

ADコード商品一覧

セット商品コード	セット商品名	単品商品名	数量	単品注文コード	単品価格(税抜)	セット価格(税抜)
AD4010	フラットハンドル クロームメッキ	フラットハンドル 本体 クロームメッキ	1	259314	¥9,080	¥11,080
		フラットハンドル 調整ストライク	1	259316	¥2,000	
AD4011	フラットハンドル 黒塗装	フラットハンドル 本体 黒塗装	1	259315	¥8,640	¥10,640
		フラットハンドル 調整ストライク	1	259316	¥2,000	
AD4012	フラットハンドル WBメッキ	フラットハンドル 本体 WBメッキ	1	259313	¥7,560	¥9,560
		フラットハンドル 調整ストライク	1	259316	¥2,000	
AD1087	フラットハンドル 間仕切錠 WBメッキ	フラットハンドル 本体 WBメッキ	1	259313	¥7,560	¥20,560
		フラットハンドル 間仕切錠 WBメッキ	1	289552	¥9,000	
		フラットハンドル錠用ストライク	1	289555	¥4,000	
AD1088	フラットハンドル 間仕切錠 クロームメッキ	フラットハンドル 本体 クロームメッキ	1	259314	¥9,080	¥24,080
		フラットハンドル 間仕切錠 クロームメッキ	1	289553	¥11,000	
		フラットハンドル錠用ストライク	1	289555	¥4,000	
AD1089	フラットハンドル 間仕切錠 黒塗装(つや消し)	フラットハンドル 本体 黒塗装	1	259315	¥8,640	¥23,040
		フラットハンドル 間仕切錠 黒塗装	1	289554	¥10,400	
		フラットハンドル錠用ストライク	1	289555	¥4,000	
AD1090	フラットハンドル 表示錠 WBメッキ	フラットハンドル 本体 WBメッキ	1	259313	¥7,560	¥20,560
		フラットハンドル 表示錠 WBメッキ	1	289556	¥9,000	
		フラットハンドル錠用ストライク	1	289555	¥4,000	
AD1091	フラットハンドル 表示錠 クロームメッキ	フラットハンドル 本体 クロームメッキ	1	259314	¥9,080	¥24,080
		フラットハンドル 表示錠 クロームメッキ	1	289557	¥11,000	
		フラットハンドル錠用ストライク	1	289555	¥4,000	
AD1092	フラットハンドル 表示錠 黒塗装(つや消し)	フラットハンドル 本体 黒塗装	1	259315	¥8,640	¥23,040
		フラットハンドル 表示錠 黒塗装	1	289558	¥10,400	
		フラットハンドル錠用ストライク	1	289555	¥4,000	
AD1093	フラットハンドル(間仕切・表示錠) 33ミリ用スペーサーセット	フラットハンドル錠用スペーサー	1	287186	¥830	¥1,660
		フラットハンドル錠用スペーサー(間仕切錠・表示錠)	1	289803	¥830	
AD1007	UHシステム金具 UH-16-40-2	UHシステム UH-L101-16-130 ビス付	2	077826	¥5,100	¥19,620
		UHシステム UH-2 接続板 550ミリ	1	077876	¥3,200	
		UH-40-2 部品SET	1	077887	¥6,220	
AD1008	UHシステム金具 UH-19-40-2	UHシステム UH-L101-19-130 ビス付	2	077827	¥5,400	¥20,220
		UHシステム UH-2 接続板 550ミリ	1	077876	¥3,200	
		UH-40-2 部品SET	1	077887	¥6,220	
AD1009	UHシステム金具 UH-24-40-2	UHシステム UH-L101-24-130 ビス付	2	077828	¥5,600	¥20,620
		UHシステム UH-2 接続板 550ミリ	1	077876	¥3,200	
		UH-40-2 部品SET	1	077887	¥6,220	
AD1010	UHシステム金具 UH-28-40-2	UHシステム UH-L101-28-130 ビス付	2	077829	¥6,000	¥21,420
		UHシステム UH-2 接続板 550ミリ	1	077876	¥3,200	
		UH-40-2 部品SET	1	077887	¥6,220	
AD1011	UHシステム金具 UH-16-35-2	UHシステム UH-L101-16-130 ビス付	2	077826	¥5,100	¥18,680
		UHシステム UH-2 接続板 550ミリ	1	077876	¥3,200	
		UH-35-2 部品SET	1	077884	¥5,280	
AD1012	UHシステム金具 UH-19-35-2	UHシステム UH-L101-19-130 ビス付	2	077827	¥5,400	¥19,280
		UHシステム UH-2 接続板 550ミリ	1	077876	¥3,200	
		UH-35-2 部品SET	1	077884	¥5,280	
AD1013	UHシステム金具 UH-24-35-2	UHシステム UH-L101-24-130 ビス付	2	077828	¥5,600	¥19,680
		UHシステム UH-2 接続板 550ミリ	1	077876	¥3,200	
		UH-35-2 部品SET	1	077884	¥5,280	

■表記訂正(22/09/01)

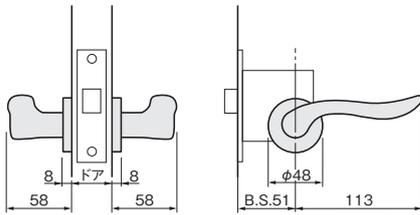
セット商品コード	セット商品名	単品商品名	数量	単品注文コード	単品価格(税抜)	セット価格(税抜)
AD1073	フリクションハンドル Aセット	フリクションハンドル 可動ブラケット	1	223487	¥13,500	¥30,900
		フリクションハンドル (上ゴム) ベージュ	2	223488	¥1,600	
		フリクションハンドル (下ゴム) ベージュ	2	223490	¥2,600	
		フリクションハンドル用 木製ハンドル クリヤー	2	223492	¥4,500	
AD1074	フリクションハンドル Bセット	フリクションハンドル 可動ブラケット	1	223487	¥13,500	¥30,900
		フリクションハンドル (上ゴム) ダークブラウン	2	223489	¥1,600	
		フリクションハンドル (下ゴム) ダークブラウン	2	223491	¥2,600	
		フリクションハンドル用 木製ハンドル クリヤー	2	223492	¥4,500	
AD1075	フリクションハンドル Cセット	フリクションハンドル 可動ブラケット	1	223487	¥13,500	¥30,900
		フリクションハンドル (上ゴム) ベージュ	2	223488	¥1,600	
		フリクションハンドル (下ゴム) ベージュ	2	223490	¥2,600	
		フリクションハンドル用 木製ハンドル ダークブラウン	2	223493	¥4,500	
AD1076	フリクションハンドル Dセット	フリクションハンドル 可動ブラケット	1	223487	¥13,500	¥30,900
		フリクションハンドル (上ゴム) ダークブラウン	2	223489	¥1,600	
		フリクションハンドル (下ゴム) ダークブラウン	2	223491	¥2,600	
		フリクションハンドル用 木製ハンドル ダークブラウン	2	223493	¥4,500	
AD2012	3段引きスライドレール TH36-250	TH36-250 (本体2本1セット)	1	001831	¥2,100	¥2,100
		TH36-250R (引出底付)	1	001832		
		TH36-250L (引出底付)	1	001833		
AD2004	3段引きスライドレール TH36-300	TH36-300 (本体2本1セット)	1	001834	¥2,200	¥2,200
		TH36-300R (引出底付)	1	001835		
		TH36-300L (引出底付)	1	001836		
AD2005	3段引きスライドレール TH36-350	TH36-350 (本体2本1セット)	1	001837	¥2,400	¥2,400
		TH36-350R (引出底付)	1	001838		
		TH36-350L (引出底付)	1	001839		
AD2006	3段引きスライドレール TH36-400	TH36-400 (本体2本1セット)	1	001840	¥2,500	¥2,500
		TH36-400R (引出底付)	1	001841		
		TH36-400L (引出底付)	1	001842		
AD2007	3段引きスライドレール TH36-450	TH36-450 (本体2本1セット)	1	001843	¥2,600	¥2,600
		TH36-450R (引出底付)	1	001844		
		TH36-450L (引出底付)	1	001845		
AD1098	US-3(傘ホルダー) 220	マルチバー 220ミリ	2	264436	¥1,100	¥6,200
		ステンレス回転フックトレイ 220ミリ	1	264437	¥4,000	
AD1099	US-3(傘ホルダー) 250	マルチバー 250ミリ	2	223263	¥1,100	¥6,200
		ステンレス回転フックトレイ 250ミリ	1	264438	¥4,000	
AD1100	US-3(傘ホルダー) 310	マルチバー 310ミリ	2	223262	¥1,100	¥6,200
		ステンレス回転フックトレイ 310ミリ	1	264439	¥4,000	
AD2010	天板昇降3型平付 140-20R	天板昇降3型アーム 本体平付 140-20R	1	005620	¥4,500	■表記訂正(22/08/01) ¥12,550
		天板昇降3型アーム 本体平付 140-20L	1	005621	¥4,500	
		天板昇降ブラケット2.3t 400ミリ	2	005625	¥1,700	
		昇降金具3型連結バー 400	1	005855	¥150	
		ブラケット用スプリングワッシャー 6×8	4	127504	—	

- ドア錠 **1**
- 丁番 **2**
- スライド丁番 **3**
- 開き戸金具 **4**
- 引戸錠 **5**
- 引戸金具 **6**
- 上吊式引戸金具 **7**
- 移動間仕切り金具 **8**
- 折戸金具 **9**
- 室内用アルミ建具 **10**
- 取手・引手 **11**
- スライドレールワイヤーバスケット **12**
- 収納・吊金具 **13**
- その他の家具金物 **14**
- 物干金具・諸金具 **15**
- 真鍮アンティーク **16**
- 設計施工ガイド
- 会社案内

MCS1-L3-P15A



MA色



価格(税抜): WB色・AB色 ¥10,520
MA色 ¥10,120

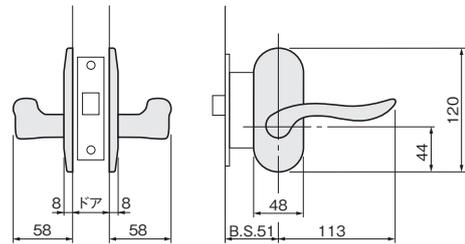
価格はCS-2ストライクを添付した場合です。

■表記訂正
(23/01/11)

MCS1-L3-TF3



MA色



価格(税抜): WB色・AB色 ¥12,220
MA色 ¥11,820

価格はCS-2ストライクを添付した場合です。

■表記訂正
(23/01/11)

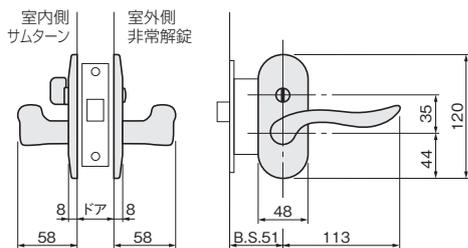
MCS2-L3-TF6



室内側

室外側

MA色



価格(税抜): WB色・AB色 ¥14,920
MA色 ¥14,520

価格はCS-2ストライクを添付した場合です。

■表記訂正
(23/01/11)

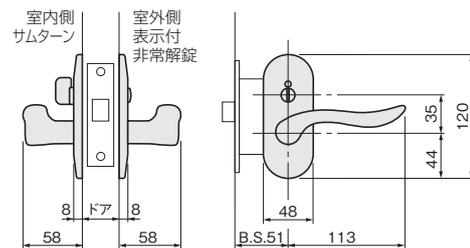
MCS3-L3-TF7



室内側

室外側

MA色



価格(税抜): WB色・AB色 ¥14,920
MA色 ¥14,520

価格はCS-2ストライクを添付した場合です。

■表記訂正
(23/01/11)

ドア錠

1

丁番

2

スライド

丁番

3

開き戸

金具

4

引戸錠

5

引戸

金具

6

上吊式

引戸金具

7

移動

間仕切

金具

8

折戸

金具

9

室内用

アルミ建具

10

取手・

引手

11

スライド

レール

ワイヤー

バスケット

12

収納・

吊金具

13

その他の

家具金物

14

物干金具・

諸金具

15

真鍮

アンティーク

16

設計

施工

ガイド

会社案内

41

ドア錠

1

丁番

2

スライド

丁番

3

開き戸

金具

4

引戸錠

5

引戸

金具

6

上吊式

引戸金具

7

移動

間仕切

金具

8

折戸

金具

9

室内用

アルミ建具

10

取手・

引手

11

スリール

ワイヤー

バスケット

12

収納・

吊金具

13

その他の

家具金物

14

物干金具・

諸金具

15

真鍮

アンティーク

16

設計

施工

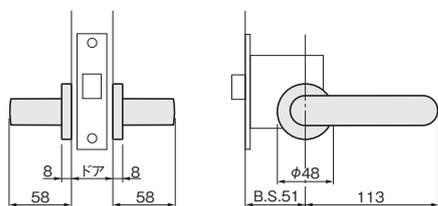
ガイド

会社案内

MCS1-L4-P15A



WB色



価格(税抜): WB色・AB色 ¥10,520
MA色 ¥10,120

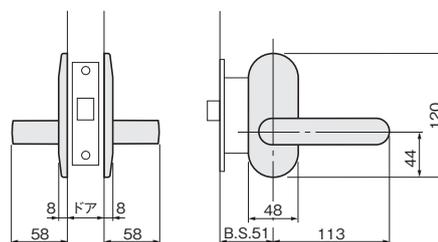
価格はCS-2ストライクを添付した場合です。

■表記訂正 (23/01/11)

MCS1-L4-TF3



WB色



価格(税抜): WB色・AB色 ¥12,220
MA色 ¥11,820

価格はCS-2ストライクを添付した場合です。

■表記訂正 (23/01/11)

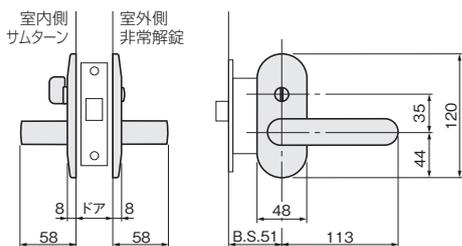
MCS2-L4-TF6



室外側

WB色

室内側



価格(税抜): WB色・AB色 ¥14,920
MA色 ¥14,520

価格はCS-2ストライクを添付した場合です。

■表記訂正 (23/01/11)

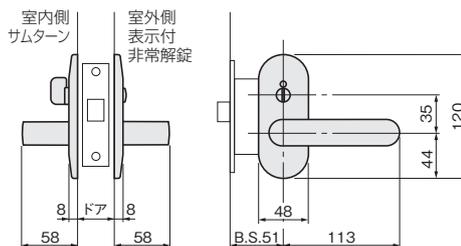
MCS3-L4-TF7



室外側

WB色

室内側



価格(税抜): WB色・AB色 ¥14,920
MA色 ¥14,520

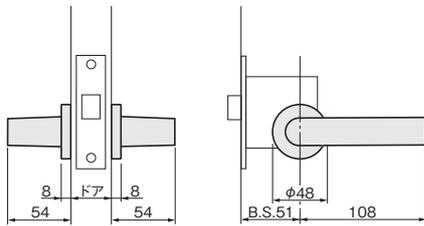
価格はCS-2ストライクを添付した場合です。

■表記訂正 (23/01/11)

MCS1-L5-P15A



WB色



価格(税抜): WB色・AB色 ¥10,520
MA色 ¥9,620

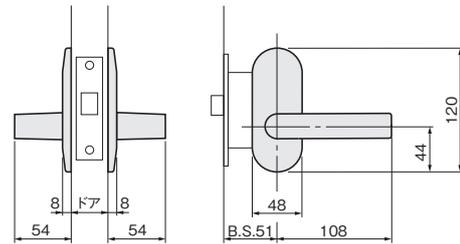
価格はCS-2ストライクを添付した場合です。

■表記訂正
(23/01/11)

MCS1-L5-TF3



WB色



価格(税抜): WB色・AB色 ¥12,220
MA色 ¥11,320

価格はCS-2ストライクを添付した場合です。

■表記訂正
(23/01/11)

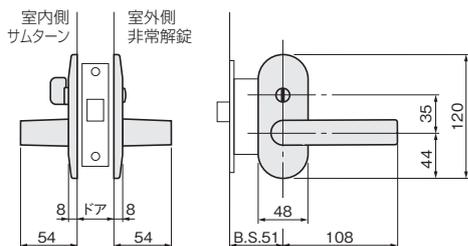
MCS2-L5-TF6



室外側

WB色

室内側



価格(税抜): WB色・AB色 ¥14,920
MA色 ¥14,020

価格はCS-2ストライクを添付した場合です。

■表記訂正
(23/01/11)

