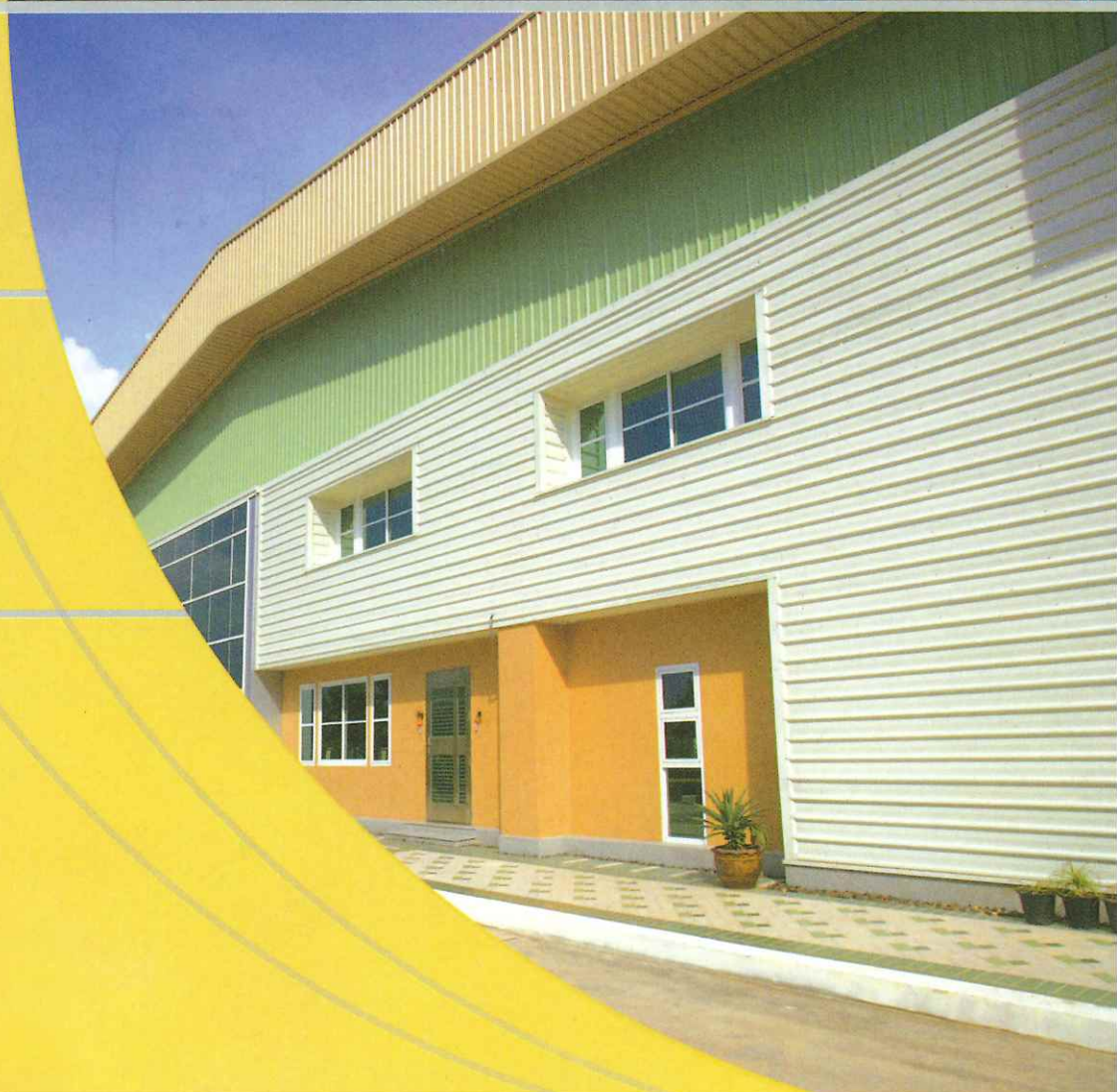


Metal Sheets

Products

บริษัท ซีเจ เมทัลลิก จำกัด
CJ METALLIC CO.,LTD



Metal Sheets

Products



■ Vision The company aims to be the leader in manufacturing and supplying the structural steel and transforms steel for construction industry We endeavor to develop our products as well as improve and enhance the performance of both organization and staffs More over, we strive to serve and response to customers' demand in order to suit their needs

2 About Us...

บริษัท ซีเจ เมทัลลิก จำกัด

บริษัทดำเนินธุรกิจด้านการผลิตและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์จากเหล็กมากกว่า 30 ปี โดยมีเป้าหมายในการตอบสนองความต้องการของลูกค้าในวงการอุตสาหกรรมก่อสร้างด้วยวัสดุและผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง และเทคโนโลยีการผลิตที่ทันสมัยประกอบกับการบริการที่เน้นการอำนวยความสะดวกแก่ลูกค้า จึงทำให้ได้รับความไว้วางใจเรื่อยมา












ปัจจุบันเหล็กเคลือบสีหรือเมทัลซีก เป็นที่นิยมใช้กันอย่างแพร่หลายในงานก่อสร้างต่างๆ เนื่องจากคุณสมบัติเด่นหลายประการ เช่น ความแข็งแรง น้ำหนักเบา ชั้นเคลือบสีที่ทนการกัดกร่อนและไม่ซีดจาง สามารถรีดขึ้นรูปได้ง่าย นำไปประยุกต์ใช้ได้หลากหลาย ด้วยคุณสมบัติเหล่านี้ จึงทำให้เมทัลซีกเป็นที่นิยมในงานก่อสร้างต่างๆ ในหลายส่วนของอาคาร เช่น หลังคา ผนัง ฟ้าพาดาน บานเกล็ด และแผ่นปิดครอบ

