

① 機種 (1)

BL認定番号 BLGA012429

No.	機種名	床面積		間口	奥行	積雪強度																																
1	GRN-2142S	9.11㎡	2.76坪	2130mm	4275mm	◆積雪強度◆ ・一般型：1200N/㎡ ・豪雪型：4500N/㎡ ※ 安全のため、一般型は60cm以上、豪雪型は150cm以上積もらないように雪降ろしをしてください。 ◆連棟時の注意事項◆ 強度の関係上、連棟数に応じて間仕切壁または耐力壁が必要になります。 間仕切壁の場合 <table><tr><th>積雪地域</th><th>2・3連棟</th><th>4連棟</th><th>5連棟※4</th></tr><tr><td>一般地域</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>多雪地域</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>豪雪地域</td><td>0</td><td>0※1</td><td>0※2</td></tr></table> 耐力壁の場合 <table><tr><th>積雪地域</th><th>2・3連棟</th><th>4連棟</th><th>5連棟※4</th></tr><tr><td>一般地域</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>多雪地域</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>豪雪地域</td><td>0</td><td>0※1</td><td>0※3</td></tr></table> ※1 間口3630タイプは必要数1ヶ所。 ※2 間口3130、3630タイプは必要数1ヶ所。 ※3 GRN-3142、3647タイプは必要数2ヶ所。 GRN-3642タイプは必要数4ヶ所。 GRN-3147、3152、3652、3157、3162タイプは必要数1ヶ所。 ※4 GRN-3657、3662タイプについてはご相談下さい。 注 6連棟以上の時はご相談ください。 注 間仕切壁を取り付ける箇所には、豪雪柱の取り付けは不要になりますのでご注意ください。	積雪地域	2・3連棟	4連棟	5連棟※4	一般地域	0	0	0	多雪地域	0	0	0	豪雪地域	0	0※1	0※2	積雪地域	2・3連棟	4連棟	5連棟※4	一般地域	0	0	0	多雪地域	0	0	0	豪雪地域	0	0※1	0※3
積雪地域	2・3連棟			4連棟			5連棟※4																															
一般地域	0	0	0																																			
多雪地域	0	0	0																																			
豪雪地域	0	0※1	0※2																																			
積雪地域	2・3連棟	4連棟	5連棟※4																																			
一般地域	0	0	0																																			
多雪地域	0	0	0																																			
豪雪地域	0	0※1	0※3																																			
2	GRN-2142H																																					
3	GRN-2142SL-2	18.21㎡	5.52坪	4260mm																																		
4	GRN-2142HL-2																																					
5	GRN-2142SL	N×9.11㎡	N×2.76坪	N×2130mm																																		
6	GRN-2142HL																																					
7	GRN-2642S	11.24㎡	3.41坪	2630mm																																		
8	GRN-2642H																																					
9	GRN-2642SL-2	22.49㎡	6.81坪	5260mm																																		
10	GRN-2642HL-2																																					
11	GRN-2642SL	N×11.24㎡	N×3.41坪	N×2630mm																																		
12	GRN-2642HL																																					
13	GRN-3142S	13.38㎡	4.05坪	3130mm																																		
14	GRN-3142H																																					
15	GRN-3142SL-2	26.76㎡	8.11坪	6260mm																																		
16	GRN-3142HL-2																																					
17	GRN-3142SL	N×13.38㎡	N×4.05坪	N×3130mm																																		
18	GRN-3142HL																																					
19	GRN-3642S	15.52㎡	4.70坪	3630mm																																		
20	GRN-3642H																																					
21	GRN-3642SL-2	31.04㎡	9.41坪	7260mm																																		
22	GRN-3642HL-2																																					
23	GRN-3642SL	N×15.52㎡	N×4.70坪	N×3630mm																																		
24	GRN-3642HL																																					
25	GRN-2147S	10.17㎡	3.08坪	2130mm																																		
26	GRN-2147H																																					
27	GRN-2147SL-2	20.34㎡	6.16坪	4260mm																																		
28	GRN-2147HL-2																																					
29	GRN-2147SL	N×10.17㎡	N×3.08坪	N×2130mm																																		
30	GRN-2147HL																																					
31	GRN-2647S	12.56㎡	3.81坪	2630mm																																		
32	GRN-2647H																																					
33	GRN-2647SL-2	25.12㎡	7.61坪	5260mm																																		
34	GRN-2647HL-2																																					
35	GRN-2647SL	N×12.56㎡	N×3.81坪	N×2630mm																																		
36	GRN-2647HL																																					
37	GRN-3147S	14.95㎡	4.53坪	3130mm																																		
38	GRN-3147H																																					
39	GRN-3147SL-2	29.89㎡	9.06坪	6260mm																																		
40	GRN-3147HL-2																																					
41	GRN-3147SL	N×14.95㎡	N×4.53坪	N×3130mm																																		
42	GRN-3147HL																																					
43	GRN-3647S	17.33㎡	5.25坪	3630mm																																		
44	GRN-3647H																																					
45	GRN-3647SL-2	34.67㎡	10.51坪	7260mm																																		
46	GRN-3647HL-2																																					
47	GRN-3647SL	N×17.33㎡	N×5.25坪	N×3630mm																																		
48	GRN-3647HL																																					

