

①機種 (Bタイプ)

NO.	機種	床面積	間口	奥行	積雪強度
1	NXN-25CSB	2.55㎡ (0.77坪)	1370mm	1790mm	・一般型・多雪地型共通仕様【*1参照】
2	NXN-30CSB	3.13㎡ (0.95坪)		2210mm	・一般型：1200N/㎡ ・多雪地型：3100N/㎡ 【*2参照】
3	NXN-36CSB	3.70㎡ (1.12坪)		2630mm	
4	NXN-25SB	2.59㎡ (0.78坪)	1790mm	1370mm	・一般型・多雪地型共通仕様【*1参照】
5	NXN-25HB				
6	NXN-32SB	3.33㎡ (1.00坪)		1790mm	
7	NXN-32HB				
8	NXN-40CSB	4.09㎡ (1.23坪)		2210mm	・一般型：1200N/㎡ ・多雪地型：3100N/㎡ 【*2参照】
9	NXN-40CHB				
10	NXN-50CSB	4.84㎡ (1.47坪)	2630mm		
11	NXN-50CHB				
12	NXN-30SB	3.19㎡ (0.97坪)	2210mm	1370mm	・一般型・多雪地型共通仕様【*1参照】
13	NXN-30HB				
14	NXN-40SB	4.12㎡ (1.25坪)		1790mm	
15	NXN-40HB				
16	NXN-48SB	5.05㎡ (1.53坪)		2210mm	・一般型：1200N/㎡ ・多雪地型：3100N/㎡ 【*2参照】
17	NXN-48HB				
18	NXN-36SB	3.77㎡ (1.14坪)	2630mm	1370mm	・一般型・多雪地型共通仕様【*1参照】
19	NXN-36HB				
20	NXN-50SB	4.87㎡ (1.48坪)		1790mm	
21	NXN-50HB				
22	NXN-60SB	5.98㎡ (1.81坪)		2210mm	・一般型：1200N/㎡ ・多雪地型：3100N/㎡ 【*2参照】
23	NXN-60HB				
24	NXN-70SB	7.08㎡ (2.15坪)	2630mm		
25	NXN-70HB				
26	NXN-45SB	4.34㎡ (1.32坪)	3050mm	1370mm	・一般型・多雪地型共通仕様【*1参照】
27	NXN-55SB				
28	NXN-55HB	5.63㎡ (1.70坪)		1790mm	
29	NXN-65SB				
30	NXN-65HB	6.91㎡ (2.09坪)		2210mm	・一般型：1200N/㎡ ・多雪地型：3100N/㎡ 【*2参照】
31	NXN-80SB				
32	NXN-80HB	8.19㎡ (2.48坪)	2630mm		

【*1】

- ・一般型・多雪地型共通仕様
- ・積雪許容荷重：3100N/㎡

※安全のため、100cm以上積もらないように雪降ろしをしてください。

【*2】

- ・一般型：1200N/㎡
- ・多雪地型：3100N/㎡

※安全のため、一般型は60cm以上、多雪地型は100cm以上積もらないように雪降ろしをしてください。

②主要部材仕様(壁面扉形式) -3-

品番	主要部材	材質	呼び厚さ(mm)	両面最小付着量(g/m ²)
1	土台 枠	溶融亜鉛めっき鋼板(JIS G 3302)	1.2	180
2	根 太	〃	1.2	180
3	柱	〃	1.0	180
4	床 パネル	〃	1.0	180
5	桁 前 後	溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めっき鋼板(JIS G 3317)	1.0	90
6	妻 板 左 右	〃	0.7	90
7	鼻 隠 し 前 後	〃	0.7	90
8	屋 根 パネル	〃	0.5	90
9	母 屋 中	溶融亜鉛めっき鋼板(JIS G 3302)	1.0, [1.2], [2.3]	180
10	壁 パネル	〃	0.6, (0.7)	180
11	壁 面 扉 鴨 居	〃	0.7	180
12	壁 面 扉 敷 居	〃	1.0	180
13	壁 面 扉 枠 左 右	〃	1.0	180
14	正 面 パネル	〃	0.7	180
15	扉	〃	0.8	180
16	棚 板	〃	0.6	180
17	アンカープレート	〃	2.3	180

