

ルーツポンプ WKP

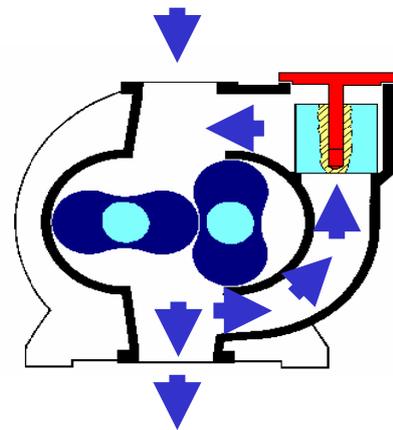
仕様

- ▼標準型Aシリーズ(シャフトシール)、耐圧型ADシリーズ
マグネットカップリング型Mシリーズを用意
- ▼排気速度: 250 ~ 25000 m³/h (50 Hz)…標準型
: 250 ~ 6000m³/h(50 Hz)…マグネットカップリング型、耐圧型
- ▼ マグネットカップリング型はリークレート: 1.0x10⁻⁵mbar/s
- ▼オーバーフローバルブ内蔵
- ▼ 自然空冷式



オーバーフローバルブの原理

- ▼どの圧カレンジでもスタートが可能
- ▼定義された差圧に達するとメカニカル駆動で自動的に開閉
- ▼加熱によるオーバーロードの保護



オーバーフローバルブ付きの排気速度の利点

1. バッキングポンプの排気速度曲線
2. バルブ無しの排気速度 (700 Pa)
3. バルブ付きの排気速度 (大気圧から)
4. バルブにより得られる排気速度