① 機種 (2)

BL認定番号 BLGA012429

No.	機種名	床面積		間口	奥行	積雪強度																																
49	GRN-2652S	13. 87㎡	4. 20坪	2630mm	5275mm	◆積雪強度◆ ・ 一般型：1200N/㎡ ・ 豪雪型：4500N/㎡ ※ 安全のため、一般型は60cm以上、豪雪型は150cm以上積もらないように雪降ろしをしてください。 ◆連棟時の注意事項◆ 強度の関係上、連棟数に応じて間仕切壁または耐力壁が必要になります。 間仕切壁の場合 <table><tr><th>積雪地域</th><th>2・3連棟</th><th>4連棟</th><th>5連棟※4</th></tr><tr><td>一般地域</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>多雪地域</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>豪雪地域</td><td>0</td><td>0※1</td><td>0※2</td></tr></table> 耐力壁の場合 <table><tr><th>積雪地域</th><th>2・3連棟</th><th>4連棟</th><th>5連棟※4</th></tr><tr><td>一般地域</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>多雪地域</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>豪雪地域</td><td>0</td><td>0※1</td><td>0※3</td></tr></table> ※1 間口3630タイプは必要数1ヶ所。 ※2 間口3130、3630タイプは必要数1ヶ所。 ※3 GRN-3142、3647タイプは必要数2ヶ所。 GRN-3642タイプは必要数4ヶ所。 GRN-3147、3152、3652、3157、3162タイプは必要数1ヶ所。 ※4 GRN-3657、3662タイプについてはご相談下さい。 注 6連棟以上の時はご相談ください。 注 間仕切壁を取り付ける箇所には、豪雪柱の取り付けは不要になりますのでご注意ください。	積雪地域	2・3連棟	4連棟	5連棟※4	一般地域	0	0	0	多雪地域	0	0	0	豪雪地域	0	0※1	0※2	積雪地域	2・3連棟	4連棟	5連棟※4	一般地域	0	0	0	多雪地域	0	0	0	豪雪地域	0	0※1	0※3
積雪地域	2・3連棟			4連棟			5連棟※4																															
一般地域	0	0	0																																			
多雪地域	0	0	0																																			
豪雪地域	0	0※1	0※2																																			
積雪地域	2・3連棟	4連棟	5連棟※4																																			
一般地域	0	0	0																																			
多雪地域	0	0	0																																			
豪雪地域	0	0※1	0※3																																			
50	GRN-2652H																																					
51	GRN-2652SL-2	27. 75㎡	8. 41坪	5260mm																																		
52	GRN-2652HL-2																																					
53	GRN-2652SL	N×13. 87㎡	N×4. 20坪	N×2630mm																																		
54	GRN-2652HL																																					
55	GRN-3152S	16. 51㎡	5. 00坪	3130mm																																		
56	GRN-3152H																																					
57	GRN-3152SL-2	33. 02㎡	10. 01坪	6260mm																																		
58	GRN-3152HL-2																																					
59	GRN-3152SL	N×16. 51㎡	N×5. 00坪	N×3130mm																																		
60	GRN-3152HL																																					
61	GRN-3652S	19. 15㎡	5. 80坪	3630mm																																		
62	GRN-3652H																																					
63	GRN-3652SL-2	38. 30㎡	11. 61坪	7260mm																																		
64	GRN-3652HL-2																																					
65	GRN-3652SL	N×19. 15㎡	N×5. 80坪	N×3630mm																																		
66	GRN-3652HL																																					
67	GRN-2657S	15. 19㎡	4. 60坪	2630mm																																		
68	GRN-2657H																																					
69	GRN-2657J	30. 38㎡	9. 21坪	5260mm																																		
70	GRN-2657SL-2																																					
71	GRN-2657HL-2	N×15. 19㎡	N×4. 60坪	N×2630mm																																		
72	GRN-2657JL-2																																					
73	GRN-2657SL	18. 08㎡	5. 48坪	3130mm																																		
74	GRN-2657HL																																					
75	GRN-2657JL	36. 15㎡	10. 96坪	6260mm																																		
76	GRN-3157S																																					
77	GRN-3157H	20. 96㎡	6. 35坪	3630mm																																		
78	GRN-3157J																																					
79	GRN-3157SL-2	41. 93㎡	12. 71坪	7260mm																																		
80	GRN-3157HL-2																																					
81	GRN-3157JL-2	N×18. 08㎡	N×5. 48坪	N×3130mm																																		
82	GRN-3157SL																																					
83	GRN-3157HL	20. 96㎡	6. 35坪	3630mm																																		
84	GRN-3157JL																																					
85	GRN-3657S	41. 93㎡	12. 71坪	7260mm																																		
86	GRN-3657H																																					
87	GRN-3657J	N×20. 96㎡	N×6. 35坪	N×3630mm																																		
88	GRN-3657SL-2																																					
89	GRN-3657HL-2	N×20. 96㎡	N×6. 35坪	N×3630mm																																		
90	GRN-3657JL-2																																					
91	GRN-3657SL	N×20. 96㎡	N×6. 35坪	N×3630mm																																		
92	GRN-3657HL																																					
93	GRN-3657JL	N×20. 96㎡	N×6. 35坪	N×3630mm																																		

