



บริษัท ไทยซินคอน แอนด์ ซัพพลาย จำกัด
THAI SYNCON & SUPPLIES CO., LTD.



T-25HD

Snap Lock - Hidden Screw System

Standing Seam Profile

For Siding



Siding

www.thaisyncon.com





T-25HD

Snap Lock - Hidden Screw System with EPS Foam 25 mm. (1")

T-25HD is a Standing Seam metal wall panel system with a snap-lock installation, making it perfect for architectural projects that demand a distinctive look. These snap-lock metal wall panels are secured with hidden screws, eliminating the need for concealed clips. The panel ribs snap securely together, requiring no special tools for a tight fit.

Reinforced with our in-house manufactured, **non-flammable EPS Foam** (Class B1 standard), this system not only enhances aesthetic appeal but also effectively prevents the "oil canning" or rippling effect in the steel sheets.

This reinforcement significantly strengthens the **T-25HD** wall system, making it an ideal choice for building facades—especially for structures that need a unique and beautiful appearance.

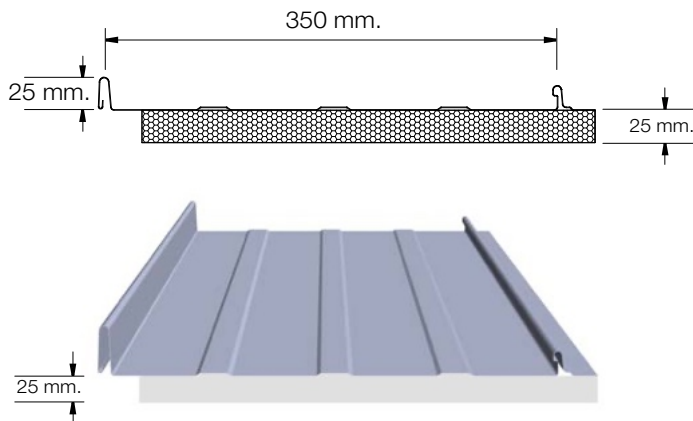
T-25HD metal wall panels are suitable for use as an accent feature or as a full exterior cladding system for all types of buildings, including schools, shopping centers, banks, hotels, office buildings, and a variety of other applications.

T-25HD คือระบบแผ่นผนังเมทัลชีทแบบ Standing Seam ที่ติดตั้งด้วยระบบสแนปล็อก ซึ่งเหมาะกับงานที่ต้องการความแตกต่าง ทางด้านสถาปัตยกรรม แผ่นผนังเมทัลชีทแบบสแนปล็อกนี้จะถูกยึดด้วยสกรูที่ซ่อนอยู่ข้างใต้โดยไม่ต้องใช้คลิปปิดแผ่นผนัง โดยสันของแผ่นผนังจะประกบเข้าด้วยกันอย่างแน่นหนาโดยไม่จำเป็นต้องใช้เครื่องมือพิเศษใดๆ เพิ่มเติม

อีกทั้งได้เสริมความแข็งแรงด้วยแผ่นโฟม EPS ชนิดไม่ลามไฟมาตรฐาน Class B1 ที่ผลิตขึ้นภายในโรงงานของเรา ทำให้เราสามารถเพิ่มความสวยงาม และป้องกันปัญหาการสะท้อนแสงผิดรูป หรือเป็นคลื่นพริ้ว (oil canning) ของแผ่นเหล็กได้อย่างมีประสิทธิภาพ

นอกจากนี้ยังเป็นการช่วยเสริมความแข็งแรงให้กับระบบผนัง **T-25HD** ขึ้นไปอีกชั้น ทำให้เหมาะสำหรับงานอาคารภายนอก โดยเฉพาะอาคารที่ต้องการรูปลักษณ์ที่โดดเด่น และสวยงาม

แผ่นผนังเมทัลชีท **T-25HD** นี้ เหมาะสามารถนำไปใช้เป็นส่วนตกแต่ง หรือหุ้มรอบอาคารทุกประเภท ไม่ว่าจะเป็นโรงเรียน, ศูนย์การค้า, ธนาคาร, โรงแรม, อาคารสำนักงาน และอื่นๆ ตามความต้องการ



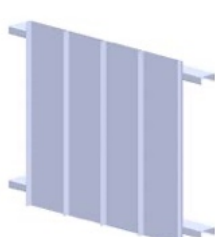
Standard Installation



Fixed by screw on to purlin



Install next panel on top of the screw to prevent the exposure directly to the weather



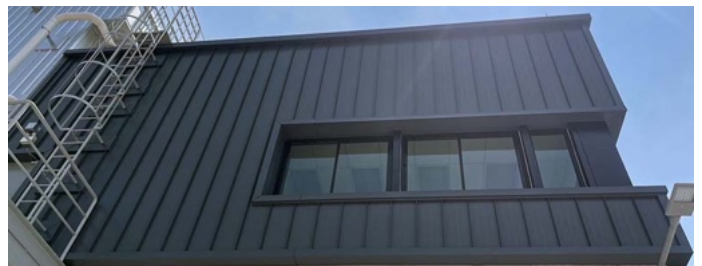
Profile	T-25HD
Recommended Max. Length	12 m.
EPS Foam (thk.)	25 mm.
Recommended Max. Pulin Spacing (m.)	1.00 m.

*Please consult with our staff or engineer for further technical information

Thickness	Aluzinc + EPS Foam 1"				
Sheet's weight of kg/m ² Sheet's weight of kg/lm	BMT	0.42	0.45	0.48	0.55
	TCT	0.47	0.50	0.53	0.60
		4.91	5.23	5.53	6.27
		1.71	1.85	1.93	2.18

Thickness	Colour Coated + EPS Foam 1"					*PPAL
Sheet's weight of kg/m ² Sheet's weight of kg/lm	BMT	0.42	0.45	0.48	0.55	0.60
	TPT	0.50	0.53	0.56	0.63	0.63
		4.99	5.31	5.61	6.32	N/A
		1.74	1.85	1.95	2.21	N/A

*PPAL = Pre Painted Aluminum + EPS Foam 1"



Minimize Oil Canning issue.

ลดปัญหาการสะท้อนแสงผิดรูป หรือเป็นคลื่นพริ้ว

