

Pioneering for You

wilo

Product Leaflet

Inverter In-line Pump

Wilo-PIL-V Series



PIL-V Series

Product Highlights



구조

- 일체형 VFD 및 고효율 인라인 펌프

적용범위

- 빌딩의 냉, 온수 순환용
- 공동주택의 온수순환, 급탕 순환용
- 농업용의 유체 이송장치

특징

- 배관과 배관사이에 간편하게 설치할 수 있으며, 배관으로부터 펌프케이싱 분해 없이도 임펠러, 미캐니컬 실의 교환이 가능
- 펌프와 모터축이 일체형으로 축이음 불량으로 인한 고장을 방지
- 축봉장치는 펌프 내부의 유체로 윤활되는 미캐니컬 실이 장착
- 알루미늄 프레임 모터 채움으로 소형, 경량화를 구현 (단, 15HP 이상은 주물 프레임)

선택사양

- Base Plate 부착
- 접액부 재질 변경
- 미캐니컬 실 재질 변경
- 상대 플랜지 부착
- 20kgf/cm² option 가능
- 차압센서

모델명 부여 기준

모델명		PIL3D104HEE-IP_V	
PIL	펌프형식	H	Motor/Casing ring 사양
3	구경	E	부착 사양
D	임펠러 대표 외경	E	재질 사양
10	정격 출력	-IP	Motor 선택 사양
4	전원 사양	_V	인버터

모델 리스트

모델명	동력		모델명	동력		모델명	동력		모델명	동력		모델명	동력	
	(HP)	(kW)		(HP)	(kW)		(HP)	(kW)		(HP)	(kW)		(HP)	(kW)
PIL-4002B	2	1.5	PIL-5003C	3	2.2	PIL-1520C	20	15	PIL-1010D	10	7.5	PIL-5015E	15	11
PIL-5002B	2	1.5	PIL-6503C	3	2.2	PIL-1525C	25	18.5	PIL-1015D	15	11	PIL-6510E	10	7.5
PIL-6502B	2	1.5	PIL-6505C	5	3.7	PIL-4003D	3	2.2	PIL-1020D	20	15	PIL-6515E	15	11
PIL-6503B	3	2.2	PIL-8005C	5	3.7	PIL-4005D	5	3.7	PIL-1215D	15	11	PIL-8015E	15	11
PIL-8003B	3	2.2	PIL-8008C	7.5	5.5	PIL-5005D	5	3.7	PIL-1220D	20	15	PIL-8020E	20	15
PIL-8005B	5	3.7	PIL-8010C	10	7.5	PIL-5008D	7.5	5.5	PIL-1225D	25	18.5	PIL-8025E	25	18.5
PIL-1005B	5	3.7	PIL-1008C	7.5	5.5	PIL-6505D	5	3.7	PIL-1230D	30	22	PIL-1020E	20	15
PIL-1008B	7.5	5.5	PIL-1010C	10	7.5	PIL-6508D	7.5	5.5	PIL-1525D	25	18.5	PIL-1025E	25	18.5
PIL-1208B	7.5	5.5	PIL-1210C	10	7.5	PIL-8008D	7.5	5.5	PIL-1530D	30	22	PIL-1030E	30	22
PIL-1210B	10	7.5	PIL-1215C	15	11	PIL-8010D	10	7.5	PIL-5008E	7.5	5.5	PIL-1230E	30	22
PIL-4002C	2	1.5	PIL-1515C	15	11	PIL-8015D	15	11	PIL-5010E	10	7.5	PIL-4002C	2	1.5

WILO SE

Wilopark 1

D-44263 Dortmund Germany

www.wilo.com

윌로펌프(주)

부산광역시 강서구 미음산단 1로 46

wilo.com/kr/ko/

제품 및 서비스 문의

1688-5890

