PHỤ KIỆN LẮP ĐẶT GIÀN PIN MẶT TRỜI

Bát Z VH-Z1520 thép mạ kẽm cao 150 dài 200 mm

Mã SP0402 · Model VH-Z1520 · Bát chữ Z chân nâng cao 150 mm, chân đế dài 200 mm giúp thoát nhiệt mạnh và đi ống dây DC gọn dưới tấm pin



MODEL & MÃ HIỆU	KÍCH THƯỚC (CAO × DÀI)	VẬT LIỆU CHẾ TẠO	QUY CÁCH BÁN
VH-Z1520	**150 × 200 mm**	**Thép mạ kẽm**	**1 Cái (Bát rời)**
Mã danh mục SP0402	Thân đứng cao 150 mm	Hai mặt bích đột lỗ oval	Bu-lông & kẹp chọn riêng

Khi nào nên chọn bát Z chân cao 150 mm (SP0402 · VH-Z1520)? Chọn bản **cao 150 mm** khi mái tôn nóng cần khoảng hở đối lưu không khí lớn để giảm nhiệt mặt sau tấm pin (đặc biệt với tấm 2 mặt kính), khi cần vượt qua gờ sóng tôn cao hoặc cần không gian rộng để đi ống luồn dây DC dưới dàn pin.

Quy cách theo danh mục Kha Solar

Mã sản phẩm (SKU) / Model	**SP0402 · Model VH-Z1520**
Loại thiết bị	**Bát chữ Z chân nâng cao giá đỡ tấm pin mặt trời**
Kích thước (Cao × Dài)	**150 × 200 mm (Thân đứng nâng cao 150 mm × Chân đế dài 200 mm)**
Cấu tạo hình học	**Dạng chữ Z hai mặt bích lệch tầng, thân đứng cao 150 mm, đột sẵn rãnh lỗ oval**
Vật liệu chế tạo	**Thép mạ kẽm**
Tính năng kỹ thuật	**Tạo khoảng hở 150 mm tản nhiệt mặt sau tấm pin và đi ống bảo vệ dây DC**
Kiểu lắp đặt	**Neo bu-lông / vít bắn tôn lên mái tôn, xà gồ hoặc khung sắt; mặt trên bắt kẹp pin hoặc rail**
Quy cách / Đơn vị tính	**Cái (1 chiếc bát Z rời; bu-lông, vít bắn tôn và kẹp pin chọn riêng theo công trình)**

Cách tính số lượng & phạm vi cung cấp

- **Dự trù 4 bát cho mỗi tấm pin rời:** Một tấm pin lắp độc lập cần **4 cái bát VH-Z1520** đỡ tại 4 điểm thuộc vùng kẹp an toàn của khung tấm pin, hoặc tính theo số điểm giao giữa thanh rail và xà gồ.
- **Ghép nối tiếp nhiều tấm trên mặt bích 200 mm:** Tại khe nối giữa 2 tấm pin liền kề có thể đặt 2 mép khung cùng gối lên mặt bích 200 mm kết hợp kẹp giữa.
- **Chọn vít & kẹp riêng:** Đơn vị tính theo từng Cái bát rời để thợ chủ động chọn vít bắn tôn/bu-lông theo hệ xà gồ và kẹp biên (30 mm / 35 mm) theo tấm pin.

Lưu ý thi công thực tế với bát thân cao 150 mm

- **Neo chắc vào xà gồ chịu lực:** Do thân đứng cao **150 mm** chịu mô-men lực ngang lớn hơn khi có gió bão, chân bát cần bắt xuyên qua đỉnh sóng tôn vào đúng xà gồ bên dưới.
- **Chống dột mái tôn:** Dùng vít bắn tôn có đệm cao su EPDM siết vuông góc vừa lực để không làm móp sóng tôn, kết hợp keo chống thấm ngoài trời.
- **Đi ống dây DC & kẹp đúng vùng:** Cố định gọn ống luồn dây DC trong khoảng hở 150 mm dưới tấm pin và kẹp đúng khoảng cách hãng pin quy định.

Nguồn đối chiếu là danh mục và nội dung kỹ thuật Kha Solar của mã SP0402 (VH-Z1520). Kha Solar biên soạn ngày 21/11/2026.