

GLOBAL PUMP SOLUTION DOOCH

60Hz



•DHJ



•JQ



•JPA

SELF-PRIMING PUMP

DHJ, JQ, JPA SERIES

제품특성

- 접액부가 스테인리스 재질로 녹물 방지
- 자흡 능력을 보유한 급수 펌프
- 간편한 설치
- 컴팩트한 디자인
- 인버터 제어로 전력비 절감 (JQ 550M/JQ 1100M)
- 압력 스위치 장착으로 정압운전 (JPA 550M/JPA 1100M)
- 벤츄리 구조개선을 통해 기존 제품 대비 50% 이상
자흡시간 단축 (자흡높이 8m 기준)
- KC(수도위생안전기준)인증 취득 제품

표시형식

JQ **550** **M**
① ② ③

- ① 펌프 모델명
JQ : 인버터 자흡식 펌프 (JQ-Drive 장착)
JPA : 자동 자흡식 펌프 (압력 스위치 장착)
DHJ : 일반 자흡식 펌프
- ② 정격출력 (W)
- ③ 입력전원 사양
M 표기시 : 단상 220V, 60Hz
M 미표기시 : 삼상 220/380V, 60Hz

모터사양

- 모터형식 : TEFC
- 보호등급 : IP55
- 절연등급 : F등급
- 전원사양 : 단상 220V, 60Hz
단상 220V/380V, 60Hz

적용분야



일반 가정 및 전원주택, 별장 급수용



비닐하우스 및 온실



원에 시설 및 정원

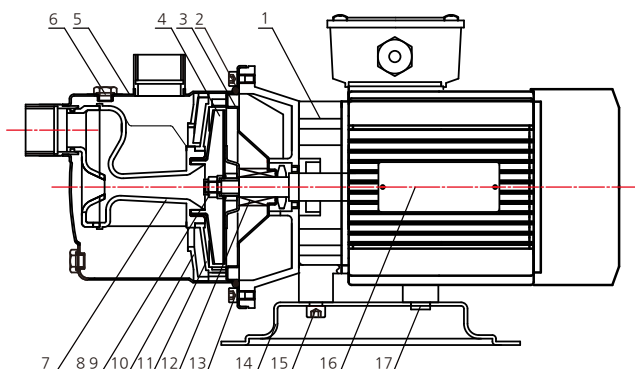


농수용



용수 이송등 공업용

제품구조



부품재질

NO.	부품명	재질		
		KS	EN	ASTM
1	모터	Cast Iron / Aluminum Alloy		
2	O 링	EPDM		
3	씰 하우징	STS304	EN10088-1.4301	ASTM A240-304
4	임펠러	STS304	EN10088-1.4301	ASTM A240-304
5	흡입·토출 케이싱	STS304	EN10088-1.4301	ASTM A240-304
6	플러그	STS304	EN10088-1.4301	F593
7	벤츄리	Polyphenylene Oxide (PPO)		
8	와셔	STS316	EN10088-1.4401	F594(316)
9	나일론 너트	STS316	EN10088-1.4401	F594(316)
10	디퓨저 커버	Polyphenylene Oxide (PPO)		
11	디퓨저	Polyphenylene Oxide (PPO)		
12	메카니컬 씰	SiC / Carbon / Viton		
13	육각 렌치볼트	STS304	EN10088-1.4301	F593 - Type 304
14	베이스	SS275	EN10025-S275	ASTM A36
15	육각 렌치볼트	STS304	EN10088-1.4301	F593 - Type 304
16	명판	STS304	EN10088-1.4301	ASTM A240-304
17	서포트	NBR		

DHJ 스테인리스 자흡식 펌프의 특징

- 접액부가 **스테인리스 재질**로 녹물 방지
- 자흡 능력을 보유한 급수 펌프
- 벤츄리 구조개선을 통해 기존 제품 대비 **50% 이상**
자흡시간 단축 (자흡높이 8m 기준)
- 컴팩트하고 세련된 디자인



토출구(Rp1")

공기빼기 밸브
(마중물 투입구)

흡입구(Rp1")