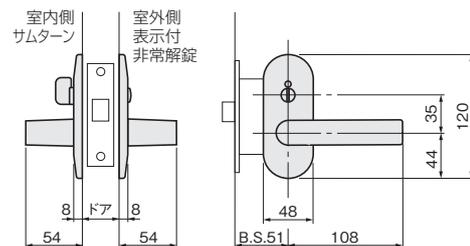
MCS3-L5-TF7



室外側

WB色

室内側



価格(税抜): WB色・AB色 ¥14,920
MA色 ¥14,020

価格はCS-2ストライクを添付した場合です。

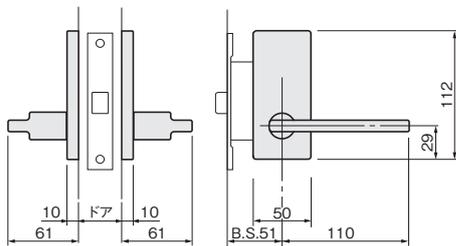
■表記訂正
(23/01/11)

- ドア錠 **1**
- 丁番 **2**
- スライド丁番 **3**
- 開き戸金具 **4**
- 引戸錠 **5**
- 引戸金具 **6**
- 上吊式引戸金具 **7**
- 移動間仕切金具 **8**
- 折戸金具 **9**
- 室内用アルミ建具 **10**
- 取手・引手 **11**
- スライドレールワイヤーバスケット **12**
- 収納・吊金具 **13**
- その他の家具金物 **14**
- 物干金具・諸金具 **15**
- 真鍮アンティーク **16**
- 設計施工ガイド
- 会社案内

MLY1-L11-MG3



WB色



本図はMLY1空錠。

価格(税抜): WB色 ¥13,220

価格はCS-2ストライクを添付した場合です。

■表記訂正
(23/01/11)

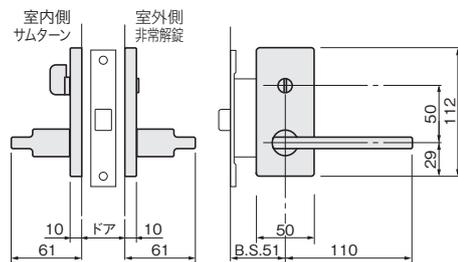
MLY2-L11-MG6



室外側

室内側

WB色



本図はMLY2間仕切錠。

価格(税抜): WB色 ¥14,720
MB色 ¥12,820

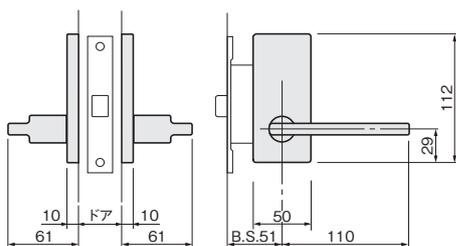
価格はCS-2ストライクを添付した場合です。

■表記訂正
(23/01/11)

MLY1-L11-MG3



MB色



本図はMLY1空錠。

価格(税抜): MB色 ¥11,620

価格はCS-2ストライクを添付した場合です。

■表記訂正
(23/01/11)

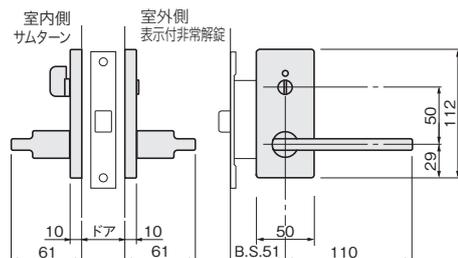
MLY3-L11-MG7



室外側

室内側

MB色



本図はMLY3表示錠。

価格(税抜): WB色 ¥14,720
MB色 ¥12,820

価格はCS-2ストライクを添付した場合です。

■表記訂正
(23/01/11)

ドア錠

1

丁番

2

スライド
丁番

3

開き戸
金具

4

引戸錠

5

引戸
金具

6

上吊式
引戸金具

7

移動
間仕切
金具

8

折戸
金具

9

室内用
アルミ建具

10

取手・
引手

11

スライド
ワイヤー
バスケット

12

収納・
吊金具

13

その他の
家具金物

14

物干金具・
諸金具

15

真鍮
アンティーク

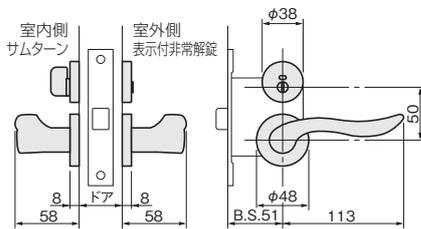
16

設計
施工
ガイド

会社案内

会社案内

MLY2-L3-P15A
MLY3-L3-P15A
MLY2は間仕切錠(WB色のみ)、MLY3は表示錠



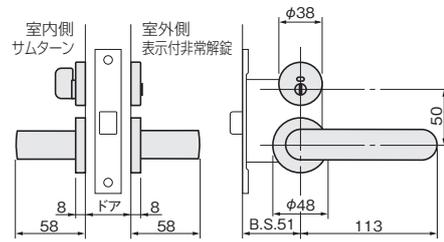
本図はMLY3表示錠。MLY2間仕切錠(WB色のみ)は表示窓なし。

価格(税抜): WB色 ¥14,020
MA色 ¥13,620

価格はCS-2ストライクを添付した場合です。

■表記訂正
(23/01/11)

MLY2-L4-P15A
MLY3-L4-P15A
MLY2は間仕切錠(WB色のみ)、MLY3は表示錠



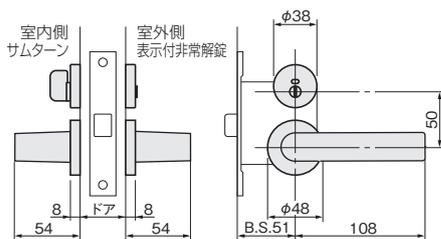
本図はMLY3表示錠。MLY2間仕切錠(WB色のみ)は表示窓なし。

価格(税抜): WB色 ¥14,020
MA色 ¥13,620

価格はCS-2ストライクを添付した場合です。

■表記訂正
(23/01/11)

MLY2-L5-P15A
MLY3-L5-P15A
MLY2は間仕切錠(WB色のみ)、MLY3は表示錠



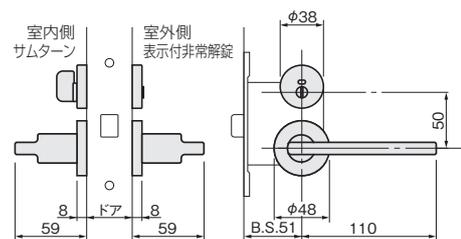
本図はMLY3表示錠。MLY2間仕切錠(WB色のみ)は表示窓なし。

価格(税抜): WB色 ¥14,020
MA色 ¥13,120

価格はCS-2ストライクを添付した場合です。

■表記訂正
(23/01/11)

MLY2-L11-P15A
MLY3-L11-P15A
MLY2は間仕切錠(WB色のみ)、MLY3は表示錠



本図はMLY3表示錠。MLY2間仕切錠(WB色のみ)は表示窓なし。

価格(税抜): WB色 ¥14,220

価格はCS-2ストライクを添付した場合です。

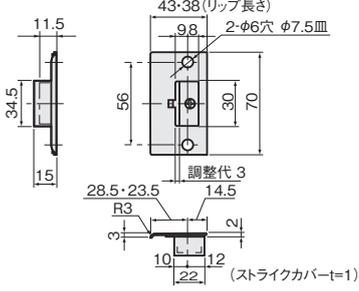
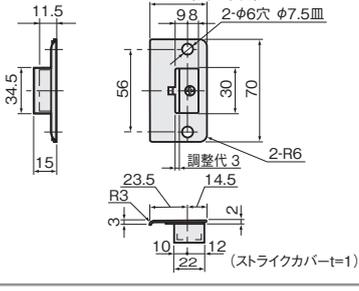
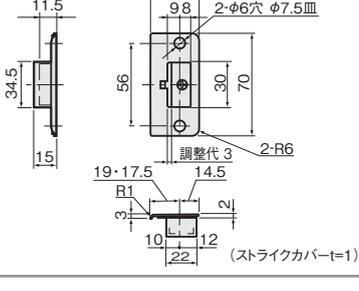
■表記訂正
(23/01/11)

- ドア錠
- 1
- 丁番
- 2
- スライド
丁番
- 3
- 開き戸
金具
- 4
- 引戸錠
- 5
- 引戸
金具
- 6
- 上吊式
引戸金具
- 7
- 移動
間仕切
金具
- 8
- 折戸
金具
- 9
- 室内用
アルミ建具
- 10
- 取手・
引手
- 11
- スライド
ワイヤー
バスケット
- 12
- 収納・
吊金具
- 13
- その他の
家具金物
- 14
- 物干金具・
諸金具
- 15
- 真鍮
アンティーク
- 16
- 設計
施工
ガイド
- 会社案内

ドライバー1本で、ドア錠のラッチをピタリと納める。

建付けの不具合からロックの掛かりが悪くなることがあります。そんな場合でも、調整ストライクなら、ドライバー1本で簡単に正常な状態に修正することができます。調整丁番とセットでご使用になるとより効果的です。

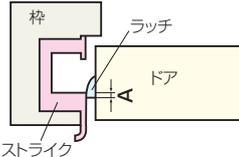
■表記訂正(22/12/20)

品名	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数
CS-2  リップ長さ38mm		用途：片開きドア用ノミ加工 対応錠：MCS錠、MLY錠 調整範囲：3mm [材質] ステンレス鋼 [仕上げ] 生地 [添付品] +皿タッピンねじ 3.5×20 2本	リップ長さ 43mm 38mm 生地 ¥720 ¥720 注文コード 070895 070745	小箱 40ヶ 梱 400ヶ
CS-2(ルーター加工対応) 		用途：片開きドア用 6Rルーター加工 対応錠：MCS錠、MLY錠 調整範囲：3mm [材質] ステンレス鋼 [仕上げ] 生地 [添付品] +皿タッピンねじ 3.5×20 2本	リップ長さ 38mm 生地 ¥720 注文コード 070898	小箱 40ヶ 梱 400ヶ
CS-2(親子ドア用ルーター加工対応) 		用途：片開きドア用 6Rルーター加工 対応錠：MCS錠、MLY錠 調整範囲：3mm [材質] ステンレス鋼 [仕上げ] 生地 [添付品] +皿タッピンねじ 3.5×20 2本	リップ長さ 33.5mm 32mm 生地 ¥900 ¥900 注文コード 070758 070757*	小箱 40ヶ 梱 400ヶ

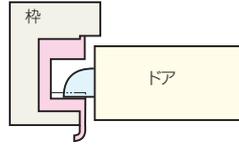
*は在庫がなくなり次第販売を終了させていただきます。

CS-2調整ストライク

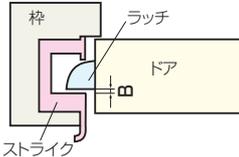
例えばドアが反ったりして、図中のAのようにラッチが入らない場合…



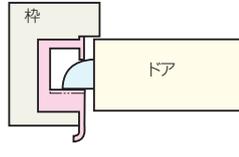
調整ねじを左に回すと正常な状態に修正できます。



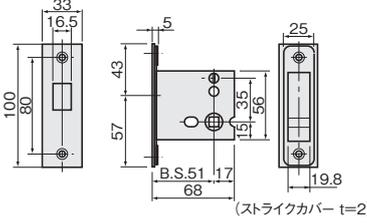
例えばBのようにラッチとストライクとの隙間が空き過ぎてドアがガタつく場合…



調整ねじを右に回すと正常な状態に修正できます。



調整ねじをまわすと、左右にスライドします。

品名	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数
MCS錠用(両開きドア) 		用途：両開きドア用 リップ長さ：33mm 対応錠：MCS錠 レバー固定型、レバー可動型どちらも対応できます。 (注文時にご指示ください。) 対応ドア厚：33mm [材質] ステンレス鋼 [仕上げ] ヘアライン [添付品] +皿タッピンねじ 4×20 2本	¥3,600 受注生産 納期については弊社までお問い合わせください。	20ヶ

- ドア錠
- 1
 - 2
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
 - 7
 - 8
 - 9
 - 10
 - 11
 - 12
 - 13
 - 14
 - 15
 - 16
- 設計
施工
ガイド
- 会社案内

ドア錠

1

丁番

2

スライド
丁番

3

開き戸
金具

4

引戸錠

5

引戸
金具

6

上吊式
引戸金具

7

移動
間仕切
金具

8

折戸
金具

9

室内用
アルミ建具

10

取手・
引手

11

スライド
ワイヤー
バスケット

12

収納・
吊金具

13

その他の
家具金物

14

物干金具・
諸金具

15

真鍮
アンティーク

16

設計
施工
ガイド

会社案内

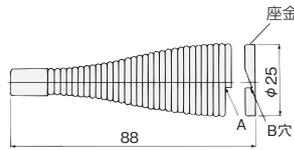
スプリング戸当り



使用条件

一般住宅屋内用木製ドア(浴室には使用できません)

- 本体がスプリングでできている安全な戸当りです。扉付けまたは巾木付けとしてご使用ください。



座金をねじ止めた後に、AをB穴に挿入してねじり込み取付けます。

【材 質】 スプリング：鋼、バンパー：PVC
【添付品】 +トラスタッピンねじ 4.0×16 1本

(スプリング)ニッケルメッキ (バンパー部)白	価格(税抜) 注文コード	¥490 077976
小箱入数		50ヶ
梱入数		500ヶ

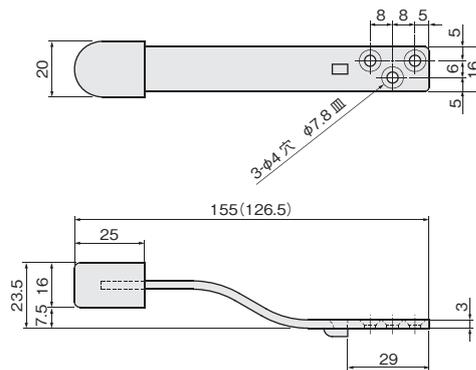
LW上框戸当り



使用条件

一般住宅屋内用木製ドア(浴室には使用できません)

- 戸当りの高さを低く設計した上框戸当りです。
- 天井高のハイドアに使用した際に、天井やダウンライトに触れにくい形状となっております。



【材 質】 本体：SUS304
バンパー：エラストマー(白)
【添付品】 +皿木ねじ 3.5×20 3本

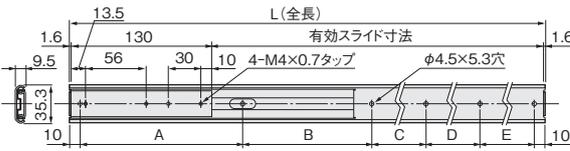
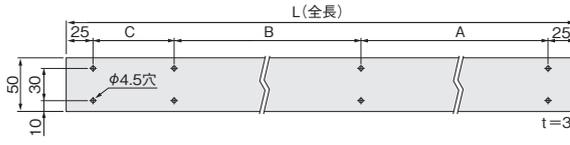
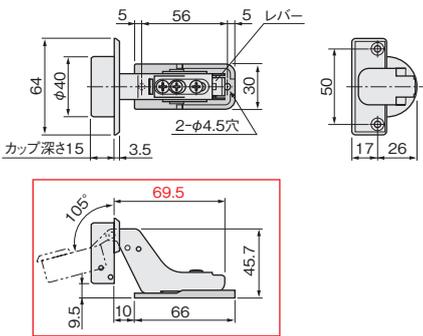
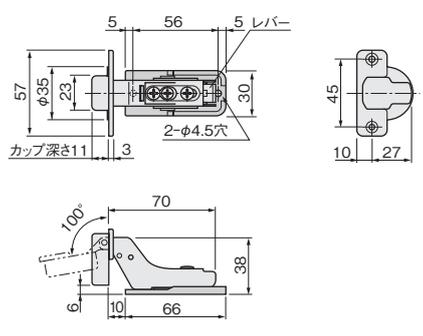
仕上げ	サイズ	155	126.5
生地ヘアライン	価格(税抜)	¥800	¥700
	注文コード	229477	229476
小箱入数		10ヶ	20ヶ
梱入数		100ヶ	100ヶ

■表記訂正
(22/10/05)

UHシステム金具

■金具仕様表

- 1 ドア錠
- 2 丁番
- 3 スライド丁番
- 4 開き戸金具
- 5 引戸錠
- 6 引戸金具
- 7 上吊式引戸金具
- 8 移動間仕切金具
- 9 折戸金具
- 10 室内用アルミ建具
- 11 取手・引手
- 12 スライドワイヤーバスケット
- 13 収納・吊金具
- 14 その他の家具金物
- 15 物干金具・諸金具
- 16 真鍮アンティーク
- 設計施工ガイド
- 会社案内