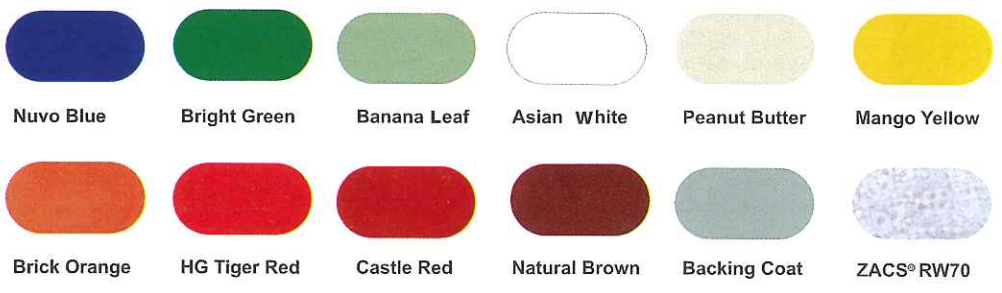
■ ชั้นเคลือบเหล็กเคลือบสี

■ เหล็กเคลือบสี

-  สี Polyester เคลือบพวดานหนาหนา 20 ไมครอน
-  สีรองพื้น Epoxy หนา 5 ไมครอน ป้องกันการกัดกร่อน
-  พิวประสานชั้นเคลือบโลหะสีเพื่อเพิ่มคุณสมบัติการยึดเกาะและป้องกันการกัดกร่อน
-  เหล็กกล้าเคลือบโลหะผสมระหว่าง Aluminium กับ Zincolum
-  พิวประสานชั้นเคลือบโลหะสีเพื่อเพิ่มคุณสมบัติการยึดเกาะและป้องกันการกัดกร่อน
-  สีรองพื้น Epoxy หนา 5 ไมครอน ป้องกันการกัดกร่อน
-  สี Shadow Grey ซึ่งเป็นสี Polyester เคลือบพวดานหลังหนา 20 ไมครอน

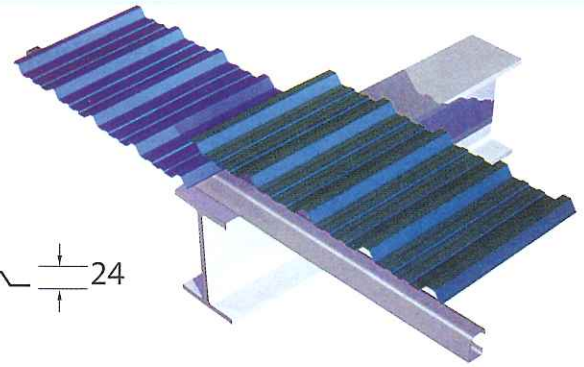
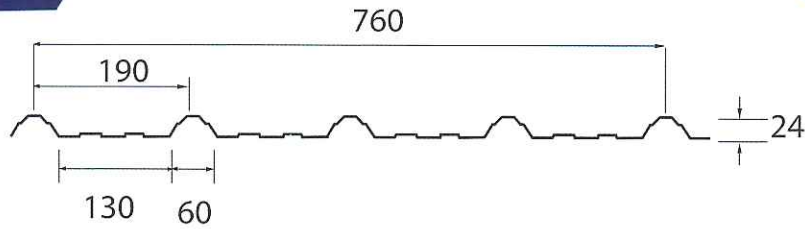
เหล็กเคลือบผสมโลหะ:
 - Alum nium 55 %
 - Zinc 45 %
 ผลิตโดยกรรมวิธีชุบความร้อนแบบต่อเนื่องด้วยคุณสมบัติของ Alum nium ที่ทนทานการกัดกร่อน และ Zinc ที่สละตัวเองเพื่อป้องกันสนิม (Cathodic Protection) จึงทำให้เมทัลซีกมีอายุการใช้งานยาวนานเป็น 4 เท่าของสังกะสีธรรมดา อีกทั้งเมื่อผ่านกระบวนการในการเคลือบสีที่ได้มาตรฐานทำให้ได้สีที่มีความคงทนและสามารถเลือกใช้สีได้หลากหลาย

■ Standard Color...



Metal Sheets

Products

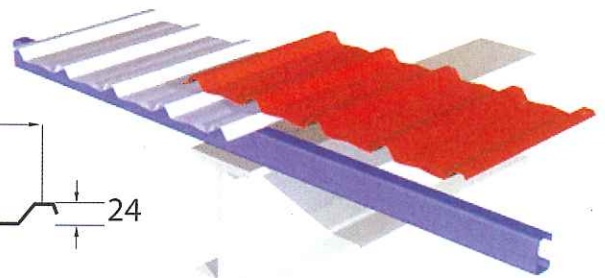
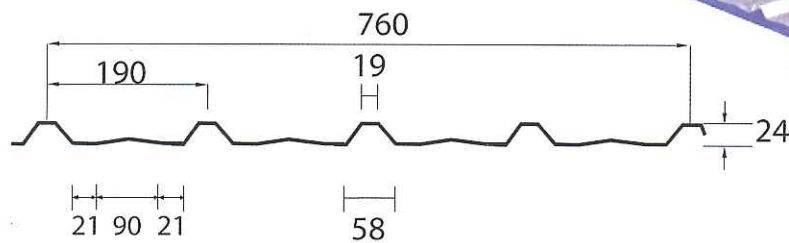


