

SCG SOLAR Roof Solutions

ระบบหลังคาโซลาร์ เอสซีจี

ตอบโจทย์การใช้พลังงานเพื่อการอยู่อาศัยที่ดีขึ้น
โดยผู้เชี่ยวชาญระบบโซลาร์บนหลังคามืออาชีพ



SOLAR PERMITTING
PROCESS



SCG ENGINEERING
DESIGN



25 YEARS WARRANTY



SOLAR FIX
INNOVATION



MOBILE
MONITORING



TIER 1
SOLAR PANEL



INVERTER APPROVED



INSTALLED BY
SCG ROOF EXPERT



เปรียบเทียบ SCG SOLAR Roof Solutions

Smart Package

Premium Package

Panel

Warranty

- Performance
- Product

Inverter

Warranty

Installation

Warranty

After Sales Service

ตรวจสอบระบบและล้างแผง

Mono High Efficiency Tier 1



25 ปี

12 ปี



Huawei

5 ปี

Solar Hook

1 ปี



1 ปี

Solar Hook



Mono High Efficiency Tier 1



เทคโนโลยีสหรัฐอเมริกา

25 ปี

25 ปี



ABB เทคโนโลยีสวิสเซอร์แลนด์

10 ปี

Solar Fix

3 ปี



3 ปี

Solar Fix



Our Solutions

Roof Health Check

ตรวจเช็คสุขภาพหลังคา

ตรวจเช็คสภาพหลังคา พร้อมโซลูชันแก้ทุกปัญหาหลังคาก่อนติดตั้ง เพื่อให้มั่นใจในประสิทธิภาพการทำงานของระบบโซลาร์ และความปลอดภัยตลอดอายุการใช้งาน



Optimized Design

ออกแบบ

ออกแบบระบบโซลาร์ให้มีประสิทธิภาพการผลิตไฟฟ้าสูงสุด

Professional Installation

ติดตั้ง

ติดตั้งโดยทีมช่างมืออาชีพ หมดกังวลกับปัญหาหลังคารั่วซึม ด้วยนวัตกรรม Solar FIX จาก เอสซีจี



Free Solar Permitting Process

ดำเนินการเรื่องเอกสารกับภาครัฐ

ดำเนินการเรื่องเอกสารขออนุญาตติดตั้งกับภาครัฐตลอดทั้งกระบวนการ



*กรณีทำโครงการ โซลาร์ภาคประชาชน สัญญาขายไฟฟ้าอายุ 10 ปี

Excellence After Sales Service

บริการหลังการขาย

ดูแล ให้คำแนะนำ ตรวจเช็คระบบ พร้อมบริการหลังการขาย จาก ทีมงานเอสซีจี





SCG SOLAR Roof Solutions

Premium Package

ระบบไฟฟ้า

ขายไฟ***

พื้นที่ติดตั้ง
(ตร.ม.)

จำนวน
แผงโซลาร์
(แผง)

ค่าไฟฟ้าที่
ประหยัดได้
ต่อเดือน*
(บาท)

จำนวน
เครื่องใช้ไฟฟ้า**

2.45 kW	3.92 kW	4.90 kW	5.88 kW	6.86 kW	9.80 kW	11.76 kW
1 แผง	1 แผง	1 แผง	1 แผง	3 แผง	3 แผง	3 แผง
✓	✓	✓	x	✓	✓	x
10-14	16-22	20-28	24-34	28-40	40-56	48-66
 x 5	 x 8	 x 10	 x 12	 x 14	 x 20	 x 24
1,100 1,500	1,800 2,400	2,200 3,000	2,700 3,500	3,100 4,100	4,500 5,800	5,400 7,000
 1  1	 5  1	 10  1	 15  3	 15  3	 15  3	 15  3
 1  2	 1  3	 1  4	 2  4	 2  5	 2  8	 3  9



ระบบไฟฟ้า

ขายไฟ***

พื้นที่ติดตั้ง
(ตร.ม.)