① 機種 (3)

BL認定番号 BLGA012429

No.	機種名	床面積		間口	奥行	積雪強度																																
94	GRN-2662S	16.50㎡	5.00坪	2630mm	6275mm	◆積雪強度◆ ・一般型：1200N/㎡ ・豪雪型：4500N/㎡ ※ 安全のため、一般型は60cm以上、豪雪型は150cm以上積もらないように雪降ろしをしてください。 ◆連棟時の注意事項◆ 強度の関係上、連棟数に応じて間仕切壁または耐力壁が必要になります。 間仕切壁の場合 <table><tr><td>積雪地域</td><td>2・3連棟</td><td>4連棟</td><td>5連棟※4</td></tr><tr><td>一般地域</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>多雪地域</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>豪雪地域</td><td>0</td><td>0※1</td><td>0※2</td></tr></table> 耐力壁の場合 <table><tr><td>積雪地域</td><td>2・3連棟</td><td>4連棟</td><td>5連棟※4</td></tr><tr><td>一般地域</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>多雪地域</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>豪雪地域</td><td>0</td><td>0※1</td><td>0※3</td></tr></table> ※1 間口3630タイプは必要数1ヶ所。 ※2 間口3130、3630タイプは必要数1ヶ所。 ※3 GRN-3142、3647タイプは必要数2ヶ所。 GRN-3642タイプは必要数4ヶ所。 GRN-3147、3152、3652、3157、3162タイプは必要数1ヶ所。 ※4 GRN-3657、3662タイプについてはご相談下さい。 注 6連棟以上の時はご相談ください。 注 間仕切壁を取り付ける箇所には、豪雪柱の取り付けは不要になりますのでご注意ください。	積雪地域	2・3連棟	4連棟	5連棟※4	一般地域	0	0	0	多雪地域	0	0	0	豪雪地域	0	0※1	0※2	積雪地域	2・3連棟	4連棟	5連棟※4	一般地域	0	0	0	多雪地域	0	0	0	豪雪地域	0	0※1	0※3
積雪地域	2・3連棟						4連棟	5連棟※4																														
一般地域	0						0	0																														
多雪地域	0	0	0																																			
豪雪地域	0	0※1	0※2																																			
積雪地域	2・3連棟	4連棟	5連棟※4																																			
一般地域	0	0	0																																			
多雪地域	0	0	0																																			
豪雪地域	0	0※1	0※3																																			
95	GRN-2662H																																					
96	GRN-2662J																																					
97	GRN-2662SL-2	33.01㎡	10.00坪	5260mm																																		
98	GRN-2662HL-2																																					
99	GRN-2662JL-2																																					
100	GRN-2662SL	N×16.5㎡	N×5.00坪	N×2630mm																																		
101	GRN-2662HL																																					
102	GRN-2662JL																																					
103	GRN-3162S	19.64㎡	5.95坪	3130mm																																		
104	GRN-3162H																																					
105	GRN-3162J																																					
106	GRN-3162SL-2	39.28㎡	11.90坪	6260mm																																		
107	GRN-3162HL-2																																					
108	GRN-3162JL-2																																					
109	GRN-3162SL	N×19.64㎡	N×5.95坪	N×3130mm																																		
110	GRN-3162HL																																					
111	GRN-3162JL																																					
112	GRN-3662S	22.78㎡	6.90坪	3630mm																																		
113	GRN-3662H																																					
114	GRN-3662J																																					
115	GRN-3662SL-2	45.56㎡	13.81坪	7260mm																																		
116	GRN-3662HL-2																																					
117	GRN-3662JL-2																																					
118	GRN-3662SL	N×22.78㎡	N×6.90坪	N×3630mm																																		
119	GRN-3662HL																																					
120	GRN-3662JL																																					

