Máy sưởi tuyến carbon

Sê-ri CFLH-40

Heat-tech

Phiên bản thứ 1.1

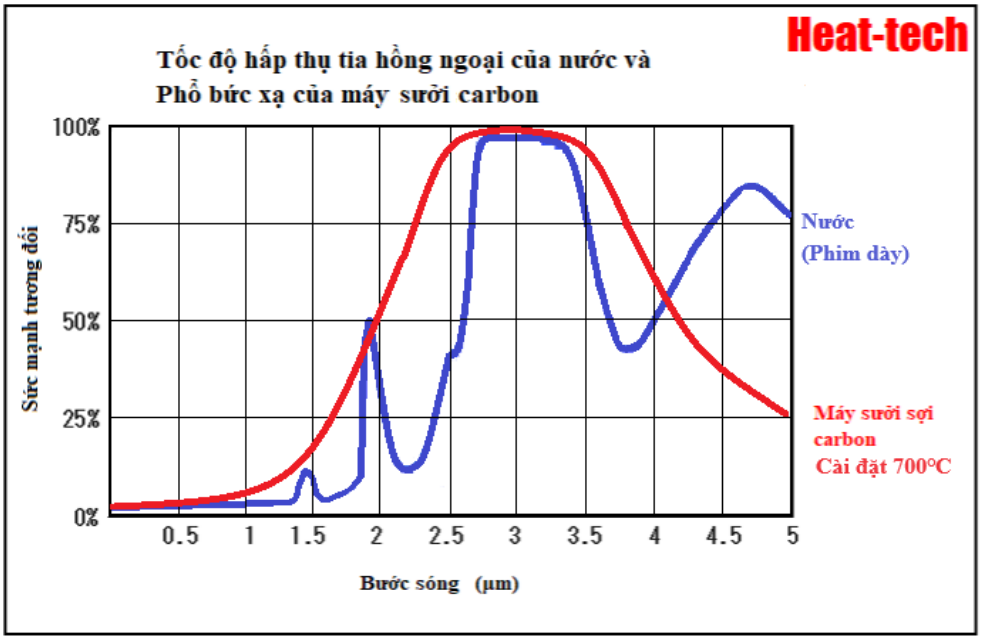
Mục lục

1. Đặc điểm của CFLH-40
2. Tiêu cự và độ rộng tiêu cự của CFLH-40
3. Thời gian tăng nhiệt của CFLH-40
4. Điều khiển thủ công → Dòng HCV
5. Điều khiển nhiệt độ tự động → Dòng HHC2
6. Sơ đồ ngoại hình của CFLH-40
7. Cấu trúc của CFLH-40

1. Đặc điểm của CFLH-40

1. Phát ra tia hồng ngoại trung gần với bước sóng hấp thụ của nước

Khi nhiệt độ phần tử gia nhiệt được đặt thành 700oC, bước sóng cực đại của năng lượng bức xạ là khoảng 3μm, lý tưởng để làm nóng các giọt nước, dung dịch nước và các hợp chất ngậm nước khác.

