

อลุมิกซ์ เซฟคูล ฉนวนกันความร้อนสำหรับหลังคาและฝ้าเพดาน

ฉนวน SAVE COOL ออกแบบมาเพื่อลดการถ่ายเทความร้อนจากหลังคาและฝ้าเพดานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ช่วยลดอุณหภูมิภายในอาคารและเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานสำหรับอาคารที่มักอาศัยและอาคารพาณิชย์

Save Cool Mega เป็นฉนวนสะท้อนความร้อน ประสิทธิภาพสูงที่ออกแบบมาโดยเฉพาะ สำหรับงานฝ้าเพดาน
ผลิตจากแผ่นฟอยล์อลูมิเนียมบริสุทธิ์ 5 ชั้น แต่ละชั้นสะท้อนความร้อนได้สองด้าน และชั้นพลาสติกบับเบิล ขนาดใหญ่ พิเศษ 10 มม. จำนวน 4 ชั้น โครงสร้างฟอยล์หลายชั้น ชั้นสูงนี้ช่วยเพิ่มความต้านทานต่อความร้อนจากรังสีได้อย่างมีประสิทธิภาพมี R-value ที่มีประสิทธิภาพสูงกว่าระบบฉนวนแบบชั้นเดียวหรือสองชั้นทั่วไป ด้วยการรวมพื้นผิวสะท้อนแสงหลายชั้นเข้ากับช่องอากาศขนาดใหญ่และช่องที่ Save Cool Mega จึงช่วยลดความร้อนที่หลังคาและฝ้าเพดานได้อย่างมาก เพื่อให้อากาศเย็นสบายภายในอาคาร และประสิทธิภาพการใช้พลังงานลดลง



SAVE COOL⁺

SAFE THERMAL INSULATION

MEGA 40^{mm.}

- ☑️ สะท้อนความร้อนได้ 97%
- ☑️ ค่า Rt สูงเพื่อฉนวนกันความร้อนที่เหนือกว่า
- ☑️ วัสดุห่อหุ้มไฟ (FR)
- ☑️ น้ำหนักเบาและติดตั้งง่าย
- ☑️ ปราศจากใยแก้ว
- ☑️ กันน้ำ กันความชื้น
- ☑️ ไม่เป็นแหล่งเพาะเชื้อราหรือราดำ
- ☑️ ตัดตั้งสะอาด ปราศจากฝุ่นและเส้นใยหลุดร่วง



รายละเอียดสินค้า SAVE COOL

เปรียบเทียบรุ่น	รุ่น Mega
วัสดุปิดผิว	อลูมิเนียมฟอยล์
Rt ค่าต้านทานความร้อนรวมหลังคา* ($^{\circ}\text{F} \times \text{ft}^2 \times \text{hr} / \text{Btu}$)	30
Rm ค่าต้านทานความร้อนเฉพาะฉนวน ($^{\circ}\text{F} \times \text{ft}^2 \times \text{hr} / \text{Btu}$)	6.5
ความหนา (มม.)	40mm
น้ำหนักสุทธิ (กก./ม้วน)	3.2
ขนาดต่อม้วน (ม.ขม.)	0.60 x 4.0 m.
พื้นที่ต่อม้วน (ตร.ม.)	2.4 ตร.ม.

หนา **40** มิล

สะท้อนความร้อนสูงสุด

97%

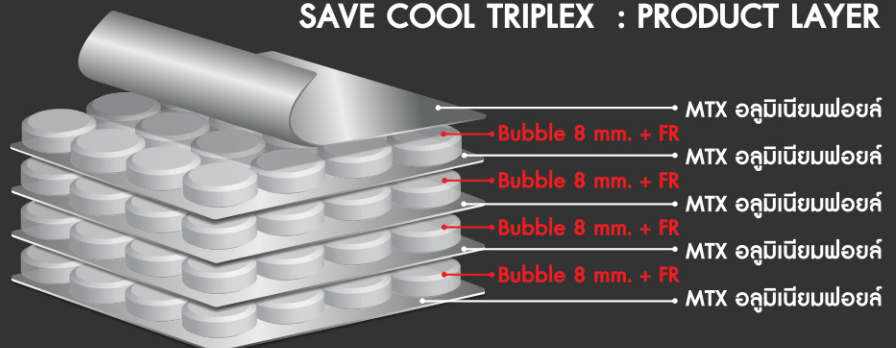
ค่าต่อต้านความร้อน

Rt: **30**
($^{\circ}\text{F} \times \text{ft}^2 \times \text{hr} / \text{Btu}$)

