

Sưởi Ấm Nhanh
Máy sưởi halogen hai mặt
Sê-ri HDSH



Heat-tech

1st edition

Đặc điểm

1. Cả hai bên có thể được làm nóng bằng một lò sưởi.

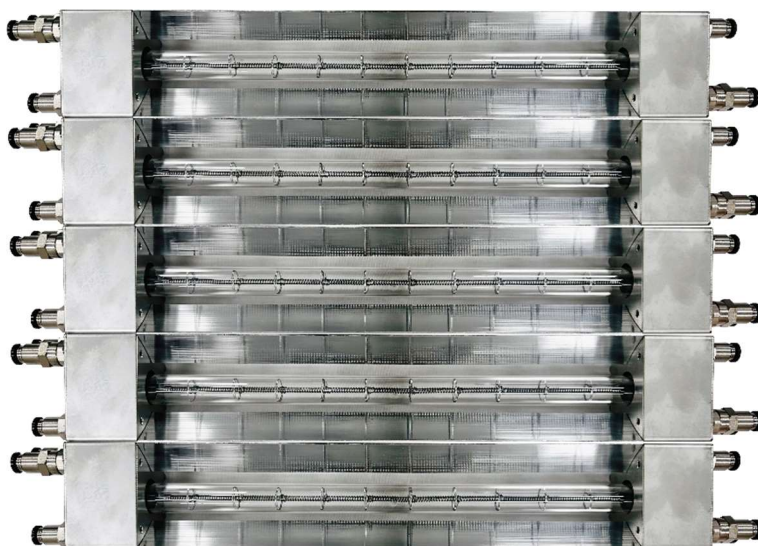
Đèn halogen được tích hợp ở giữa lò sưởi và gương ngưng tụ được thiết kế để sưởi ấm cả hai bên.

Được lắp đặt giữa các vật thể cần gia nhiệt bằng cách sử dụng nhiệt dư của khuôn, v.v., có thể làm nóng cả hai mặt bằng một bộ gia nhiệt. Vì nó có thể được làm nóng chỉ bằng một bộ phận nên nó nhẹ và tiết kiệm năng lượng.



2. Có thể được kết nối và sử dụng trên nhiều thiết bị.

Nhiều máy sưởi có thể được sử dụng thẳng hàng tùy theo đối tượng được làm nóng.



3. Thời gian tăng nhiệt của lò sưởi là vài giây.

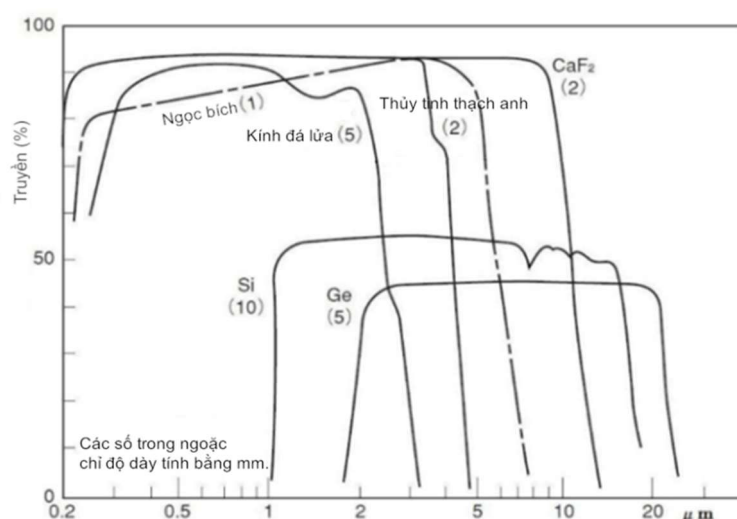
Bộ phận làm nóng sử dụng đèn halogen nên thời gian tăng nhiệt rất nhanh.

4. Thích hợp để nung nóng kim loại.

Nó chiếu xạ các tia hồng ngoại gần có bước sóng ngắn thích hợp để nung nóng kim loại, khiến nó trở nên lý tưởng để nung nóng kim loại.