品名	製品寸法図	材質・仕上げ	品番	価格(税抜)	入数
UH-スライドレール	 <p>有効スライド寸法</p> <p>4-M4×0.7タップ</p> <p>φ4.5×5.3穴</p>	[材質] 鋼 [仕上げ] 光沢クロメート [添付品] +ナベタッピンねじ 4×20 (UH-16: 4本 UH-19: 4本 UH-24: 5本 UH-28: 6本)	UH-16 (16インチ)	¥5,100	40本
			注文コード	077826	
			UH-19 (19インチ)	¥5,400	40本
			注文コード	077827	
			UH-24 (24インチ)	¥5,600	20本
注文コード	077828				
UH-28 (28インチ)	¥6,000	20本			
注文コード	077829				
※UH-スライドレールおよびUH-接続板につきましては、特注サイズも承っています。					
UH-接続板	 <p>φ4.5穴</p> <p>t=3</p>	[材質] アルミ合金 [仕上げ] アルマイトシルバー [添付品] キトラス小ねじM4×6 ■表記削除 (22/09/08)	UH-2	¥3,200	20本
			注文コード	077876	
			UH-3	¥6,400	20本
			注文コード	077877	
			UH-4	¥7,700	20本
注文コード	077878				
UH-スライド丁番 (φ40カップ)	 <p>レバー</p> <p>2-φ4.5穴</p> <p>■寸法訂正(22/09/08)</p>	[材質] 鋼、亜鉛合金 他 [仕上げ] ニッケルメッキ [添付品] カップ: +皿木ねじ 3.5×16 2本 UH-ベースプレート: +トラス特殊ねじ M4×6 2本 UH-接続板用: +トラス特殊ねじ M4×6 2本	UH-NTR105-0-1 (キャッチ無し)	¥1,930	10ヶ
			注文コード	AD1094	
			UH-NTR105-0-6 (キャッチ付き)	¥2,030	10ヶ
			注文コード	AD1095	
			UH-ベースプレート		
UH-スライド丁番 (φ35カップ)	 <p>レバー</p> <p>2-φ4.5穴</p> <p>■寸法訂正(22/09/08)</p>	[材質] 鋼、亜鉛合金 他 [仕上げ] ニッケルメッキ [添付品] カップ: +皿木ねじ 3.5×16 2本 UH-ベースプレート: +トラス特殊ねじ M4×6 2本 UH-接続板用: +トラス特殊ねじ M4×6 2本	UH-CRT100-0-1 (キャッチ無し)	¥1,460	20ヶ
			注文コード	AD1096	
			UH-CRT100-0-6 (キャッチ付き)	¥1,520	20ヶ
			注文コード	AD1097	
			UH-ベースプレート		

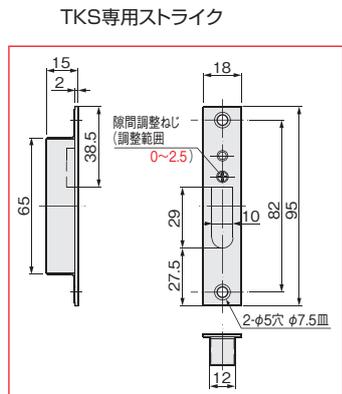
※ADコード(セット商品コード)の商品一覧は30~33ページをご覧ください。

■金具仕様表

品名	製品寸法図	材質・仕上げ	価格(税抜)	入数
UH-縦ローラー		【材質】 鋼、エラストマー 【仕上げ】 ユニクロ 【添付品】 +丸木ねじ 3.1×16 2本	¥400	50ヶ
UH-壁付けブラケット		●下部ガイド 床と扉下面の間が大きいときに側壁に取付けて使用します。 【材質】 鋼 【仕上げ】 クロメート 【添付品】 +トラスタッピンねじ 3.5×20 3本 +皿小ねじ M5×10 1本 ※UH-横ローラー、UH-すべり鉄2号と一緒にご使用ください。	¥800	10ヶ
UH-横ローラー		【材質】 鋼、POM 【仕上げ】 白 【添付品】 +皿タッピンねじ 3.5×16 1本	¥300	100ヶ
UH-ボールキャスター		【材質】 鋼 【仕上げ】 ニッケルメッキ	¥380 ■価格訂正 (22/08/01)	100ヶ
UH-すべり鉄2号		【材質】 PA 【仕上げ】 白	¥10	1,500ヶ
UH-ストッパー		【材質】 鋼、PUR 【仕上げ】 クロメート 【添付品】 +丸木ねじ 3.8×20 3本	¥310	50ヶ

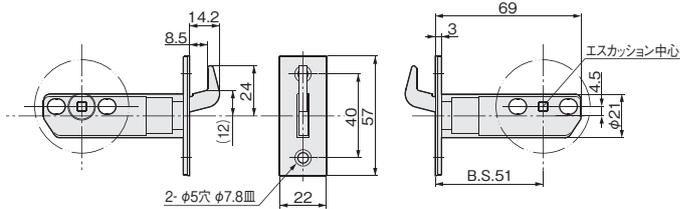
ドア錠	1
丁番	2
スライド丁番	3
開き戸金具	4
引戸錠	5
引戸金具	6
上吊式引戸金具	7
移動間仕切金具	8
折戸金具	9
室内用アルミ建具	10
取手・引手	11
スライドレールワイヤーバスケット	12
収納・吊金具	13
その他の家具金物	14
物干金具・語金具	15
真鍮アンティーク	16
設計施工ガイド	
会社案内	

■製品寸法図

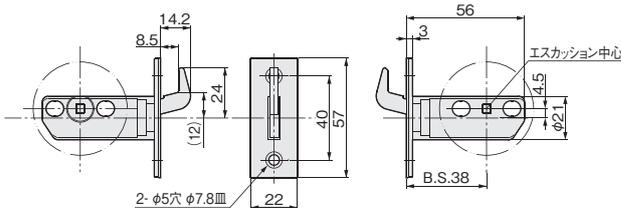


■寸法訂正
(23/01/18)

TKS51 (B.S.51) チューブラ錠錠本体

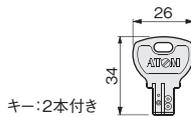
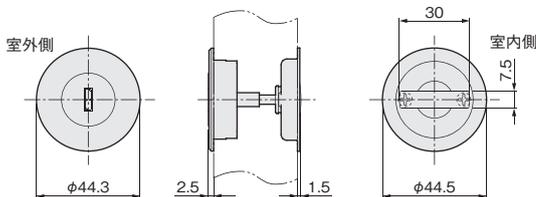


TKS38 (B.S.38) チューブラ錠錠本体



FCT シリンダー／サムターン NEW

- サムターンとセットになったシリンダー錠です。鍵違いは52通りです。 ■表記訂正 (23/08/29)
- シリンダーとサムターンはフラットなので、戸袋でも対応可能です。
- バックセット51mmのみの対応となります。
- マスター仕様は、受注生産で対応可能です。(1マスターキーにつき46通り)。 ■表記訂正 (23/10/24)
詳しくは弊社までお問い合わせください。



ご注意 「キー別番」でご注文の場合

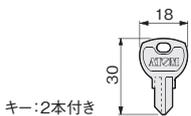
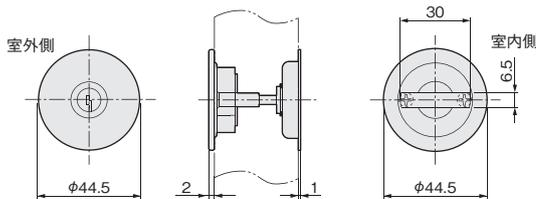
1箱30セット入りからランダムに出荷されるため、番号指定をしたい場合は受注生産となります。

【材 質】 エスカッション：アルミ合金
サムターン、シリンダー：亜鉛合金
キー：真鍮

TKS51-FCT				
仕上げ	価格(税抜) 注文コード		小箱入数	梱入数
	キー別番	キー同番		
WB	¥8,900 264440	¥9,400 264441	1セット	30セット

※戸厚37~40mmの対応品は受注生産となります。

CYT シリンダー／サムターン ※マスターキー対応はしていません



ご注意 「キー別番」でご注文の場合

4通りの鍵違いからランダムに出荷されるため、複数個ご注文された場合でもキーが同じ番号になってしまうことがあります。4通りから番号指定をしたい場合は受注生産となります。納期は2週間程度となります。

【材 質】 エスカッション：アルミ合金
サムターン、シリンダー：亜鉛合金
キー：真鍮

TKS51-CYT				
仕上げ	価格(税抜) 注文コード		小箱入数	梱入数
	キー別番	キー同番		
シルバー	¥6,500 070034	¥7,000 177017	1セット	30セット
アンバー	¥6,500 070035	¥7,000 177018		
SG色	¥6,500 070036	¥7,000 177019		

※戸厚37~40mm対応のエスカッション固定ねじ・角芯セット
CYT専用 別売¥600(税抜)
注文コード シルバー：172200
アンバー：172201
SG色：172202

TKS51 チューブラ鎌錠 ワイドエスカッション

快適 快適操作

使用条件

一般住宅屋内用木製引戸(玄関や屋外、浴室では使用しないでください)
 ◇対応戸厚: 28mm~36mm(戸厚に合わせて角芯の長さを選択します。詳しくは656ページをご覧ください)
 37mm~40mmの場合は別売のエスカッション固定ねじ・角芯セットを使用してください。

- 操作部を大きくし、操作性と視認性を向上させたユニバーサルデザインの手錠です。
- 豊富なバリエーションから、お好みに応じてご選択ください。
- フラットサムターン・グリップサムターン・レバー、すべてに空錠(両面仕様)があります。

※本品は、一般家庭用です。不特定多数の方が使用される公共施設や店舗では、使用しないでください。

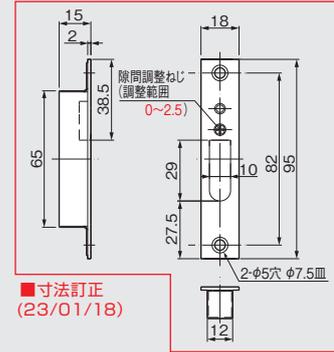


2方向調整
ストライク 2AS
(別売)

TKS専用ストライク

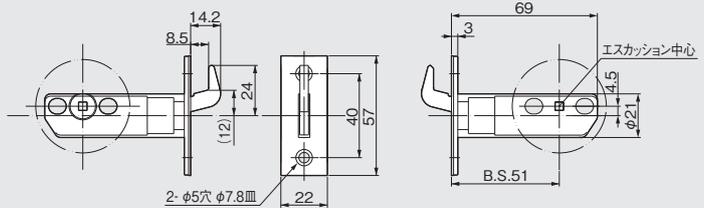


TKS専用ストライク



[同梱] TKS専用ストライク
 [材質] ケース: ステンレス鋼、亜鉛合金
 ストライク: ステンレス鋼、鋼

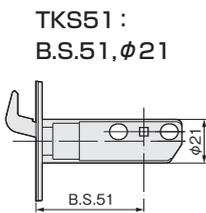
TKS51 チューブラ鎌錠本体



※2方向調整ストライク 2ASの詳細は127ページをご覧ください。

■品番は以下の仕様を表しています。

ロック	操作部	機能	エスカッション	仕上げ(塗装)
TKS51	FT	0(エスカッションCのみの設定)	C	シルバー
	GT	1	S	SG色
	LA	2		ブラック 機能3(表示錠)のみの設定
⋮	⋮	3	⋮	⋮



FT: フラットサムターン
 戸表面からの突出が小さく、戸袋や引違い仕様に最適

GT: グリップサムターン
 戸表面からの突出が大きく、操作がしやすい

LA: レバー
 戸表面からの突出が大きく、全長も長いので操作がしやすい

0...個室錠
 室内側からのみ施解錠

1...空錠(両面)
 室内・室外両方から施解錠

2...間仕切錠
 室内側から施解錠

3...表示錠
 表示窓で施解錠を確認



(掘込径はφ42)

シルバー

SG色

ブラック



1 ドア錠 **GTO 個室錠(片面グリップサムターン)**

2 丁番

3 スライド
丁番

4 開き戸
金具

5 引戸錠

6 引戸
金具

7 上吊式
引戸金具

8 移動
間仕切
金具

9 折戸
金具

10 室内用
アルミ建具

11 取手・
引手

12 スラッ
ワイヤ
バスケット

13 収納・
吊金具

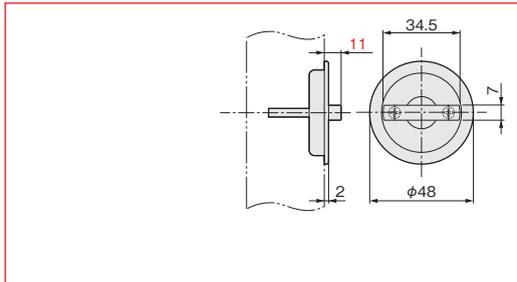
14 その他の
家具金物

15 物干金具・
諸金具

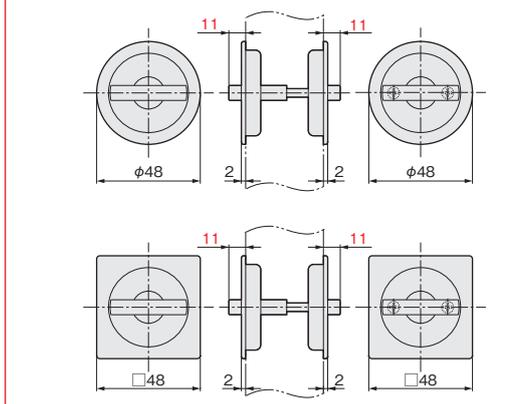
16 真鍮
アンティーク

設計
施工
ガイド

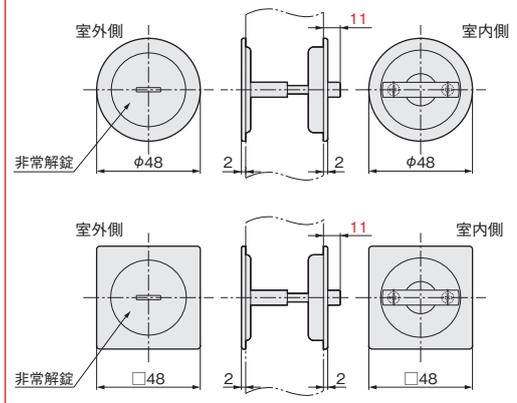
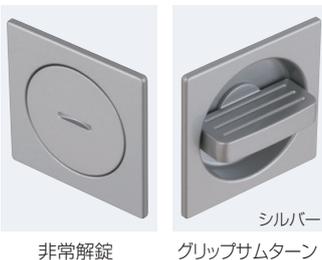
会社案内



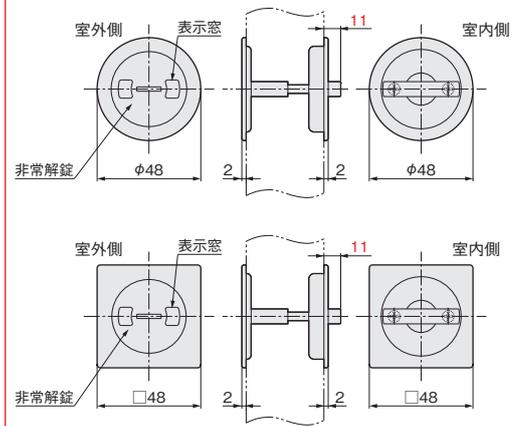
4 引戸錠 **GT1 空錠(両面グリップサムターン)**



8 移動間仕切錠 **GT2 間仕切錠**



15 真鍮アンティーク **GT3 表示錠**



■寸法訂正(23/06/20)

[材 質] 亜鉛合金
エスカッションは、C(丸座)のみの設定となります。

TKS51-GTO-C			
仕上げ	価格(税抜) 注文コード	小箱入数	梱入数
	C:丸座		
シルバー	¥4,600 216098	1セット	30セット
	SG色 ¥4,600 216101*		

※戸厚37~40mmの対応品は受注生産となります。
*は在庫がなくなり次第販売を終了させていただきます。

[材 質] 亜鉛合金
ご注文の際は、必ずC(丸座)かS(角座)をご指定ください。

TKS51-GT1-□			
仕上げ	価格(税抜) 注文コード	小箱入数	梱入数
	C:丸座 S:角座		
シルバー	¥5,400 070319	1セット	30セット
	¥5,700 070320		
SG色	¥5,400 070321*	1セット	30セット
	¥5,700 070322*		

※戸厚37~40mm対応のエスカッション固定ねじ・角芯セット別売¥600(税抜)
注文コード シルバー: 077137
SG色: 195768
*は在庫がなくなり次第販売を終了させていただきます。

