

횡형 다단원심 펌프



DHM 4 - 30

PUMP MODEL
FLOW RATE (m³/h)
STAGE × 10

특성

- DHM 펌프는 산업용 액체의 급수, 순환, 가압용으로 사용
- 펌프와 모터의 샤프트가 하나로 연결된 비자흡식 원심 펌프
- 유체와 접촉하는 모든 부품이 스테인리스 스틸로 제작
- 부품구성 및 구조가 간단하여 저소음, 저진동
- 펌프 장착 후 수리시 배관 해체 없이도 분해, 수리가 용이
- 기계적 씰 채택으로 누수방지 및 유지보수가 용이
- 스테인리스 재질 사용으로 내구성이 좋고 외관이 수려함
- 부품의 규격화 및 표준화로 호환성 유지

사용 유체

- 음용수, 냉·난방수, 응축수, 부동액(최대농도 40%) 등 비인화성, 비폭발성 액체로서 점도가 높지 않고 고형, 이물질이 포함되지 않은 액체 (산·알칼리성 액질 제외)
- 표준재질 STS304(옵션 STS316)

모터 사양(표준)

- 모터형식 : TEFC(농형 전폐형)
- 보호등급 : IP55
- 절연등급 : F등급
- 전원사양 : 삼상 220V/380V, 60Hz
단상 220V, 60Hz
- 허용 전압차 : 정격전압의 ±10%

적용분야

- 급수 및 가압용, 물순환용
- 세척, 세정시스템, 냉각장치, 공기정화용
- 살수장치, 여과장치, 역삼투압용, 자키펌프
- 농업 및 관개용수용
- 기타 물과 관련된 용도