Applications | การใช้งาน

- ✓ ฉนวนกันความร้อนเหนือฝ้าเพดาน
- ✓ ฉนวนกันความร้อนบนหลังคา
- ✓ ฉนวนกันความร้อนบนผนัง
- ✓ อาคารที่พักอาศัย
- ✓ อาคารพาณิชย์
- ✓ โรงงานอุตสาหกรรม
- ✓ งานก่อสร้างใหม่
- ✓ โครงการปรับปรุง

SAVE COOL TRIPLEX : PRODUCT LAYER



หมายเหตุในการติดตั้ง

- ควรหันด้านสะท้อนแสงเข้าหาแหล่งความร้อน
- ปิดรอยต่อด้วยเทปฟอยล์อลูมิเนียม
- เว้นช่องว่างอากาศเพื่อประสิทธิภาพทางความร้อนที่ดีที่สุด
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าครอบคลุมพื้นที่ทั้งหมดโดยไม่มีช่องว่าง

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ: ค่าประสิทธิภาพทางความร้อนอาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับวิธีการติดตั้ง ช่องว่างอากาศ และสภาพแวดล้อม ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

หมายเหตุ: ประสิทธิภาพทางความร้อนอาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับวิธีการติดตั้ง ช่องว่างอากาศ และสภาพแวดล้อม

อลูมิคซ์ เซฟคูล ฉนวนกันความร้อนสำหรับหลังคาและฝ้าเพดาน

ฉนวน SAVE COOL ออกแบบมาเพื่อลดการถ่ายเทความร้อนจากหลังคาและฝ้าเพดานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ช่วยลดอุณหภูมิภายในอาคารและเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานสำหรับอาคารที่พักอาศัยและอาคารพาณิชย์

Save Cool Triplex คือฉนวนกันความร้อนสะท้อน

ความร้อนประสิทธิภาพสูง

ถูกออกแบบมาสำหรับเพดานและหลังคาบ้าน

เพื่อช่วยให้บ้านของคุณเย็นสบายยิ่งขึ้น

ประกอบด้วยแผ่นฟอยล์อลูมิเนียมบริสุทธิ์

2 ชั้น พร้อมช่องอากาศและโฟมในตัวโครงสร้าง

ฟอยล์หลายชั้นจะสะท้อนความร้อน

ออกไปก่อนที่จะเข้าสู่บ้านของคุณ

แตกต่างจากฉนวนกันความร้อนแบบดั้งเดิม

ที่ดูดซับความร้อน Save Cool Triplex

จะสะท้อนความร้อนจากรังสี ช่วยลด

อุณหภูมิภายในบ้าน ลดค่าใช้จ่ายในการ

ใช้เครื่องปรับอากาศ และเพิ่มความสบาย

โดยรวม โดยเฉพาะในสภาพอากาศร้อน

มีน้ำหนักเบา สะอาด ทนต่อความชื้น และไม่หย่อน

คล้อย น้ำเปื้อน หรือดึงดูดแมลง ทำให้เป็นฉนวนกันความร้อน

ที่ใช้งานได้ยาวนานและบำรุงรักษาง่ายสำหรับเจ้าของบ้านที่ต้อง

การความเย็นสบายที่ดีมากขึ้นและประหยัดพลังงาน



SAVE COOL

SAFE THERMAL INSULATION

TRIPLEX 25mm.

