

① 機種

No.	機種	床面積	間口	奥行	積雪強度
1	DM-1826HD□	4.90㎡ (1.48坪)	1,790mm	2,735mm	・一般型:1200N/㎡ ・多雪型:3100N/㎡ ・豪雪型:4500N/㎡ ※安全のため、 一般型は60cm以上、 多雪型は100cm以上 豪雪型は150cm以上 積もらないように雪下 ろしをしてください。 ●印の機種は一般型のみ
2	DM-1830HD□	5.65㎡ (1.71坪)		3,155mm	
3	DM-2226HD□	6.04㎡ (1.83坪)	2,210mm	2,735mm	
4	DM-2230HD□	6.97㎡ (2.11坪)		3,155mm	
5	● DM-2235HD□	7.90㎡ (2.39坪)		3,575mm	
6	DM-2626HD□	7.19㎡ (2.18坪)	2,630mm	2,735mm	
7	DM-2630HD□	8.30㎡ (2.51坪)		3,155mm	
8	● DM-2635HD□	9.40㎡ (2.85坪)		3,575mm	

※機種名の□はTypeによって表記が異なります。AまたはBが入ります。

② 主要部材仕様

品番	主 要 部 材		材質	めっき付着量(JIS番号)	呼び厚さ(mm)
①	土 台 取 付 板		溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板	SGMH400 K27(JIS G 3323)	2.3
②	土 台		溶融亜鉛めっき鋼板	SGC400 F12(JIS G 3302)	1.2
③	土 台 水 切 板		〃	SGCC F12(JIS G 3302)	0.5
④	柱 前 左 右		〃	SGH400 F12(JIS G 3302)	1.6
⑤	柱 後 左 右		〃	SGC400 F12(JIS G 3302)	1.2
⑥	桁 前 ・ 桁 後		溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めっき鋼板	SZAC400 Y10(JIS G 3317)	1.0
⑦	妻 板 左 右		〃	〃	0.7
⑧	鼻 隠 し 前 後		〃	SZACC Y10(JIS G 3317)	0.7
⑨	屋 根 パ ネ ル		溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めっき鋼板 または溶融亜鉛めっき鋼板	SZAC400 Y10(JIS G 3317) またはSGC400 F12(JIS G 3302)	0.5
⑩	母 屋 中	間口 1790mm	溶融亜鉛めっき鋼板	SGC400 F12(JIS G 3302)	1.0 〈1.2〉
		間口 2210mm	〃	SGC[SGH]400 F12(JIS G 3302)	1.0 [1.2] {2.3}
		間口 2630mm	〃	SGC<SGH>400 F12(JIS G 3302)	1.2 〈2.3〉
⑪	壁 パ ネ ル		〃	SGC400 F12(JIS G 3302)	0.7
⑫	化粧柱前左右		〃	SGCC F12(JIS G 3302)	1.0
⑬	シャ ッ タ ー		塗装溶融亜鉛めっき鋼板	CGC400 Z08(JIS G 3312)	0.4《0.5》
⑭	シャッターカバー		溶融亜鉛めっき鋼板	SGCC F12(JIS G 3302)	0.7
⑮	シャッターレール		アルミニウム合金押出型材	-	-
⑯	幕 板		〃	-	-
⑰	シャッターケース		溶融亜鉛めっき鋼板	SGCC F12(JIS G 3302)	0.6
⑱	化粧 パ ネ ル		〃	〃	0.5
⑲	高 窓 枠		〃	SGC400 F12(JIS G 3302)	1.0
⑳	高窓枠左右補強		〃	〃	1.0
㉑	棚 板		電気亜鉛めっき鋼板	SECC E8(JIS G 3313)	0.6