5. Việc sưởi ấm có thể được thực hiện thông qua kính.

Thủy tinh silica hầu như không có khả năng hấp thụ ở vùng ánh sáng khả kiến và vùng cận hồng ngoại, đồng thời có độ truyền qua 93%. Chỉ có 7% phản ánh. Công việc gia nhiệt có thể được thực hiện thông qua thủy tinh, thậm chí trong chân không hoặc trong môi trường khí trơ.



6. Có thể kiểm soát nhiệt độ chính xác cao.

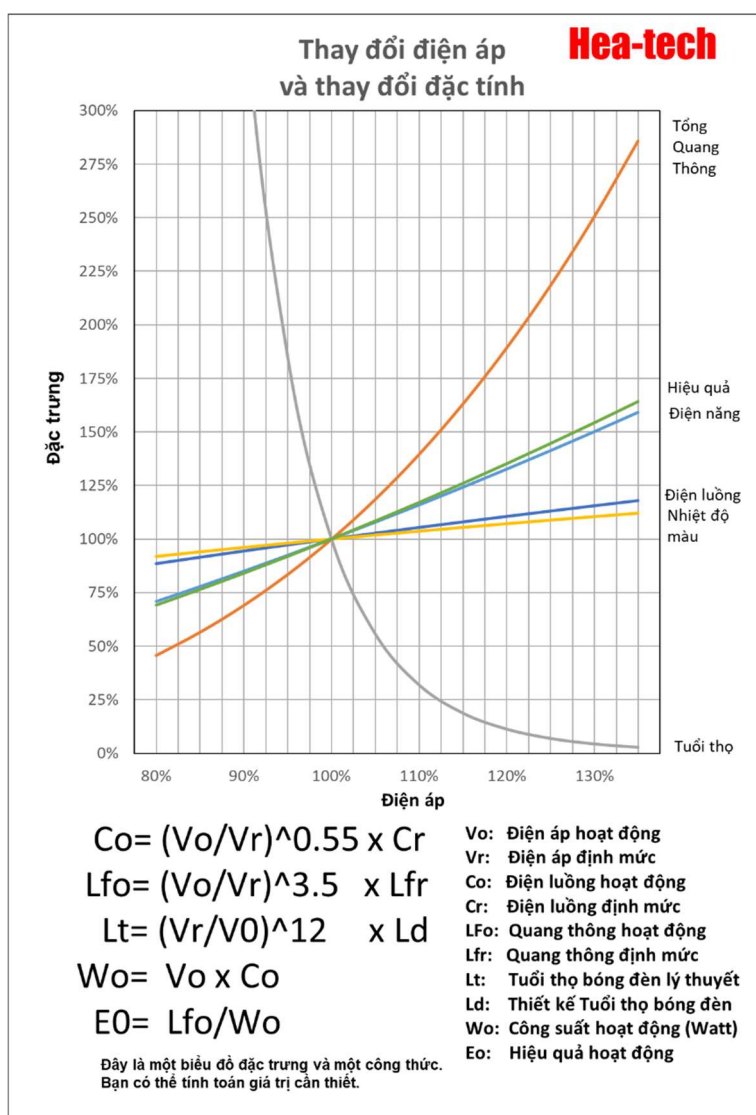
Nhiệt độ có thể được điều khiển tùy ý từ nhiệt độ phòng đến nhiệt độ tối đa bằng cách thay đổi điện áp cung cấp. Điện áp nguồn và công suất đầu ra của đèn có thể thiết kế theo ý muốn nhưng công suất tối đa là 5kw.

7. Nó sạch sẽ.

Hệ thống sưởi không tiếp xúc cho phép sưởi ấm hoàn toàn sạch sẽ.

8. Nó cũng có thể có tuổi thọ dài hơn.

Tuổi thọ bóng đèn có thể được điều chỉnh tùy ý từ tuổi thọ bình thường đến tuổi thọ bóng đèn lâu dài bằng cách thay đổi điện áp nguồn.



9. An toàn tuyệt vời.

Thiết bị sưởi ấm này tương đối an toàn cho cơ thể con người.

Vì được làm bằng thủy tinh thạch anh nên không tạo ra bụi hoặc khí, giúp bạn làm việc thoải mái.

Ngoài ra, trong trường hợp xảy ra sự cố, lò sưởi sẽ nguội đi nhanh chóng, giảm nguy cơ vật nóng bắt lửa.

