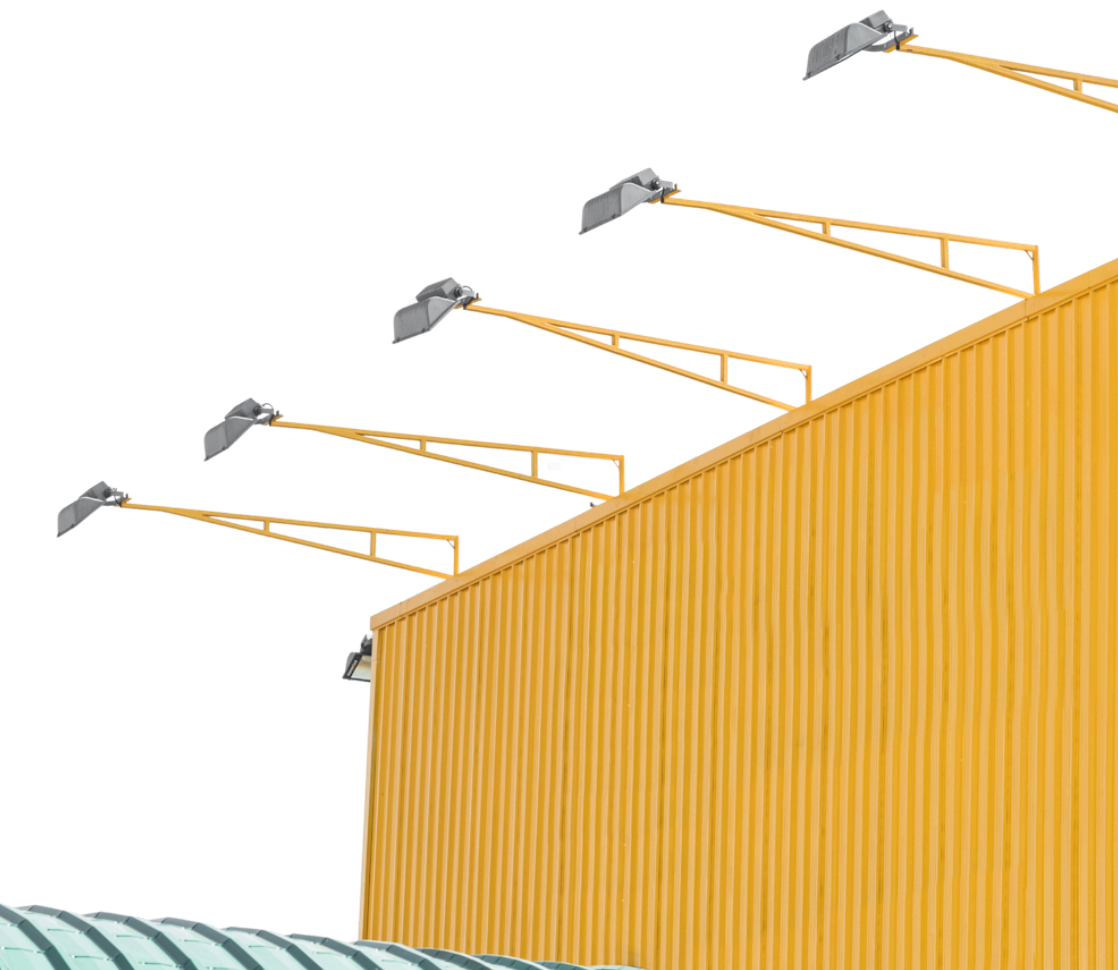


METAL SHEET

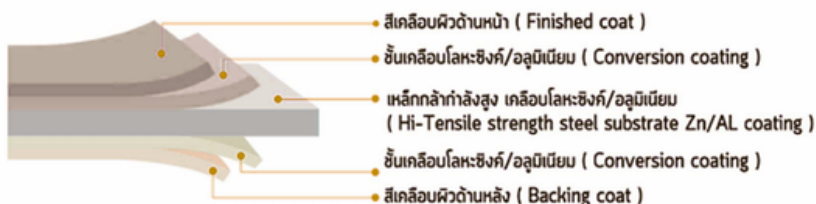


หลังคาแผ่นเมทัลชีท



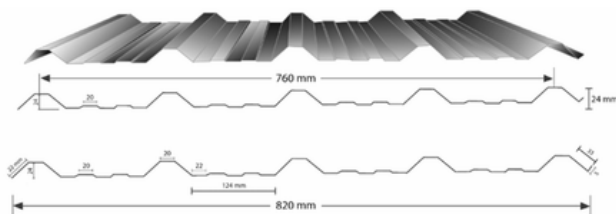
แผ่นเมทัลชีท

เหล็กเคลือบโลหะผสม (ZACS) เป็นเหล็กกล้าแผ่นบางเรียบเคลือบโลหะผสมระหว่าง Aluminum 55% กับ Zinc 45% ซึ่งมีคุณสมบัติทนต่อการกัดกร่อน โดย Aluminum ช่วยป้องกันการกัดกร่อนที่เกิดจากการทำปฏิกิริยา ระหว่างอากาศและเนื้อเหล็ก Zinc ช่วยป้องกันการกัดกร่อน บริเวณขอบตัดและรอยขีดข่วน โดย Zinc จะสร้างตัวตรง บริเวณขอบตัดด้วย Electrolytic Reaction และจะสละตัวเองเพื่อป้องกันการกัดกร่อนที่เนื้อเหล็ก



ลอนมาตรฐาน (BTC-760)

- แผ่นหลังคาลอนมาตรฐานที่ได้ถูกออกแบบให้มีความกว้างของแผ่นมุงซ้อนทับ แล้วไม่ต่ำกว่า 760 มม. มีทั้งหมด 5 สันลอน
- แต่ละสันลอนสูง 24 มม. ระหว่างสันลอนมีสัน 2 เส้น เพื่อเพิ่มความแข็งแรงและความสวยงาม
- เหมาะสำหรับงานทั่วไป เช่น หลังคา ผนัง รั้ว



หลังคาแบบตรง BTC 760

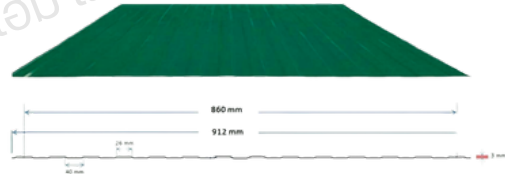


