

## 로탄 PD 시리즈 - 석유화학 펌프

PD 펌프 시리즈는 정제와 석유화학 용으로 설계 되어 있으며, 모든 압력 포함한 부품들은 카본 스틸이다. ANSI300 lbs, Pn40 규격에 따른 압을 디자인 했다.

PD 펌프는 몇몇개의 예외를 제외하고 API676 표준을 맞춤.

90 도 각도로 돌려서 사용 유효함.

주요한 펌핑 액 :

- . 연료
- . 오일
- . 가솔린
- . 윤활류
- . 그리스
- . 다른 하이드로
- . 카본 베이스의 액
- . 접착제
- . 비튜맨
- . 폴리스티렌
- . 왁스



Capacity Range	Up to 170 m <sup>3</sup> /h (748 gpm)
Speed	Up to 1750 rpm
Differential Pressure	Up to 16 bar (232 psi)
Suction Lift	Up to 0.5 bar (7.25 psi) vacuum while priming Up to 0.8 bar (11.6 psi) vacuum while pumping
Viscosity Range	Up to 250,000 cSt
Temperature	Up to 250°C (482°F)

## 로탄 CD 시리즈 - 케미칼 용 펌프

스테인레스 스틸 펌프들 - 부식성이 있는 액을 다루기 위해 설계 됨.

CD 펌프 시리즈는 케미칼 프로세스 와 식품 그리고 약품 산업에 첫번째로 발견되는 부식성이 있는 액을 핸들링 하도록 디자인되어있음.

90도 각도로 돌려서 사용 가능

주요한 펌핑액 :

- . 유기산
- . 지방산
- . 알칼리
- . 가성소다
- . 폴리머 솔루션
- . 비누
- . 삼푸
- . 동물지방
- . 채소류 지방
- . 초코렛
- . 다른 스페셜 액
- . 레진
- . 페인트
- . 로신



Capacity Range	Up to 170 m <sup>3</sup> /h (748 gpm)
Speed	Up to 1750 rpm
Differential Pressure	Up to 16 bar (232 psi)
Suction Lift	Up to 0.5 bar (7.25 psi) vacuum while priming Up to 0.5 bar (11.6 psi) vacuum while pumping
Viscosity Range	Up to 250,000 cSt
Temperature	Up to 250°C (482°F)