10. Đơn đặt hàng tùy chỉnh có sẵn.

Đơn đặt hàng tùy chỉnh có thể được thực hiện để phù hợp với chiều rộng và chiều dài mong muốn của bạn.

Sự chỉ rõ

HDSH-60

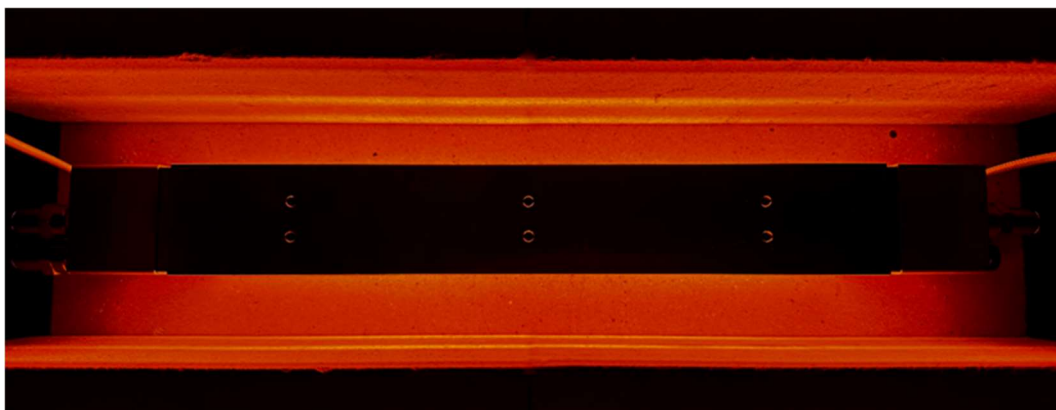


Mô hình gương ngưng tụ	Chiều dài gương	Tiêu cự f	Phương pháp làm mát
HDSH-60W/f ∞ /L280	280mm	∞	Water cooling

Mô hình đèn	Chiều dài gương	Điện áp - Công suất	Cuộc sống thiết kế
HDSH-60W/L280/200V-2kW	280mm	200V-2kW	4000 h
HDSH-60W/L280/200V-3kW	280mm	200V-3kW	1000 h
HDSH-60W/L280/200V-5kW	280mm	200V-5kW	1000 h

Mô hình tùy chọn	Mục
P□m	Chỉ định đường dây điện
(+V)	Đèn đứng
GP	Mạ vàng gương thu