No.	機種名	床面積		間口	奥行	積雪強度																																
121	GRN-2621・52S	25.11㎡	7.61坪	4760mm	5275mm	◆積雪強度◆ ・一般型：1200N/㎡ ・豪雪型：4500N/㎡ ※ 安全のため、一般型は60cm以上、豪雪型は150cm以上積もらないように雪降ろしをしてください。																																
122	GRN-2621・52H																																					
123	GRN-2126・52S																																					
124	GRN-2126・52H																																					
125	GRN-3121・52S	27.75㎡	8.41坪	5260mm																																		
126	GRN-3121・52H																																					
127	GRN-2131・52S																																					
128	GRN-2131・52H																																					
129	GRN-3126・52S	30.38㎡	9.21坪	5760mm																																		
130	GRN-3126・52H																																					
131	GRN-2631・52S																																					
132	GRN-2631・52H																																					
133	GRN-3126・57S	33.26㎡	10.08坪	5760mm	5775mm	◆連棟時の注意事項◆ 強度の関係上、連棟数に応じて間仕切壁または耐力壁が必要になります。 間仕切壁の場合 <table><tr><td>積雪地域</td><td>2・3連棟</td><td>4連棟</td><td>5連棟※4</td></tr><tr><td>一般地域</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>多雪地域</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>豪雪地域</td><td>0</td><td>0※1</td><td>0※2</td></tr></table> 耐力壁の場合 <table><tr><td>積雪地域</td><td>2・3連棟</td><td>4連棟</td><td>5連棟※4</td></tr><tr><td>一般地域</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>多雪地域</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>豪雪地域</td><td>0</td><td>0※1</td><td>0※3</td></tr></table> ※1 間口3630タイプは必要数1ヶ所。 ※2 間口3130、3630タイプは必要数1ヶ所。 ※3 GRN-3142、3647タイプは必要数2ヶ所。 GRN-3642タイプは必要数4ヶ所。 GRN-3147、3152、3652、3157、3162タイプは必要数1ヶ所。 ※4 GRN-3657、3662タイプについてはご相談下さい。 注 6連棟以上の時はご相談ください。 注 間仕切壁を取り付ける箇所には、豪雪柱の取り付けは不要になりますのでご注意ください。	積雪地域	2・3連棟	4連棟	5連棟※4	一般地域	0	0	0	多雪地域	0	0	0	豪雪地域	0	0※1	0※2	積雪地域	2・3連棟	4連棟	5連棟※4	一般地域	0	0	0	多雪地域	0	0	0	豪雪地域	0	0※1	0※3
積雪地域	2・3連棟						4連棟	5連棟※4																														
一般地域	0						0	0																														
多雪地域	0						0	0																														
豪雪地域	0	0※1	0※2																																			
積雪地域	2・3連棟	4連棟	5連棟※4																																			
一般地域	0	0	0																																			
多雪地域	0	0	0																																			
豪雪地域	0	0※1	0※3																																			
134	GRN-3126・57H																																					
135	GRN-3126・57J																																					
136	GRN-2631・57S																																					
137	GRN-2631・57H																																					
138	GRN-2631・57J																																					
139	GRN-3626・57S	36.15㎡	10.96坪	6260mm																																		
140	GRN-3626・57H																																					
141	GRN-3626・57J																																					
142	GRN-2636・57S																																					
143	GRN-2636・57H	39.04㎡	11.83坪	6760mm																																		
144	GRN-2636・57J																																					
145	GRN-3631・57S																																					
146	GRN-3631・57H																																					
147	GRN-3631・57J	36.14㎡	10.95坪	5760mm																																		
148	GRN-3136・57S																																					
149	GRN-3136・57H																																					
150	GRN-3136・57J																																					
151	GRN-3126・62S	36.14㎡	10.95坪	5760mm	6275mm	※1 間口3630タイプは必要数1ヶ所。 ※2 間口3130、3630タイプは必要数1ヶ所。 ※3 GRN-3142、3647タイプは必要数2ヶ所。 GRN-3642タイプは必要数4ヶ所。 GRN-3147、3152、3652、3157、3162タイプは必要数1ヶ所。 ※4 GRN-3657、3662タイプについてはご相談下さい。 注 6連棟以上の時はご相談ください。 注 間仕切壁を取り付ける箇所には、豪雪柱の取り付けは不要になりますのでご注意ください。																																
152	GRN-3126・62H																																					
153	GRN-3126・62J																																					
154	GRN-2631・62S																																					
155	GRN-2631・62H	39.28㎡	11.90坪	6260mm																																		
156	GRN-2631・62J																																					
157	GRN-3626・62S																																					
158	GRN-3626・62H																																					
159	GRN-3626・62J	42.42㎡	12.85坪	6760mm																																		
160	GRN-2636・62S																																					
161	GRN-2636・62H																																					
162	GRN-2636・62J																																					
163	GRN-3631・62S	42.42㎡	12.85坪	6760mm																																		
164	GRN-3631・62H																																					
165	GRN-3631・62J																																					
166	GRN-3136・62S																																					
167	GRN-3136・62H	42.42㎡	12.85坪	6760mm																																		
168	GRN-3136・62J																																					