⑩～㉑の部材はTypeBのみ使用

※SZAC400(JIS G 3317)の指定建築材料認定番号:MSTL-0287

※SGMH400(JIS G 3323)の指定建築材料認定番号:MSTL-0065、MSTL-0536

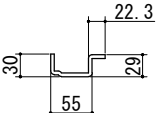
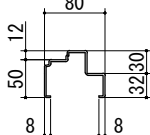
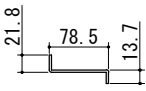
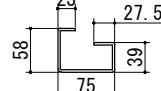
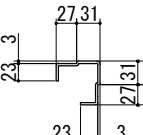
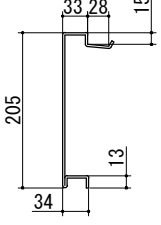
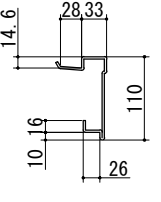
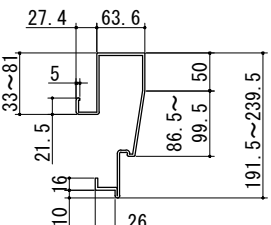
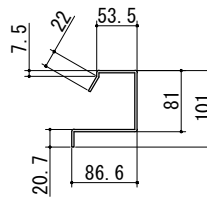
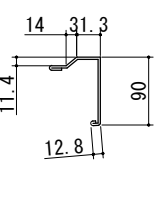
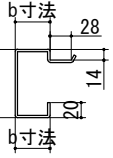
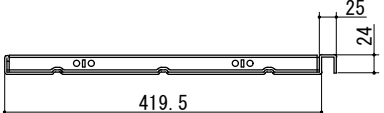
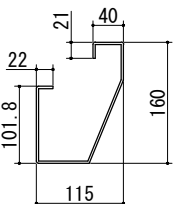
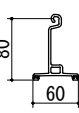
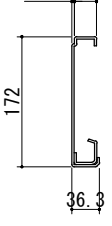
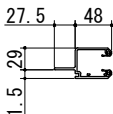
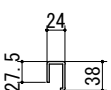
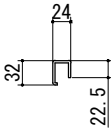
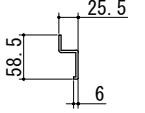
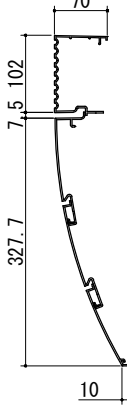
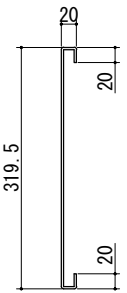
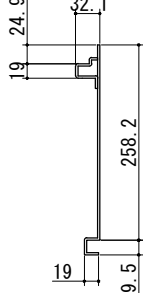
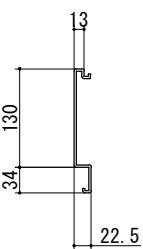
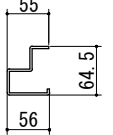
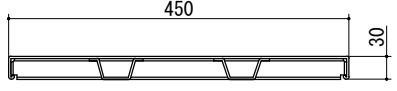
〈 〉内は多雪型,豪雪型の機種用を示す

[]内は多雪型の機種用を示す

{ }内は豪雪型の機種用を示す

《 》内は間口2210mm以上の機種を示す

③ 主要部材断面

①  土台取付板 t=2.3	②  土台左右・土台後 t=1.2	③  土台水切板 t=0.5	④  柱前左右 t=1.6	⑤  柱後左右 t=1.2																																														
⑥  桁前 t=1.0	⑦  桁後 t=1.0	⑧  妻板左右 t=0.7	⑨  鼻隠し前 t=0.7	⑩  鼻隠し後 t=0.7																																														
⑪  屋根パネル t=0.5		⑫  母屋中 <table><tr><th colspan="2"></th><th colspan="3">1,790</th><th colspan="3">2,210</th><th colspan="2">2,630</th></tr><tr><th>積雪</th><th>一般</th><th>多雪</th><th>豪雪</th><th>一般</th><th>多雪</th><th>豪雪</th><th>一般</th><th>多雪・豪雪</th></tr><tr><td>板厚(t)</td><td>1.0</td><td>1.2</td><td></td><td>1.0</td><td>1.2</td><td>2.3</td><td>1.2</td><td>2.3</td></tr><tr><td>a寸法</td><td>90</td><td>120</td><td></td><td>90</td><td>120</td><td></td><td>90</td><td>120</td></tr><tr><td>b寸法</td><td>46</td><td>48.2</td><td></td><td>46</td><td>48.2</td><td>49.3</td><td>46</td><td>49.3</td></tr></table> (mm)					1,790			2,210			2,630		積雪	一般	多雪	豪雪	一般	多雪	豪雪	一般	多雪・豪雪	板厚(t)	1.0	1.2		1.0	1.2	2.3	1.2	2.3	a寸法	90	120		90	120		90	120	b寸法	46	48.2		46	48.2	49.3	46	49.3
		1,790			2,210			2,630																																										
積雪	一般	多雪	豪雪	一般	多雪	豪雪	一般	多雪・豪雪																																										
板厚(t)	1.0	1.2		1.0	1.2	2.3	1.2	2.3																																										
a寸法	90	120		90	120		90	120																																										
b寸法	46	48.2		46	48.2	49.3	46	49.3																																										
⑬  壁パネル t=0.7	⑭  化粧柱前左右 t=1.0	⑮  スラット t=0.4 《0.5》  水切板 (アルミニウム 合金押出形材) シャッター		⑯  シャッターカバー t=0.7																																														
⑰  シャッターレール	⑱TypeBのみ 高窓枠上  高窓枠下  高窓枠左右  高窓枠 t=1.0	⑲  幕板	⑳TypeBのみ  シャッターケースA  シャッターケースB シャッターケース t=0.6		㉑TypeBのみ  化粧パネル t=0.5																																													
㉒TypeBのみ  高窓枠左右補強 t=1.0		㉓TypeBのみ  棚板 t=0.6																																																

