

SOLERIO

HỆ THỐNG NƯỚC NÓNG NĂNG LƯỢNG
MẶT TRỜI BỀN BỈ VÀ TỐI ƯU

BẢO HÀNH
5 NĂM
KÍNH THU
NHIỆT

BẢO HÀNH
5 NĂM
LÒNG BÌNH

BẢO HÀNH
2 NĂM
LINH KIỆN



TIẾT KIỆM

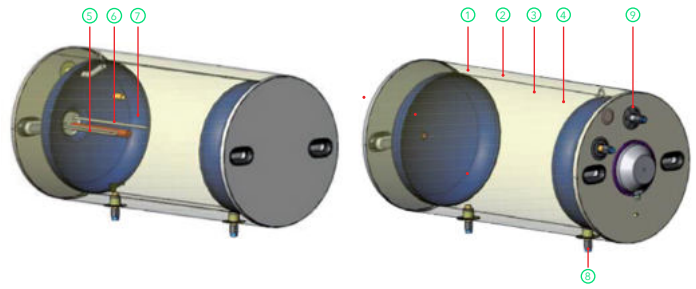
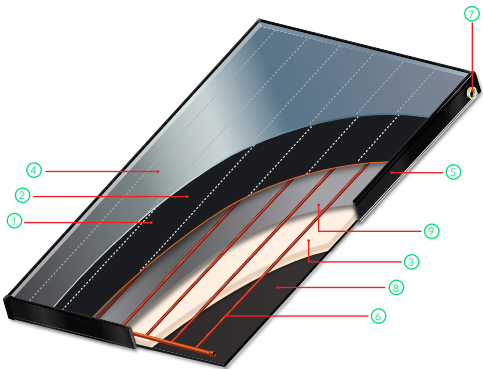
- Kính thu nhiệt hiệu suất cao giảm hơn 80% chi phí điện năng/năm
- Lớp cách nhiệt tỉ trọng cao giúp bình giữ nhiệt hơn 48h
- Thiết kế bền bỉ cho chi phí bảo dưỡng thấp

TIỆN NGHI

- Cảm biến chống quá nhiệt
- Điện trở dự phòng cung cấp nước nóng trong ngày không nắng
- Thiết kế dễ bảo dưỡng cho lòng bình
- Dễ vận chuyển với tay cầm tích hợp trên bình

CHẤT LƯỢNG - ĐỘ BỀN

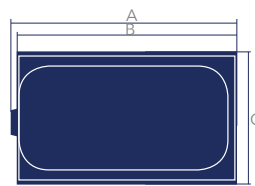
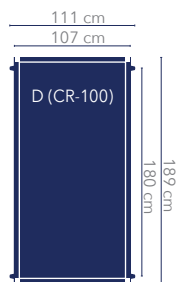
- Thanh Mg bảo vệ lòng bình
- Tráng men cao cấp cho lòng bình
- Kính cường lực chuyên dụng dày 3.2mm chịu được mưa đá $\leq 10\text{mm}$
- Lớp sơn độc quyền tăng hấp thụ nhiệt và giảm bức xạ ra môi trường
- Kính thu nhiệt với các kết nối bên trong được hàn bằng công nghệ lazer
- Khung kính thu nhiệt bằng nhôm chuyên dụng chống rỉ sét
- Có van an toàn bảo vệ lòng bình quá áp



- ① **Tấm hấp thụ nhiệt:** Làm từ nhôm, hàn nối với ống đồng bằng laser, hiệu quả và bền bỉ
- ② **Sơn phủ hấp thụ nhiệt:** Lớp sơn màu đen đặc biệt với khả năng hấp thụ nhiệt và tán xạ thấp
- ③ **Cách nhiệt:** Polyurethane cứng dày 23mm màu xanh lá, và thêm lớp bông thủy tinh giữ nhiệt
- ④ **Lớp kính:** Tấm kính cường lực dày 3.2mm có hoa văn, độ trong đạt 91%
- ⑤ **Lớp vỏ:** Bằng nhôm chịu ăn mòn cao
- ⑥ **Ống dẫn nhiệt:** ống đồng nguyên chất đường kính tối đa hiệu quả truyền nhiệt.
- ⑦ **Ren kết nối ống:** Bồn đường ren 3/4" BSPP
- ⑧ **Tấm nền:** Polypropylene màu đen siêu bền
- ⑨ **Lá nhôm:** Bao bọc lớp cách nhiệt, hoạt động như một rào cản chống lại tác động ô nhiễm môi trường.

- ① **Lớp phủ bên ngoài:** Polyester có mức độ hoàn thiện tuyệt đối và độ bền cực cao
- ② **Cách nhiệt:** Lớp cách nhiệt dày bằng polyurethane đảm bảo cách nhiệt và giữ nhiệt tối ưu
- ③ **Lòng bình:** Làm bằng thép dày, hàn tự động, và áp suất vận hành đến 8 bar
- ④ **Tráng men lòng bình:** Lớp men thủy tinh bảo vệ bên trong, nhằm chống việc ăn mòn lòng bình
- ⑤ **Điện trở dự phòng:** Làm nóng nhanh cho phép cung cấp nước nóng khi trời mưa hoặc không nắng
- ⑥ **Thanh anode:** Thanh Mg bảo vệ chống ăn mòn lòng bình
- ⑦ **Cảm biến nhiệt Thermostat:** Đảm bảo rằng nhiệt độ nước bên trong bồn không vượt quá nhiệt độ định sẵn, khi sử dụng điện trở dự phòng
- ⑧ **Nước lạnh cấp vào**
- ⑨ **Nước nóng ra.**

KÍCH THƯỚC LẮP ĐẶT



THÔNG SỐ KỸ THUẬT KÍNH THU NHIỆT

ĐƯỜNG KÍNH ỐNG DẪN NHIỆT (mm/")	REN KẾT NỐI	DIỆN TÍCH PHỦ NGOÀI (m ²)	DÀI (cm)	RỘNG (cm)	DÀY (cm)	DUNG TÍCH NƯỚC (L)	TRỌNG LƯỢNG (kg)	ÁP SUẤT TỐI ĐA (BARS)
16	3/4"	2.03	189	107	9	3.2	33	8

THÔNG SỐ KỸ THUẬT BỒN CHỨA

DUNG TÍCH (L)	KÍCH THƯỚC (cm)			ĐIỆN TRỞ DỰ PHÒNG (Kw)	TRỌNG LƯỢNG (Kg)
	A	B	C		
150	102	95	56	1.8	203
300	142	136	65	3.6	391

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

DUNG TÍCH (L)	KÍNH THU NHIỆT	BỒN CHỨA
150	1 x TẤM	1 x 150L
300	2 x TẤM	1 x 300L