② 主要部材仕様

品番	主 要 部 材	材 質	呼び厚さ (mm)
1	土 台 枠	溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3302 F12)	1.2
2	柱 前 左 右	〃	2.3
3	柱 前 中 (連 続 型)	〃	1.6
4	柱 中 左 右	〃	1.2+1.6
5	柱 後 左 右	〃	1.6
6	柱 後 中 (連 続 型)	〃	1.2+1.6
7	豪 雪 柱 { 豪 雪 型 の み }	一般構造用角形鋼管 (JIS G 3466 Z18)	2.3
8	梁 中 枠 取 付 金 具 (連 続 型)	溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3302 F12)	3.2
9	桁 前	溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めっき鋼板 (JIS G 3317 Y10)	1.6
10	桁 後	〃	1.6
11	梁 左 右	〃	1.0
12	梁 中 前 (連 続 型)	溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3302 F12)	2.0+3.2
13	梁 中 後 (連 続 型)	〃	2.0+3.2
14	梁 中 屋 根 板 (連 続 型)	溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めっき鋼板 (JIS G 3317 Y10)	1.0
15	下 枠 カ バ ー (連 続 型)	溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3302 F12)	2.3
16	梁 中 カ バ ー (連 続 型)	溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めっき鋼板 (JIS G 3317 Y10)	0.7
17	母 屋 中 央	溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3302 F12)	1.6
18	母 屋 中	〃	1.2, {1.6+2.3}
19	屋 根 パ ネ ル	溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めっき鋼板 (JIS G 3317 Y10)	0.5
20	壁 パ ネ ル	溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3302 F12)	0.6, [0.7]
21	妻 板 左 右	溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めっき鋼板 (JIS G 3317 Y10)	0.7
22	鼻 隠 し 前 後	〃	0.7
23	コ ー ナ ー 金 具	溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3302 F12)	2.3
24	胴 縁 (J タ イ プ の み)	〃	1.2
25	シャッター (スラット)	塗装溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3312 Z08)	0.5 <0.6>※
26	シャッターカバー	溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3302 F12)	0.7
27	シャッターレール	アルミニウム合金押出型材	—
28	耐風シャッターレール (オプション)	〃	—
29	レール化粧板 (オプション)	〃	—