[材 質] 亜鉛合金
ご注文の際は、必ずC(丸座)かS(角座)をご指定ください。

TKS51-GT2-□			
仕上げ	価格(税抜) 注文コード	小箱入数	梱入数
	C:丸座 S:角座		
シルバー	¥5,000 070323	1セット	30セット
	¥5,200 070324		
SG色	¥5,000 070325*	1セット	30セット
	¥5,200 070326*		

※戸厚37~40mm対応のエスカッション固定ねじ・角芯セット別売¥600(税抜)
注文コード シルバー: 077137
SG色: 195768
*は在庫がなくなり次第販売を終了させていただきます。

[材 質] 亜鉛合金
ご注文の際は、必ずC(丸座)かS(角座)をご指定ください。

TKS51-GT3-□			
仕上げ	価格(税抜) 注文コード	小箱入数	梱入数
	C:丸座 S:角座		
シルバー	¥5,000 070327	1セット	30セット
	¥5,200 070328		
SG色	— —	1セット	30セット
	¥5,200 070330*		
ブラック	¥5,000 070331	1セット	30セット
	¥5,200 070332		

※戸厚37~40mm対応のエスカッション固定ねじ・角芯セット別売¥600(税抜)
注文コード シルバー: 077137
SG色: 195768
ブラック: 195769
*は在庫がなくなり次第販売を終了させていただきます。

■製品寸法図

ドア錠

1

丁番

2

スライド
丁番

3

開き戸
金具

4

引戸錠

5

引戸
金具

6

上吊式
引戸金具

7

移動
間仕切
金具

8

折戸
金具

9

室内用
アルミ建具

10

取手・
引手

11

スリール
ワイヤー
バスケット

12

収納・
吊金具

13

その他
家具金物

14

物干金具・
諸金具

15

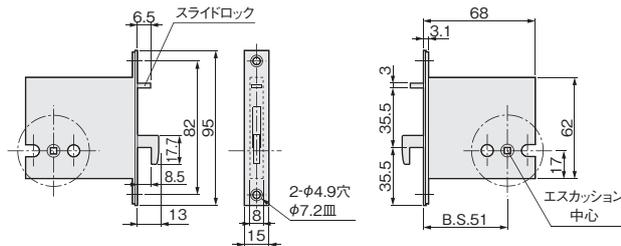
真鍮
アンティーク

16

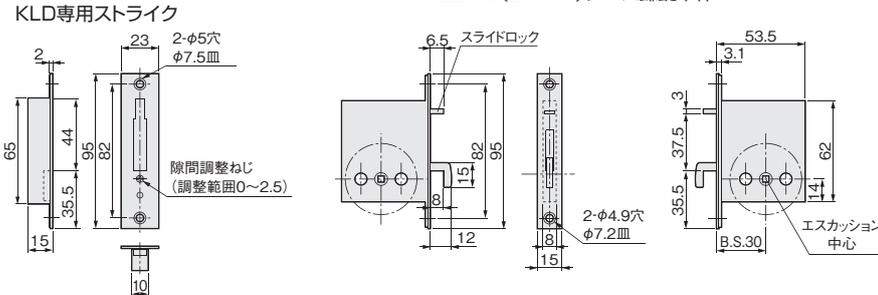
設計
施工
ガイド

会社案内

KLD51 (B.S.51) ケース鎌錠本体

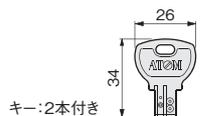
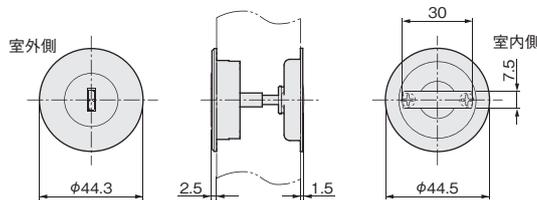


KLD30 (B.S.30) ケース鎌錠本体



FCT シリンダー／サムターン NEW

- サムターンとセットになったシリンダー錠です。鍵違いは52通りです。 ■表記訂正 (23/08/29)
- シリンダーとサムターンはフラットなので、戸袋でも対応可能です。
- バックセット51mmのみの対応となります。
- マスター仕様は、受注生産で対応可能です。(1マスターキーにつき46通り)。 ■表記訂正 (23/10/24)
詳しくは弊社までお問い合わせください。



ご注意 「キー別番」でご注文の場合

1個30セット入りからランダムに出荷されるため、番号指定をしたい場合は受注生産となります。

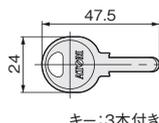
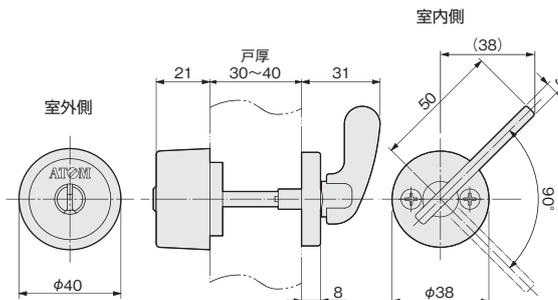
【材 質】 エスキャッション：アルミ合金
サムターン、シリンダー：亜鉛合金
キー：真鍮

KLD51-FCT				
仕上げ	価格(税抜) 注文コード		小箱入数	梱入数
	キー別番	キー同番		
WB	¥9,900 264416	¥10,400 264417	1セット	30セット

※戸厚37~40mmの対応品は受注生産となります。

CYL シリンダー／レバー 快適 快適操作

- マスターキーは、受注生産で対応が可能です。詳しくは弊社までお問い合わせください。



ご注意 ケースはCYL専用です。

CYL専用のKLD51ケースが同梱されています。他のエスキャッションに同梱されているKLD51ケースとは組合せできません。

【材 質】 エスキャッション、レバー：亜鉛合金
シリンダー：亜鉛合金
キー：真鍮

KLD51-CYL				
仕上げ	価格(税抜) 注文コード		小箱入数	梱入数
	キー別番	キー同番		
WB	¥16,000 076978		1セット	20セット

※鍵違いは30,000通りです。
※1マスターキーの対応数は250通りです。

KJ51 ケース鎌錠 引手付きタイプ 快速 快速操作

使用条件

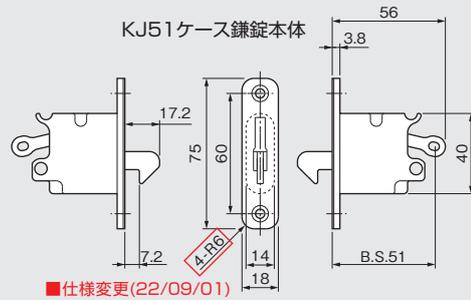
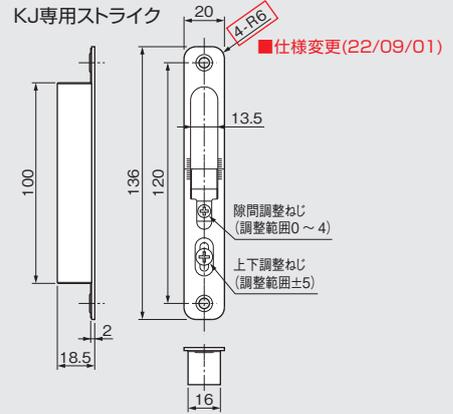
一般住宅屋内用木製引戸(玄関や屋外、浴室では使用しないでください)
 ◇対応戸厚: 30mm~38mm

- プッシュロック式の引手付き鎌錠です。
- 引手部の深さが13mmあり、開閉操作が楽にできます。
- 表示・間仕切・シリンダーの3タイプをご用意しました。
- 同色仕上げの引手のみもご用意しています。

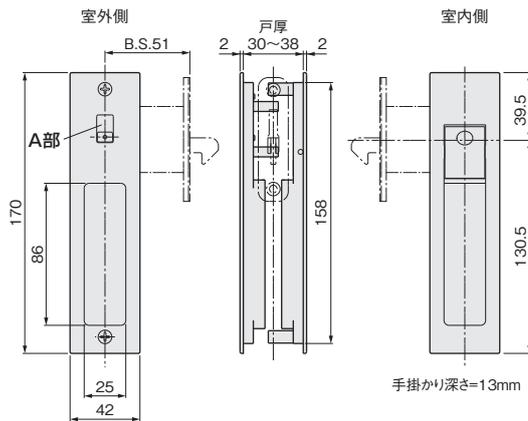


【同梱】 KJ専用ストライク(2方向調整)
 【材質】 ケース: ステンレス鋼、銅、亜鉛合金
 ストライク: ステンレス鋼、銅

■仕様変更(22/09/01)



F2 間仕切錠 / F3 表示錠



A部詳細

間仕切錠 表示錠
 表示シールなし 表示シールあり



【材質】亜鉛合金

KJ51-F2			
仕上げ	価格(税抜) 注文コード	小箱入数	梱入数
WBメッキ	¥15,600 AD1079	1セット	20セット
金色塗装	¥15,600 AD1080		

KJ51-F3			
仕上げ	価格(税抜) 注文コード	小箱入数	梱入数
WBメッキ	¥15,600 AD1077	1セット	20セット
金色塗装	¥15,600 AD1078		

*ADコード(セット商品コード)の商品一覧は30~33ページをご覧ください。

F2: 間仕切錠
 F3: 表示付き非常解錠

- ドア錠
- 1
- 丁番
- 2
- スライド
丁番
- 3
- 開き戸
金具
- 4
- 引戸錠
- 5
- 引戸
金具
- 6
- 上吊式
引戸金具
- 7
- 移動
間仕切
金具
- 8
- 折戸
金具
- 9
- 室内用
アルミ建具
- 10
- 取手・
引手
- 11
- スライド
ワイヤー
バケット
- 12
- 収納・
吊金具
- 13
- その他の
家具金物
- 14
- 物干金具・
諸金具
- 15
- 真鍮
アンティーク
- 16
- 設計
施工
ガイド
- 会社案内

■金具仕様表

※上部ガイドの木口加工用ルータービット16mmを344ページに掲載しています。

ドア錠

1

丁番

2

スライド

丁番

3

開き戸

金具

4

引戸錠

5

引戸

金具

6

上吊式

引戸金具

7

移動

間仕切

金具

8

折戸

金具

9

室内用

アルミ建具

10

取手・

引手

11

スライド

ワイヤー

バスケット

12

収納・

吊金具

13

その他の

家具金物

14

物干金具・

諸金具

15

真鍮

アンティーク

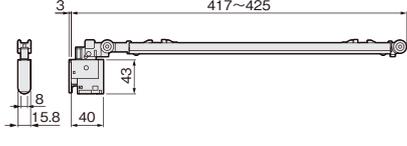
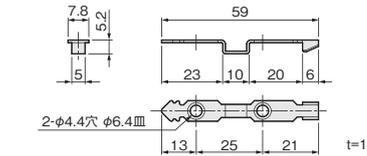
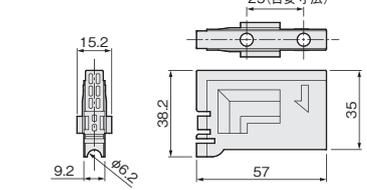
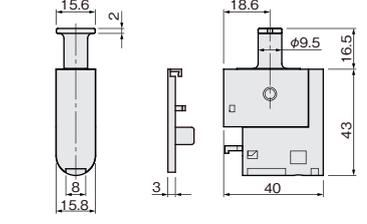
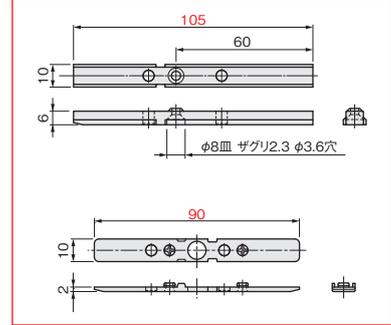
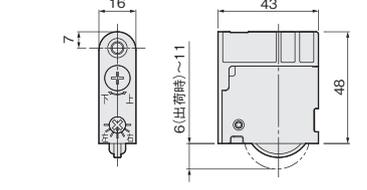
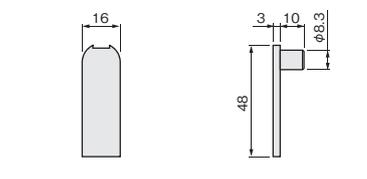
16

設計

施工

ガイド

会社案内

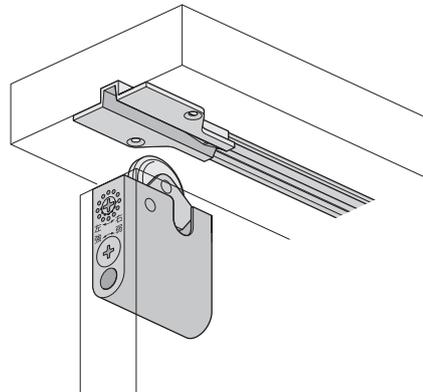
品番	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数
FCX-9710 NEW  DG色 ホワイト		[材 質] 本体：PA66、PA6、銅、ステンレス鋼 カップ：PA66 車輪：エラストマー カバー：ABS [仕上げ] DG色、ホワイト [添付品] +なべタッピンねじ 3.5×25 3本	DG色 ¥10,000 注文コード 264448 ホワイト ¥10,000 注文コード 264449	
FC-318 		[材 質] ステンレス鋼 [添付品] +皿小頭タッピンねじ 4×16 2本		20セット
FC-615 		●トリガー取付治具 レールを上枠に取付け後、トリガーを取付ける際に使用します。 [材 質] PP	(FC-318 2ヶ) (FC-615 1ヶ) FC-318,FC-615 セットのみ ¥650 注文コード 283535	
AFD-9710 NEW  DG色 ホワイト		[材 質] 本体：PA66、POM、銅 カップ：PA66 カバー：ABS [仕上げ] DG色、ホワイト [添付品] +なべタッピンねじ 3.5×25 3本	DG色 ¥1,400 注文コード 264450 ホワイト ¥1,400 注文コード 264451	20ヶ
FC-339セット NEW  FC-339B FC-339S		[材 質] PP [仕上げ] DG色 [添付品] +皿タッピンねじ 3.5×25 1本 ■寸法訂正(23/11/28)	(FC-339B 1ヶ) (FC-339S 3ヶ) ¥550 注文コード 264452	20ヶ
FA-1100-BY 		[ベアリング] 金属ベアリング [材 質] 車輪：POM ケース：PC、銅 [仕上げ] 車輪：白、ケース：DG色 [添付品] +なべタッピンねじ 4×50 1本	¥670 注文コード 250659	20ヶ
FA-100-K  DG色 MG色 SB色 白		[材 質] PA66複合材 [仕上げ] DG色、MG色、SB色、白	DG色 ¥60 注文コード 096007 MG色 ¥60 注文コード 096009 SB色 ¥60 注文コード 096008 白 ¥60 注文コード 116060	100ヶ

FA-930 引戸用調整ガイド

- 1 ドア錠
- 2 丁番
- 3 スライド丁番
- 4 開き戸金具
- 5 引戸錠
- 6 引戸金具
- 7 上吊式引戸金具
- 8 移動間仕切金具
- 9 折戸金具
- 10 室内用アルミ建具
- 11 取手・引手
- 12 スライドワイヤーバスケット
- 13 収納・吊金具
- 14 その他の家具金物
- 15 物干金具・諸金具
- 16 真鍮アンティーク
- 設計施工ガイド
- 会社案内

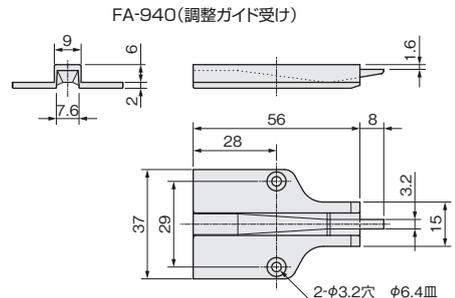
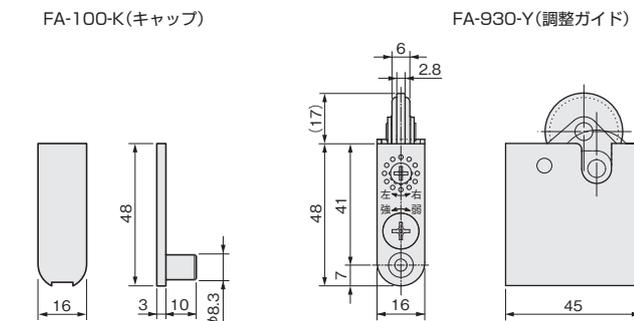
使用条件 一般住宅屋内用木製引戸(浴室には使用できません)
 ◇対応戸厚: 24mm以上
 ◇対応レール: NYレール(ツバ付き)(162ページ参照)

