

CHILLER INDUSTRIAL CONDENSAÇÃO A AR

Linha *E-COLD*

- Compressor Scroll
- Condensação a ar
- Gabinete para montagem externa



Quant. de Compressores

2, 4 ou 6 compressores



Potência do Compressor

Compressores de
4,5 a 40HP



Temperatura de Trabalho

Média e alta
temperatura

Linha E-COLD



Características Gerais



1. Robusto e confiável

Construção industrial robusta de fácil operação e manutenção.



2. Conjunto de bombas

Opção de inclusão do conjunto de bombas primárias montadas no equipamento



3. Compressor com tecnologia Scroll

Alta eficiência e durabilidade proporcionada por um sistema mecânico simples e com poucas partes móveis, além da possibilidade de controle Digital.



4. IoT embarcado

Com tecnologia embarcada de IoT (Internet of Things) o equipamento pode ser interligado a sistemas de monitoramento e análise de dados em nuvem. Integração imediata com o FGCOM.



5. Controle e partida do compressor

Controle de capacidade do compressor pelo sistema Digital ou Inversor de Frequência, com possibilidade de partida por softstarter.



6. Sistema de controle Nukleo FS

Mais moderno e completo sistema de controle do mercado, com interface amigável e interativa em tela Touch Screen de 7".



7. Tecnologia Microchannel

Condensador fabricado com trocadores Microchannel proporcionando melhor performance e diminuição de 30% da carga de gás.



8. Ventiladores de alta eficiência

Com opção de controle de velocidade variável, gerando mais de 30% de economia de energia.