CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI DỊCH VỤ TRẦN GIA

Trụ sở chính: 32/6 Huỳnh Văn Chính, P. Tân Phú, TP. HCM

Nhà máy: 8A Đường 663 - Thái Mỹ - Củ Chi - TP. HCM

VPGD 1: Số 6 Tân Hiệp 4-3, Hóc Môn, TP. HCM

MST: 0313.560.271 - Hotline: 0933.77.8666

Giải pháp thông gió hiệu quả cho mọi công trình

HỘP GIÓ BỌC CÁCH NHIỆT

PE-OPP 20 · 25 mm

TÔN MẠ KẼM Z08 - CÁCH NHIỆT MẶT BẠC

Hộp gió (plenum box) chia gió lạnh từ ống chính hoặc từ máy ra các nhánh ống gió mềm và miệng gió. Thân tôn mạ kẽm Z08, mặt ngoài bọc kín cách nhiệt PE-OPP mặt bạc, bọc hoàn thiện tại nhà máy Củ Chi.



Hộp gió đã bọc cách nhiệt



Bên trong: lót tôn đục lỗ tiêu âm

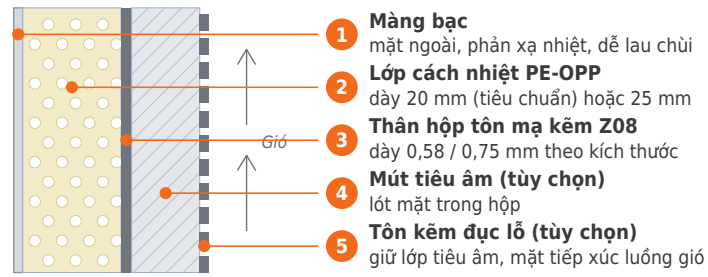
HẠN CHẾ ĐỌNG SƯƠNG
Lớp cách nhiệt phủ kín mặt ngoài hộp, mép và góc dán bằng keo bạc.

GIỮ NHIỆT GIÓ LẠNH
Giảm thất thoát nhiệt trên đoạn phân phối gió đến miệng gió.

TIÊU ÂM TÙY CHỌN
Lót trong mút tiêu âm và tôn kẽm đục lỗ khi cần giảm ồn.

THEO BẢN VẼ
Kích thước hộp, số cổ, đường kính và vị trí cổ theo từng vị trí lắp.

CẤU TẠO VÁCH HỘP GIÓ



Mặt cắt vách hộp từ ngoài vào trong (hình minh họa cấu tạo, không theo tỷ lệ)

- Lớp cách nhiệt có sẵn mặt keo, dán trực tiếp lên thân tôn.
- Mép và góc dán kín bằng băng keo bạc, không hở tôn.
- Cổ nối để trần phần đầu cổ để siết đai ống gió mềm.
- Hộp không cần tiêu âm thì bỏ lớp 4 và 5.

QUY CÁCH HỘP GIÓ

HẠNG MỤC	QUY CÁCH	CÁCH GHI KHI ĐẶT HÀNG
Kích thước hộp	Rộng x dài x cao (H), chế tạo theo bản vẽ từng vị trí	1110x160x200H
Thân hộp	Tôn mạ kẽm Z08: cạnh dài đến 610 mm dày 0,58; từ 710 mm dày 0,75 mm	GI 0,58 hoặc GI 0,75
Cách nhiệt ngoài	PE-OPP 1 mặt bạc, 1 mặt keo; dày 20 mm (tiêu chuẩn) hoặc 25 mm	Cách nhiệt 20 mm / 25 mm
Cổ nối ống gió mềm	Cổ tròn tôn mạ kẽm; số cổ, đường kính, vị trí theo bản vẽ	4 cổ D250 bên hông
Mặt nối	Lỗ chờ gắn miệng gió hoặc bích TDC nối ống gió chữ nhật	Gắn miệng gió / TDC
Tiêu âm trong (tùy chọn)	Mút tiêu âm + tôn kẽm đục lỗ bọc trong; ghi rõ phủ bì hay lọt lòng	Có / không tiêu âm

ỨNG DỤNG

- Hộp gió cấp, hộp gió hồi cho máy lạnh nối ống gió
- Hộp chia gió từ ống chính ra nhiều nhánh ống gió mềm
- Hộp gió sau miệng gió tuyến, miệng gió khuếch tán

