

スクリー冷却機R448Aシリーズ

Screw Chiller R448A Series

豊かな自然を守る
環境問題対策

二段圧縮シリーズ 水冷式定速タイプ

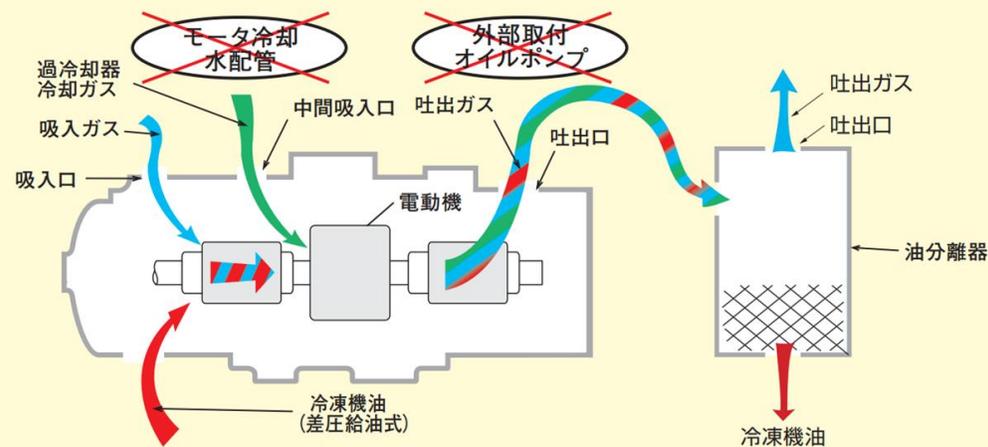
Two-Stage Compression Series: Fixed-Speed Water-Cooled Type

シンプルな圧縮機構造の採用で、オーバーホール(分解整備)周期 40,000時間または稼働後5年(いずれか短い方)

Simple structure of compressor requiring low frequency of overhaul-maintenance:
After 40,000 hours or 5 years of operation, whichever is more frequent.

二段圧縮機は電動機を中央に配しその左右に低・高段ローターを配した直構造を採用。電動機は特殊ワニス処理により耐熱・耐冷媒性を確保。電動機は過冷却器からのバイパス冷媒により直接冷却されるので冷却効果が大きく、水冷式電動機のような電動機室と圧縮室とのシール部も不要。シール部からの冷媒漏れの心配もありません。

■二段圧縮機 (イメージ図)



スクリー冷却機R448Aシリーズ

Screw Chiller R448A Series

豊かな自然を守る
環境問題対策

二段圧縮シリーズ 水冷式定速タイプ

Two-Stage Compression Series: Fixed-Speed Water-Cooled Type

液晶タッチパネル採用により、操作性・サービス性を向上

Equipped with a liquid-crystal display touch panel that offers higher operability and serviceability

冷凍機の情報液晶画面に表示させることで、操作性の向上を図るとともに、各種の設定や運転情報がひと目で確認でき、警報内容の把握が容易になるなど、サービス性の向上も図りました。

〈液晶表示仕様〉

- 画面サイズ4.5インチ(288×96ドット)
- タッチパネル
- モノクロ液晶
- バックライト付き(白/赤)

