



The Leading Total Coffee Solutions Provider

PROCAFFE GROUP

HƯỚNG DẪN CHUẨN BỊ MẶT BẰNG CHO MÁY CÀ PHÊ

CÁC HƯỚNG DẪN SAU NHẪM GIÚP MÁY PHA CÀ PHÊ HOẠT ĐỘNG ỔN ĐỊNH, LÂU DÀI VÀ ĐẠT ĐIỀU KIỆN ĐỂ MÁY ĐƯỢC BẢO HÀNH

Quý khách hàng vui lòng chuẩn bị các nội dung sau trước khi kỹ thuật PROCAFFE tới lắp máy:

a. Điện nguồn

- ✓ Các máy 1 group sử dụng điện 1 pha, 220-230V/ 50-60Hz. Cần có dây nối đất, đi dây Ø2.5 trở lên. Cần có CB cho 1 pha, 20A- 25A, cấp cho máy pha cà phê. Khoảng cách từ CB đến vị trí đặt máy không quá 01m tính từ tâm máy.
- ✓ Máy Wega Pegaso, polaris, Lunna 2 group và Lunna 1group có thể sử dụng điện 1 pha, 220-230V/50-60Hz, hoặc 3 pha, 380V/ 50-60Hz. Cần có dây nối đất, đi dây Ø2.5 trở lên. Cần lắp CB (nếu điện 1 pha - CB từ 40-50 A, nếu điện 3 pha, CB từ 10-15A) và dây nối đất. Khoảng cách từ CB đến vị trí đặt máy không quá 01m tính từ tâm máy.
- ✓ 01 ổ cắm điện 1 pha 230V (cấp nguồn cho máy xay cà phê), khoảng cách không quá 01m tới vị trí đặt máy xay.
- ✓ Điện nguồn cần ổn định. Nếu điện nguồn không ổn định, nhà sản xuất kiến nghị người dùng nên trang bị thêm ổn áp để đảm bảo dòng điện cho máy hoạt động an toàn.

b. Nước nguồn và Nước xả

- ✓ Cấp nước trực tiếp cho máy, đầu ra của đường nước cấp có rãnh ngoài Ø21 bằng đồng thau. Khoảng cách từ đầu ra của đường cấp nước đến vị trí đặt máy tối đa 01m tính từ tâm máy.
- ✓ Đường nước thải bằng ống nhựa PVC Ø42 - 48, và nhỏ hơn đường kính ống thoát tổng. Đường kính ống thải lớn sẽ giúp việc thoát nước nhanh và ít ứ đọng bột cà phê (là nguyên nhân gây tắc nghẽn sau này). Khoảng cách từ đầu nối chờ đến vị trí đặt máy là không quá 1m tính từ tâm máy. Đường ống thẳng, không gấp khúc và dốc xuống lỗ thải nước tối thiểu với góc 15° so với mặt phẳng sàn.
- ✓ Thiết bị lọc nước đặt theo phương thẳng đứng có lưu lượng nước từ 500 lit/h trở lên, kết nối với máy pha cà phê. Đầu ra của bộ lọc có rãnh ngoài Ø17. Khoảng cách từ đầu ra của bộ lọc tới máy là không quá 1m. Tùy vào mức độ ô nhiễm của nước, lõi lọc cần được thay mỗi 3 – 12 tháng.
- ✓ Các khu vực nguồn nước cấp có khả năng nhiễm mặn, quý khách cần có phương án xử lý nước trước khi qua hệ thống lọc (ví dụ lọc RO). Nước nhiễm mặn không được xử lý sẽ nhanh chóng làm máy pha cà phê hỏng và quý khách tốn nhiều chi phí để khắc phục.
- ✓ Nguồn nước phải có valve (Đóng/Mở) trước khi đi vào thiết bị lọc.
- ✓ Áp lực nước đầu vào nên ở trong mức từ 1.5- 4 bar (kgf/cm²), nếu áp lực nước trên 5 bar, quý khách cần sử dụng valve giảm áp trước khi cấp vào máy. Nếu áp lực nước đầu vào thấp hơn 1 bar, quý khách nên dùng bơm tăng áp và nhất thiết đảm bảo lưu lượng nước cấp từ 500 lit/h trở lên, với đường kính đường ống Ø17, không gấp khúc.
- ✓ Trong trường hợp không có nguồn nước máy, chúng tôi khuyến cáo khách hàng không nên sử dụng nước KHOÁNG bình (LAVIE, VĨNH HẢO) vì sẽ làm giảm tuổi thọ của máy do trong

nước khoáng có nhiều khoáng chất, sẽ làm đường ống nước nhanh chóng bị nghẹt, đồng thời vị cafe cũng bị ảnh hưởng.

- ✓ Các khách hàng sử dụng nước từ bình (không khoáng chất) **KHÔNG** được PROCAFFE khuyến khích vì bình cấp nước này không tạo đủ áp lực nước đầu vào, không được lọc, không có valve đóng mở, khi bình hết nước mà không kịp châm cho thể gây hư đầu bơm. Các đầu bơm hư do dùng nước bình không được áp dụng chính sách bảo hành của PROCAFFE.
- ✓ Các valve giảm áp, bơm tăng áp, lọc nước, CB, ổ cắm không đi kèm máy như phụ kiện tiêu chuẩn, quý khách vui lòng tự trang bị hoặc yêu cầu nhân viên kinh doanh báo giá.

c. Bàn đá

Đường kính lỗ bàn đá 60mm trở lên. Đặt máy ngay nơi nào thì khoan lỗ chính giữa nơi đó. Độ cao của bàn đá là 80-81mm để đảm bảo việc thao tác của barista được thuận tiện nhất. Khoảng cách từ mặt bàn đá lên tới đáy dưới cùng của kệ treo tường ở phía trên (nếu có) là tối thiểu 800mm để tận dụng được bộ phận hâm ly/ tách ở mặt trên của máy. Độ sâu của bàn đá (không nên nhỏ hơn 600mm) và chiều dài đủ để bốn chân máy đều nằm hoàn toàn trên mặt bàn và đủ thông thoáng khí.

Lưu ý:

- ✚ Kỹ thuật viên PROCAFFE có quyền từ chối lắp đặt nếu các điều kiện nêu trên chưa sẵn sàng. Procaffe chỉ miễn phí 01 lần giao hàng - lắp đặt - hướng dẫn sử dụng. Trong trường hợp Kỹ thuật Procaffe đến lắp đặt theo lịch hẹn sau khi quý khách đã xác nhận chuẩn bị xong mặt bằng mà mặt bằng thực tế chưa đủ điều kiện lắp đặt, quý khách vui lòng chịu chi phí ăn - ở cho thời gian chờ của kỹ thuật, hoặc chịu chi phí cho lần thăm viếng tiếp theo của kỹ thuật viên để lắp máy.
- ✚ Quý khách tự ý di chuyển máy sau khi lắp đặt và nghiệm thu mà không được sự xác nhận của Procaffe về điều kiện lắp đặt mới, các hư hỏng xảy ra do thay đổi điều kiện lắp đặt, nếu có, sẽ không được áp dụng các điều kiện bảo hành.

Vui lòng liên hệ với đội kỹ thuật PROCAFFE: **37b đường 3/2, P.11, Quận 10; Tel 08. 33 066 066** để được tư vấn trước khi lắp đặt.