Self-Drilling

Model

THICKNESS	WEIGHT		MOMENT OF INERTIA	SECTION MODULUS	LOAD ON SPAN Kg/M ² /SLOPE 3°									
	MM.	Kg/m			Kg/m ²	IX (Cm ⁴ /m)	SX (Cm ³ /m)	1.00M	1.25M	1.50M	1.75M	2.00M	2.25M	2.50M
CJM-760A	0.30	2.30	3.03	2.775	1.556	186	118	73	46					
	0.35	2.66	3.50	3.228	1.797	215	137	85	54					
	0.40	3.03	3.99	3.688	2.074	249	159	97	61					
	0.42	3.16	4.16	3.873	2.178	261	167	102	64					
	0.45	3.38	4.45	4.149	2.336	280	179	110	69	-				
	0.48	3.59	4.72	4.425	2.50	300	192	117	73	-				

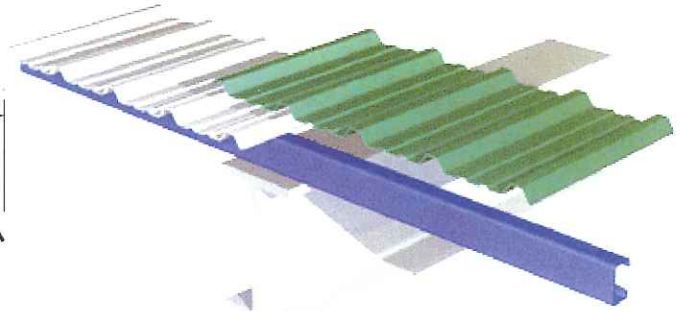
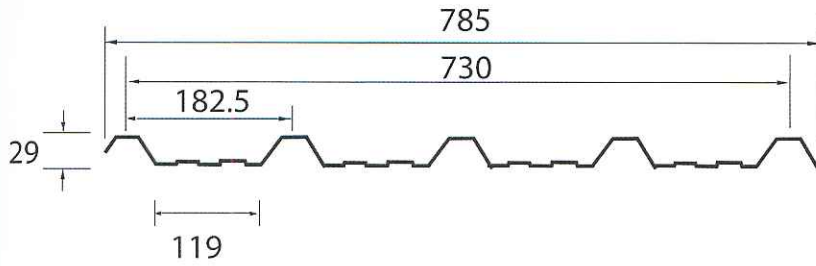
4



Self-Drilling

Model

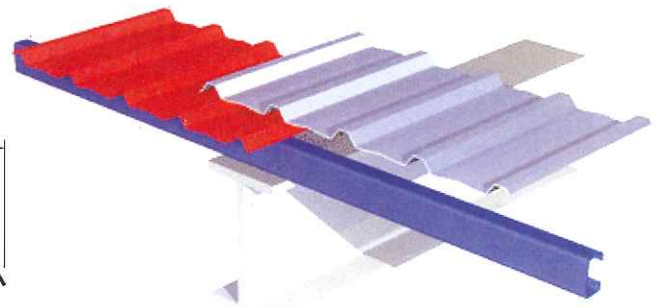
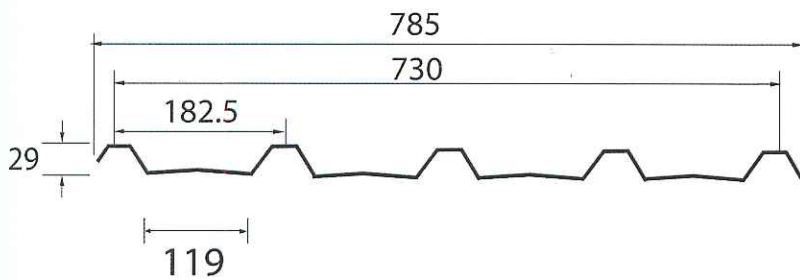
THICKNESS	WEIGHT		MOMENT OF INERTIA	SECTION MODULUS	LOAD ON SPAN Kg/M ² /SLOPE 3°									
	MM.	Kg/m			Kg/m ²	IX (Cm ⁴ /m)	SX (Cm ³ /m)	1.00M	1.25M	1.50M	1.75M	2.00M	2.25M	2.50M
CJM-760B	0.30	2.30	3.03	2.670	1.527	183	117	70	44				-	-
	0.35	2.66	3.50	3.115	1.783	214	137	82	52			-	-	-
	0.40	3.03	3.99	3.558	2.040	244	156	94	59	-	-			-
	0.42	3.16	4.16	3.736	2.143	257	164	99	62	-	-			
	0.45	3.38	4.45	4.002	2.297	275	176	106	67			-	-	
	0.48	3.59	4.72	4.269	2.455	294	188	112	71			-	-	