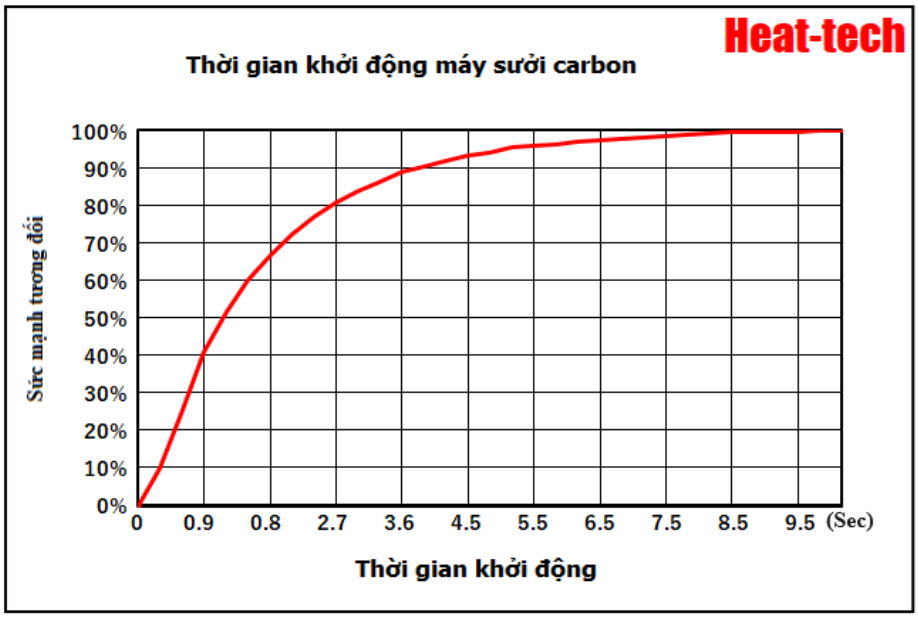


2. Lý tưởng để gia nhiệt nhựa

Vì nó là bộ phận làm nóng bằng sợi carbon có nguồn gốc từ hợp chất polymer nên nó có khả năng làm nóng nhựa rất tốt.

3. Thời gian bắt đầu nhanh

Đạt 80% chỉ trong 2.7 giây và 100% trong 8.5 giây.

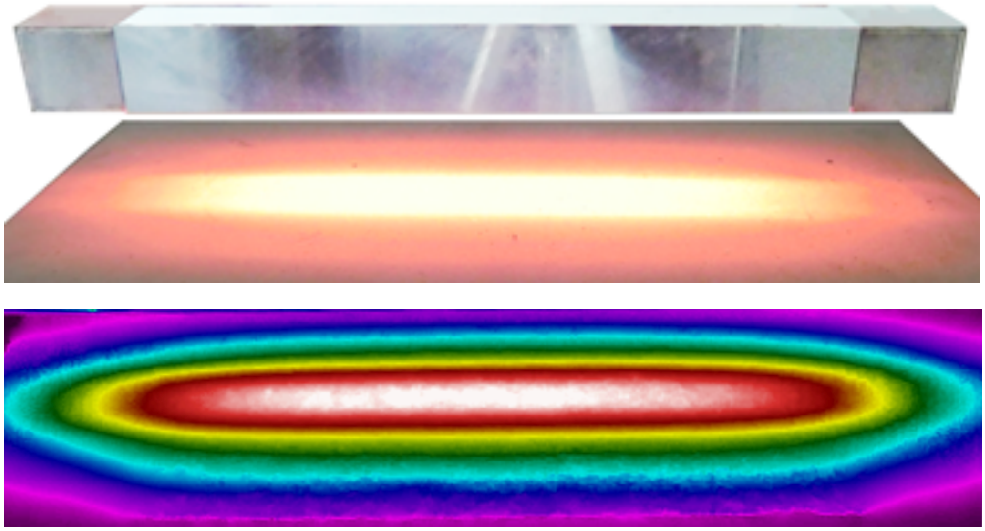


4. Hướng sưởi ấm miễn phí

Bản thân bộ phận làm nóng rất nhẹ và có thể được thắp sáng theo bất kỳ hướng nào, theo chiều dọc, chiều ngang hoặc đường chéo.

