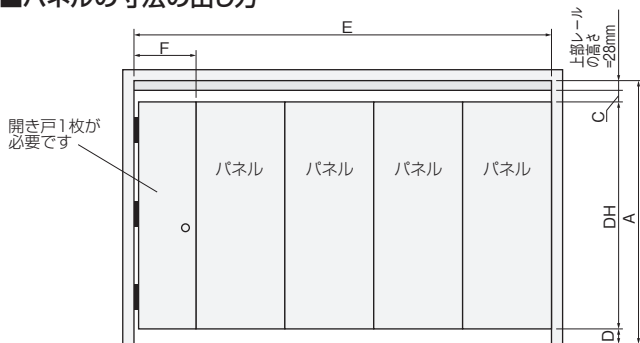


使用条件

一般住宅屋内用木製パネル(浴室には使用できません)
◇パネルの総質量:20kg以下(パネル1枚) ◇パネルの厚さ:30~45mm

設計ガイド

■パネルの寸法の出し方



パネルの寸法の出し方

- パネルの高さ寸法
左図DH=A-(C+D+28) C=2.5~9.5mm D=標準10mm
- パネルの幅寸法:左図(E-F)÷パネルの枚数
※Fは開き戸の吊元および開き側のすきまも含みます。
- パネルの厚さ寸法:30~45mm

開き戸の寸法の出し方

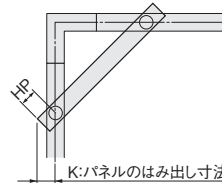
- 開き戸の幅寸法:例えばAプラン(340ページの「使用金具例」参照)の場合
は次のようになります。
開き戸の幅寸法>開き戸の厚さ+取手の出寸法+(パネルの厚さ×枚数)+200
- 開き戸の高さ寸法、厚さ寸法は、パネルと同じになります。

■直線レールの長さ寸法の出し方

レール部分	Aプラン	Bプラン	Cプラン
A部	W-(C部+200)	W-(C部+200)	W-(D部+Y2+300)
B部	C部-X	—	—
C部	イ+パネルの厚さ×枚数	パネルの厚さ×枚数	パネルの厚さ×枚数
D部	吊りピッチ-200	吊りピッチ-200	吊りピッチ-200
E部	—	移動距離	移動距離

※表上段のA~Cプランは、340ページの「使用金具例」にあるパネルの収納プラン例と照合してください。
※B、C、DプランでC部端部にSW-908(ブロック)を使う場合は、上記C部寸法+30にしてください。
SW-707(エンドカバー)も併用する場合は、上記C部寸法+45にしてください。

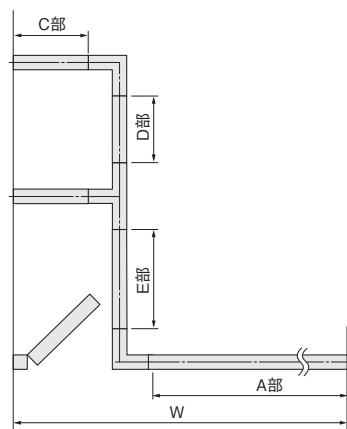
●パネル回転操作時の
はみ出し寸法(K寸法)



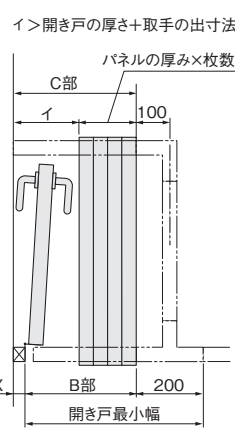
$$K = \sqrt{(\text{パネル厚の半分} \times \text{パネル厚の半分}) + (\text{HP} \times \text{HP})}$$

パネル厚	HP	33	パネル厚	HP	33
30	36.3		38	38.1	
31	36.5		39	38.4	
32	36.7		40	38.6	
33	36.9		41	38.9	
34	37.2		42	39.2	
35	37.4		43	39.4	
36	37.6		44	39.7	
37	37.9		45	40.0	

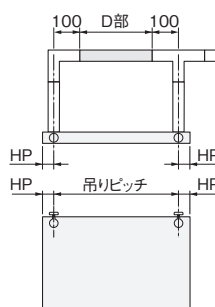
A・Bプランのレール寸法



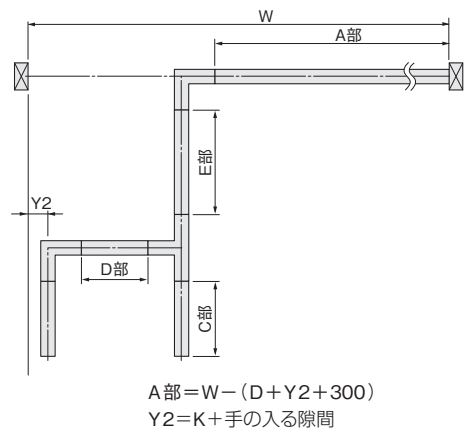
Aプランのイ部寸法



D部レール寸法

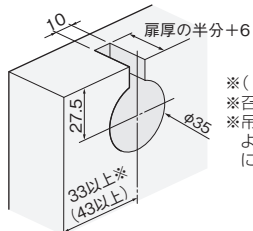


Cプランのレール寸法



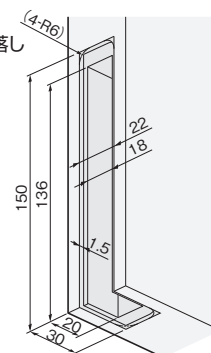
■パネルの加工寸法参考図

SW-701(裏面付吊り車)



※()内寸法は招し合せクッション2を併用する場合。
※招し合せクッション2を使用しない場合は33mm以上。
※吊り車の取付位置は、パネルの両端から均等になるようにしてください。それぞれの吊り車の位置が極端に異なる場合は、パネルが傾くおそれがあります。

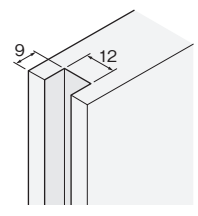
MTSフランス落し



FBストライク

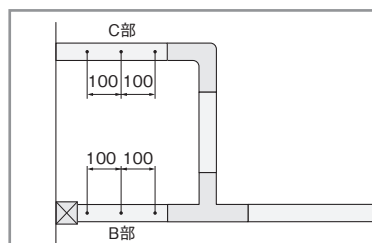
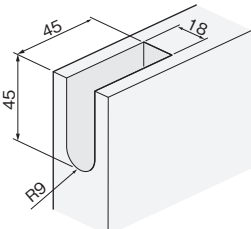


招し合せクッション2
(受け側・クッション側共通)



※フランス落し-SW-750
(木口付吊り車)の加工
と干渉しないようにして
ください。

SW-750(木口付吊り車)



ご注意

- 全開したパネルがまとめて収納される箇所(左図B、C部)は、レール(SW-700)のねじ穴間隔を100mm以下にしてください(標準品のねじ穴間隔は300mm)。
- ねじ長さはパネルの質量を考慮のうえ、お選びください。
- レール取付け面には段差を作らないでください。
- レールの継ぎ目は必ずそろえて、段差ができないようにしてください。

開き戸
金具

1

引戸
金具

2

上吊り
引戸金具

3

AFD

HR

SD

連動引戸

オプション

引戸錠

4

移動
間仕切
金具

5

室内用
アルミ
金具

6

折戸
金具

7

取手・
引手

8

スライド
丁番

9

スライド
ワイヤー
バスケット

10

収納・
吊金具

11

その他の
家具金物

12

物干金具・
諸金具

13

設計
施工
ガイド

会社案内

787