

串联带中间迷宫干气密封



H287D型

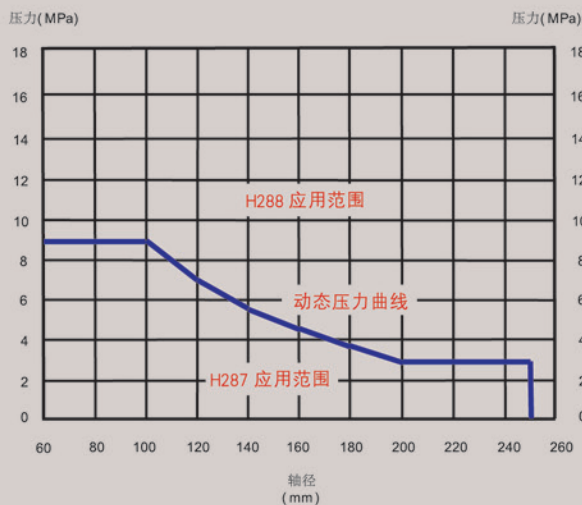
压缩机用

适用于中低压工况

应用工况

- 缓冲气与一级泄漏工艺气混合进入火炬线，适用于既不允许工艺气泄漏到大气中，又不允许阻封气进入机内的工况
- 可用于石油炼制中的循环氢、高压加氢、天然气压缩机；乙烯生产中裂解气、乙烯、丙烯气压缩机；化肥生产中的氨气、原料气和合成气压缩机等

压力性能曲线



运转参数

- 温度：-40℃ ~ 260℃
- 压力：≤ 8.5MPa
- 转速：≤ 150m/s
- 轴径：≤ 300mm

结构特点

- 符合API617标准
- 串联带中间迷宫干气密封，迷宫可有效保证一级密封的稳定运转
- 动环外圆处的轴套护套对动环起到了保护作用
- 动环浮动式设计，适应工况能力强
- 旋转件间径向采用国际通用的波纹带定心，工作可靠
- 密封是整体集装，便于安装和拆卸