia, dreno e *over flow*.
- Base em perfil de aço carbono, PP** ou aço inoxidável para acomodação dos componentes.



Opcional: Sistema de controle de pressão automático com acionamento das bombas através de inversor de frequência, mantendo a pressão desejada com precisão de +/- 0,1kgf/cm².

Instalações



*PRFV: Poliéster reforçado com fibra de vidro **PP: Polipropileno