จำนวน
แผงโซลาร์
(แผง)

ค่าไฟฟ้าที่
ประหยัดได้
ต่อเดือน*
(บาท)

จำนวน
เครื่องใช้ไฟฟ้า**

1.35 kW****	3.15 kW	4.95 kW	5.40 kW	9.90 kW
1 แผง	1 แผง	1 แผง	3 แผง	3 แผง
✓	✓	✓	✓	✓
6-9	14-20	22-30	24-34	44-62
 x 3	 x 7	 x 11	 x 12	 x 22
600 800	1,400 1,900	2,200 3,000	2,500 3,200	4,500 5,900
 1  1	 5  2	 10  3	 15  2	 15  3
 1  1	 1  2	 2  3	 3  4	 2  8

* ไฟฟ้าที่ผลิตได้และค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้ ขึ้นอยู่กับสภาพหน้างาน (ทิศทาง ความชันของหลังคา) และปริมาณการใช้ไฟฟ้าของแต่ละบ้าน

** ค่าพลังงานทั้งหมดเป็นการประมาณการเบื้องต้นจากการคำนวณ อาจมีการเปลี่ยนแปลงขึ้นอยู่กับระบบและปัจจัยอื่น

*** พื้นที่ PEA กรณีไม่ขายไฟคืน มีค่าใช้จ่ายค่า Zero Export เพิ่มขึ้น

**** SCG Solar Roof Solutions รุ่น Smart Package 1.35 kW ใช้ Micro Inverter



หลอดไฟ
10 วัตต์



TV LED
55"



ตู้เย็น
12 คิว



เครื่องปรับอากาศ
9000 BTU



High Performance Crystalline

แผงโซลาร์ ประสิทธิภาพสูง ด้วยเทคโนโลยีจากสหรัฐอเมริกา
ได้รับการรับรองตามมาตรฐานสากล (Tier 1)*
ผลิตไฟได้มากกว่า 25 ปี

*Tier 1 คือ บริษัทผู้ผลิตแผงโซลาร์เซลล์ที่มีความน่าเชื่อถือมากที่สุด



นวัตกรรม Solar FIX*

"Solar FIX" เป็นนวัตกรรมการติดตั้งแผงโซลาร์
บนหลังคาจาก เอสซีจี โดยมีคุณสมบัติพิเศษ

- ติดตั้งง่ายโดยไม่ต้องเจาะกระเบื้อง
- ทนทานต่อแรงลม
- ไม่รั่วซึมจากการติดตั้ง

*สิ่งของ Solar FIX จะเป็นมาตรฐานตามรุ่นของกระเบื้อง

SCG SOLAR Roof Solutions Application

ติดตามการทำงานของระบบหลังคาโซลาร์แบบเรียลไทม์ ผ่านแอปพลิเคชันบนสมาร์ตโฟน ถูกออกแบบมาให้ใช้งานง่าย สามารถติดตามการผลิตไฟฟ้าและยอดเงินที่ประหยัดได้แบบรายวัน รายเดือน และรายปี



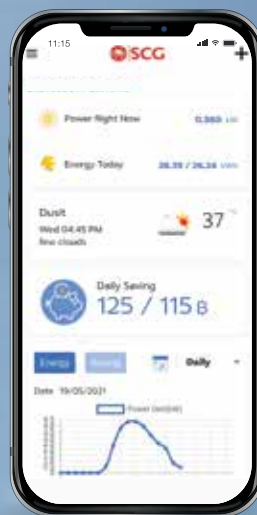
Real Time
ติดตามผลได้
ตามเวลาจริง



Accuracy
ถูกต้องและแม่นยำ



Convenience
สะดวกสบาย
ใช้ได้ทุกที่ ทุกเวลา



ส่วนหนึ่งของลูกค้าที่เลือกติดตั้งระบบหลังคาโซลาร์ กับ SCG SOLAR Roof Solutions

หลังคาคอนกรีต



หลังคาเซรามิก



หลังคาเบกลิช



คอนกรีตสแลป



ระบบหลังคาโซลาร์ เอสซีจี



R-SMKMC15009

All content, design, and layout are Copyright © 2021, SCG Cement-Building Materials All Rights Reserved, Reproduction in whole or part in any form or medium without specific written permission is prohibited.



SCG ROOFING CENTER
quality standard of excellence



หาซื้อได้ที่ SCG HOME และร้านค้าวัสดุก่อสร้างชั้นนำ
SCG HOME Contact Center 02-586-2222
www.scghome.com, www.scgbuildingmaterials.com
E-mail: contact@scg.com, Line ID: @scghome