

โซลูชันเพื่อบ้านประหยัดพลังงาน

# SCG Solar Roof Solutions

## ระบบหลังคาโซลาร์ เอสซีจี

ตอบโจทย์การใช้พลังงานเพื่อการอยู่อาศัยที่ดีขึ้น โดยผู้เชี่ยวชาญมืออาชีพ



Tier-1 Solar Panel



Inverter Approved



Solar FIX



Mobile Monitoring

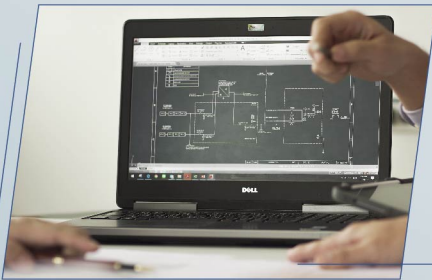
# Our Solutions



## Roof Health Check

### ตรวจเช็คสุขภาพหลังคา

ตรวจเช็คสภาพหลังคา พร้อมโซลูชั่นแก้ทุกปัญหาหลังคา ก่อนติดตั้ง เพื่อให้มั่นใจในประสิทธิภาพการทำงานของระบบโซลาร์ และความปลอดภัย ตลอดอายุการใช้งาน



## Optimized Design

### ออกแบบ

ออกแบบระบบโซลาร์ให้มีประสิทธิภาพการผลิตไฟฟ้าสูงสุด



## Free Solar Permitting Process

### ดำเนินการเรื่องเอกสารกับภาครัฐ

ดำเนินการเรื่องเอกสารขออนุญาตติดตั้งกับภาครัฐตลอดทั้งกระบวนการ

\*กรณีเข้าโครงการ โซลาร์ภาคประชาชน สัญญาอายุไฟไม่มีอายุ 10 ปี



## Professional Installation

### ติดตั้ง

ติดตั้งโดยทีมช่างมืออาชีพ หมดกังวลกับปัญหาหลังคา รื้อขึ้น ด้วยนวัตกรรม Solar FIX จาก เอสซีจี



## Excellent After Sales Service

### บริการหลังการขาย

ดูแล ให้คำแนะนำ ตรวจเช็คระบบ พร้อมบริการหลังการขาย จาก ทีมงานเอสซีจี

สร้างพื้นที่จำกัด ให้เกิดประสิทธิภาพการผลิตไฟฟ้าสูงสุด ด้วยโซลาร์เซลล์คุณภาพสูง เทคโนโลยีการผลิตจาก สหรัฐอเมริกา ได้รับการรับรองตามมาตรฐานสากล (Tier1)\* สามารถผลิตไฟฟ้าได้สูงนาน 25 ปี

\*Tier1 คือ บริษัทผู้ผลิตแผงโซลาร์เซลล์ที่มีความน่าเชื่อถือมากที่สุด

High Performance Crystalline



# Our Packages

	BASIC	VALUE	SMART	PREMIUM			PLATINUM	
				PREMIUM LITE	PREMIUM	PREMIUM PLUS	PLATINUM LITE	PLATINUM
<b>กำลังไฟ</b> (kWp)	<b>1.23</b>	<b>2.05</b>	<b>3.68</b>	<b>4.92</b>	<b>5.74</b>	<b>6.56</b>	<b>9.84</b>	<b>11.48</b>
<b>ระบบไฟฟ้า</b> (ฟุต)	1	1	1	1	1	3	3	3
<b>พื้นที่ติดตั้ง</b> (ตร.ม.)	6-8 (3)	10-14 (5)	18-28 (9)	24-36 (12)	28-40 (14)	32-50 (16)	48-65 (24)	56-72 (28)
<b>ระยะเวลาคืนทุน*</b> (ปี)	7-10 <sup>+</sup>							
<b>จำนวนเครื่องใช้ไฟฟ้า**</b>	10 1 1 1	20 1 2 2	35 2 3 3	50 3 4 5	50 3 4 6	50 3 4 7	100 4 8 12	100 4 8 14

หลอดไฟ 10 วัตต์ (12 ชม.)   
 ตู้เย็น 12 ฟุต (24 ชม.)   
 TV LED 42" (12 ชม.)   
 เครื่องปรับอากาศ 9000 BTU (8 ชม.)

## หมายเหตุ

- \* ค่าคำนวณจากโปรแกรม Energy Simulation และค่าไฟฟ้าในแต่ละปี อาจจะมีการเปลี่ยนแปลงได้
- \*\* ค่าพลังงานทั้งหมดเป็นการประมาณการเบื้องต้นจากการคำนวณ อาจมีการเปลี่ยนแปลงขึ้นอยู่กับขนาดระบบ และปัจจัยอื่นๆ

## นวัตกรรม Solar FIX\*

“Solar FIX” เป็นนวัตกรรมยึดแผงโซลาร์เซลล์  
กับหลังคาแบบพิเศษ จาก เอสซีจี

- ติดตั้งง่ายโดยไม่ต้องเจาะกระเบื้อง
- กทนทานต่อแรงลม
- ไม่รั่วซึมจากการติดตั้ง

\*สีของ Solar FIX จะเป็นสีมาตรฐานตามรุ่นของกระเบื้อง

# SCG Solar Solutions Application

ติดตามการทำงานของระบบหลังคาโซลาร์แบบเรียลไทม์ ผ่านแอปพลิเคชันบนสมาร์ตโฟน ถูกออกแบบมาให้ใช้งานง่าย สามารถติดตามการผลิตไฟฟ้าและยอดเงินที่ประหยัดได้แบบรายวัน รายเดือน และรายปี



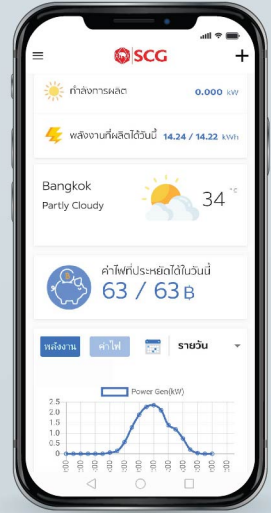
**Real Time**  
ติดตามผลได้ตามเวลาจริง



**Accuracy**  
ถูกต้องและแม่นยำ



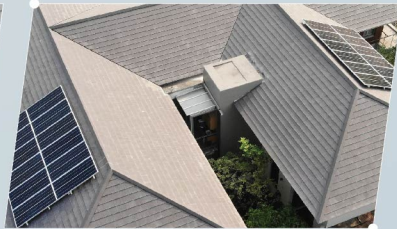
**Convenience**  
สะดวกสบาย  
ใช้ได้ทุกที่ ทุกเวลา



## ส่วนหนึ่งของลูกค้าที่เลือกติดตั้งระบบหลังคาโซลาร์ กับ SCG Solar Roof Solutions



หลังคาคอนกรีต



หลังคาเซรามิก



หลังคาเมทัลชีท



Concrete Slab



ระบบหลังคาโซลาร์ เอสซีจี



R-SMKMC15001-R01

All content, design, and layout are Copyright © 2020, 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



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