- 下荷重引戸の上部調整ガイドです。戸を外さずに木口面から、ドライバー1本で戸の前後調整ができます。
 前後方向の調整=出荷時より前後方向にそれぞれ2mm
- 内蔵しているバネ機構が車輪部を常に上方へ付勢するため、安定して走行します。
- 調整ガイドが調整ガイド受けに入ると簡易キャッチが働きます。
- 上枠にレールを取付ける際は、接着剤をご使用ください。



ご注意

本製品の簡易キャッチは、戸の跳ね返りを防ぐものではありません。



FA-930-Y
 [材質] 車輪: POM ケース: PA66
 [添付品] + なべタッピンねじ 4×50 1本

品番	FA-930-Y
サイズ・車輪形状	φ26mmY型
仕上げ	DG色塗装(ディープグレー)
価格(税抜)	¥970
注文コード	127987
小箱入数	20ヶ
梱入数	200ヶ

FA-940
 [材質] PA66
 [添付品] + 皿タッピンねじ 3×12 2本

グレー	価格(税抜)	¥160
	注文コード	127989
小箱入数		40ヶ
梱入数		400ヶ

FA-100-K (FA調整戸車用キャップ)
 [材質] PA66複合材

DG色 (ディープグレー)	価格(税抜)	¥60
	注文コード	096007
MG色 (マイルドグレー)	価格(税抜)	¥60
	注文コード	096009
SB色 (サンドブラウン)	価格(税抜)	¥60
	注文コード	096008
白	価格(税抜)	¥60
	注文コード	116060
小箱入数		100ヶ
梱入数		1000ヶ

施工ガイド

〈戸の調整方法〉
戸のキャッチ力が強過ぎたり、弱過ぎたり、戸が傾いたりしている場合
 キャップを外し、戸の木口面から、戸車の調整ねじをドライバーで右または左に、所定の位置まで回してください。

レールに押しつける強さ(簡易キャッチ力)を調整する
 戸を前後に寄せる
 (戸と軌底のすきまは)4~9

■戸の加工寸法参考図
 ※樹脂ケースの特性上、製品の奥行き寸法のバラつきにより、掘込調整が必要になる場合があります。
 ()内寸法はFA-100-Kを取付ける時の寸法

前後調整ねじ 前後方向に±2mm可
 簡易キャッチ力調整ねじ
 調整後、キャップを嵌めます。

■金具仕様表

品番	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数
FG-100S		[材質] 鋼、SUS430、POM [仕上げ] スズコバルトメッキ、白 [添付品] +六角(対辺7)タッピンねじ 4×16 2本 ※前後調整には専用工具AFD-600が必要になります。	¥550	40ヶ
FG-150 NEW		[材質] 鋼、POM [仕上げ] 鋼部：黒クロメート、POM部：白 [添付品] +六角(対辺7)タッピンねじ 4×30 3本 フィッシャープラグ S6 ※前後調整には専用の工具AFD-600が必要になります。	¥960	25ヶ
FG-150C NEW		[材質] キャッチ部：POM 固定ベース：PA66 [仕上げ] DG色 [添付品] +皿ドリルねじ 4×25 2本	¥940	25本
AFD-600		●専用スパナ FG-100S、FG-150の前後調整をするための工具です。 [材質] 鋼 [仕上げ] クロメート	¥260	50ヶ
FG-230 NEW		[材質] アルミ押し出し材 [仕上げ] シルバー [ねじ穴] φ5穴 φ7.8皿 [ねじ穴間隔] 1000mm：穴数4 両端より30mm、 約313mm間隔 1500mm：穴数6 両端より30mm、 約288mm間隔	1,000mm ¥1,850 1,500mm ¥2,800	50本

■表記訂正 (23/06/14)

■レール仕様表

品番・製品寸法図	サイズ(mm)	価格(税抜)	入数
HR-158 NEW	1,800 注文コード 264364	¥12,000	20本
	2,700 注文コード 264365	¥18,400	10本
	[材質] レール：アルミ押し出し材 ラックギア：PC [仕上げ] シルバー [ねじ穴] φ5.5穴 φ7.5皿 [ねじ穴間隔] 両端より15mm、300mm間隔 ご注意 「←戸先」シールの貼ってある側は カットしないでください。		
HR-158TB NEW	425 注文コード 264366	¥1,900	30本
	戸袋納まりのときに使用します。 開口側に必要な穴加工済みレールです。 ※このレールは、ラックギアなしです。 [材質] アルミ押し出し材 [仕上げ] シルバー [ねじ穴] φ5.5穴 φ7.5皿、φ5.5穴(トリガー取付用) [ねじ穴間隔] 穴数3戸先端部より60mm、175mm間隔 [サイズ] 425mm ■表記訂正 (22/08/01)		

ドア錠	1
丁番	2
スライド 丁番	3
開き戸 金具	4
引戸錠	5
引戸 金具	6
上吊式 引戸金具	7
移動 間仕切 金具	8
折戸 金具	9
室内用 アルミ 建具	10
取手・ 引手	11
スライド レール ワイヤー バスケット	12
収納・ 吊金具	13
その他の 家具金物	14
物干金具・ 語金具	15
真鍮 アンティーク	16
設計 施工 ガイド	
会社案内	

操作ガイド

切替操作 A

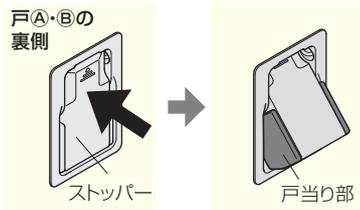
フルオープンからダブルオープンに切替えます。

1.切替操作の準備

①戸Aを閉める方向に操作し、戸を全て閉めます。

2.戸当り部の操作

①戸A・戸Bの裏側に取付けられている、セーフティストッパーロング(2ヶ所)の上部を押込み、戸当り部を起こします。
 ※戸Cのセーフティストッパーロングは戸Cの固定を解除しないと戸当り部を起こせません。



ご注意

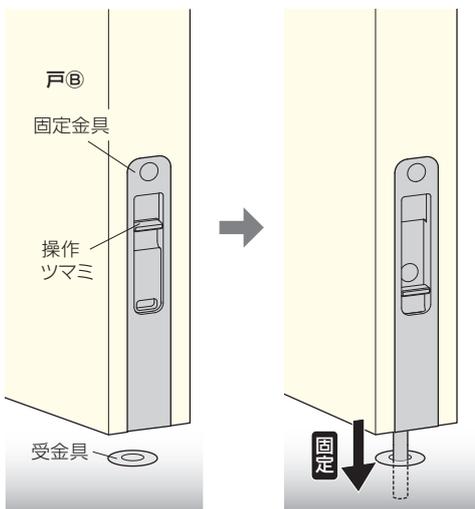
セーフティストッパーロングの戸当り部を起こさずに戸A・戸Bの開閉を行うと、故障や指はさみなどの事故が発生する原因となります。

3.戸Bを固定する

①戸Bの戸先・戸尻に取付けられている固定金具の操作ツマミを下ろし、シャフトを受金具に入れます。一方のシャフトを入れた後、戸Aを開けて、戸Bの他方のシャフトを入れてください。

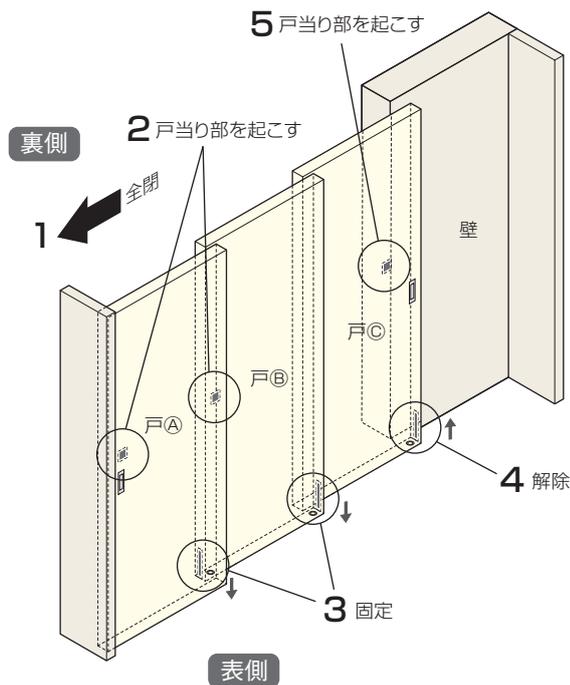
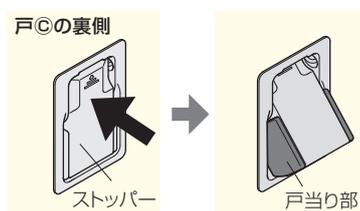
ご注意

シャフトを下ろす途中で床などに引っ掛けないようにしてください。



5.戸当り部の操作

①戸Cの裏側に取付けられている、セーフティストッパーロングの上部を押込み、戸当り部を起こします。

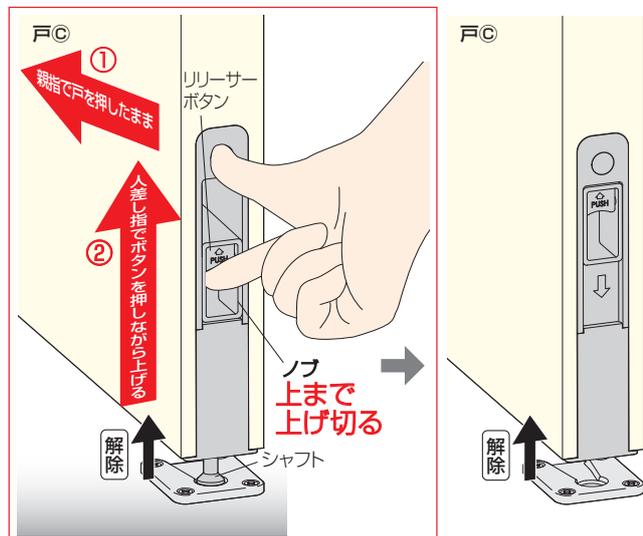


4.戸Cの固定を解除する

①親指で戸の木口を押しながら、さらに人差し指でリリーサーボタンを押して、ノブを上げます。
 ※リリーサーボタンはノブ自体のロックです。

ご注意

ノブを操作する際には、指や爪を痛めるおそれがありますので、十分にご注意ください。



■表記変更 (22/09/01)

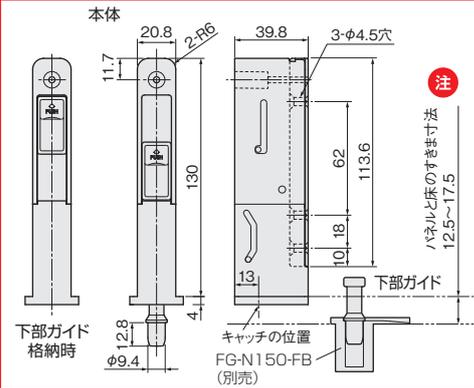
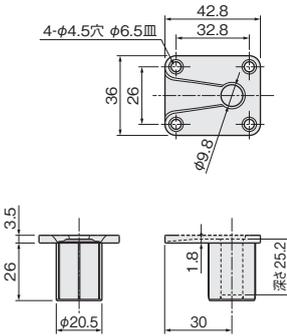
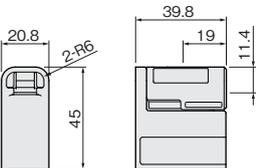
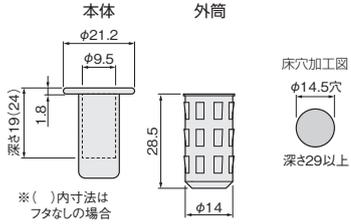
ドア錠 1
 丁番 2
 スライド丁番 3
 開き戸金具 4
 引戸錠 5
 引戸金具 6
 上吊式引戸金具 7
 移動間仕切金具 8
 折戸金具 9
 室内用ALA選具 10
 取手・引手 11
 スライドールワイヤーバスケット 12
 収納・吊金具 13
 その他の家具金物 14
 物干金具・諸金具 15
 真鍮アンティーク 16
 設計施工ガイド
 会社案内

■金具仕様表

ドア錠
1
丁番
2
スライド
丁番
3
開き戸
金具
4
引戸錠
5
引戸
金具
6
上吊式
引戸金具
7
移動
間仕切
金具
8
折戸
金具
9
室内用
アルミ
建具
10
取手・
引手
11
スライド
ワイヤー
バスケット
12
収納・
吊金具
13
その他
家具金物
14
物干金具・
諸金具
15
真鍮
アンティーク
16
設計
施工
ガイド
会社案内

品番	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数
MF-200 NEW		●マルチソフトクローズユニット [材質] POM、PC、銅 [仕上げ] ハウジング部：茶、白 [添付品] MF-500(固定プレート) 1セット	茶 ¥7,600 注文コード 264293 白 ¥7,700 注文コード 272158	16セット
MF-500 NEW		●固定プレート MF-200を下部ガイドレール内に固定するため使用します。 [材質] 鋼 [仕上げ] クロメート [添付品] ノンヘッドコーススレッド 4.8×18 5本	MF-200に添付されています。	
MF-100 NEW		●下部ガイドレール [材質] アルミ押し材 [仕上げ] シルバー [ねじ穴] φ5穴 [ねじ穴間隔] 300mm ※ねじは添付されていません。固定プレート(MF-500)の添付品を使用してください。	1,300mm ¥3,900 注文コード 264295	20本
ダブルオープントリガーセット (MF-302・MF-411-25) NEW ■表記訂正(22/09/01)		●トリガーセット [材質] 鋼、POM [仕上げ] トリガーベース：クロメート トリガー：グレー 摺動部：ナイロンコーティング [添付品] +皿小頭タッピンねじ 4×25 5本 ■削除、表記訂正(22/09/01)	¥2,400 (1セット2ヶ入) 注文コード 264458	20セット ■表記訂正(22/09/01)
MF-600 NEW		●フランス落し [材質] 本体：亜鉛合金、PC、エラストマー 下部ガイド：鋼、POM [仕上げ] 黒 [添付品] +バインドタッピンねじ 4×35 2本	¥10,300 (1セット2ヶ入) 注文コード 273946	30セット
MF-610 NEW		●ノーズブロック [材質] 本体：亜鉛合金、エラストマー キャップ：PP [仕上げ] 本体：クロメート キャップ：黒 [添付品] +バインドタッピンねじ 3.5×40 3本	¥7,900 (1セット2ヶ入) 注文コード 273945	20セット

■金具仕様表

品番	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数
FG-N150P 		●格納下部ガイド [材 質] 本体：亜鉛合金、PC、エラストマー 下部ガイド：鋼、POM [仕上げ] 黒 [添付品] +皿タッピンねじ 4×35 3本 +バインド小ねじ M4×20 1本 ■仕様変更(22/09/01)	¥6,000	5ヶ
FG-N150-FB 		●誘導坪受 [材 質] 本体：亜鉛合金 坪受内側：POM [仕上げ] クロメート [添付品] +皿小頭タッピンねじ 4×20 4本	¥2,100	20ヶ
FG-N150-G 		●メンテナスゲート [材 質] ABS [仕上げ] 黒 [添付品] +なべタッピンねじ 3.5×30 2本	¥1,070	200ヶ
FBストライク 	 <p>※()内寸法はフタなしの場合</p>	●坪受 [材 質] 本体：SUS304、真鍮 外筒：PA [仕上げ] 本体：生地ヘアライン、GBメッキ 外筒：黒	ヘアライン ¥950 GBメッキ ¥1,380	30ヶ

