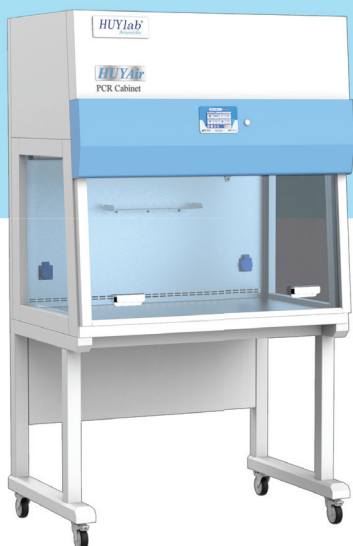




Tủ Thao Tác PCR Với UV Và Dòng Khí Sạch

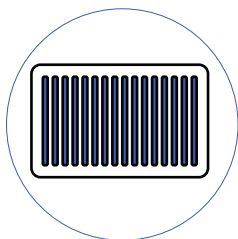
HUYAir PCR

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

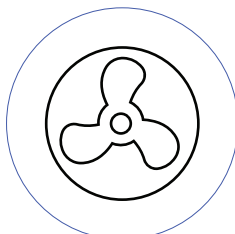
MỤC ĐÍCH SỬ DỤNG

Tủ thao tác PCR với UV và dòng khí sạch – **HUYAir PCR** được thiết kế để bảo vệ quy trình khuếch đại và phân tích DNA, RNA khỏi nhiễm bẩn từ môi trường.

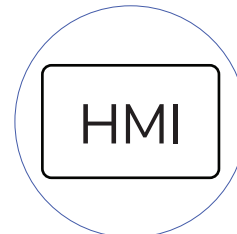
ĐẶC TÍNH SẢN PHẨM



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, vỏ ngoài và buồng đều bằng thép bằng thép kẽm mạ điện sơn tĩnh điện kháng hoá chất, UV và vi sinh.
- ✓ Cửa bằng kính cường lực chống UV, cửa kính trượt và đối trọng.
- ✓ Động cơ AC, EBMpapst – Đức tiết kiệm chi phí.
- ✓ Chất lượng không khí trong khu vực làm việc: ISO Class 5.
- ✓ 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)

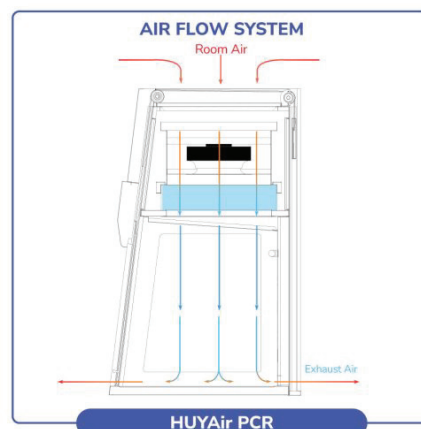
✓ Tủ được điều khiển bằng bộ điều khiển tích hợp vi xử lý với màn hình cảm ứng hiển thị tốc độ gió thực, cài đặt thời gian, UV, cảnh báo mở cửa và tốc độ gió theo cài đặt, và có thể hiệu chỉnh trực tiếp trên màn hình về tốc độ quạt.

✓ Tủ nghiêng một góc 7° giúp quá trình thao tác dễ dàng

✓ Có cổng truy cập cho các phụ kiện như van khí, nước, gas, đầu lấy mẫu đếm tiểu phân online.

HỆ THỐNG DÒNG KHÍ

Tủ thao tác PCR với UV và dòng khí sạch – **HUYAir PCR** là thiết bị chuyên dụng, bảo vệ quy trình khuếch đại và phân tích DNA, RNA khỏi nhiễm bẩn từ môi trường. Với hệ thống dòng khí sạch và đèn UV diệt khuẩn, HUYAir PCR đảm bảo môi trường vô trùng, ngăn ngừa nhiễm chéo, giúp duy trì độ chính xác và tin cậy trong các phản ứng PCR. Thiết bị này là giải pháp tối ưu cho các phòng thí nghiệm sinh học phân tử.



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Model	HUYAir PCR – 700	HUYAir PCR – 900	HUYAir PCR – 1200
Kích thước ngoài (R x S x C)	715 x 730 x 1100 mm	1050 x 730 x 1100 mm	1355 x 730 x 1100 mm
Kích thước trong (R x S x C)	615 x 600 x 585 mm	950 x 620 x 635 mm	1255 x 620 x 635 mm
Kích thước ngoài bao gồm chân tủ (R x S x C)	735 x 730 x 1820 mm	1070 x 730 x 1820 mm	1375 x 730 x 1820 mm
Điều khiển	Vi xử lý với màn hình cảm ứng 4.3 inch		
Động cơ	AC		
Tốc độ dòng khí	0.3 m/s		
Cường độ ánh sáng	>750 lux		
Độ ồn	<65dB		
Trọng lượng tủ	100 kg	130 kg	160 kg
Nguồn điện	200 – 240V, 50 / 60 Hz		
Công suất	250W	284W	460W

PHỤ KIỆN

HUYlab cung cấp các loại phụ kiện được thiết kế phù hợp với các dòng tủ với nhiều ứng dụng khác nhau

PHỤ KIỆN	MÔ TẢ
Phụ kiện chân đỡ	Chân loại khung di động có bánh xe, thiết kế phù hợp với model
	Chân loại học tủ cố định, thiết kế phù hợp với model
Phụ kiện nguồn điện	Ổ cắm điện