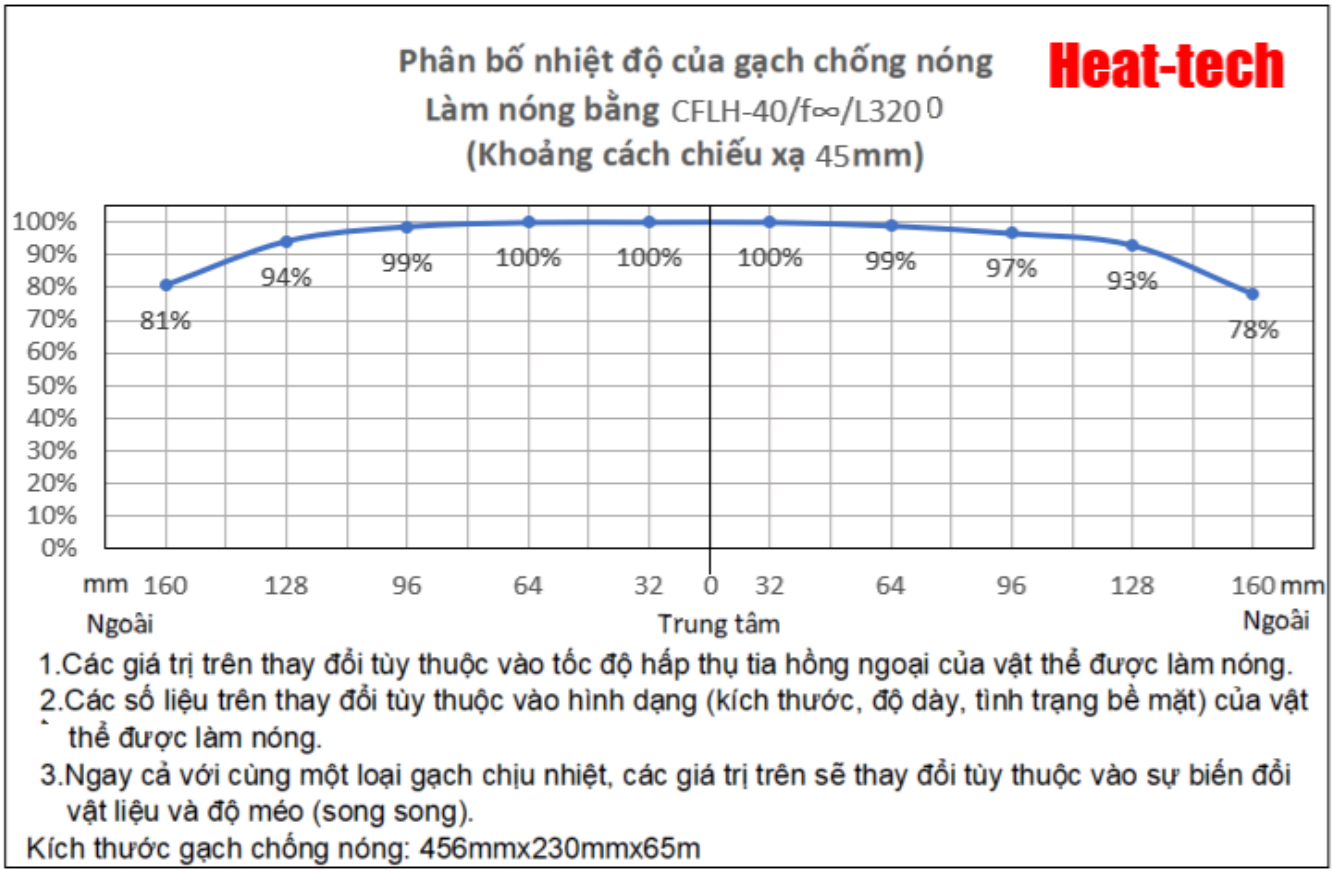
Hơn nữa, nó có khả năng chống va đập cực tốt.

2. Tiêu cự và độ rộng tiêu cự của CFLH-40