ドア錠 1

丁番 2

スライド丁番 3

開き戸金具 4

引戸錠 5

引戸金具 6

上吊式引戸金具 7

移動間仕切金具 8

折戸金具 9

室内用アルミ建具 10

取手・引手 11

スライドワイヤーバスケット 12

収納・吊金具 13

その他の家具金物 14

物干金具・諸金具 15

真鍮アンティーク 16

設計施工ガイド

会社案内

■金具仕様表

品番	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数
1 ドア錠 2 丁番 3 スライド 丁番 4 開き戸 金具	FCX-292-K-H-L 	●2wayソフトクローズ上部吊り車 戸を吊ったままの状態です。戸の上下前後調整ができます。 [ベアリング] 金属ベアリング [材質] 本体：PA66、PBT、銅、ステンレス鋼 カップ：亜鉛合金 車輪：POM、銅 [仕上げ] 本体：DG色、ホワイト 跳ね上がり抑制部：グレー [添付品] +なベタッピンねじ 3.5×30 3本	DG色 ¥18,300 注文コード 264299	
5 引戸錠 6 引戸 金具 7 上吊式 引戸金具	FC-315 	●トリガー レール内に取付け、ソフトクローズを動作させます。 [材質] ステンレス鋼 [添付品] +皿小頭タッピンねじ 4×16 2本	FCX-292-K-H-Lに添付されています。 FC-315 2ヶ FC-614 1ヶ	
8 移動 間仕切 金具	FC-614 	●トリガー取付治具 レールを上枠に取付け後、トリガーを取付けるのに使用します。 [材質] PP	FC-315、FC-614セットのみ ¥650 注文コード 280018	
9 折戸 金具 10 室内用 アルミ建具 11 取手・ 引手	HR-292-K 	●上部吊り車 戸を吊ったままの状態です。戸の上下前後調整ができます。 [ベアリング] 金属ベアリング [材質] 本体：PA66、PBT、銅 カップ：亜鉛合金 車輪：POM、銅 [仕上げ] DG色、ホワイト [添付品] +なベタッピンねじ 3.5×30 3本	DG色 ¥4,180 注文コード 070097	10ヶ
12 スライド レール ワイヤー バスケット 13 収納・ 吊金具 14 その他の 家具金物 15 物干金具・ 諸金具 16 真鍮 アンティーク	ホワイト DG色	DG色 ¥4,280 注文コード 070098		

■表記訂正 (24/10/21)

- 1 ドア錠
- 2 丁番
- 3 スライド丁番
- 4 開き戸金具
- 5 引戸錠
- 6 引戸金具
- 7 上吊式引戸金具
- 8 移動間仕切金具
- 9 折戸金具
- 10 室内用アルミ建具
- 11 取手・引手
- 12 スライドレールワイヤーバスケット
- 13 収納・吊金具
- 14 その他の家具金物
- 15 物干金具・諸金具
- 16 真鍮アンティーク

使用条件

一般住宅屋内用木製引戸(浴室には使用できません)
 ◇引戸の総質量:40kg以下(引戸1枚) ◇引戸の厚さ:24~40mm
 ◇引戸の幅:790mm以上 ◇使用温度範囲:5℃~40℃
 ◇クローズ速度調整:調整できません

ご注意

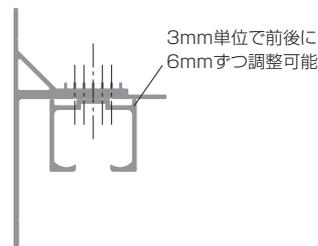
下記をお読みのうえ、正しくお使いください。
 ●引戸をアウトセットで使用の際は、必ず本ページ掲載の部品構成にて使用ください。他の部品を使用したり、構成部品に不足がありますと、戸の脱落や、システムが破損するおそれがあります。
 ●取付け壁面に下地があることを事前にご確認ください。下地がない場合は、補強板を設置してください。
 ●戸先と戸尻の上下に戸当りを取付けるスペースがあることをあらかじめご確認ください。
 ●ソフトクローズ上部吊り車の仕様については220ページをご参照ください。

- HRシステムの吊り車を使用した、アウトセット上吊式引戸システムです。
- ブラケットレールと上部レールの組み合わせ位置が前後6mm(3mm単位)変更できるため、枠などの設置条件に対応しやすくなっています。

■金具の使用場所

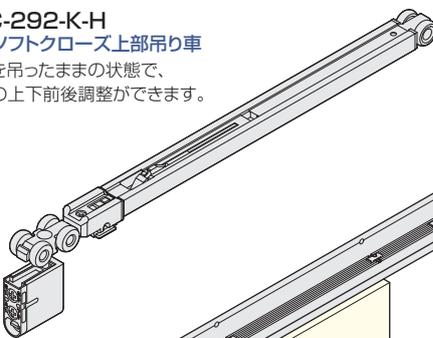
FK-100 + HR-150

●ブラケットレール + ●上部レール
 2本のレールを専用板ナットで組み合わせて固定します。
 ※本レールは現場でのカットや穴加工を要しますので、あらかじめご了承ください。加工については、設計・施工ガイドをご覧ください。



FC-292-K-H

●ソフトクローズ上部吊り車
 戸を吊ったままの状態、戸の上下前後調整ができます。



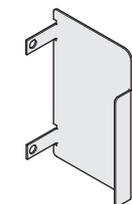
FC-310

●トリガー
 レール内に取付け、ソフトクローズを作動させます。



サイドカバー

レールの端面を隠す化粧カバーです。左右勝手があります。



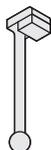
専用板ナット

ブラケットにレールとトリガーを取付ける際に使用します。



レールクリーナー No.3

レール加工後は、必ずレール内を掃除してください。アルミの切り粉などが残ったまま使用すると、音鳴りや動作不良の原因となります(345ページ参照)。



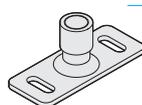
FG-210 (KR-010)

●下溝用ガイドレール
 FG-100S用ガイドレールです。



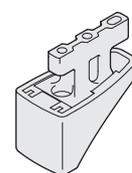
FG-100S

●下部ガイド
 戸と接する部品が回転するため、戸の開閉をスムーズにします。FG-210(下溝用ガイドレール)と合わせて使用します。



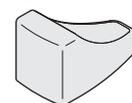
FK-310

●上部レール用戸当り
 上部レールに穴加工をし、レール内に差し込んで固定します。必ず戸先と戸尻の両方に固定してください。



FK-320

●下部戸当り
 床に固定します。必ず上部レール用戸当りと位置を合わせ、戸先と戸尻の両方に固定してください。



※前後調整付きの吊り車を使用する場合は、他の吊り車や下部ガイドも前後調整付きに統一してご使用ください。

■使用金具例

※本システムには幕板はありませんので、必要に応じて別途ご用意ください。

	ブラケットレール	専用板ナット	上部レール	サイドカバー	上部吊り車	上部戸当り	下部戸当り	下部ガイド	ガイドレール	価格(税抜)
使用金具の種類	FK-100		HR-150		FC-292-K-H FC-310	FK-310	FK-320	FG-100S	FG-210 (KR-010)	FK-100、HR-150、サイドカバーはアンバーを、上部吊り車はDG色を使用の場合
数量	2,400mm 1本	1セット (13ヶ入り)	1,800mm 1本	1セット (L/R)	2セット	2ヶ	2ヶ	1ヶ	1,000mm 1本	¥59,600

■仕様変更 (23/06/20)

- ドア錠 1
- 丁番 2
- スライド丁番 3
- 開き戸金具 4
- 引戸錠 5
- 引戸金具 6
- 上吊式引戸金具 7
- 移動間仕切金具 8
- 折戸金具 9
- 室内用アルミ選 10
- 取手・引手 11
- スライドレールワイヤーバスケット 12
- 収納・吊金具 13
- その他の家具金物 14
- 物干金具・諸金具 15
- 真鍮アンティーク 16

■金具仕様表

※上部吊り車の木口加工用ルーラービット16mmを344ページに掲載しています。

品番	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数
FC-292-K-H		[ベアリング] 金属ベアリング [材質] 本体：PA66、PBT、銅、ステンレス鋼 カップ：亜鉛合金 車輪：POM、銅 [仕上げ] ホルダー部：DG色、ホワイト 跳ね上がり抑制部：グレー [添付品] +なべタッピンねじ 3.5×30 3本	DG色 ¥13,300 注文コード 189064 ホワイト ¥13,400 注文コード 189065	1
FC-310		[材質] ステンレス鋼 [添付品] +皿小頭タッピンねじ 4×16 2本	FC-292-K-Hに添付されています。 [FC-310 1ヶ] [FC-610 1ヶ]	20セット
FC-610		●トリガー取付治具 レールを上枠に取付け後、トリガーを取付ける際に使用します。 [材質] PP	FC-310, FC-610 セットのみ ¥450 注文コード 258845	5
FK-310		[材質] 本体：亜鉛合金 バンパー：エラストマー [仕上げ] 本体：クロメート バンパー：黒、ライトグレー [添付品] +なべ小ねじ M4×25 3本(FKレール用) +なべ小ねじ M4×20 3本(OSレール用) M4フランジ付きナット 3ヶ	黒 ¥2,400 注文コード 006581 ライトグレー ¥2,400 注文コード 006583	10ヶ
FK-320		[材質] 本体：亜鉛合金 バンパー：エラストマー [仕上げ] 本体：クロメート バンパー：黒、ライトグレー [添付品] なべタッピンねじ 4×40 3本	黒 ¥1,700 注文コード 006582 ライトグレー ¥1,700 注文コード 006584	10ヶ
FG-100S		[材質] 鋼、SUS430、POM [仕上げ] スズコバルトメッキ、白 [添付品] +六角(対辺7)タッピンねじ 4×16 2本 ※前後調整には専用工具AFD-600が必要になります。	¥550 注文コード 262446	40ヶ
FG-210 (KR-010)		[材質] アルミ押し出し材 [仕上げ] シルバー [ねじ穴] φ5穴 φ7.5皿 [ねじ穴間隔] 1,000mm：穴数4 両端より30mm、約313mm間隔 1,500mm：穴数6 両端より30mm、約288mm間隔	1,000mm ¥1,900 注文コード 197558 1,500mm ¥2,800 注文コード 249229	50本
AFD-600		●専用スパナ FG-100Sの前後調整をするための工具です。 [材質] 鋼 [仕上げ] クロメート	¥260 注文コード 080490	50ヶ
専用板ナット		[材質] 鋼 [仕上げ] クロメート [添付品] +皿小頭ねじ M4×16 13本 トリガー取付け用 4本 レール取付け用 9本 [対応レール] FK-100 ※レールとは別売となります。	¥2,500 注文コード 096097	50セット (1セット 13ヶ入り)

ドア錠	1
丁番	2
スライド丁番	3
開き戸金具	4
引戸錠	5
引戸金具	6
上吊式引戸金具	7
移動間仕切金具	8
折戸金具	9
室内用アルミ選	10
取手・引手	11
スライドレールワイヤーバスケット	12
収納・吊金具	13
その他の家具金物	14
物干金具・語金具	15
真鍮アンティーク	16
設計施工ガイド	
会社案内	

操作ガイド

切替操作 **A**

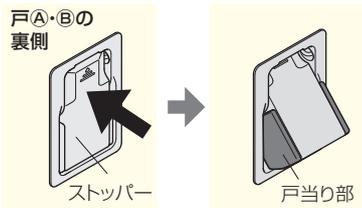
フルオープンからダブルオープンに切替えます。

1. 切替操作の準備

① 戸Aを閉める方向に操作し、戸を全て閉めます。

2. 戸当り部の操作

① 戸A・戸Bの裏側に取付けられている、セーフティストッパーロング(2ヶ所)の上部を押込み、戸当り部を起こします。
 ※戸Cのセーフティストッパーロングは戸Cの固定を解除しないと戸当り部を起こせません。



ご注意

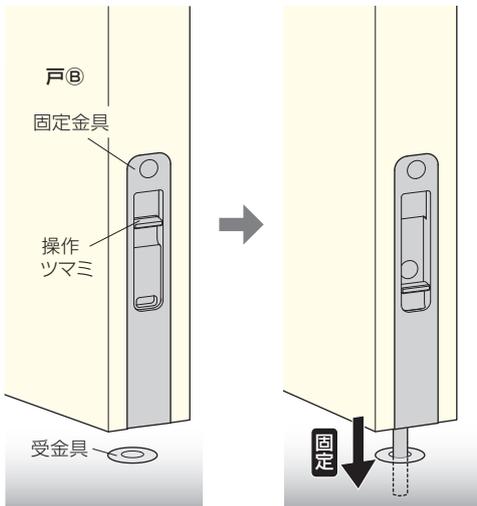
セーフティストッパーロングの戸当り部を起こさずに戸A・戸Bの開閉を行うと、故障や指はさみなどの事故が発生する原因となります。

3. 戸Bを固定する

① 戸Bの戸先・戸尻に取付けられている固定金具の操作ツマミを下ろし、シャフトを受金具に入れます。一方のシャフトを入れた後、戸Bを開けて、戸Bの他方のシャフトを入れてください。

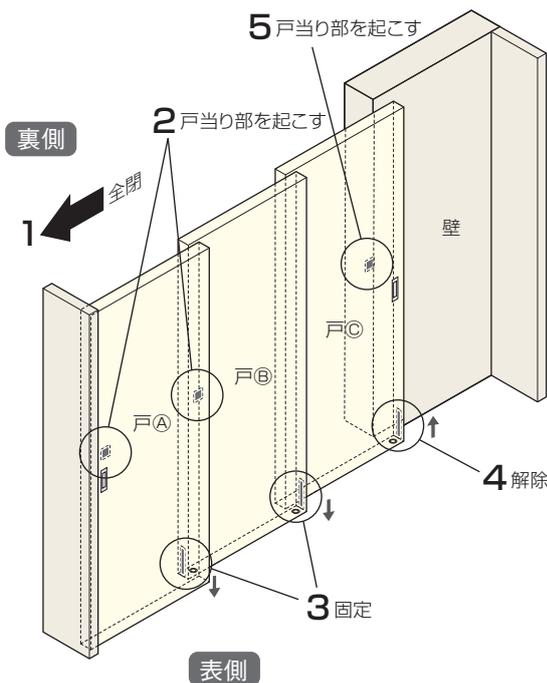
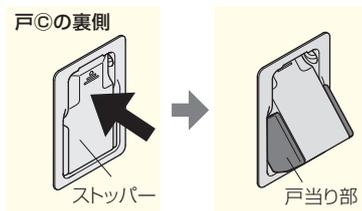
ご注意

シャフトを下ろす途中で床などに引っ掛けないようにしてください。



5. 戸当り部の操作

① 戸Cの裏側に取付けられている、セーフティストッパーロングの上部を押込み、戸当り部を起こします。

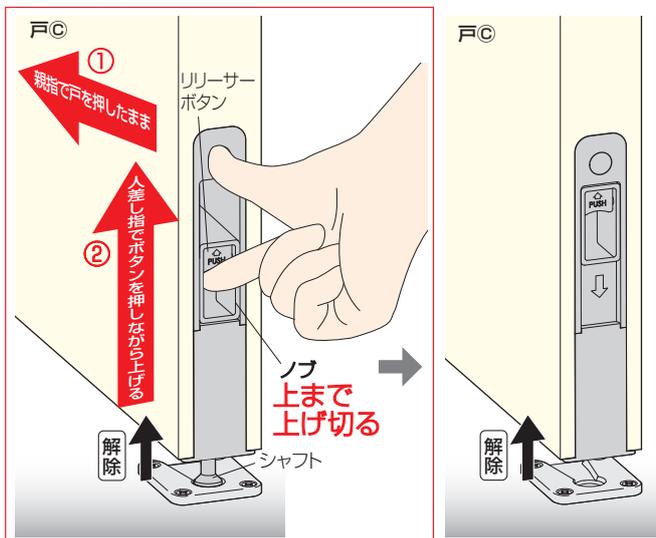


4. 戸Cの固定を解除する

① 親指で戸の木口を押しながら、さらに人差し指でリリーサーボタンを押して、ノブを上げます。
 ※リリーサーボタンはノブ自体のロックです。

ご注意

ノブを操作する際は、指や爪を痛めるおそれがありますので、十分にご注意ください。



■表記変更 (22/09/01)

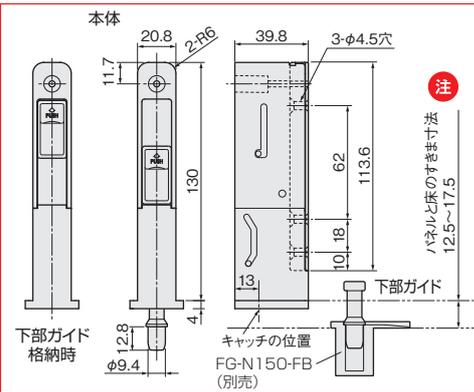
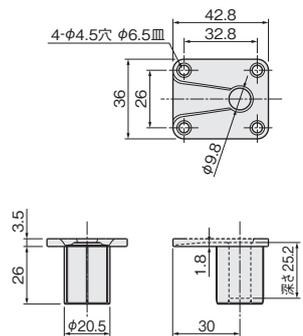
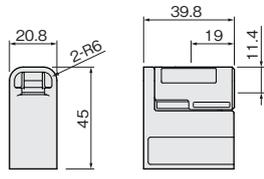
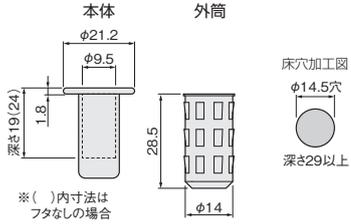
ドア錠 1
 丁番 2
 スライド丁番 3
 開き戸金具 4
 引戸錠 5
 引戸金具 6
 上吊式引戸金具 7
 移動間仕切金具 8
 折戸金具 9
 室内用アルミ建具 10
 取手・引手 11
 スライドレールワイヤーバスケット 12
 収納・吊金具 13
 その他の家具金物 14
 物干金具・諸金具 15
 真鍮アンティーク 16
 設計施工ガイド
 会社案内