Self-Drilling

Model

CJM-730A	THICKNESS		WEIGHT		MOMENT OF INERTIA IX (Cm ⁴ /m)	SECTION MODULUS SX (Cm ³ /m)	LOAD ON SPAN Kg/M ² /SLOPE 3°							
	MM.		Kg/m	Kg/m ²			1.00M	1.25M	1.50M	1.75M	2.00M	2.25M	2.50M	2.75M
	0.30		2.30	3.15	4.18	2.18	261	167	110	69	47			
	0.35		2.66	3.64	4.87	2.55	306	195	128	81	55			
	0.40		3.02	4.15	5.57	2.91	348	233	148	93	62	-		
	0.42		3.16	4.33	5.85	3.06	367	235	155	97	65	-	-	
	0.45		3.38	4.63	6.265	3.28	394	251	166	104	70	-	-	
	0.48		3.60	4.92	6.68	3.50	420	268	177	111	75			



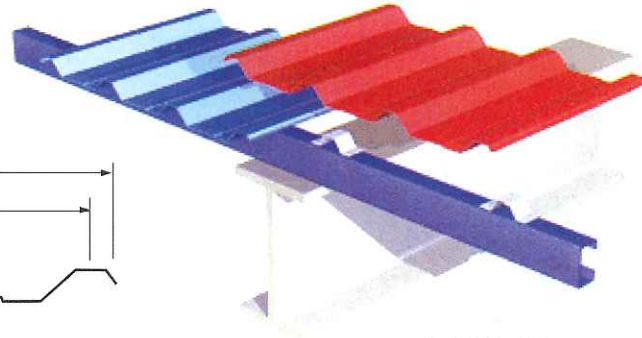
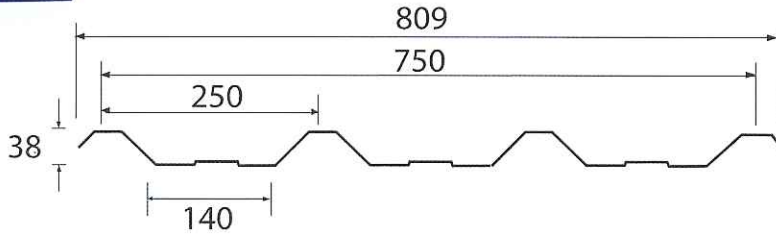
Self-Drilling

Model

CJM-730B	THICKNESS		WEIGHT		MOMENT OF INERTIA IX (Cm ⁴ /m)	SECTION MODULUS SX (Cm ³ /m)	LOAD ON SPAN Kg/M ² /SLOPE 3°							
	MM.		Kg/m	Kg/m ²			1.00M	1.25M	1.50M	1.75M	2.00M	2.25M	2.50M	2.75M
	0.30		2.30	3.15	4.43	2.25	270	172	117	74	49		-	-
	0.35		2.66	3.64	5.16	2.63	315	202	140	86	57		-	
	0.40		3.02	4.15	5.90	3.01	361	231	160	98	66	-		
	0.42		3.16	4.33	6.18	3.15	378	242	164	103	68	-		
	0.45		3.38	4.63	6.64	3.39	406	260	176	111	75		-	-
	0.48		3.60	4.92	7.08	3.62	433	277	188	119	79		-	-

Metal Sheets

Products

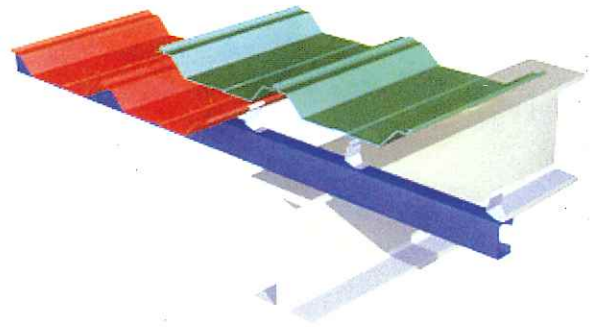
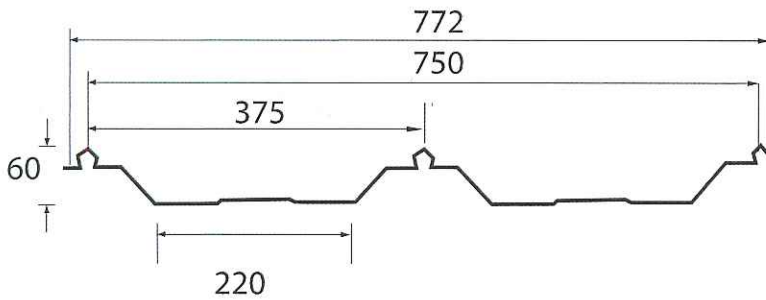


Self-Drilling

Model

CJM-750A	THICKNESS		WEIGHT		MOMENT OF INERTIA IX (Cm ⁴ /m)	SECTION MODULUS SX (Cm ³ /m)	LOAD ON SPAN Kg/M ² /SLOPE 3°							
	MM.		Kg/m	Kg/m ²			1.00M	1.25M	1.50M	1.75M	2.00M	2.25M	2.50M	2.75M
	0.40		3.00	4.04	20.11	4.86				-				
	0.42		3.15	4.21	21.12	5.11				-				
	0.45		3.37	4.51	22.63	5.48								

