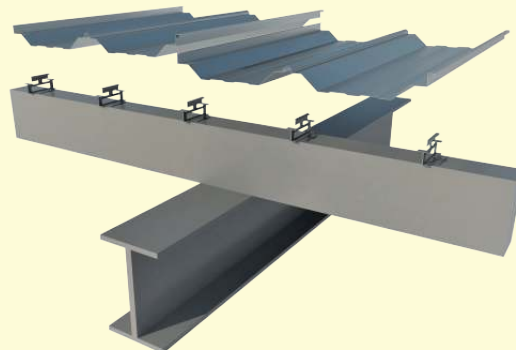
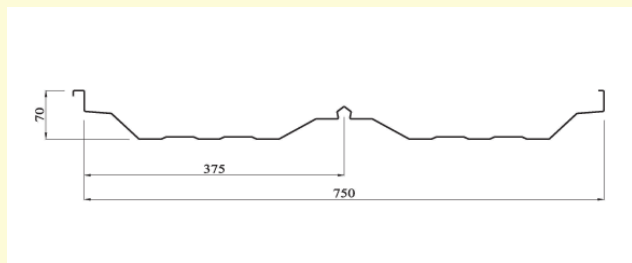




TPC 70-750 (Triple Seam Lock)



Steel Coil Width = 914 mm.(G550)

Roofing Type/ หลังคา

TPC 70-750 (Triple Seam Lock)					Triple Seam Lock								
Thickness (BMT)	Weight		Moment of Inertia	Section modulus	Load on span (Kg/M ² /5° Slope)								
(mm.)	Kg/m	Kg/m ²	IX(cm ⁴ /m)	sx(cm ³ /m)	1.00 m	1.25 m	1.50 m	1.75 m	2.00 m	2.25 m	2.50 m	2.75 m	3.00 m
0.42	3.45	4.60	20.84	5.18	742	451	259	162	107	74	53	38	29
0.45	3.68	4.91	22.34	5.56	796	483	278	173	115	79	56	41	31
0.48	3.92	5.23	23.84	5.94	851	516	296	185	122	84	60	44	33
0.50	4.08	5.44	24.84	6.19	887	538	309	193	127	88	63	46	34
0.60	4.86	6.48	29.84	7.45	1,067	646	371	232	153	106	75	55	41

Note : Load on Span ที่มีความลาดเอียงของหลังคาต่ำสุด(minimum slope), Factor ที่ใช้คำนวณ : Wind load, Live load

หลังคาลอน TPC 70-750 (Triple Seam Lock) เป็นหลังคาที่ถูกพัฒนาขึ้นมาเพื่อป้องกันแรงยกของลม (WIND UP LIFT FORCE) ได้มากกว่าหลังคาที่ติดตั้งในระบบ BOLTLESS และระบบ KLIP-LOCK ทั่วๆไป จึงเหมาะกับสภาวะภูมิอากาศของประเทศไทยเป็นอย่างมาก

หลังคาลอน TPC 70-750 (Triple Seam Lock) สามารถดัดโค้งได้ตามปกติเหมือนหลังคาทั่วๆไป คือ

1. โค้งแบบ Crimp Curve ซึ่งค่า Minimum Radius ≥ 1.00 m. ขึ้นไป
2. โค้งแบบ Sprung Curve ซึ่งค่า Minimum Radius ≥ 200 m. ขึ้นไป

ข้อดีของหลังคาลอน TPC 70-750 (Triple Seam Lock) สามารถใช้เหล็กที่มีต่อความแข็งแรงได้ทั้ง G300 และ G550 ในการผลิต



หลังคาเหล็ก “TPC”

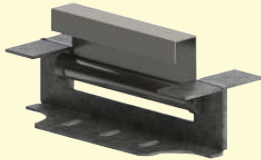
อุปกรณ์สำหรับการติดตั้งหลังคาลอน TPC 70-750 (Triple Seam Lock)

1. CONNECTOR FOR METAL ROOF

ตัวริมแบบ Slide



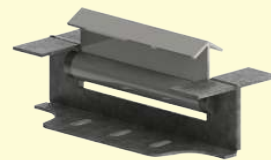
ตัวริมแบบ Fix



ตัวกลางแบบ Slide



ตัวกลางแบบ Fix

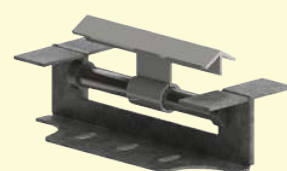


2. CONNECTOR FOR SKYLIGHT

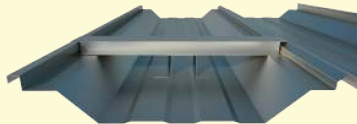
ตัวริมแบบ Slide



ตัวกลางแบบ Slide



3. SUPPORT FLASHING



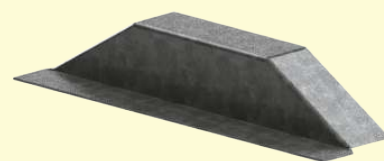
C-CLIP



4. TOP CLOSER

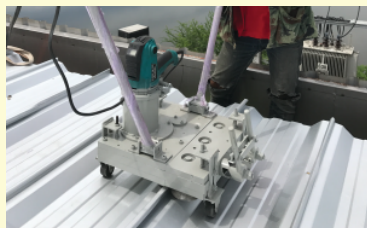


END CLOSER



เครื่องมือสำหรับติดตั้งหลังคาลอน TPC 70-750 (Triple Seam Lock)

SEAMER MACHINE



STEP 1



STEP 2



MIDDLE RIB

HAND SEAMER



STEP 1



STEP 2



MIDDLE RIB