《 》内は、間口2210mm以上の機種を示す。

④ オプション仕様

部 品 名		材 質	材質記号(JIS番号)	呼び厚さ(mm)
内 施 錠 付 引 戸		溶融亜鉛めっき鋼板	SGCC F12(JIS G 3302)	0.8
框 ド ア	エッジ材	アルミニウム合金押出形材	-	-
	面材	型板強化ガラス/アルミ樹脂複合パネル	-	4.0/3.0
ガ ラ ス 窓	エッジ材	アルミニウム合金押出形材	-	-
	面 材	型板ガラス	-	4.0

⑤ その他の部品仕様

部 品 名	材 質	表面処理・色
ボ ル ト	冷間圧造用炭素鋼線材(SWRCH 10R相当)	電気亜鉛めっき Ep-Fe/Zn8(三価)+ZECコート またはEp-Fe/Zn[4-C2]
ネ ジ 板	一般構造用圧延鋼材(SS400)	電気亜鉛めっき Ep-Fe/Zn8(三価)+ZECコート
シャッターレールカバー	ポリエチレン押出し材	黒
ボ ル ト キ ャ ッ プ	AES樹脂またはASA樹脂	ミストグレー(N7)
屋 根 パ ッ キ ン	ポリ塩化ビニル樹脂	
エ ン ブ レ ム	ABS樹脂	クロームめっき

⑥ 表面処理及び塗装

- (1) 塗装する素地は下処理をするものとし、脱脂、水洗工程を経て化成処理をしております。
(2) 塗装は高耐候粉末ポリエステル樹脂を使用し、静電塗装後熱風乾燥炉にて焼付けます。
(3) 膜厚及び塗装色は下表に示す通りです。
(4) シャッター塗装色はクールシルバーです。

塗装部品	膜厚		塗装色	マンセル番号
	屋外面	屋内面		
土 台	40 μ m以上	40 μ m以上	フランネルグレー	N3.3半艶
土 台 水 切 板	〃	〃		
柱	〃	〃		
桁 前 ・ 桁 後	〃	〃		
妻 板 左 右	〃	〃		
鼻 隠 し 前 後	〃	〃		
屋 根 パ ネ ル	〃	〃	ミストグレー	N7
母 屋 中	—	〃		
壁 パ ネ ル	40 μ m以上	〃	フランネルグレー	N3.3半艶
化 粧 柱	〃	〃		
シャッターケース	—	〃		
高 窓 枠	40 μ m以上	〃		
棚 板	—	〃	ミストグレー	N7

⑦ 耐久性

◎塗装面

	項 目	試験内容	試験規格
(1)	耐 食 性	5%塩水を噴霧する耐塩水噴霧性試験に500時間耐えること。	JIS K 5600-7-1
(2)	耐 塩 水 性	3%塩水に浸す浸せき法による耐液体性試験に96時間耐えること。	JIS K 5600-6-1
(3)	耐 衝 撃 性	500mmの高さから500gのおもりを落とすデュポン式による耐おもり落下性試験に耐えること。	JIS K 5600-5-3
(4)	鉛 筆 硬 度	硬度Hの鉛筆法による引っかかり硬度試験に耐えること。	JIS K 5600-5-4
(5)	付 着 性	1mm間隔のクロスカット法による付着性試験に耐えること。	JIS K 5600-5-6
(6)	耐 候 性	サイクルAのキセノンランプ法による促進耐候性試験に360時間耐えること。	JIS K 5600-7-7

◎開口部の可動

	項 目	試験内容	試験規格
(1)	開閉繰返し耐久性 (シャッター)	シャッターは、開閉繰返し試験に耐えること。	JIS A 4704
(2)	開閉繰返し耐久性 (引戸、開き戸)	引戸、開き戸は、開閉繰返し試験に耐えること。	JIS A 6603

⑧ 不燃認定番号

塗装鋼板はすべて不燃材料です。

部材	認定番号
シャッター(スラット)	NM-8697
シャッター(スラット)以外	NM-4113-3およびNM-5380-2