

ระบบไฟ 1-phase

กำลังการติดตั้ง 	3.54 kW	4.72 kW	9.44 kW
จำนวนแผงโซลาร์เซลล์	x6	x8	x16
อินเวอร์เตอร์ (กิโลวัตต์)	3 kW	5 kW	10 kW
จำนวนเครื่องใช้ไฟฟ้า (เครื่อง)* หลอดไฟ ตู้เย็น ทีวี แอร์	 5  1  2  2	 10  2  3  3	 15  3  3  8
ประหยัดค่าไฟได้/เดือน (บาท)*	2,081	2,775	5,550
ระยะเวลาคืนทุน (ปี)*	5.4	4.9	4.2
ราคาแพ็คเกจ	135,000	165,000	285,000



ทุกแพ็คเกจ
มาพร้อม
PV optimizer
ป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร

ระบบไฟ 3-phase

กำลังการติดตั้ง 	5.90 kW	9.44 kW	11.80 kW	15.34 kW	20.06 kW
จำนวนแผงโซลาร์เซลล์	x10	x16	x20	x26	x34
อินเวอร์เตอร์ (กิโลวัตต์)	5 kW	10 kW	10 kW	15 kW	20 kW
จำนวนเครื่องใช้ไฟฟ้า (เครื่อง)* หลอดไฟ ตู้เย็น ทีวี แอร์	 15  2  3  4	 15  3  3  8	 20  3  4  10	 30  3  4  14	 30  3  4  18
ประหยัดค่าไฟได้/เดือน (บาท)*	3,468	5,550	6,937	9,018	11,793
ระยะเวลาคืนทุน (ปี)*	5.1	4.4	4.1	3.9	3.7
ราคาแพ็คเกจ	215,000	295,000	345,000	425,000	525,000

หมายเหตุ : เมื่อไฟเป็นไปตามที่บริษัทฯ กำหนด / บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์การเปลี่ยนแปลงกำลังติดตั้ง ราคาและรายละเอียดอุปกรณ์สำคัญต่างๆ ได้แก่ แผงโซลาร์เซลล์ อินเวอร์เตอร์ ฯลฯ / ราคาเดิมกล่าวรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว / หน่วยไฟฟ้าและค่าไฟที่สามารถประหยัดได้คิดจากอัตราค่า FT ปัจจุบัน ก.ย. - ธ.ค. 68 / จำนวนเครื่องใช้ไฟฟ้าประมาณการจากค่าความเข้มแสง ช่วงเวลา 10.00 - 14.00 น. (หลอดไฟ 10 วัตต์, ตู้เย็น 12 คิว, โทรทัศน์ LED 55 นิ้ว, เครื่องปรับอากาศ 9,000 BTU)

โซลาร์รูฟเพื่อ ทุกการอยู่อาศัย

THE SMARTEST SOLUTION FOR YOUR ENERGY NEEDS

รู้จัก PV Optimizer

เพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตพลังงานให้กับระบบโซลาร์รูฟ
อีกชั้นด้วยอุปกรณ์อัจฉริยะจาก  **HUAWEI** พร้อมฟังก์ชัน
การตรวจสอบสถานะการผลิตแบบรายแผงผ่านแอปพลิเคชัน
มื่อถือ Fusion Solar

- ✓ แก้ปัญหาเรื่องเมฆบังได้ถึง 25%
- ✓ มีฟังก์ชัน Rapid stopper
- ✓ แก้ปัญหาการติดตั้งแผงคนละระนาบหลักคา
- ✓ ทนน้ำด้วยมาตรฐาน IP68



SMART LIVING



หมดกังวลหลังคารั่ว

เลือกใช้ Roofseal ของ TOA ป้องกันการรั่วซึม
แบบไร้รอยต่อกันน้ำเท่าได้ 100%



คุ้มครบ ไม่ยุ่งยาก

ช่วยดำเนินการเอกสารขออนุญาตติดตั้งโซลาร์รูฟกับ
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

Smart Guard ระบบจ่ายไฟฉุกเฉินกรณีไฟดับ

Phase	 HUAWEI
single-phase	+ 26,900
three-phase	+ 29,900

BATTERY add-on

Battery Size	 HUAWEI
7 kWh	+ 138,000
14 kWh	+ 237,000
21 kWh	+ 336,000

*อุปกรณ์เสริมรับประกัน 10 ปีโดยผู้ผลิต

หมายเหตุ

- รับประกันคุณภาพแผงเซลล์แสงอาทิตย์ 12 ปี และรับประกันประสิทธิภาพ
ของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ 30 ปี
- รับประกันอุปกรณ์แปลงไฟ (Inverter) 10 ปี เป็นไปตามเงื่อนไขของของผู้ผลิต
- รับประกันอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ และชุดระบบ Monitoring 2 ปี นับจาก
วันที่ติดตั้งแล้วเสร็จ
- รับประกันงานติดตั้งและหลังคา 2 ปี นับจากวันที่ติดตั้งแล้วเสร็จ
- งานกันซึมหลังคาและพื้นที่ลาดฟ้ารับประกัน 2 ปี นับจากวันที่ติดตั้งแล้วเสร็จ
(TOA Roof Seal Product)
- ดูแลบำรุงรักษาระบบฟรี 2 ปี นับจากวันที่ติดตั้งแล้ว (บริการปีละครั้ง)
- ยื่นขออนุญาตขนานไฟกับการไฟฟ้าและหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง
- ค่าธรรมเนียมต่างๆ ในการขออนุญาตขนานไฟ ทางบริษัทฯ จะเป็นผู้ชำระ
ต่อการไฟฟ้า (MEA และ/หรือ PEA)

- หลังคาที่ติดตั้งต้องไม่ใช่หลังคา Concrete slab, กระเบื้องแผ่นเรียบหรือ
กระเบื้องชนิดพิเศษ อาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม**
- ระยะสายไฟจากหลังคาถึงจุดติดตั้งอุปกรณ์ ไม่เกิน 30 เมตร และระยะสายไฟจาก
อุปกรณ์ควรอยู่ใกล้ตู้ MDB ห่างกันไม่เกิน 5 เมตร หากเกินจะมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม**
- กรณีตู้ไฟฟ้าดิน (Load center / Consumer unit) ไม่มีช่องว่างสำหรับ
ติดตั้ง Solar Breaker อาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม**
- ตู้ DC Panel และ Communication Panel ใช้วัสดุเป็นตู้เหล็กกันน้ำ กันฝุ่น
- ราคาดังกล่าวไม่รวมการปรับปรุงโครงสร้างหลังคา หลังคาและงานอื่นๆ ที่
นอกเหนือจากใบเสนอราคา
- ราคาดังกล่าวไม่รวมระบบไฟฟ้าแรงสูง ระบบ LAN อินเทอร์เน็ต

** ขึ้นอยู่กับวิศวกรประเมินหน้างาน

GUNKUL
not only the energy, we care

บริษัท กันกุลเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)
548 อาคาร วัน ซีดี เซ็นเตอร์ (ไอซีซี)
ชั้นที่ 44 ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน
กรุงเทพมหานคร 10330

 @GRoof

 GRoof by Gunkul



Call center : 02 242 5839
Mobile : 095 490 9999