$$\begin{aligned}\text{จำนวนแผ่น} &= \text{ระยะที่ต้องการ/ระยะไขได้จริง (0.76 เมตร)} \\ &= 20 \text{ เมตร} / 0.76 \text{ เมตร} \\ &= 26.32 \text{ แผ่น ปัดขึ้นเป็น 27 แผ่น} \\ \text{มุง 2 ด้าน} &= 27 \times 2 \\ &= 54 \text{ แผ่น}\end{aligned}$$

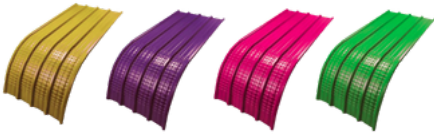
*กรณีวางต่อแผ่น รอบซ้อนทับไม่ควรต่ำกว่า 20 เซนติเมตร โดยจุดซ้อนทับต้องอยู่บนแป

ลอนผนัง (BTC-860)

- แผ่นลอนผนังหรือลอนฟ้า เป็นแผ่นเมทัลชีทแบบลอนตื้น ออกแบบให้มีความกว้างของแผ่นมุงซ้อนทับแล้วไม่ต่ำกว่า 860 มม. มีทั้งหมด 14 สันลอน
- แต่ละสันลอนสูง 3 มม. เป็นหลังคาลอนเล็กที่มีความสวยงาม
- เหมาะสำหรับทำฝ้าหรือผนัง ไม่เหมาะกับการทำหลังคา



หลังคาโค้ง

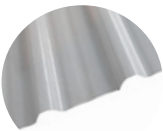


ได้รับความนิยมใช้อย่างหลากหลาย เนื่องจากมีความสวยงาม ช่วยเพิ่มความหลากหลายในการออกแบบให้อาคาร

แผ่นโปร่งแสง (ลอนมาตรฐาน 760) : Sky light

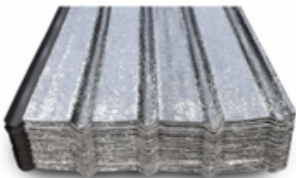


1. แผ่นโปร่งแสงใสกระจก ผลิตจากโพลีคาร์บอเนต หนา 1.35 มม.