스테인리스 스틸 펌프

드레인 플러그

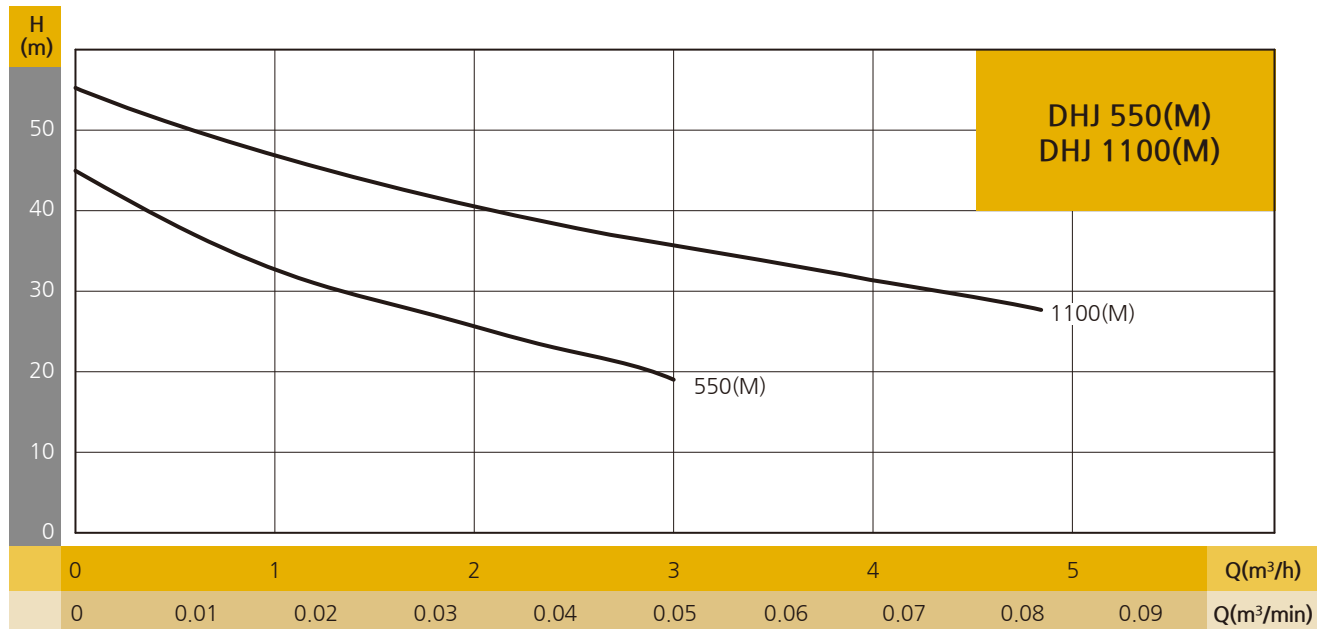
단자함

모터

베이스 플레이트



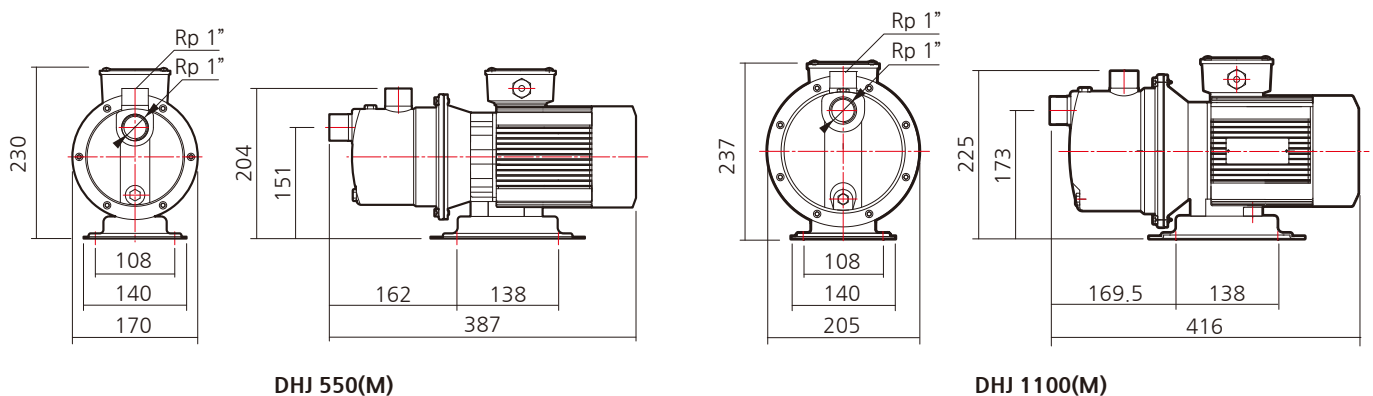
성능곡선도



제품의 사양표

모 델	출력 (W)	전원사양	구경		최대유량 (m³/hr)	양정사양(m)			제어방식
			흡입	토출		최대양정	흡상높이	압상높이	
DHJ 550(M)	550	M 표기 모델 : 단상 220V, 60Hz	Rp 1"	Rp 1"	3	46	8	38	직기동
DHJ 1100(M)	1100	M 미표기 모델 : 삼상 220V/380V, 60Hz			4.8	57	8	49	

외형치수



SUPPLY FOR CLEAN WATER

We always try to do best for you



주식회사 두 크

글로벌 비즈니스 센터

경기도 군포시 엘에스로 162(금정동 1-50) 우리타워 2~4층
TEL.: 031)831-1200(代) FAX.: 031)831-1240

화성공장

경기도 화성시 장안면 화곡로 332 (사곡리 295)
TEL.: 031)831-1200(代) FAX.: 031)831-1260

A/S 고객센터

1588-5993

홈페이지

www.doochpump.com