※{ }内は、70,80用を示す。[]内は、多雪地型を示す。()内は、Hタイプを示す。

① 土台前後・左右 t=1.2	② 根太 t=1.2	③ 柱前後・左右 t=1.0	④ 床パネル t=1.0																
⑤ 桁前 t=1.0	⑥ 桁後 t=1.0	⑦ 妻板左右 t=0.7	⑧ 鼻隠し前 t=0.7																
⑨ 鼻隠し後 t=0.7	⑩ 屋根パネル t=0.5	⑪ 母屋中 t=1.0, [1.2], [2.3]	⑫ 壁パネル t=0.6, (0.7)																
⑬ 壁面扉鴨居 t=0.7	⑭ 壁面扉敷居 t=1.0	⑮ 壁面扉枠左右 t=1.0	⑯ <table border="1"> <thead> <tr> <th>種類</th> <th>SRN-3S</th> <th>SRN-4S・H</th> <th>SRN-5S・H</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>a寸法</td> <td>429.5</td> <td>585</td> <td>677.5</td> </tr> </tbody> </table> 正面パネル t=0.7	種類	SRN-3S	SRN-4S・H	SRN-5S・H	a寸法	429.5	585	677.5								
種類	SRN-3S	SRN-4S・H	SRN-5S・H																
a寸法	429.5	585	677.5																
⑰ <table border="1"> <thead> <tr> <th>種類</th> <th>SRN-3S</th> <th>SRN-4S・H</th> <th>SRN-5S・H</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>b寸法</td> <td>447</td> <td>533</td> <td>695</td> </tr> </tbody> </table> 扉中 t=0.8	種類	SRN-3S	SRN-4S・H	SRN-5S・H	b寸法	447	533	695	⑱ <table border="1"> <thead> <tr> <th>種類</th> <th>SRN-3S</th> <th>SRN-4S・H</th> <th>SRN-5S・H</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>c寸法</td> <td>451</td> <td>629.5</td> <td>795</td> </tr> </tbody> </table> 扉前 t=0.8	種類	SRN-3S	SRN-4S・H	SRN-5S・H	c寸法	451	629.5	795	⑲ 棚板 t=0.6	⑳ アンカープレート t=2.3
種類	SRN-3S	SRN-4S・H	SRN-5S・H																
b寸法	447	533	695																
種類	SRN-3S	SRN-4S・H	SRN-5S・H																
c寸法	451	629.5	795																

③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)	電気亜鉛めっき Ep-Fe/Zn [4-C2]
ネジ板	冷間圧延鋼板	
棚 フ ッ ク	冷間圧延鋼板	
把 手	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)
扉 カ バ ー	A E S 樹脂	ファインシルバー
	A B S 樹脂	ファインシルバー
	亜鉛合金ダイカスト 2種	ニッケルクロムめっき Ep-Zn/Cu+Ni [10]
鍵	黄銅板 (C2801P-H)	ニッケルめっき Ep-Bs/Ni [5]
アルミ下枠	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)
アルミ上枠	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)
妻板キャップ	アルミニウム合金ダイカスト 12種	ミストグレー (成形後、塗装)
換気ガラリ	A E S 樹脂	ミストグレー
ボルトキャップ	A E S 樹脂	ミストグレー
戸 車	ホルダー : SUS/ローラー : ポリアセタール樹脂	—
スライダ	ポリエチレン樹脂	—
扉ストッパー	塩化ビニル樹脂	ミストグレー
扉パッキン	塩化ビニル樹脂	ミストグレー

④表面処理および塗装

(1) 塗装する素地は下地処理をするものとし、脱脂・水洗工程を経て燐酸亜鉛皮膜を形成する。

(2) 塗料は高性能ウレタン樹脂を使用し、静電塗装後熱風炉にて焼き付け、膜圧および塗装色は下表に示す通りです。

塗 装 部 品	膜 厚		塗装色 (マンセル番号)
	屋 外 面	屋 内 面	
土 台 枠 (※)	30 μm 以上	25 μm 以上	ミストグレー (N7)
根 太 (※)	25 μm 以上	20 μm 以上	
柱	30 μm 以上	25 μm 以上	
床 パ ネ ル (※)	25 μm 以上	—	
鴨 居	30 μm 以上	—	
桁 後	—	—	
妻 板 左 右	—	—	
鼻 隠 し 前 後	—	—	
屋 根 パ ネ ル (※)	—	—	
母 屋 中 (※)	—	20 μm 以上	
壁 パ ネ ル	30 μm 以上	25 μm 以上 (※)	
棚 板 (※)	—	20 μm 以上	
アンカープレート (※)	25 μm 以上	—	
正 面 パ ネ ル	—	—	PG:プレミアムグレー (-)
扉	—	—	MG:ミストグレー (N7)

※印は、アクリル樹脂エナメル塗料を使用。

⑤耐久性

(1) 塗面硬度	硬度 2 H の鉛筆引っかかり試験 (JIS K 5400) に耐えること。
(2) 塗面付着性	100/100 基盤目試験に耐えること。
(3) 塗面の耐衝撃性	撃芯直径 12.7mm に 500mm の高さから 500g のおもりを落とす耐衝撃試験に耐えること。
(4) 耐塩水性	約 20℃ の 3% の塩水に 100 時間浸す耐塩水性試験 (JIS K 5400) に耐えること。
(5) 耐食性	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	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。
(7) 扉の可動耐久性	扉 (下部 : 戸車、上部 : スライダー) は、開閉繰り返し試験 (JIS A 6603) に耐えること。 錠には、雨水およびホコリの浸入防止カバーを取り付け長期の使用に耐えること。