{ } 内は、豪雪型を示す。

[] 内は、H,Jタイプを示す。

< > 内は、間口3630mmタイプを示す。

※高耐風圧仕様 (オプション) は0.5。

③ 主要部材断面図

1. 土台枠 t=1.2 (土台水切板 t=0.5) 	2. 柱前左右 t=2.3 	3. 柱前中(連続型) t=1.6 	4. 柱中左右 t=1.2+1.6 	5. 柱後左右 t=1.6 	6. 柱後中(連続型) t=1.2+1.6 																										
7. 豪雪柱〔豪雪型〕 t=2.3 	8. 梁中枠取付金具 (連続型) t=3.2 	9. 桁前 t=1.6 	10. 桁後 t=1.6 <table><tr><th>本体奥行寸法</th><th>A 寸 法</th></tr><tr><td>4275mm</td><td>226</td></tr><tr><td>4775mm</td><td>196</td></tr><tr><td>5275mm</td><td>172</td></tr><tr><td>5775mm</td><td>196</td></tr><tr><td>6275mm</td><td>172</td></tr></table>	本体奥行寸法	A 寸 法	4275mm	226	4775mm	196	5275mm	172	5775mm	196	6275mm	172	11. 梁左右 t=1.0 ◆梁左右前◆<table><tr><th>A 寸 法</th></tr><tr><td>340.5~482</td></tr></table>◆梁左右後◆<table><tr><th>本体奥行寸法</th><th>A 寸 法</th></tr><tr><td>4275mm</td><td>240.5~328.5</td></tr><tr><td>4775mm</td><td>210.5~328.5</td></tr><tr><td>5275mm</td><td>186.5~328.5</td></tr><tr><td>5775mm</td><td>210.5~328.5</td></tr><tr><td>6275mm</td><td>186.5~328.5</td></tr></table>		A 寸 法	340.5~482	本体奥行寸法	A 寸 法	4275mm	240.5~328.5	4775mm	210.5~328.5	5275mm	186.5~328.5	5775mm	210.5~328.5	6275mm	186.5~328.5
本体奥行寸法	A 寸 法																														
4275mm	226																														
4775mm	196																														
5275mm	172																														
5775mm	196																														
6275mm	172																														
A 寸 法																															
340.5~482																															
本体奥行寸法	A 寸 法																														
4275mm	240.5~328.5																														
4775mm	210.5~328.5																														
5275mm	186.5~328.5																														
5775mm	210.5~328.5																														
6275mm	186.5~328.5																														
14. 梁中屋根板(連続型) t=1.0 	15. 下枠カバー(連続型) t=2.3 	16. 梁中カバー(連続型) t=0.7 	12, 13. 梁中前・後(連続型) t=2.0+3.2 ◆梁中前◆<table><tr><th>A 寸 法</th></tr><tr><td>418.2~522.7</td></tr></table>◆梁中後◆<table><tr><th>本体奥行寸法</th><th>A 寸 法</th></tr><tr><td>4275mm</td><td>282~418.2</td></tr><tr><td>4775mm</td><td>252~418.2</td></tr><tr><td>5275mm</td><td>228~418.2</td></tr><tr><td>5775mm</td><td>251.9~418.2</td></tr><tr><td>6275mm</td><td>227.9~418.2</td></tr></table>			A 寸 法	418.2~522.7	本体奥行寸法	A 寸 法	4275mm	282~418.2	4775mm	252~418.2	5275mm	228~418.2	5775mm	251.9~418.2	6275mm	227.9~418.2												
A 寸 法																															
418.2~522.7																															
本体奥行寸法	A 寸 法																														
4275mm	282~418.2																														
4775mm	252~418.2																														
5275mm	228~418.2																														
5775mm	251.9~418.2																														
6275mm	227.9~418.2																														
17. 母屋中央 t=1.6 	18. 母屋中 一般型 t=1.2 豪雪型 t=1.6+2.3 																														
19. 屋根パネル t=0.5 【オプション】 結露軽減材(ポリエチレンフォーム t=4)	20. 壁パネル Sタイプ t=0.6 H・Jタイプ t=0.7 		23. コーナー金具 t=2.3 																												
21. 妻板左右 t=0.7 <table><tr><th>種 類</th><th>A 寸 法</th></tr><tr><td>妻 板 前</td><td>150~167</td></tr><tr><td>妻 板 後</td><td>135~150</td></tr></table>	種 類	A 寸 法	妻 板 前	150~167	妻 板 後	135~150	22. 鼻隠し前後 t=0.7 (鼻隠し前) (鼻隠し後) 		26. シャッターカバー t=0.7 																						
種 類	A 寸 法																														
妻 板 前	150~167																														
妻 板 後	135~150																														
24. 胴縁(Jタイプのみ) t=1.2 	25. シャッター 標準色【アーバンGM】 受注色【シルキーホワイト、スノーグレー】 (スラット t=0.5 <0.6>) 水切板 標準色【クールシルバー】 受注色【ステンメタリック】 (スラット t=0.5 <0.6>) 水切板 ※水切板は、アルミニウム合金押出形材です。 ※< >は間口3630mmタイプを示す。 ※高耐風圧仕様(オプション)はクールシルバー。(スラットt=0.5)		27. シャッターレール 28. 耐風シャッターレール 29. レール化粧板 (オプション) 耐風シャッターレール レール化粧板																												

