PHỤ KIỆN LẮP ĐẶT GIÀN PIN MẶT TRỜI

Bát Z mạ kẽm 200 × 100 loại thường

Mã Z1020-KT · Chân đỡ hình chữ Z dài 200 mm, nâng cao 100 mm, đột rãnh lỗ oval hai mặt bích để gắn tấm pin lên mái tôn hoặc xà gồ



KÍCH THƯỚC DANH MỤC	VẬT LIỆU CHẾ TẠO	THIẾT KẾ MẶT BÍCH	QUY CÁCH BÁN
200 × 100 mm	**Thép mạ kẽm**	**Rãnh lỗ oval**	**1 Cái (Bát rời)**
Dài 200 mm · Cao 100 mm	Chống ăn mòn ngoài trời	Dễ trượt căn chỉnh vị trí kẹp	Kẹp pin & vít chọn riêng

So sánh nhanh chiều cao bát Z tại Kha Solar: Mã **Z1020-KT (200 × 100 mm)** nâng tấm pin cách mặt mái **100 mm**, cân bằng giữa độ thoáng gió tản nhiệt và độ vững trước tải gió. Nếu cần hạ thấp sát mái, chọn bản **cao 60 mm (SP0400)**; nếu cần nâng cao hơn để luồn ống dây lớn, chọn bản **cao 150 mm (SP0402)**.

Quy cách theo danh mục Kha Solar

Mã sản phẩm (SKU)	**Z1020-KT**
Tên sản phẩm	**Bát Z mạ kẽm 200 × 100 loại thường**
Nhóm thiết bị	**Khung ray nhôm & Kẹp pin (Bát chữ Z giá đỡ lắp đặt tấm pin mặt trời)**
Kích thước / Quy cách	**200 × 100 mm (Chiều dài chân bát 200 mm × Chiều cao nâng 100 mm)**
Cấu tạo hình học	**Thép dập chữ Z hai mặt bích song song lệch bậc có gờ tăng cứng, đột sẵn rãnh lỗ oval**
Vật liệu chế tạo	**Thép mạ kẽm**
Kiểu lắp đặt	**Bắt vít bắn tôn / bu-lông xuống sóng tôn hoặc xà gồ; mặt trên gắn kẹp biên, kẹp giữa hoặc thanh rail**
Quy cách / Đơn vị tính	**Cái (1 chiếc bát Z rời; kẹp biên, kẹp giữa và vít bắn tôn đặt riêng theo cấu hình mái)**

Cách tính số lượng & chọn phụ kiện đi kèm

- **4 bát Z cho 1 tấm pin độc lập:** Một tấm pin lắp rời trực tiếp lên mái tôn cần **4 cái bát Z1020-KT** đỡ tại 4 điểm thuộc vùng kẹp an toàn của khung tấm pin.
- **Chia sẻ bát Z ở khe nối giữa hai tấm:** Khi ghép nhiều tấm liền kề thành dãy, mặt bích dài **200 mm** cho phép đặt 2 mép khung tấm pin cùng gối lên 1 bát Z kết hợp kẹp giữa.
- **Chọn kẹp đồng bộ:** Kết hợp với kẹp giữa (mã **PG**) và kẹp biên đúng độ dày khung tấm pin (**PC 30 mm** hoặc **PC35 35 mm**).

Lưu ý thi công thực tế trên mái tôn

- **Căn thẳng hàng theo sóng dương & xà gồ:** Căng dây lấy dấu để các chân bát Z nằm thẳng hàng trên đỉnh sóng tôn và ăn vào cây xà gồ bên dưới.
- **Chống dột tại chân vít:** Sử dụng vít bắn tôn có long đền đệm cao su EPDM và bắn vuông góc vừa đủ lực để đệm cao su ôm kín mặt tôn, có thể bơm thêm keo silicone ngoài trời.
- **Tận dụng rãnh lỗ oval:** Trượt bu-lông kẹp pin dọc theo rãnh oval trên mặt bích trên để ép sát mép khung nhôm tấm pin trước khi siết khóa cố định.

Nguồn đối chiếu là danh mục và nội dung kỹ thuật Kha Solar của mã Z1020-KT. Kha Solar biên soạn ngày 21/11/2026.