Phân bố nhiệt độ

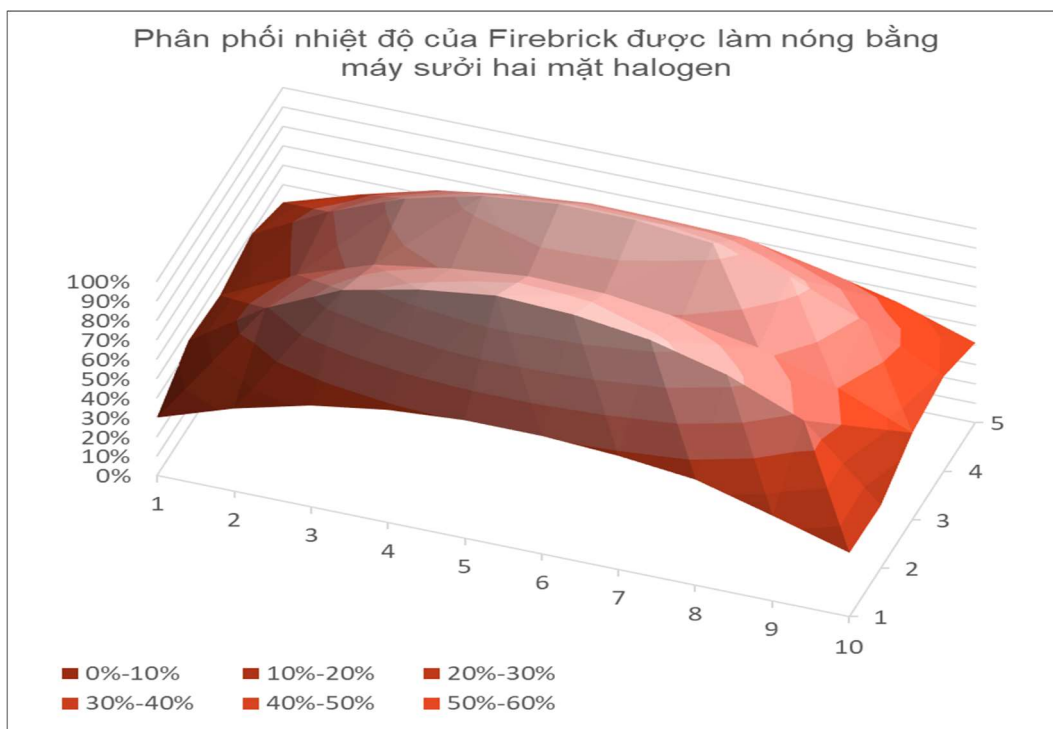


Bức ảnh dưới đây là ảnh nhiệt thu được khi một viên gạch chịu nhiệt được chiếu xạ từ khoảng cách 30 mm.

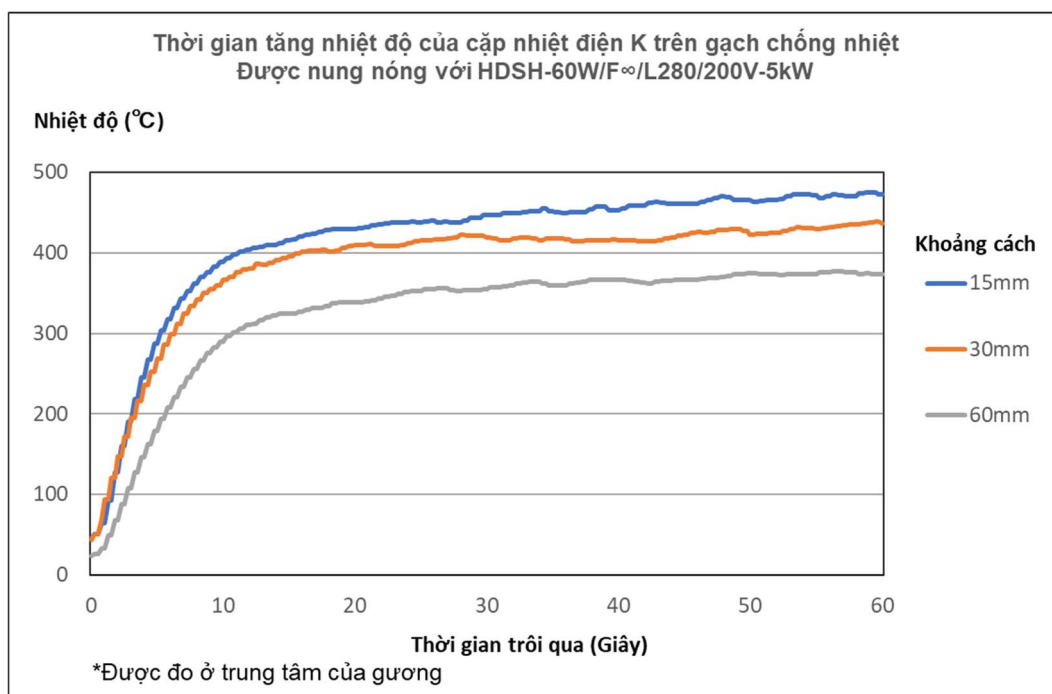


Biểu đồ bên dưới hiển thị nhiệt độ tại 50 vị trí trong khu vực phản xạ (280mm x 60mm) thu được từ ảnh nhiệt.

Những nhiệt độ này được chia cho nhiệt độ tối đa để định lượng sự phân bố nhiệt độ của gạch chịu nhiệt.



Thời gian gia nhiệt



【Xin lưu ý】

Trong hệ thống sưởi hồng ngoại, nhiệt độ gia nhiệt thay đổi tùy thuộc vào tốc độ hấp thụ tia hồng ngoại của vật thể.

Ngoài ra, thời gian càng dài thì nhiệt độ càng cao.

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 Chuoku Kobe 650-0047 Japan

TEL 81-78945-7894 FAX 81-78945-7895

E-mail info@heat-tech.biz