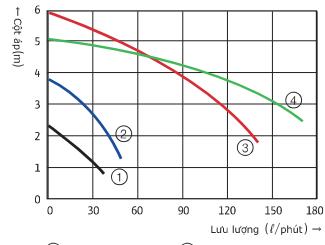


Bơm tuần hoàn nước nóng

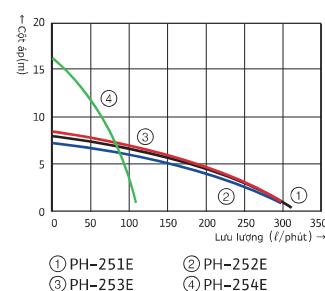
Đường đặc tính bơm



PH-045E



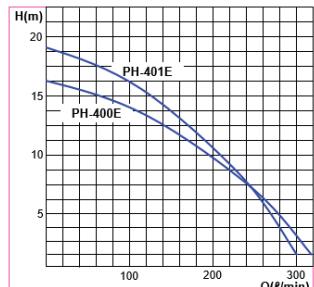
PH-123E



PH-254E



PH-1500Q



DÒNG PH

Tuần hoàn nước nóng

Ưu điểm

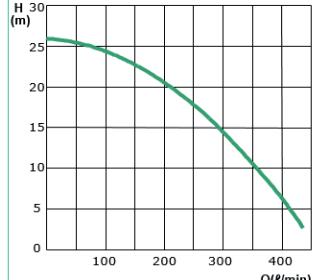
- Độ ồn thấp khoảng 55 db
- Chịu được nhiệt độ cao lên tới 100°C
- Thiết kế In-line: Kết nối dạng mặt bích

Ứng dụng

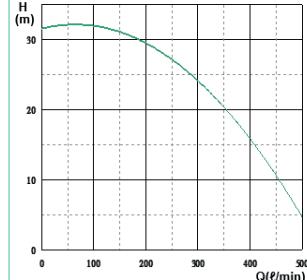
- Hệ thống nhiệt và tuần hoàn nước nóng
- Chung cư, biệt thự, khách sạn, văn phòng, bệnh viện

Thông số kỹ thuật

Kiểu máy	Nguồn điện (V/Hz)	Công suất p1 (kW)	Công suất p2 (kW)	Cột áp tối đa (m)	Cột áp hút (m)	Lưu lượng tối đa (m 3 /giờ)
PH-045E	220/50	0.09	0.04	3.5	0	2.4
PH-046E	220/50	0.09	0.04	3.5	0	3.2
PH-101E	220/50	0.02	0.10	4.5	0	8.4
PH-123E	220/50	0.26	0.12	5	0	10.2
PH-251E	220/50	0.52	0.25	7.5	0	18
PH-252E	220/50	0.52	0.25	7.5	0	19
PH-253E	220/50	0.52	0.25	7.5	0	19
PH-254E	220/50	0.33	0.25	15	0	6.6
PH-400E	220/50	0.80	0.40	15.5	0	19.8
PH-401E	220/50	0.90	0.40	19	0	15.6
PH-401Q	30380/50	0.90	0.40	19	0	14.4
PH-1500Q	30380/50	1.80	1.50	25	0	25.2
PH-2200Q	30380/50	3.20	2.20	39	0	32.1



PH-1500Q



PH-2200Q

Bảng chọn bơm

Ứng dụng trong hệ thống năng lượng mặt trời

10 m ²	→ PH-045E
20 m ²	→ PH-101E
40 m ²	→ PH-101E
60 m ²	→ PH-123E
80 m ²	→ PH-123/254E
100 m ²	→ PH-123/251/253E
150 m ²	→ PH-251/253/400E
200 m ²	→ PH-400/401E/Q
250 m ²	→ PH-401E/Q/1500Q
300 m ²	→ PH-1500Q

Ứng dụng trong hệ thống bơm nhiệt

100 L	→ PH-045E
200 L	→ PH-045E
400 L	→ PH-045/101E
600 L	→ PH-101/123E
800 L	→ PH-123/254E
1000 L	→ PH-123/251/253E
1500 L	→ PH-123/251/253E
2000 L	→ PH-251/253E
2500 L	→ PH-251/253/400E
3000 L	→ PH-400/401E/Q