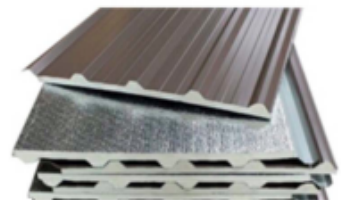
2. แผ่นโปร่งแสงขาวขุ่น ผลิตจากไฟเบอร์กลาส ผสมเรซิน ขาวขุ่น หนา 1.20 มม.

หลังคาที่มีคุณสมบัติโปร่งแสงช่วยให้แสงธรรมชาติสามารถส่องผ่านเข้ามายังตัวอาคารได้ สามารถใช้กับแผ่นหลังคาเมทัลชีทลอนมาตรฐาน 760

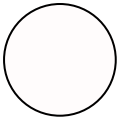


ฉนวนกันความร้อน PE มีลักษณะเป็นโฟมเหนียว แต่อ่อนนุ่ม ซึ่งช่วยต้านทานความร้อน และมีแผ่นพอยด์บางๆ หุ้มเพื่อช่วยสะท้อนความร้อน ซึ่งมีความหนา 5 มม. และ 10 มม.

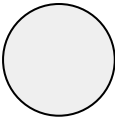
ฉนวนกันความร้อน PU สามารถลดการแผ่รังสีและการนำความร้อน ได้มากกว่า 95% และเนื่องจากมีเนื้อโฟมแบบ Closed Cells จึงสามารถดูดซับเสียงได้ดี



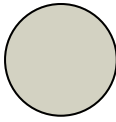
สี (Colors)



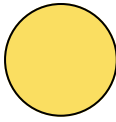
สีขาว
(Off white)



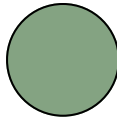
สีขาว
(Asian white)



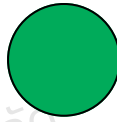
สีครีม
(Peanut Butter)



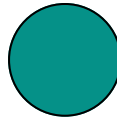
สีเหลือง
(MG Yellow)



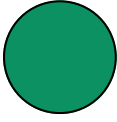
สีเขียวหยก
(Banana Leaf)



สีเขียวใบตอง
(Baitong)



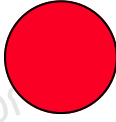
สีเขียวบางจาก
(Bangchak)



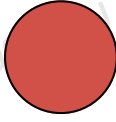
สีเขียวสว่าง
(Bright Green)



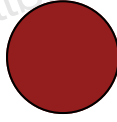
สีส้ม
(Citrus Orange)



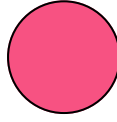
สีแดงสด
(Tiger Red)



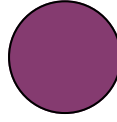
สีแดงอิฐ
(Castle Red)



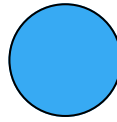
สีแดงมะเขาม
(Banana Leaf)



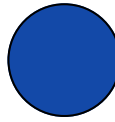
สีชมพู
(Pink)



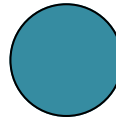
สีม่วง
(Purple)



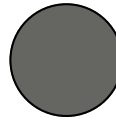
สีฟ้า
(Shampoo Blue)



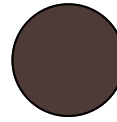
สีน้ำเงิน
(Nuvo Blue)



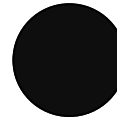
สีโอเชียนบลู
(Ocean Blue)



สีเทาเข้ม
(Grey)



สีน้ำตาล
(Natural Brown)



สีดำ
(Black)



ลูกหมุนระบายอากาศ (Rolf Ventilator)

ลูกหมุนระบายอากาศ ใช้สำหรับระบายเอามวลอากาศร้อนที่ อยู่ใต้หลังคา ออกเป็นหลักทำให้อากาศเย็นไหลเข้ามาแทนที่ อีกทั้งยัง สามารถลดความ อบชื้นภายในอาคารและช่วยประหยัดไฟ เนื่องจากใช้พลังงานธรรมชาติ ติดตั้งง่าย

อุปกรณ์อื่นๆ



แผ่นปิดเชิงชายหลังคา
เมทัลชีท 760 ตัวเมีย



สกรูยิงเมทัลชีท



แผ่นสังกะสี



Sealex SX-2000
ซิลิโคนไร้กรด

บริษัท เอกวัฒนา โฮม แพค จำกัด

94/6 หมู่ 7 ต.สี่ชั้น-สุพรรณบุรี ตำบล ละหาร อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110

Email : info@eakwattana.com Hotline : 099-446-4669



EAKWATTANA