■金具仕様表

ドア錠
1
丁番
2
スライド
丁番
3
開き戸
金具
4
引戸錠
5
引戸
金具
6
上吊式
引戸金具
7
移動
間仕切
金具
8
折戸
金具
9
室内用
アルミ
建具
10
取手・
引手
11
スライド
ワイヤー
バスケット
12
収納・
吊金具
13
その他の
家具金物
14
物干金具・
諸金具
15
真鍮
アンティーク
16
設計
施工
ガイド
会社案内

品番	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数
MF-200 NEW		●マルチソフトクローズユニット [材質] POM、PC、銅 [仕上げ] ハウジング部：茶、白 [添付品] MF-500(固定プレート) 1セット	茶 ¥7,600 注文コード 264293 白 ¥7,700 注文コード 272158	16セット
MF-500 NEW		●固定プレート MF-200を下部ガイドレール内に固定するため使用します。 [材質] 鋼 [仕上げ] クロメート [添付品] ノンヘッドコーススレッド 4.8×18 5本	MF-200に添付されています。	
MF-100 NEW		●下部ガイドレール [材質] アルミ押し材 [仕上げ] シルバー [ねじ穴] φ5穴 [ねじ穴間隔] 300mm ※ねじは添付されていません。 固定プレート(MF-500)の添付品を使用してください。	1,300mm ¥3,900 注文コード 264295	20本
ダブルオープントリガーセット (MF-302・MF-411-25) NEW ■表記訂正(22/09/01)		●トリガーセット [材質] 鋼、POM [仕上げ] トリガーベース：クロメート トリガー：グレー 摺動部：ナイロンコーティング [添付品] +皿小頭タッピンねじ 4×25 5本 ■削除、表記訂正(22/09/01)	¥2,400 (1セット2ヶ入) 注文コード 264458	20セット ■表記訂正(22/09/01)
MF-600 NEW		●フランス落し [材質] 本体：亜鉛合金、PC、エラストマー 下部ガイド：鋼、POM [仕上げ] 黒 [添付品] +バインドタッピンねじ 4×35 2本	¥10,300 (1セット2ヶ入) 注文コード 273946	30セット
MF-610 NEW		●ノーズブロック [材質] 本体：亜鉛合金、エラストマー キャップ：PP [仕上げ] 本体：クロメート キャップ：黒 [添付品] +バインドタッピンねじ 3.5×40 3本	¥7,900 (1セット2ヶ入) 注文コード 273945	20セット

■金具仕様表

品番	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数
FG-N150P 		●格納下部ガイド [材 質] 本体：亜鉛合金、PC、エラストマー 下部ガイド：鋼、POM [仕上げ] 黒 [添付品] +皿タッピンねじ 4×35 3本 +バインド小ねじ M4×20 1本 ■仕様変更(22/09/01)	¥6,000	5ヶ
FG-N150-FB 		●誘導坪受 [材 質] 本体：亜鉛合金 坪受内側：POM [仕上げ] クロメート [添付品] +皿小頭タッピンねじ 4×20 4本	¥2,100	20ヶ
FG-N150-G 		●メンテナスゲート [材 質] ABS [仕上げ] 黒 [添付品] +なべタッピンねじ 3.5×30 2本	¥1,070	200ヶ
FBストライク 	 <p>※()内寸法はフタなしの場合</p>	●坪受 [材 質] 本体：SUS304、真鍮 外筒：PA [仕上げ] 本体：生地ヘアーライン、GBメッキ 外筒：黒	ヘアーライン ¥950 GBメッキ ¥1,380	30ヶ

ドア錠 1

丁番 2

スライド丁番 3

開き戸金具 4

引戸錠 5

引戸金具 6

上吊式引戸金具 7

移動間仕切金具 8

折戸金具 9

室内用アルミ建具 10

取手・引手 11

スライドルールワイヤーバスケット 12

収納・吊金具 13

その他の家具金物 14

物干金具・諸金具 15

真鍮アンティーク 16

設計施工ガイド

会社案内

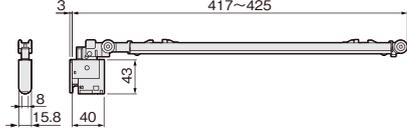
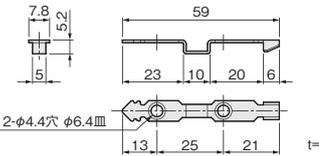
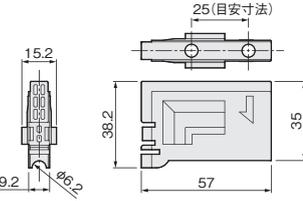
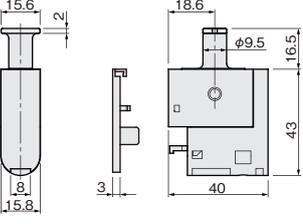
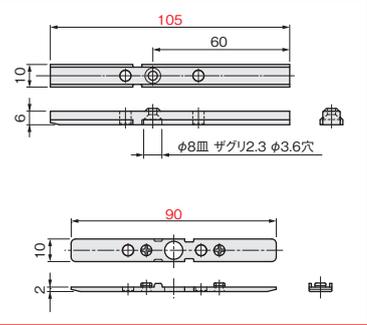
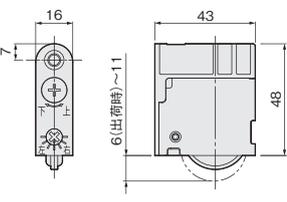
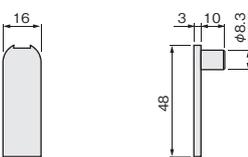
■金具仕様表

- ドア錠
- 1
- 丁番
- 2
- スライド
丁番
- 3
- 開き戸
金具
- 4
- 引戸錠
- 5
- 引戸
金具
- 6
- 上吊式
引戸金具
- 7
- 移動
間仕切
金具
- 8
- 折戸
金具
- 9
- 室内用
アルミ建具
- 10
- 取手・
引手
- 11
- スライド
ワイヤー
バスケット
- 12
- 収納・
吊金具
- 13
- その他の
家具金物
- 14
- 物干金具・
諸金具
- 15
- 真鍮
アンティーク
- 16
- 設計
施工
ガイド

品番	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数
FCX-2950-K-H-L		<p>●2wayソフトクローズ上部吊り車 戸を吊ったままの状態です。戸の上下前後調整ができます。</p> <p>[ベアリング] 金属ベアリング [材質] 本体：POM、PA66複合材、銅、ステンレス鋼 カップ：亜鉛合金 車輪：POM、銅 [仕上げ] ホルダー部：茶、白 跳ね上がり抑制部：グレー [結合ねじ] +皿小ねじ 4×15 1本 [添付品] +なべタッピンねじ 3.5×30 2本</p>	<p>茶 ¥12,000</p> <p>注文コード 286680</p> <p>白 ¥12,100</p> <p>注文コード 286681</p>	
FC-318		<p>●トリガー レール内に取付け、ソフトクローズを動作させます。</p> <p>[材質] ステンレス鋼 [添付品] +皿小頭タッピンねじ 4×16 2本</p>	<p>FCX-2950-K-H-Lに添付されています。</p> <p>FC-318 2ヶ FC-615 1ヶ</p> <p>■表記訂正 (24/10/11)</p>	20セット
FC-615		<p>●トリガー取付治具 レールを上枠に取付け後、トリガーを取付けるのに使用します。</p> <p>[材質] PP</p>	<p>FC-318、FC-615セットのみ ¥650</p> <p>注文コード 283535</p>	
AFD-2950-K		<p>●上部吊り車 [ベアリング] 金属ベアリング [材質] 本体：POM、PA66複合材、銅 カップ：亜鉛合金 車輪：POM、銅 [仕上げ] 茶、白 [結合ねじ] +皿小ねじ 4×15 1本 [添付品] +なべタッピンねじ 3.5×30 2本</p>	<p>茶 ¥2,420</p> <p>注文コード 255891</p> <p>白 ¥2,520</p> <p>注文コード 255892</p>	16ヶ

■金具仕様表

※上部ガイドの木口加工用ルータービット16mmを344ページに掲載しています。

品番	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数
FCX-9710 NEW  DG色 ホワイト		[材 質] 本体：PA66、PA6、銅、ステンレス鋼 カップ：PA66 車輪：エラストマー カバー：ABS [仕上げ] DG色、ホワイト [添付品] +なべタッピンねじ 3.5×25 3本	DG色 ¥10,000 注文コード 264448	20セット
			ホワイト ¥10,000 注文コード 264449	
FC-318 		[材 質] ステンレス鋼 [添付品] +皿小頭タッピンねじ 4×16 2本	FCX-9710に 添付されています。	20ヶ
FC-615 		●トリガー取付治具 レールを上枠に取付け後、トリガーを 取付ける際に使用します。 [材 質] PP	(FC-318 2ヶ) (FC-615 1ヶ) FC-318,FC-615 セットのみ ¥650 注文コード 283535	
AFD-9710 NEW  DG色 ホワイト		[材 質] 本体：PA66、POM、銅 カップ：PA66 カバー：ABS [仕上げ] DG色、ホワイト [添付品] +なべタッピンねじ 3.5×25 3本	DG色 ¥1,400 注文コード 264450	20ヶ
			ホワイト ¥1,400 注文コード 264451	
FC-339セット NEW  FC-339B FC-339S		[材 質] PP [仕上げ] DG色 [添付品] +皿タッピンねじ 3.5×25 1本	(FC-339B 1ヶ) (FC-339S 3ヶ) ¥550	20ヶ
			■寸法訂正(23/11/28) 注文コード 264452	
FA-1100-BY 		[ベアリング] 金属ベアリング [材 質] 車輪：POM ケース：PC、銅 [仕上げ] 車輪：白、ケース：DG色 [添付品] +なべタッピンねじ 4×50 1本	¥670 注文コード 250659	20ヶ
FA-100-K  DG色 MG色 SB色 白		[材 質] PA66複合材 [仕上げ] DG色、MG色、SB色、白	DG色 ¥60 注文コード 096007	100ヶ
			MG色 ¥60 注文コード 096009	
			SB色 ¥60 注文コード 096008	
			白 ¥60 注文コード 116060	

ドア錠	1
丁番	2
スライド 丁番	3
開き戸 金具	4
引戸錠	5
引戸 金具	6
上吊式 引戸金具	7
移動 間仕切 金具	8
折戸 金具	9
室内用 アルミ選	10
取手・ 引手	11
スライド ワイヤー バスケット	12
収納・ 吊金具	13
その他の 家具金物	14
物干金具・ 語金具	15
真鍮 アンティーク	16
設計 施工 ガイド	
会社案内	

使用条件

一般住宅屋内用木製引戸(浴室には使用できません)
 ◇引戸の総質量:30kg以下(引戸1枚) ◇引戸の厚さ:24~40mm
 ◇引戸の幅:740mm以上 ◇使用温度範囲:5℃~40℃
 ◇クローズ速度調整:調整できません

ご注意

下記をお読みのうえ、正しくお使いください。
 ●引戸をアウトセットで使用の際は、必ず本ページ掲載の部品構成にてご使用ください。他の部品を使用したり、構成部品に不足があると、戸の脱落や、システムの破損のおそれがあります。
 ●取付け壁面に下地があることを事前にご確認ください。下地がない場合は、補強板を設置してください。
 ●戸先と戸尻の上下に戸当りを取付けるスペースがあることをあらかじめご確認ください。
 ●ソフトクローズ上部吊り車の仕様については272ページをご参照ください。

- AFDシステムの吊り車を使用した、アウトセット上吊式引戸システムです。
- ブラケットレールと上部レールの合わせ位置が前後6mm(3mm単位)変更できるため、枠などの設置条件に対応しやすくなっています。

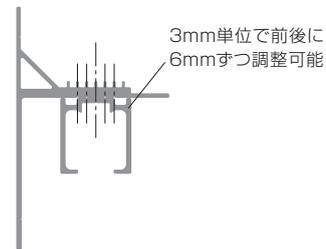
■金具の使用場所

FK-100

- ブラケットレール
- +
- AFD-1500
- 上部レール

2本のレールを専用板ナットで組み合わせて固定します。

※本レールは現場でのカットや穴加工を要しますので、あらかじめご了承ください。加工については、設計・施工ガイドをご覧ください。



専用板ナット

ブラケットにレールとトリガーを取付ける際に使用します。



レールクリーナー No.3

レール加工後は、必ずレール内を掃除してください。アルミの切り粉などが残ったまま使用すると、音鳴りや動作不良の原因となります(345ページ参照)。



FG-210 (KR-010)

- 下溝用ガイドレール

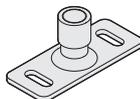
FG-100S用ガイドレールです。



FG-100S

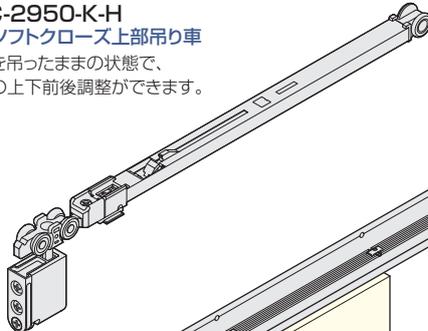
- 下部ガイド

戸と接する部品が回転するため、戸の開閉をスムーズにします。FG-210(下溝用ガイドレール)と合わせて使用します。



FC-2950-K-H

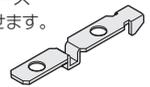
- ソフトクローズ上部吊り車
- 戸を吊ったままの状態、戸の上下前後調整ができます。



FC-310

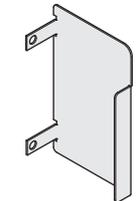
- トリガー

レール内に取付け、ソフトクローズを作動させます。



サイドカバー

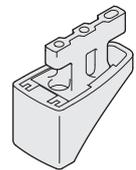
レールの端面を隠す化粧カバーです。左右勝手があります。



FK-310

- 上部レール用戸当り

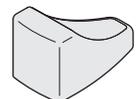
上部レールに穴加工をし、レール内に差し込んで固定します。必ず戸先と戸尻の両方に固定してください。



FK-320

- 下部戸当り

床に固定します。必ず上部レール用戸当りと位置を合わせ、戸先と戸尻の両方に固定してください。



※前後調整付きの吊り車を使用する場合は、他の吊り車や下部ガイドも前後調整付きに統一してご使用ください。

■使用金具例

※本システムには幕板はありませんので、必要に応じて別途ご用意ください。

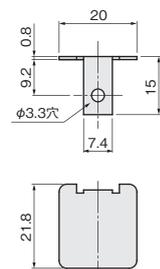
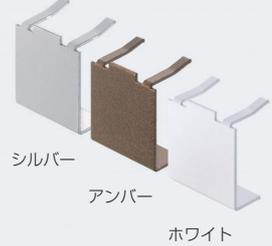
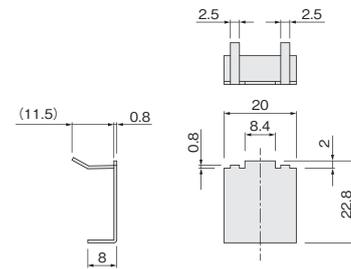
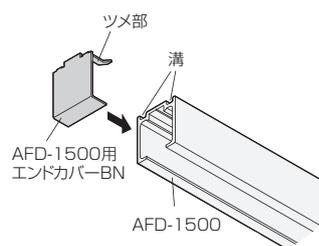
	ブラケットレール	専用板ナット	上部レール	サイドカバー	上部吊り車	上部戸当り	下部戸当り	下部ガイド	ガイドレール	価格(税抜)
使用金具の種類	FK-100		AFD-1500		FC-2950-K-H FC-310	FK-310	FK-320	FG-100S	FG-210 (KR-010)	FK-100、AFD-1500、サイドカバーはアンバーを、上部吊り車は茶を使用の場合
数量	2,400mm 1本	1セット (13ヶ入り)	1,820mm 1本	1セット (L/R)	2セット	2ヶ	2ヶ	1ヶ	1,000mm 1本	¥47,700

■仕様変更
(23/06/20)

ドア錠 1
 丁番 2
 スライド丁番 3
 開き戸金具 4
 引戸錠 5
 引戸金具 6
 上吊式引戸金具 7
 移動間仕切金具 8
 折戸金具 9
 室内用アルミ建具 10
 取手・引手 11
 スライドレールワイヤーバスケット 12
 収納・吊金具 13
 その他の家具金物 14
 物干金具・語金具 15
 真鍮アンティーク 16
 設計施工ガイド
 会社案内