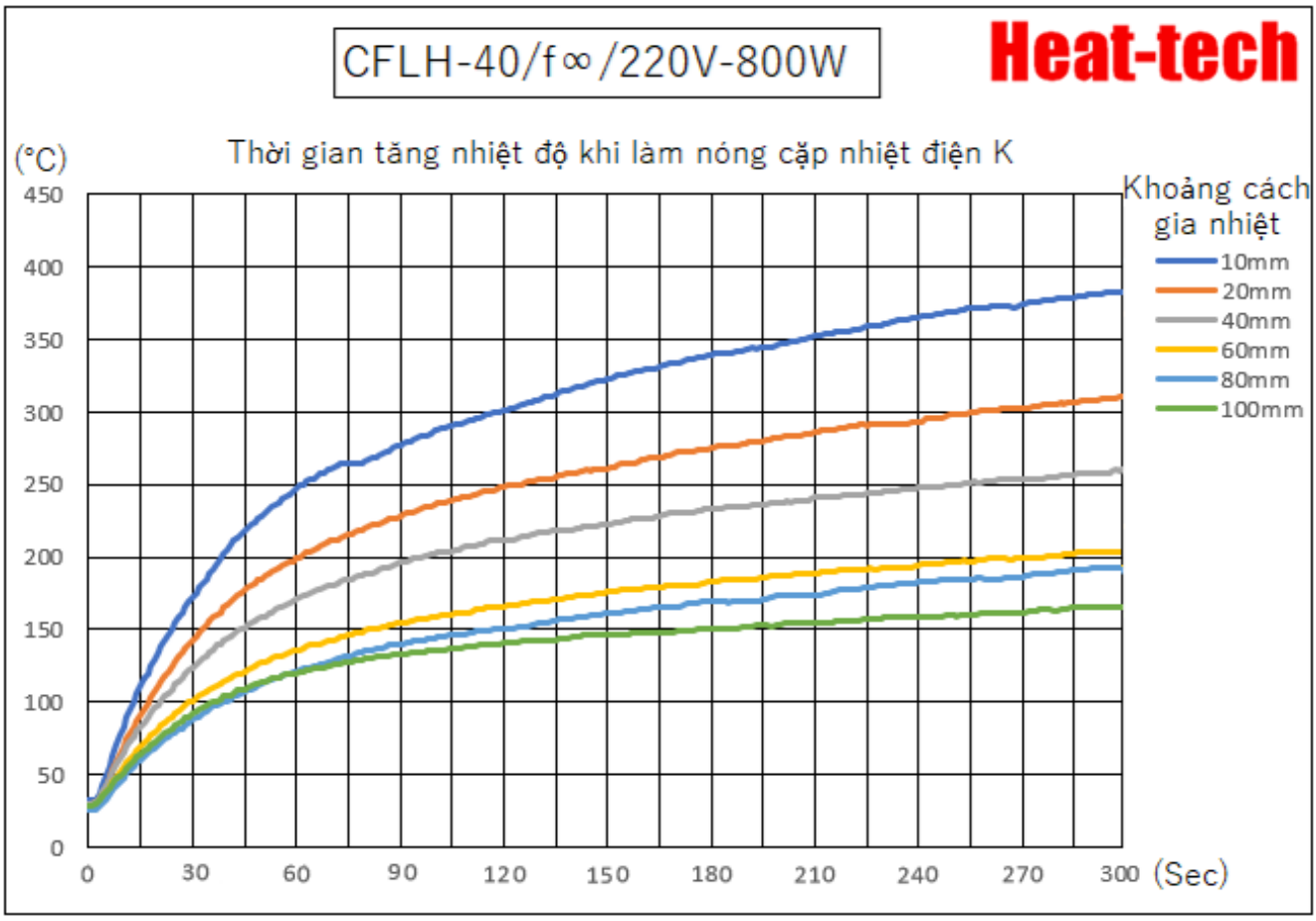
Đây là hình ảnh nhiệt của một viên gạch chịu nhiệt được chiếu xạ ở khoảng cách 45 mm.