- ☑️ สะท้อนความร้อนได้ 97%
- ☑️ ค่า Rt สูงเพื่อบรรเทาความร้อนที่เหนือกว่า
- ☑️ วัสดุหน่วงไฟ (FR)
- ☑️ น้ำหนักเบาและติดตั้งง่าย
- ☑️ ปราศจากใยแก้ว
- ☑️ กันน้ำ กันความชื้น
- ☑️ ไม่เป็นแหล่งเพาะเชื้อราหรือราดำ
- ☑️ ติดตั้งสะอาด ปราศจากฝุ่นและเส้นใยหลุดร่วง

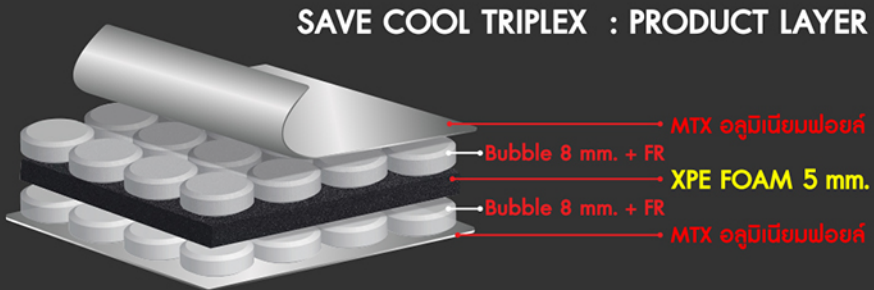


รายละเอียดสินค้า SAVE COOL

เปรียบเทียบรุ่น	รุ่น Triplex
วัสดุปิดผิว	อลูมิเนียมฟอยล์
Rt ค่าต้านทานความร้อนรวมหลังคา* (°F × ft ² × hr/Btu)	25
Rm ค่าต้านทานความร้อนเฉพาะฉนวน (°F × ft ² × hr/Btu)	4.5
ความหนา (มม.)	25mm
น้ำหนักสุทธิ (กก./ม้วน)	2.6
ขนาดต่อม้วน (ม.×ม.)	0.60 × 4.0 m.
พื้นที่ต่อม้วน (ตร.ม.)	2.4 ตร.ม.

Applications | การใช้งาน

- ✓ ฉนวนกันความร้อนเหนือฝ้าเพดาน
- ✓ ฉนวนกันความร้อนบนหลังคา
- ✓ ฉนวนกันความร้อนบนผนัง
- ✓ อาคารที่พักอาศัย
- ✓ อาคารพาณิชย์
- ✓ โรงงานอุตสาหกรรม
- ✓ งานก่อสร้างใหม่
- ✓ โครงการปรับปรุง



หมายเหตุในการติดตั้ง

- ควรหันด้านสะท้อนแสงเข้าหาแหล่งความร้อน
- ปิดรอยต่อด้วยเทปฟอยล์อลูมิเนียม
- เว้นช่องว่างอากาศเพื่อประสิทธิภาพทางความร้อนที่ดีที่สุด
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าครอบคลุมพื้นที่ทั้งหมดโดยไม่มีช่องว่าง

