

Trên thị trường có rất nhiều dòng máy đun nước nóng với các tên khác nhau như bình siêu tốc, bình thủy điện hay máy đun nước nóng nhúng xét cho cùng thì đều làm sôi nước. Hãy cùng tôi so sánh giống nhau và khác nhau của các dòng máy này nhé!

3 loại máy đun nước nóng giống nhau

Về cơ bản nguyên lý hoạt động của bình siêu tốc, bình thủy điện và máy đun nước nóng là giống nhau. Cả 3 loại máy đều chủ yếu bằng điện và làm sôi nước bằng thanh nhiệt. Tuy nhiên vẫn có những sự khác nhau về tốc độ sôi, dung tích, giá cả v.v.....

3 loại máy đun nước nóng khác nhau

3 loại máy đun nước nóng khác nhau về dung tích

Bình thủy điện có dung tích lớn hơn bình siêu tốc nhưng loại bé hơn máy đun nước nóng công nghiệp.

- Bình siêu tốc: 1,5 – 2L

- Bình thủy điện: 2- 5L

- Máy đun nước nóng 20- 300L

Máy đun nước nóng công nghiệp có dung tích lớn nhất thích hợp với mọi nhu cầu sinh hoạt.



Bình thủy điện, ấm siêu tốc và máy đun nước nóng Heaty

3 loại máy đun nước nóng khác nhau về mục đích sử dụng

Tùy vào mục đích sử dụng của mỗi người mà bạn chọn cho mình một loại sản phẩm đun nước nóng phù hợp. Nếu chỉ dùng trong hộ gia đình với quy mô nhỏ thì bạn chọn ấm siêu tốc hay bình thủy điện là có thể thoả mái sử dụng nước nóng, nhưng nếu bạn kinh doanh cà phê thì sẽ lựa chọn hoàn toàn khác là máy đun nước nóng công nghiệp, vừa tiết kiệm nhân lực lại tiết kiệm điện năng và thời gian.

3 loại máy đun nước nóng khác nhau về thời gian sôi nước và tính năng giải nhiệt:

Ấm siêu tốc có thể đun sôi nước nhanh nhất, với 1L / 2 phút, đúng với tên gọi "siêu tốc", tuy nhiên để đạt được yêu cầu này, ấm siêu tốc có công suất tiêu thụ điện không hề nhỏ, phổ biến

trên thị trường hiện nay là từ 1800W – 2200W.



Các thức uống pha từ máy đun nước nóng

Khác với ấm siêu tốc, bình đun điện và máy đun nước nóng vừa có chức năng đun nóng, vừa có thể đun nước nóng suốt thời gian dài, rất tiện lợi khi cần sử dụng nước nóng nhiều lần trong ngày. Sở dĩ bình đun điện và máy đun nước nóng có đặc tính năng này là vì máy có bộ phận реле điện cho phép nhiệt độ nước, có tác dụng ngắt khi nhiệt độ đạt cao và ngừng cấp điện đóng điện cho thanh đun nước nhiệt độ quá thấp.

Bình đun điện có dung tích phổ biến từ 2 – 5 lít, công suất trung bình khoảng 700W, chế độ đun nóng có công suất khoảng 30 – 35W. Bình đun điện mất từ 8 - 10 phút để đun sôi nước, lâu hơn nhiều so với ấm siêu tốc, nhưng nhờ có tính năng đun nước luôn luôn ở nhiệt độ nhất định, bạn sẽ có nước nóng để sử dụng bất cứ lúc nào.

Còn với máy đun nước nóng công nghiệp (Ví dụ : máy đun nước nóng công nghiệp Heli Âu NHA 20 có thể sản xuất ra 20L/H với công suất 1900W cũng có chế độ đun nóng và mất khoảng 15p để đun sôi nước với dung tích lớn, còn tiết kiệm điện năng lên đến 50%.



Các dòng máy đun nước nóng Hài Âu
3 loại máy đun nước nóng khác nhau về kích thước và giá cả

Với dung tích bé nên máy siêu tốc là giá cả rẻ nhất 300- 1,5 triệu VNĐ

Bình thủy điện 2 – 5L có giá trên thị trường 1,5 – 4 triệu VNĐ

Giá cao nhất là máy đun nước nóng công nghiệp 20 – 300L từ 7 – 40 triệu VNĐ

Giống và khác nhau 3 loại máy đun nước nóng phổ biến

Thứ bảy, 12 Tháng 8 2017 16:34

Với những thông tin trên bạn đã nắm rõ thông số các dòng máy đun nước nóng trên long bàn tay, nếu muốn sắm máy đun nước nóng công nghiệp hãy liên hệ ngay với chúng tôi để được tư vấn và đặt hàng ngay:

Trụ Sở Tập đoàn Hòa Ái tại Hà Nội:

Địa chỉ: Số 72 Miếu Đàm, Mễ Trì, Nam Từ Liêm, Hà Nội

Tel: 0913.102.168 - 091.507.8989