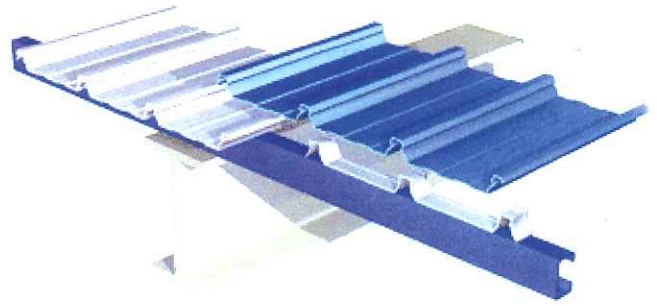
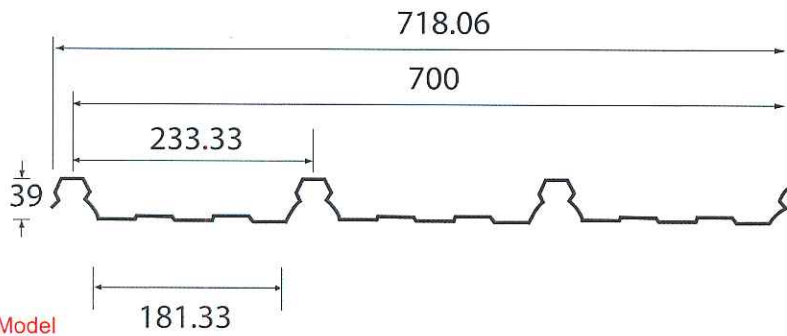
6



Klip-Lock

Model

CJM-750K	THICKNESS		WEIGHT		MOMENT OF INERTIA IX (Cm ⁴ /m)	SECTION MODULUS SX (Cm ³ /m)	LOAD ON SPAN Kg/M ² /SLOPE 3°								
	MM.		Kg/m	Kg/m ²			1.00M	1.25M	1.50M	1.75M	2.00M	2.25M	2.50M	2.75M	3.00M
	0.40		3.00	4.04	20.11	4.86	583	373	259	190	47	115	86	65	50
	0.42		3.15	4.21	21.12	5.11	613	392	272	200	55	121	90	68	52
	0.45		3.37	4.51	22.63	5.48	658	421	292	214	62	129	97	73	56
	0.48		3.58	4.79	24.15	5.85	702	449	312	230	65	139	104	78	60
	0.50		3.72	4.96	25.16	6.09	731	468	325	239	70	144	108	81	63
	0.60		4.44	5.92	30.23	7.33	880	563	361	287	75	174	130	97	75

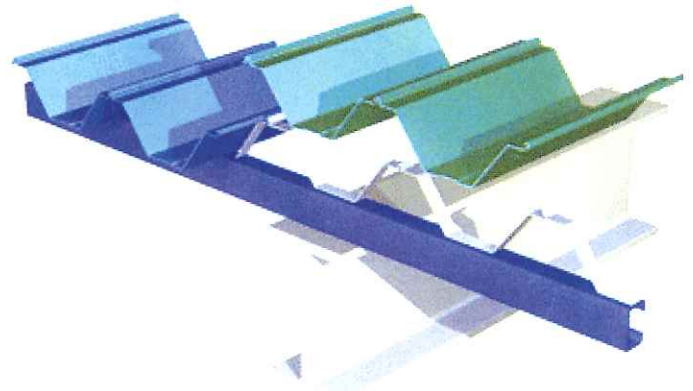
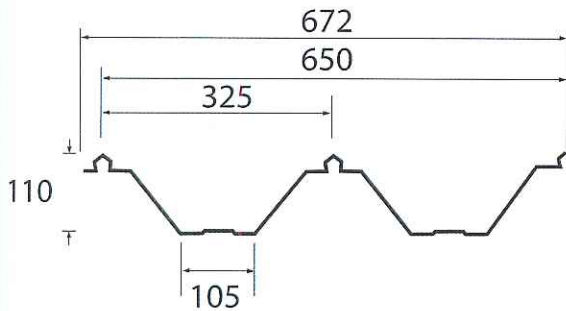


Model

Klip-Lock

CJM-700K	THICKNESS		WEIGHT		MOMENT OF INERTIA IX (Cm ⁴ /m)	SECTION MODULUS SX (Cm ³ /m)	LOAD ON SPAN Kg/M ² /SLOPE 3°							
	MM.	Kg/m	Kg/m ²				1.00M	1.25M	1.50M	1.75M	2.00M	2.25M	2.50M	2.75M
	0.40	3.03	4.33		9.014	9.116	405	209	120	76	50	35	25	
	0.42	3.16	4.51		9.464	9.562	425	217	125	79	53	37	27	
	0.45	3.38	4.83		10.139	10.230	455	233	135	85	57	40	29	
	0.48	3.59	5.13		10.814	10.896	483	248	143	91	61	43	31	
	0.50	3.74	5.31		11.264	11.264	505	259	149	95	63	45	32	
	0.60	4.46	6.34		13.512	13.512	606	310	180	111	76	53	39	

7



Model

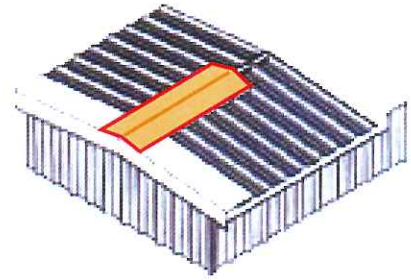
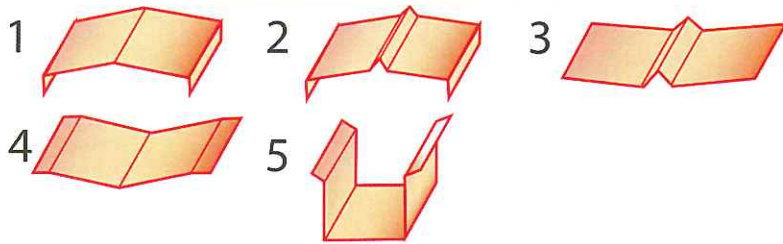
Klip-Lock

