HWP HYOSUNG Wastewater Submersible Pump

수중 무폐쇄 볼텍스펌프

막힘 문제를 완벽하게 해결!

인증번호 : 제 2021 - 051 호

우수연구개발 혁신제품 지정 인증서

1. 기 업 명 : 효성아쿠아텍주식회사
2. 사업자번호 : 1098164182
3. 대 표 자 : 손영상
4. 주 소 지 : 경기도 파주시 조리읍 등원로330번길 76
5. 혁신제품명 : 무폐쇄볼텍스펌프(하수처리장 고형물이송용/수중형)
6. 유효기간 : 2021. 1. 29. ~ 2024. 1. 28.

위 제품은 「조달사업에 관한 법률 시행령」 제33조 및 「혁신제품 지정 및 구매촉진 등에 관한 규정」에 의거하여 중소벤처기업부장관이 지정한 우수연구개발 혁신제품임을 인증합니다.

2021년 1월 29일

중소벤처기업부장관 (인)

- 정부의 R&D 기술개발 지원 사업을 통하여 **조달청 우수연구개발 혁신제품**으로 지정 받음.
- 임펠러 깃의 시작점이 임펠러 보스에서 시작되어 이물질이 걸리지 않고, 깃과 깃 사이를 경사지게 하여 이물질이 쉽고 빠르게 배출되는 설계.
- 제품개발 후 하수관로 현장에서 2년 이상 신뢰성 검증 완료.

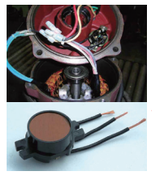
INNOBIZ 기술혁신형중소기업 · 품질인증 · CP 수도공작업 · KS · KC · ISO 9001 SBCR ISO 9001 CERTIFIED · KAB · EXCELLENT JOINT BRAND 우수조달 공동상표 · Pumpro™

- **조달청 우수연구개발 혁신제품 지정** (제2021-051호)
- 고효율 무폐쇄 볼텍스 특허(제10-1776132호)를 획득한 회전차를 적용하여 이물질이 막힘없이 통과되는 **수중 오폐수용펌프**
- 조달청 우수조달 공동상표 지정(제2016001-27호)

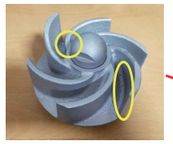
용도(Application)

- 하수관로 맨홀펌프장(중계펌프장)
- 하수처리장용
- 오배수패키지용
- 주방 및 축산 배수용
- 각종 산업용 및 관개수용

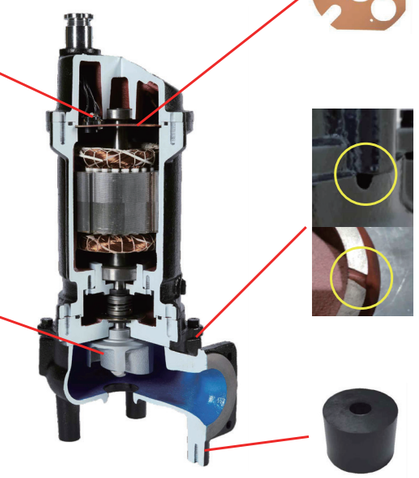
특징(Features)



전동기의 과부하, 구속 등에 의한 전동기 소손 방지를 해주는 오토컷(Auto Cut)



임펠러 깃의 시작점이 임펠러 보스에서 시작되어 이물질이 걸리지 않고, 깃과 깃 사이를 경사지게 하여 이물질이 쉽고 빠르게 배출되는 임펠러



결로에 의한 물방울이 권선에 떨어짐을 방지해주는 절연판

케이싱의 공기배출 역할 및 강력한 물을 뿜어주어 집수정 바닥에 이물질이 침전되는 현상을 해결해 주는 플러싱 홀

펌프의 진동이 집수정 내부로 전달되지 않도록 하는 고무마운트

대한민국 산업의 힘이 되는 펌프

효성아쿠아텍(주)

경기도 파주시 조리읍 등원로330번길 76
TEL. 031-942-1288 FAX. 031-942-1289
E-mail. Linsik1014@hsat.kr
홈페이지 www.hsaquatech.com