LOẠI HỘP GIÓ

- Hộp gió cấp / hộp gió hồi đầu máy
- Hộp gió phân phối nhiều cổ tròn
- Hộp gió (box) miệng gió, cổ tròn hoặc bích TDC

CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI DỊCH VỤ TRẦN GIA

Trụ sở chính: 32/6 Huỳnh Văn Chính, P. Tân Phú, TP. HCM

Nhà máy: 8A Đường 663 - Thái Mỹ - Củ Chi - TP. HCM

VPGD 1: Số 6 Tân Hiệp 4-3, Hóc Môn, TP. HCM

MST: 0313.560.271 - Hotline: 0933.77.8666

Giải pháp thông gió hiệu quả cho mọi công trình

ỐNG GIÓ BỌC CÁCH NHIỆT

PE-OPP 20 · 25 mm

ỐNG CHỮ NHẬT TÔN MẠ KẼM Z08 - BỌC SẴN TẠI XƯỞNG

Ống gió cứng tôn mạ kẽm Z08 cho đường cấp gió lạnh, gió hồi của hệ thống điều hòa không khí. Mặt ngoài ống bọc lớp cách nhiệt PE-OPP mặt bạc ngay tại xưởng; phụ kiện co, giảm, chuyển tiếp bọc cùng loại vật liệu để cả tuyến ống đồng nhất.



Ống gió chữ nhật đã bọc cách nhiệt mặt bạc

QUY CÁCH ỐNG GIÓ BỌC CÁCH NHIỆT

HẠNG MỤC	QUY CÁCH	GHI CHÚ
Thân ống	Tôn mạ kẽm Z08 dày 0,58 / 0,75 / 0,95 / 1,15 mm theo cạnh lớn của ống	Cạnh từ 700 mm: từ 0,75 mm
Kích thước	Rộng x cao theo bản vẽ; khối lượng tính theo mét dài	Ví dụ 400x300
Mối nối	Bích TDC, bulon M8, ron dán làm kín	Lắp ghép tại công trình
Cách nhiệt ngoài	PE-OPP 1 mặt bạc, 1 mặt keo; dày 20 mm (tiêu chuẩn) hoặc 25 mm	Mép, góc dán băng keo bạc
Phụ kiện	Co, giảm, chuyển vuông tròn, lượn, bịt đầu - bọc cùng loại với ống thẳng	Chế tạo theo bản vẽ
Tiêu âm trong (tùy chọn)	Mút tiêu âm + tôn kẽm đục lỗ bọc trong, cho đoạn ống gần máy	Ghi rõ phủ bì / lọt lòng

VẬT TƯ CÁCH NHIỆT - BẢO ÔN CUNG CẤP KÈM

VẬT TƯ	MÔ TẢ	QUY CÁCH
Màng cách nhiệt PE-OPP 20 mm	Mút PE 1 mặt bạc, 1 mặt keo - bọc ống gió, hộp gió	Cuộn khổ 1,0 m x 25 m
Màng cách nhiệt PE-OPP 25 mm	Mút PE 1 mặt bạc, 1 mặt keo - khi cần cách nhiệt dày hơn	Cuộn khổ 1,0 m x 25 m
Băng keo bạc	Dán kín mép, góc và mối nối lớp cách nhiệt	Cuộn 30 m
Ống gió mềm có bảo ôn	Bọc bông thủy tinh và lớp áo bạc, nối hộp gió với miệng gió	Ø75 - Ø500 mm
Cao su xốp cách nhiệt dạng cuộn	Dày 25 mm, phủ 1 mặt keo	Cuộn 1,22 m x 9,14 m
Ống cao su xốp cách nhiệt	Bọc ống đồng, ống nước ngưng máy lạnh	Ø28 x dày 13 mm, cây 1,83 m

THÔNG TIN CẦN KHI ĐẶT HÀNG

- Bản vẽ tuyến ống hoặc bảng khối lượng (BOQ)
- Kích thước hộp gió, số cổ và đường kính cổ
- Độ dày cách nhiệt: 20 mm hoặc 25 mm
- Có hoặc không có lớp tiêu âm lót trong

GHI CHÚ

- Cách nhiệt tối thiểu 20 mm, không làm mỏng hơn
- Chế tạo theo kích thước từng công trình
- Xác nhận bản vẽ trước khi sản xuất
- Sản xuất tại nhà máy Trần Gia - Củ Chi, TP.HCM

LIÊN HỆ TƯ VẤN

Gửi bản vẽ hoặc BOQ để báo giá

☎ 0933.77.8666

trangiame.vn@gmail.com | trangiame.vn