CJM-650K	THICKNESS		WEIGHT		MOMENT OF INERTIA IX (Cm ⁴ /m)	SECTION MODULUS SX (Cm ³ /m)	LOAD ON SPAN Kg/M ² /SLOPE 3°								
	MM.	Kg/m	Kg/m ²				1.00M	1.25M	1.50M	1.75M	2.00M	2.25M	2.50M	2.75M	3.00M
	0.40	3.00	5.05		88.97	14.71	1765	1129	784	576	441	348	282	233	196
	0.42	3.15	5.27		92.39	15.45	1854	1186	824	605	463	366	296	245	206
	0.45	3.37	5.63		99.01	16.55	1986	1271	882	648	496	392	317	262	220
	0.48	3.58	5.98		105.64	17.66	2120	1356	941	691	530	418	339	280	235
	0.50	3.72	6.20		110.06	18.41	2209	1414	982	721	552	436	353	292	245
	0.60	4.44	7.40		132.18	22.14	2657	1700	1180	867	664	525	425	351	295

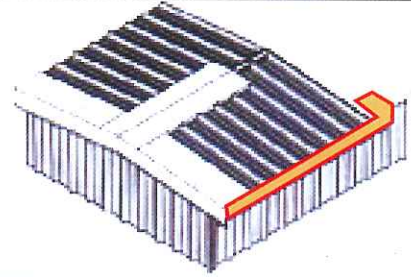
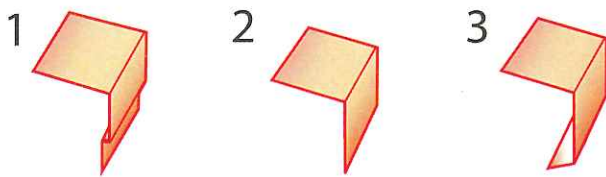
Flashing

แผ่นปิดครอบ

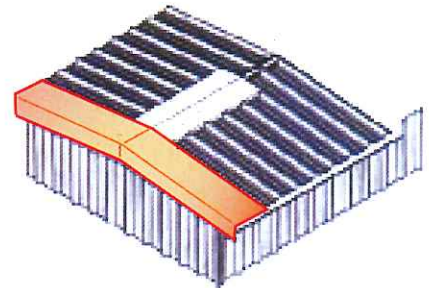
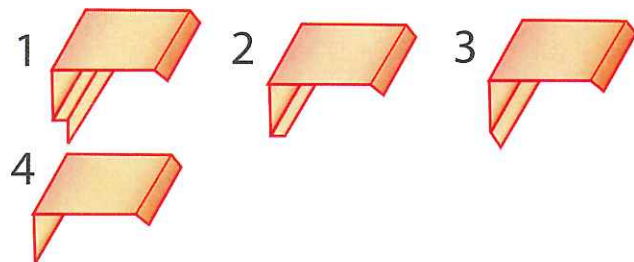
RIDGE CAPPING (ครอบข้อและรางสันตะเข้)



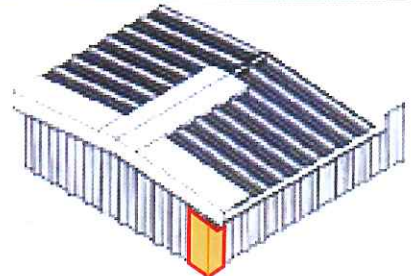
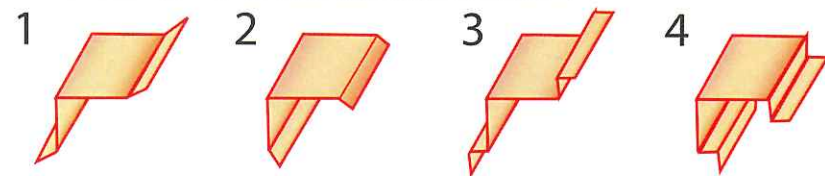
FASCIA FLASHING (ครอบชายบน)



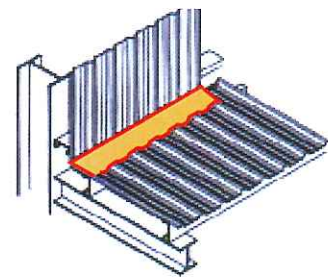
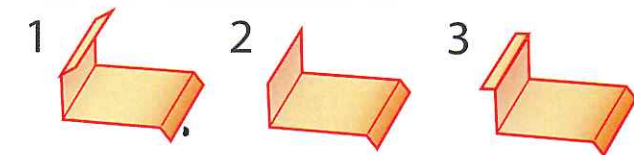
GABLE TRIM (ครอบข้าง)



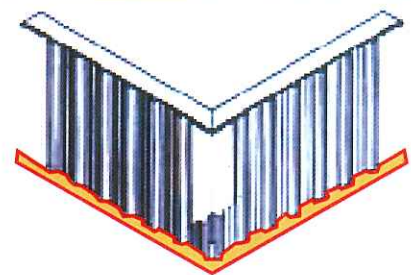
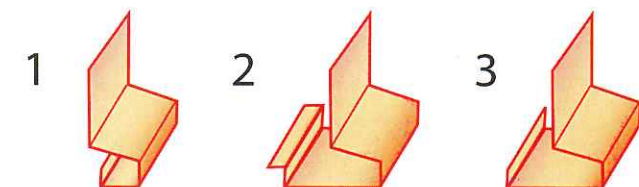
CORNER FLASHING (ครอบมุมใน-นอก)



