



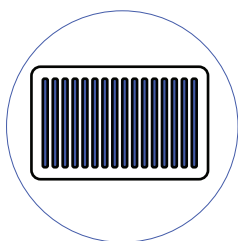
Tủ Sạch Dòng Khí Thổi Ngang Với Ngăn Chặn Xâm Nhập Vách **HUYAir HLFP**

- ✓ Đáp ứng tiêu chuẩn: IEST, ISO 14644
- ✓ Vi xử lý với màn hình 4.3-inch
- ✓ Động cơ AC
- ✓ Bảo hành : 3 năm.

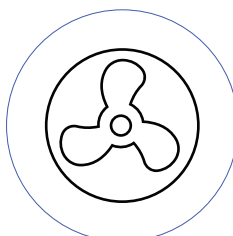
MỤC ĐÍCH SỬ DỤNG

Tủ sạch với dòng khí thổi ngang với ngăn chặn xâm nhập vách **HUYAir HLFP** được thiết kế để xử lý các chất không nguy hại, tạo môi trường làm việc sạch và dễ dàng thao tác với thiết bị trong khu vực làm việc.

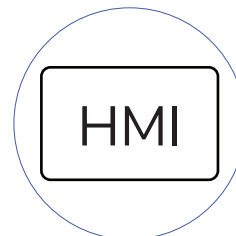
ĐẶC TÍNH SẢN PHẨM



LỌC HEPA CAMFIL - THỤY ĐIỂN
HOẶC AAF - MỸ



QUẠT LY TÂM
EBMpapst - ĐỨC



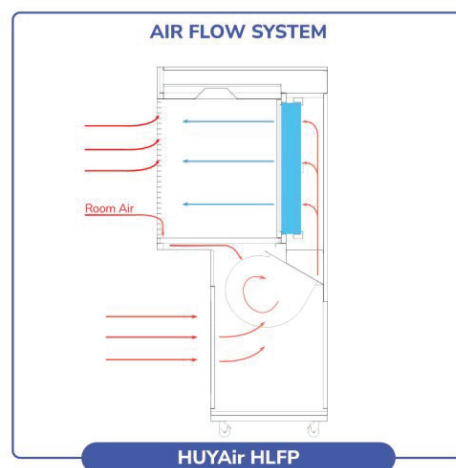
MÀN HÌNH
CẢM ỨNG 4.3 INCH

- ✓ Cấu trúc tủ: 2 lớp với buồng bằng thép không gỉ SUS 304 hoặc SUS 316, vỏ ngoài bằng thép kẽm mạ điện chống hoá chất, UV và vi sinh.
- ✓ Tủ có 4 bánh xe loại có khoá bánh, hỗ trợ thao tác và di chuyển dễ dàng.
- ✓ Động cơ AC, EBMpapst – Đức tiết kiệm chi phí.
- ✓ Lọc HEPA (H14) hoặc ULPA (U15) từ Camfil – Thụy Điển hoặc AAF – Mỹ với hiệu suất lọc 99.999% tại 0.3 µm (H14) hoặc 99.9999% tại 0.1 µm (U15).

- ✓ Tủ được điều khiển bằng bộ điều khiển tích hợp vi xử lý với màn hình cảm ứng hiển thị tốc độ gió thực, cài đặt thời gian, UV, cảnh báo mở cửa và tốc độ gió theo cài đặt, và có thể hiệu chỉnh trực tiếp trên màn hình về tốc độ quạt.
- ✓ Có cổng truy cập cho các phụ kiện như van khí, nước, gas, đầu lấy mẫu đếm tiểu phân online.

HỆ THỐNG DÒNG KHÍ

Hệ thống dòng khí của tủ sạch **HUYAir HLFP** hoạt động bằng cách hút không khí từ phía sau tủ qua bộ tiền lọc, nơi các hạt lớn được giữ lại, giúp gia tăng tuổi thọ cho bộ lọc chính. Sau đó, không khí được thổi qua lọc chính, tạo ra dòng không khí sạch theo hướng ngang và thoát ra khỏi khu vực làm việc trên toàn bộ diện tích mở phía trước tủ, sau khi làm thay đổi hướng từ bề mặt làm việc. Vận tốc dòng khí trên bề mặt lọc là 0,45 m/s (90 FPM), đảm bảo đủ lượng khí thay đổi để duy trì không khí sạch trong khu vực làm việc. Tốc độ dòng khí này được duy trì ổn định ở mức 0,45 m/s với độ đồng nhất $\pm 20\%$ trên toàn bộ mặt lọc, phù hợp với các tiêu chuẩn an toàn và chất lượng quốc tế.



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Model	HUYAir HLFP – 900	HUYAir HLFP – 1200	HUYAir HLFP – 1500	HUYAir HLFP – 1800
Kích thước ngoài (R x S x C)	1015 x 795 x 1650mm	1315 x 795 x 1650 mm	1615 x 795 x 1650 mm	1915 x 795 x 1650 mm
Kích thước trong (R x S x C)	900 x 560 x 650mm	1200 x 560 x 650mm	1500 x 560 x 650mm	1800 x 560 x 650mm
Điều khiển	Vi xử lý với màn hình cảm ứng 4.3 inch			
Động cơ	AC			
Tốc độ dòng khí	0.45 m/s			
Cường độ ánh sáng	>750 lux			
Độ ồn	<65dB			
Nguồn điện	200 - 240V, 50/60 Hz			