Từ hình ảnh nhiệt, phạm vi gương ngưng tụ (320mmx40mm) của máy sưởi tuyến halogen CFLH-40 được chia thành 10 phần,Chia nhiệt độ tối đa của từng dãy chia cho nhiệt độ tối đa của cả dãy để định lượng sự phân bố nhiệt độ của gạch chống nóng.



Nhiệt sự cố được tản ra bên ngoài nên nhiệt độ giảm dần về phía bên ngoài.

3. Thời gian tăng nhiệt của CFLH-40

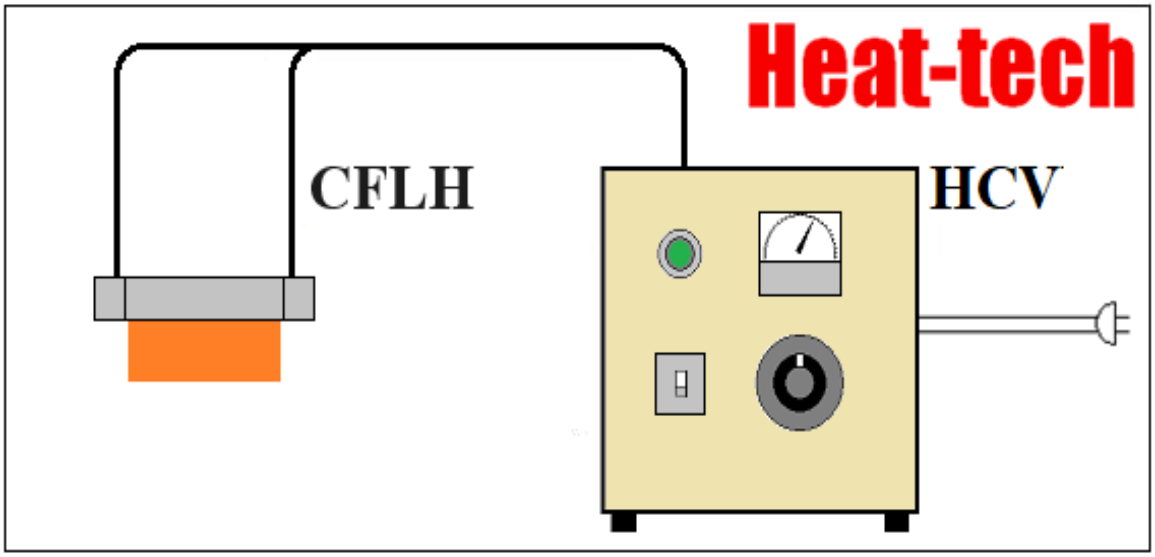


【Xin lưu ý】

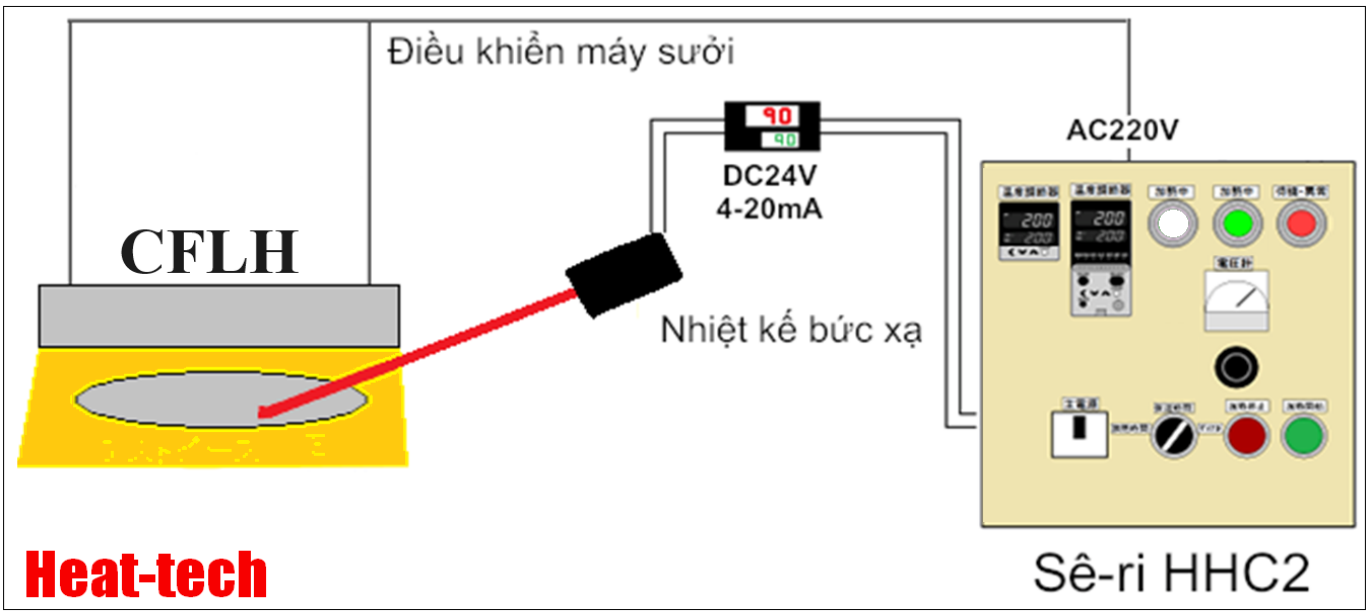
Trong sưởi ấm hồng ngoại, nhiệt độ sưởi ấm thay đổi tùy thuộc vào tốc độ hấp thụ hồng ngoại thể.

Thời gian gia nhiệt càng lâu thì nhiệt độ càng cao.