END WALL FLASHING (ครอบชายล่าง)



BASE SIDING (ครอบปิดฐาน)



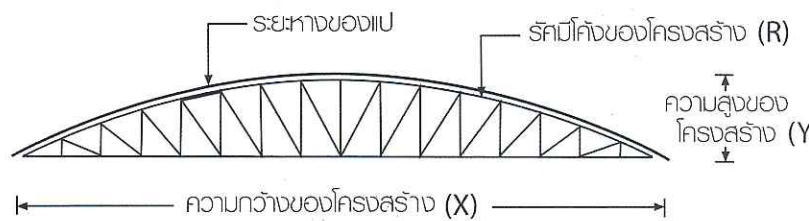
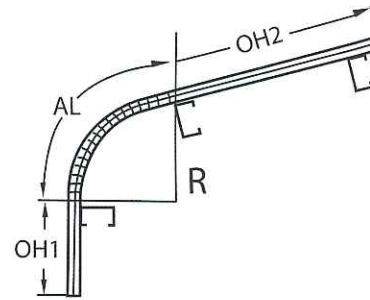
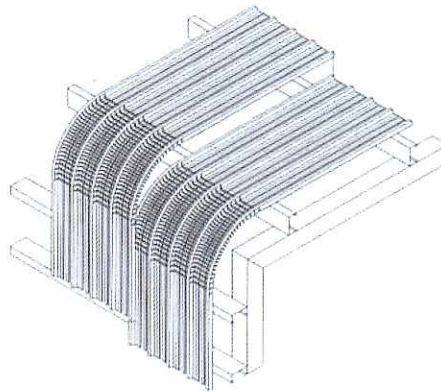
Radial Roof

หลังคาโค้ง (Crimp Curved)

TYPE	MINIMUM RADIUS
CJM-760A	300 mm.
CJM-760B	300 mm.
CJM-730A	350 mm.
CJM-730B	350 mm.
CJM-750A	800 mm.
CJM-750K	1000 mm.
CJM-700K	900 mm.
CJM-650K	1000 mm.
CJM-820A	- mm.
CJM-860A	- mm.

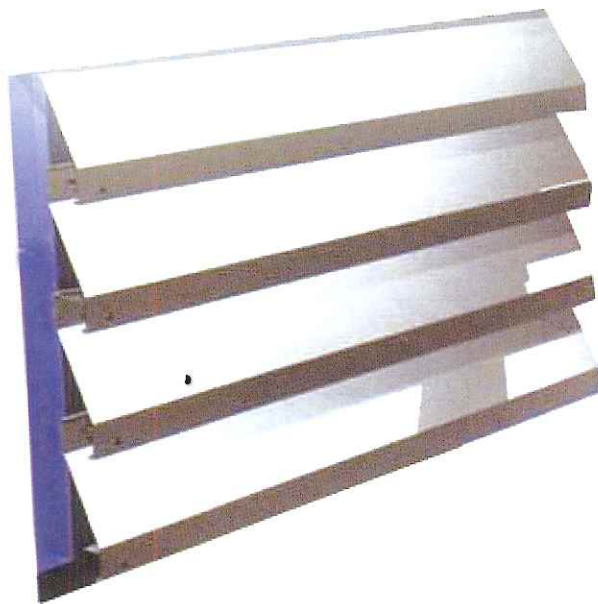
หลังคาโค้งธรรมชาติ (Sprung Curved)

TYPE	MINIMUM RADIUS
CJM-760A	40 M.
CJM-760B	40 M.
CJM-730A	50 M.
CJM-730B	50 M.
CJM-750A	150 M.
CJM-750K	100 M.
CJM-700K	150 M.
CJM-650K	150 M.
CJM-820A	- M.
CJM-860A	- M.

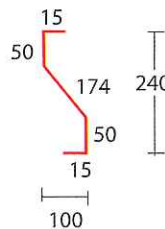


Louver

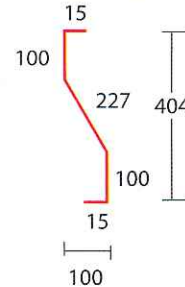
แผ่นบานเกล็ด



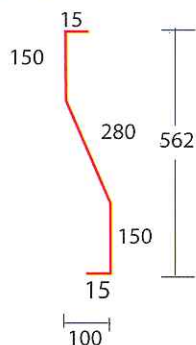
Girth 304



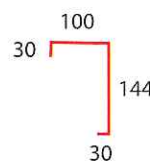
Girth 457



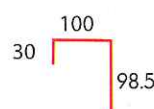
Girth 610



LOUVER FLASHING (TOP)

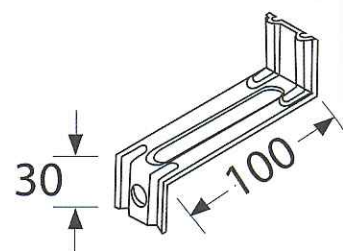


LOUVER FLASHING (CORNER)