④ 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
ネ ジ 板	一般構造用圧延鋼材 (SS400)	
換 気 ガ ラ リ	アルミニウム合金押出型材	複合皮膜 (陽極酸化皮膜+艶有クリア塗膜)
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	A E S 樹脂	シャドーグレー・ミストグレー

⑤ 表面処理及び塗装

- 塗装する素地は下地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。
- 塗料は高耐候粉体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。
- 膜厚および塗装色は下表に示す通りです。
- シャッターの塗装色は、標準色2色(クールシルバー、アーバンGM)、受注色3色(シルキーホワイト、スノーグレー、ステンメタリック)です。(オプションの高耐風圧仕様はクールシルバー)

塗 装 部 品	膜 厚		塗装色 (マンセル番号)
	屋 外 面	屋 内 面	
土 台 枠	40 μ m以上	40 μ m以上	ミ ス ト グ レ ー (N7)
柱 前 左 右	"	"	シャドーグレー (N5.25)
柱 中 左 右	"	"	ミ ス ト グ レ ー (N7)
柱 後 左 右	"	"	
柱 前 後 中	"	"	
梁 左 右	"	"	
梁 中	"	"	
母 屋 中 央	-	"	
母 屋 中	-	"	
屋 根 パ ネ ル	40 μ m以上	"	
壁 パ ネ ル	"	"	
桁 前 ・ 桁 後	"	"	
妻 板 左 右	"	"	シャドーグレー (N5.25)
鼻 隠 し 前 後	"	"	

⑥ 塗面の耐久性

(1) 硬 さ 試 験	硬度Hの鉛筆引っかき試験(JIS K 5600)に耐えること。
(2) 付 着 性 試 験	100/100基盤目試験(JIS S 1031)に耐えること。
(3) 耐おもり落下性試験	撃芯直径12.7mmに300mmの高さから500gのおもりを落とす耐おもり落下性試験(JIS K 5600)に耐えること。
(4) 耐塩水性試験	約20℃の3%の塩水に100時間浸す耐塩水性試験(JIS S 1031)に耐えること。
(5) 耐 食 性 試 験	5%の塩水噴霧試験法 (JIS Z 2371) に500時間耐えること。
(6) 耐 候 性 試 験	サンシャインウェザーメーターによる促進暴露試験 (JIS A 1415) で300時間の照射に耐えること。 または、キセノンランプ法による促進暴露試験 (JIS K 5600) で300時間の照射に耐えること。

⑦ 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
結露付屋根パネル (オプション)	NM-5674
その他塗装部材	NM-4113-3およびNM-5380-2