4. Điều khiển thủ công → Dòng HCV



5. Điều khiển nhiệt độ tự động → Dòng HHC2



6. Sơ đồ ngoại hình của CFLH-40

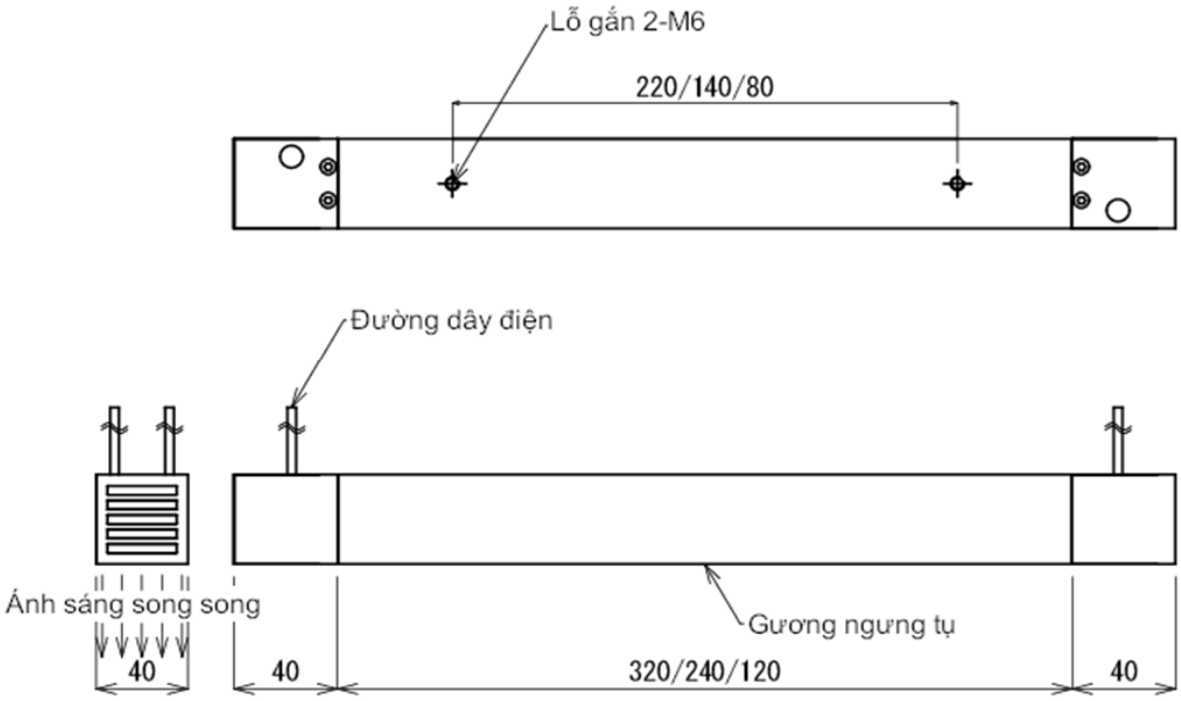
Kiểu mẫu	Chiều dài gương	Điện áp - Công suất	Cuộc sống thiết kế
CFLH-40/f∞/L120/220V-400W	120mm	220V-400W	7500h
CFLH-40/f∞/L240/220V-800W	240mm	220V-800W	7500h
CFLH-40/f∞/L320/220V-800W	320mm	220V-800W	7500h

Kiểu mẫu gương ngưng tụ	Chiều dài gương	Tiêu cự f	Phương pháp làm mát
CFLH-40/f∞/L120	120mm	∞	Loại làm mát bằng quạt
CFLH-40/f∞/L240	240mm		
CFLH-40/f∞/L320	320mm		
CFLH-40/f∞/L□	Chiều dài quy định		

Kiểu mẫu đèn	Chiều dài gương	Điện áp - Công suất	Cuộc sống thiết kế
CFLH-40/L120/220V-400W	120mm	220V-400W	7500h
CFLH-40/L240/220V-800W	240mm	220V-800W	7500h
CFLH-40/L320/220V-800W	320mm	220V-800W	7500h

Kiểu mẫu tùy chọn	Mục
/P□	Chỉ định đường dây điện
GP	Mạ vàng gương thu

7. Cấu trúc của CFLH-40



【Thận trọng - Liên quan đến việc sử dụng trong môi trường nhiệt độ cao】

Để tránh rút ngắn tuổi thọ sản phẩm, vui lòng sử dụng ở nhiệt độ 300oC trở xuống ở bộ phận bịt kín bộ phận làm nóng.

Nếu khu vực bịt kín của bộ phận làm nóng vượt quá 300oC, hãy sử dụng loại được trang bị bộ phận làm mát không khí để làm mát cưỡng bức khu vực bịt kín của bộ phận làm nóng.

【Chỉ định tại đơn đặt hàng】
L☐ Chỉ định đường gương ngưng tụ

【Bổ sung tùy chọn】
/P□m Chỉ định đường dây điện
/GP Mạ vàng gương thu
/CA Khớp làm mát bằng không khí

Giống	Hàng chuẩn		
Tiêu cự f	f∞ (Ánh sáng song song)		
Chiều dài gương L	120mm	240mm	320mm
Điện áp	220V		
Công suất	400W	800W	800W
Kiểu mẫu	CFLH-40☐/f∞/L☐/220V-☐W/Tùy chọn		
Tên sản phẩm	Loại ánh sáng song song Máy sưởi tuyến carbon		

Ngày tháng	Số bản vẽ	
2024. 07. 21	CFLH-V101	Heat-tech Co.,Ltd.

Làm nóng nhiệt độ cao không tiếp xúc

Heat-tech

HEAT-TECH CO., LTD.

https://vnm.heat-tech.biz/

International Medical Device Alliance IMDA
1-6-5 Minatojima Minamimachi Chuo-ku Kobe 650-0047 Japan
TEL 078-945-7894 FAX 078-945-7895
E-mail info@heat-tech.biz