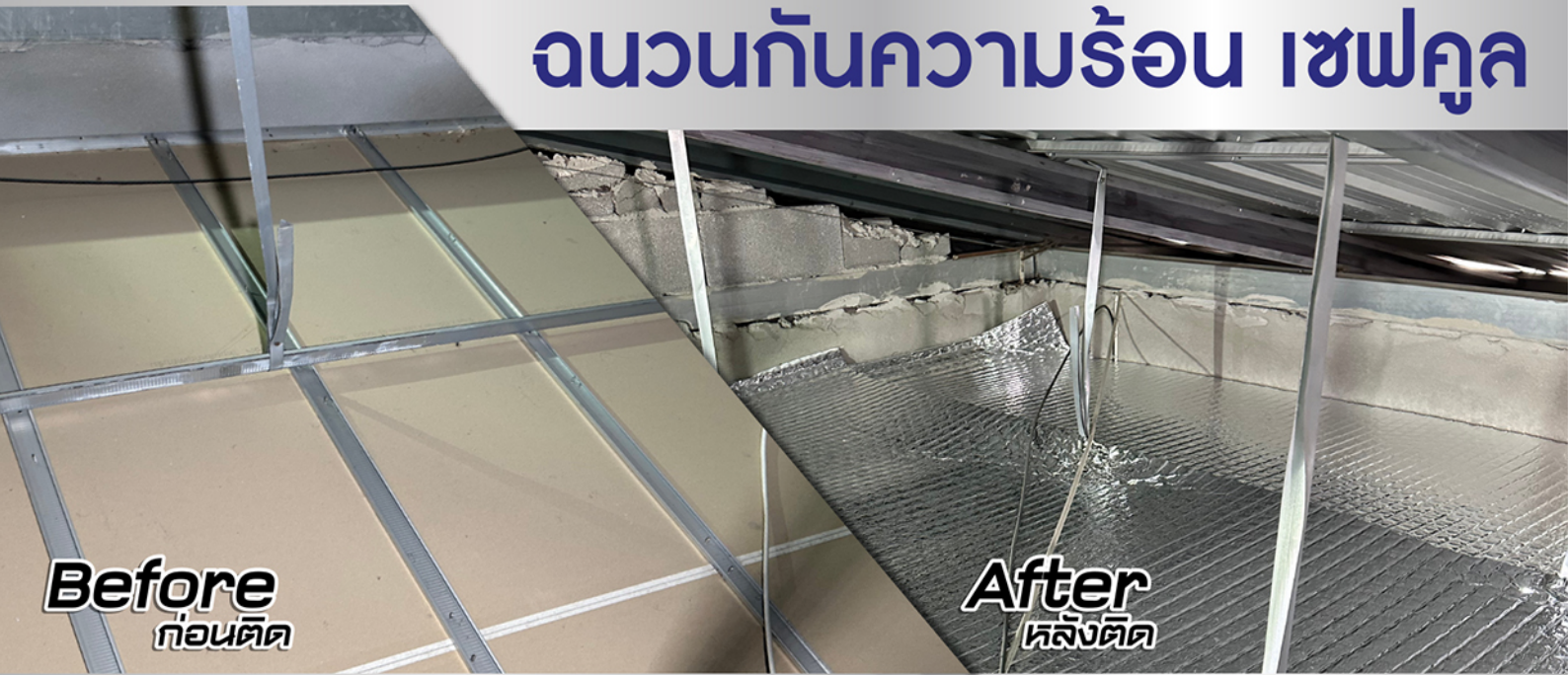
ข้อจำกัดความรับผิดชอบ: ค่าประสิทธิภาพทางความร้อนอาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับวิธีการติดตั้ง ช่องว่างอากาศ และสภาพแวดล้อม ข้อมูลเฉพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
หมายเหตุ: ประสิทธิภาพทางความร้อนอาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับวิธีการติดตั้ง ช่องว่างอากาศ และสภาพแวดล้อม

จุดเด่นของผลิตภัณฑ์

-  ไม่มีใยแก้ว ใยหิน
-  มีสาร FR กันไฟลาม
-  กันน้ำได้ ไม่สะสมความชื้น
-  ติดตั้งง่าย ตัดง่ายไม่เป็นผง
-  ไม่เป็น ที่อยู่ของสัตว์แมลง
-  น้ำหนักเบา ติดตั้งง่ายสะดวก
-  ไม่เป็น เชื้อรา
-  ช่วยประหยัดพลังงาน บ้านเย็นขึ้น



ฉนวนกันความร้อน เซฟคูล



Example Insulation Method for Ceiling



1 อุปกรณ์ที่ใช้ติดตั้ง



2 ทำความสะอาดเบื้องต้น ก่อนปูฉนวนกันร้อน



3 วัดขนาดพื้นที่



4 ตัดตามขนาดที่วัดไว้



5 ปูฉนวนตามช่องโครงฝ้า
ปูฉนวนบนฝ้าเสร็จเรียบร้อยแล้ว

อลูมิคูล เซฟคูล

ฉนวนกันความร้อนเหมาะกับ พื้นที่ร้อนชื้น ออกแบบมาเพื่อ บ้านของคนไทย ตอบโจทย์ทุกเรื่องความร้อน