LOUVER STRAP

ขายึดบานเกล็ด



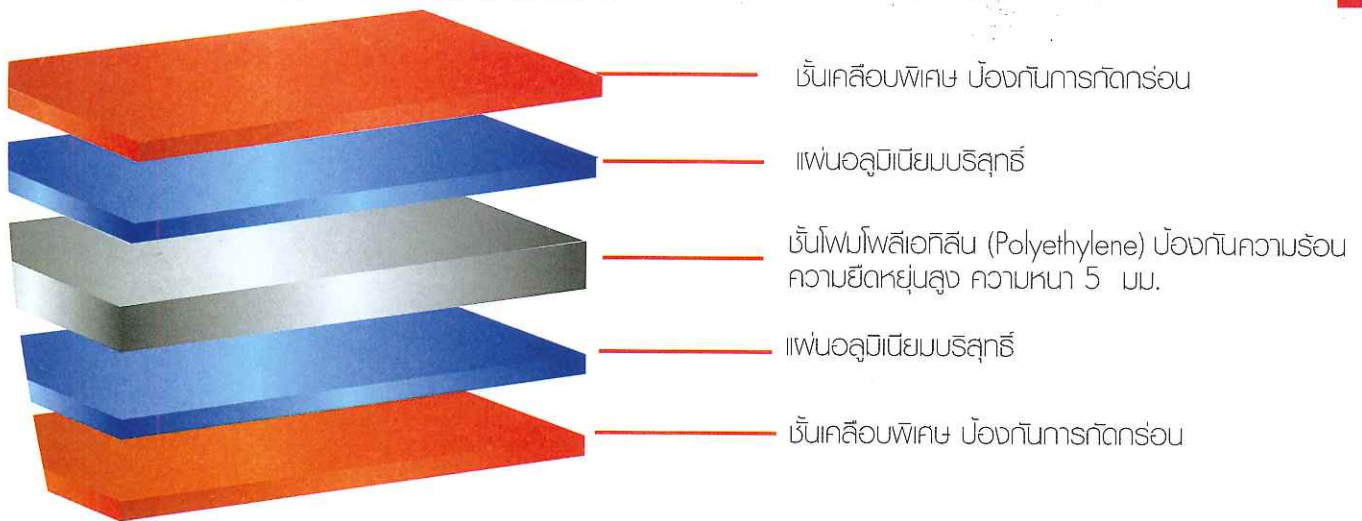
PE Foam

ฉนวนกันความร้อน อากาศเทคโนโลยี

ของการสะท้อนความร้อนควบคู่ไปกับการใช้ฉนวน
สุญญากาศซึ่งฟองอากาศในฉนวนได้ทำหน้าที่
ป้องกันการแพร่กระจายความร้อนได้เป็นอย่างดี อีกทั้ง
การที่มีวัสดุสะท้อนแสงเป็นองค์ประกอบผิวทำให้ช่วยลดการแผ่
รังสีได้อีกทางหนึ่ง นอกจากคุณสมบัติด้านการป้องกันความร้อนแล้ว
ฉนวน PE Foam ยังสามารถป้องกันเสียงได้อย่างดีเยี่ยมอีกด้วย โดยสามารถ
ป้องกันเสียงจากภายนอกอาคาร รวมทั้งเสียงสะท้อนภายในอาคาร



ชั้นฉนวนกันความร้อน



คุณสมบัติเด่นของฉนวนกันความร้อน

1. โครงสร้างเป็นฟองอากาศขนาดเล็กที่ผนังของฟองอากาศไม่ทะลุถึงกันทำหน้าที่เป็นฉนวน
- เซลล์ปิดที่สมบูรณ์แบบและเป็นกลางทางเคมี
2. เป็นฉนวนที่มีค่าการนำความร้อนต่ำไม่แห้งกรอบไม่หดตัว
3. สามารถต้านทานการซึมผ่านไอน้ำและน้ำได้เป็นอย่างดี
4. ไม่ลามไฟและไม่มีไฟฟ้าสถิตช่วยลดการเกิดอ็อกซิไดซ์
5. สามารถป้องกันเชื้อแบคทีเรียและเชื้อรา
6. ผลิตจากสารสังเคราะห์พิเศษ บริสุทธิ์ สะอาด ไร้สารพิษ ปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อมทุกด้าน



ประหยัดพลังงาน



อายุยาวนาน



ติดตั้งง่าย



เป็นมิตรต่อ
สิ่งแวดล้อม



ไม่ลามไฟ



ซึมเสียง



กันความชื้น



ไร้สารพิษ



บริษัท ซีเจ เมทัลลิก จำกัด

CJ METALLIC CO.,LTD

สำนักงานใหญ่

227 ถนนรามคำแหง (ช.รามคำแหง 151/2)

แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10240 ประเทศไทย

227 Ramkhamheang Road (Soi 151/2) Saphansoong Saphansoong

Bangkok 10240 Thailand TEL: 02-378-8225-98 FAX : 02-378-8299

Email : CJMETALLIC@CJ.CO.TH , CJ.CO.TH@GMAIL.COM

สำนักงานขายสาขาลำสาฬ

109-115 ถนนศรีนครินทร์ แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240

โทร : 02-731-7181-5 แฟกซ์ : 02-379-4571

Email : CJMETALLIC_BKP@CJ.CO.TH

สำนักงานขายชลบุรีและโรงงาน

179 หมู่ 5 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

179 Moo 5 Klongtamru Muang Chonburi 20000

TEL: 038-457-222 FAX : 038-457-234

Email: CJMETALLIC_CHN@CJ.CO.TH

WEBSITE : WWW.CJ.CO.TH