●AFDシステム上吊式引戸用オプションパーツです。

■金具仕様表

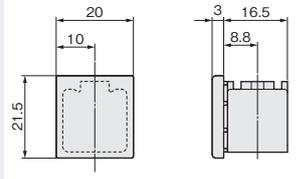
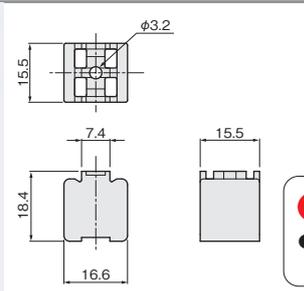
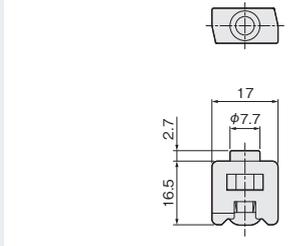
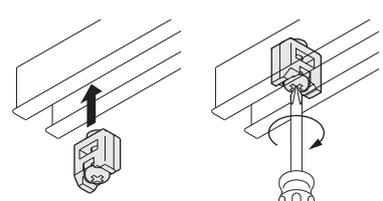
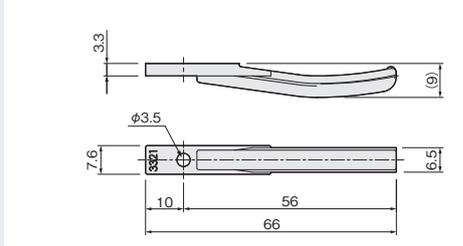
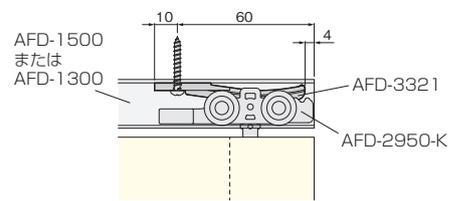
番	品	図	法	寸	品	製	上	仕	格(税別)	枚数
AFD-1500 エンドカバー	 <p>シルバー アンバー ホワイト</p>							<p>●AFD-1500用エンドカバー 上レールの端面を隠す化粧カバーです。 六角ナット締めとタッピンねじ止めの、 2種類の固定方法に対応しています。</p> <p>■表記訂正(22/08/01)</p> <p>【材質】 アルミ合金</p> <p>【仕上げ】 シルバー：アルマイト アンバー：塗装(両面)</p> <p>■表記訂正(22/08/01)</p> <p>ホワイト：塗装(両面)</p> <p>【添付品】 ■仕様変更(23/08/01)</p> <p>+トラス M3×10 1本 六角ナット M3 1個 +なべタッピンねじ 3×16 1本</p>	<p>シルバー ¥1,000</p> <p>注文コード 169914</p>	20ヶ
								<p>アンバー ¥1,100</p> <p>注文コード 169915</p>		
								<p>ホワイト ¥1,200</p> <p>注文コード 223297</p>		
AFD-1500用エンドカバーBN	 <p>シルバー アンバー ホワイト</p>							<p>●AFD-1500用エンドカバー 上レールの端面を隠す化粧カバーです。 天井とレールの間にツメを差込む事で固 定しますので、ねじ止めが不要です。</p> <p>【材質】 アルミ合金 ■表記訂正(23/02/02)</p> <p>【仕上げ】 シルバー：アルマイト アンバー：塗装(片面) ホワイト：塗装(片面)</p> <p>【対応レール】 AFD-1500</p>	<p>シルバー ¥1,100</p> <p>注文コード 248018</p>	25ヶ
								<p>アンバー ¥1,250</p> <p>注文コード 248019</p>		
								<p>ホワイト ¥1,350</p> <p>注文コード 248020</p>		
<p>■金具の取付け方法</p> <p>AFD-1500用エンドカバーBNのツメ部を AFD-1500の溝に差込みます。</p>										



- ドア錠
- 1
- 丁番
- 2
- スライド
丁番
- 3
- 開き戸
金具
- 4
- 引戸錠
- 5
- 引戸
金具
- 6
- 上吊式
引戸金具
- 7
- 移動
間仕切
金具
- 8
- 折戸
金具
- 9
- 室内用
アルミ建具
- 10
- 取手・
引手
- 11
- スライドレール
ワイヤー
バスケット
- 12
- 収納・
吊金具
- 13
- その他の
家具金物
- 14
- 物干金具・
諸金具
- 15
- 真鍮
アンティーク
- 16
- 設計
施工
ガイド
- 会社案内

●AFDシステム上吊式引戸用オプションパーツです。

■金具仕様表

品番	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数
AFD-3440 		●木口カバー レールの木口カバーです。レールの木口面を隠せます。ドリルねじで固定します。 [材質] ABS [仕上げ] DG色、グレー、ホワイト [添付品] +ナベドリルねじ 3.5×35 1本 ※グレー、ホワイトはユニクロ、DG色はアンバー [対応レール] AFD-1500、AFD-1300	DG色 ¥350 注文コード 274801 グレー ¥350 注文コード 274799 ホワイト ¥350 注文コード 274800	100ヶ
AFD-3400 		●固定ブロック ドリルねじで固定するブロックです。 [材質] ABS [仕上げ] DG色、グレー [添付品] +ナベドリルねじ 3.5×35 1本 [対応レール] AFD-1500、AFD-1300	DG色 ¥220 注文コード 178327 グレー ¥220 注文コード 254939	100ヶ
AFD-381 		●仮固定ブロック 仮固定ブロックです。施工後のレールに後入れできます。 [材質] PBT [仕上げ] DG色、グレー [対応レール] AFD-1500、AFD-1300	DG色 ¥270 注文コード 288576 グレー ¥270 注文コード 288577	50ヶ
■金具の取付け方法 	<p>レール内に差込み、手回しドライバーでブロックを90°回転させてねじを締付けます。</p>	<p>ご注意</p> <ul style="list-style-type: none"> ●ソフトクローズ吊り車を併用してください。 ●手回しドライバーで取付けてください。締付けすぎると、変形します。 	<p>■表記訂正 (22/08/01)</p>	<p>50ヶ</p>
AFD-3321 		●簡易摩擦式キャッチ レール内に取付けるので、レール外に見えず意匠性が向上します。枠の数mm手前から保持しているので、戸の調整による多少の誤差に対応します。※戸の跳ね返りを抑えるものではありません。 [材質] PBT [仕上げ] 黒 [添付品] +ナベタッピンねじ 3.5×25 1本 [対応レール] AFD-1500、AFD-1300	黒 ¥260 注文コード 283463	100ヶ
■金具の納まり参考図 	<p>AFD-1500 または AFD-1300</p>	<p>ご注意</p> <ul style="list-style-type: none"> ●手回しドライバーで取付けてください。締付けすぎると、変形します。 	<p>■表記訂正 (22/08/01)</p>	<p>100ヶ</p>

ドア錠
1
丁番
2
スライド
丁番
3
開き戸
金具
4
引戸錠
5
引戸
金具
6
上吊式
引戸金具
7
移動
間仕切
金具
8
折戸
金具
9
室内用
アルミ
10
取手・
引手
11
スライド
レール
ワイヤー
バスケット
12
収納・
吊金具
13
その他
の家具
金物
14
物干金具・
諸金具
15
真鍮
アンティーク
16
設計
施工
ガイド
会社案内

※182ページの「上吊式引戸用パーツの種類と用途について」もあわせてご参照ください。

操作ガイド

切替操作 **A**

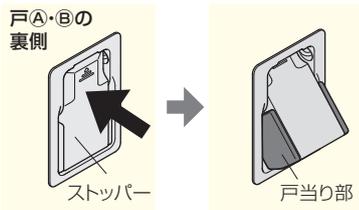
フルオープンからダブルオープンに切替えます。

1.切替操作の準備

①戸Aを開める方向に操作し、戸を全て閉めます。

2.戸当り部の操作

①戸A・戸Bの裏側に取付けられている、セーフティストッパーロング(2ヶ所)の上部を押込み、戸当り部を起こします。
 ※戸Cのセーフティストッパーロングは戸Cの固定を解除しないと戸当り部を起こせません。



ご注意

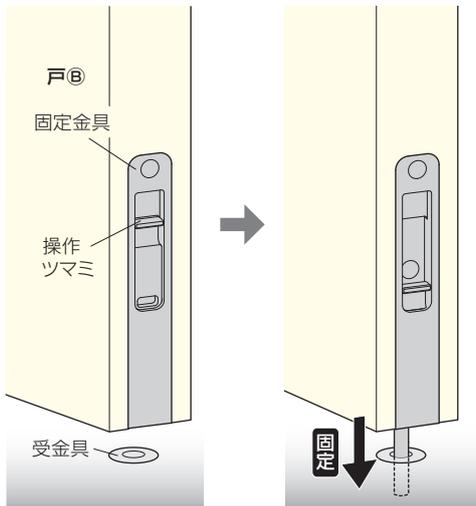
セーフティストッパーロングの戸当り部を起こさずに戸A・戸Bの開閉を行うと、故障や指はさみなどの事故が発生する原因となります。

3.戸Bを固定する

①戸Bの戸先・戸尻に取付けられている固定金具の操作ツマミを下ろし、シャフトを受金具に入れます。一方のシャフトを入れた後、戸Aを開けて、戸Bの他方のシャフトを入れてください。

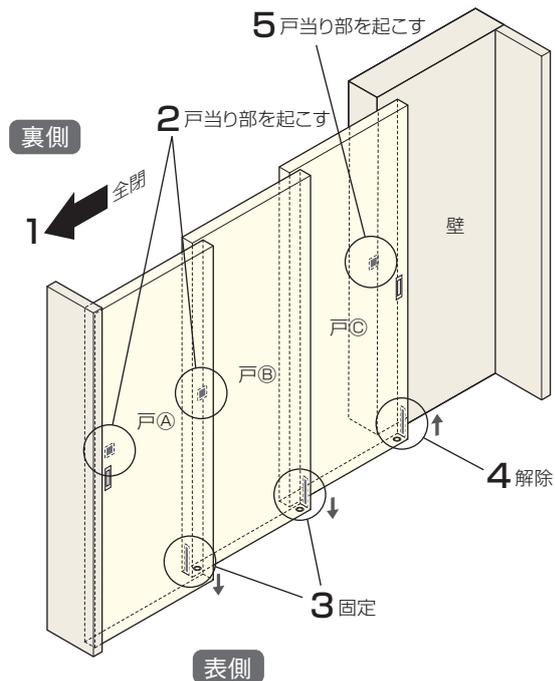
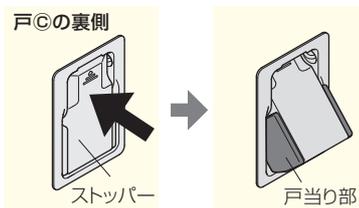
ご注意

シャフトを下ろす途中で床などに引っ掛けないようにしてください。



5.戸当り部の操作

①戸Cの裏側に取付けられている、セーフティストッパーロングの上部を押込み、戸当り部を起こします。

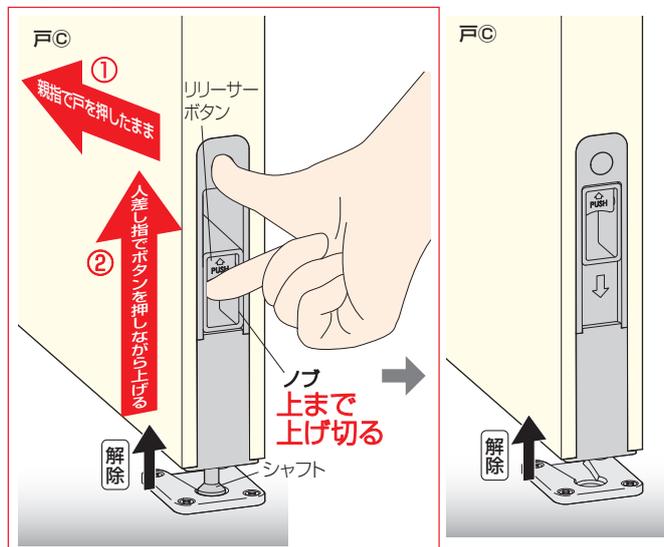


4.戸Cの固定を解除する

①親指で戸の木口を押しながら、さらに人差し指でリリーサーボタンを押して、ノブを上げます。
 ※リリーサーボタンはノブ自体のロックです。

ご注意

ノブを操作する際は、指や爪を痛めるおそれがありますので、十分にご注意ください。



■表記変更 (22/09/01)

ドア錠

1

丁番

2

スライド
丁番

3

開き戸
金具

4

引戸錠

5

引戸
金具

6

上吊式
引戸金具

7

移動
間仕切
金具

8

折戸
金具

9

室内用
アルミ建具

10

取手・
引手

11

スリール
ワイヤー
バスケット

12

収納・
吊金具

13

その他の
家具金物

14

物干金具・
諸金具

15

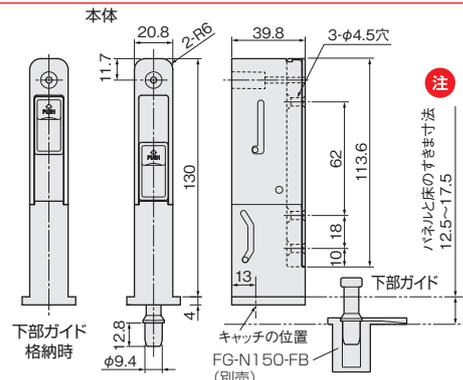
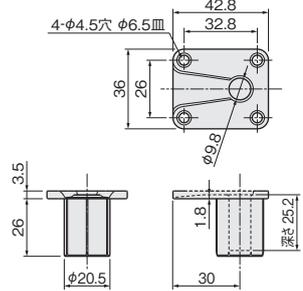
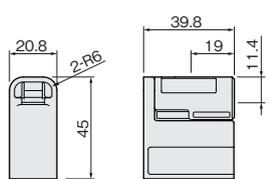
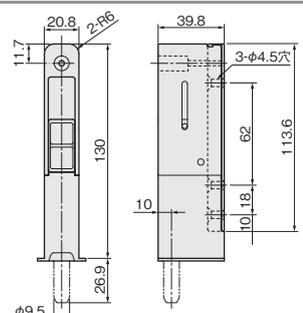
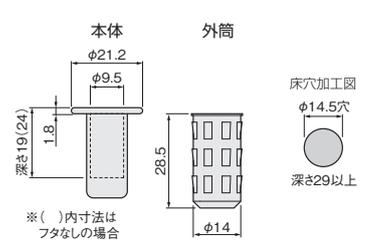
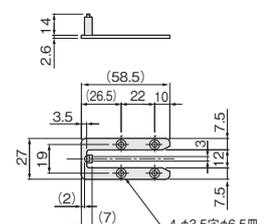
真鍮
アンティーク

16

設計
施工
ガイド

会社案内

■金具仕様表

品番	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数
FG-N150P 	 <p>●格納下部ガイド [材 質] 本体：亜鉛合金、PC、エラストマー 下部ガイド：鋼、POM [仕上げ] 黒 [添付品] +皿タッピンねじ 4×35 3本 +バインド小ねじ M4×20 1本</p> <p>■仕様変更(22/09/01) (別売)</p>	●格納下部ガイド [材 質] 本体：亜鉛合金、PC、エラストマー 下部ガイド：鋼、POM [仕上げ] 黒 [添付品] +皿タッピンねじ 4×35 3本 +バインド小ねじ M4×20 1本	¥6,000	5ヶ
FG-N150-FB 	 <p>●誘導坪受 [材 質] 本体：亜鉛合金 坪受内側：POM [仕上げ] クロメート [添付品] +皿小頭タッピンねじ 4×20 4本</p>	●誘導坪受 [材 質] 本体：亜鉛合金 坪受内側：POM [仕上げ] クロメート [添付品] +皿小頭タッピンねじ 4×20 4本	¥2,100	20ヶ
FG-N150-G 	 <p>●メンテナスゲート [材 質] ABS [仕上げ] 黒 [添付品] +なべタッピンねじ 3.5×30 2本</p>	●メンテナスゲート [材 質] ABS [仕上げ] 黒 [添付品] +なべタッピンねじ 3.5×30 2本	¥1,070	200ヶ
引戸用フランス落し No.150 	 <p>[材 質] 本体：亜鉛合金、PC、エラストマー 下部ガイド：鋼、POM [仕上げ] 黒 [添付品] +皿タッピンねじ 4×35 3本 +バインド小ねじ M4×20 1本</p>	[材 質] 本体：亜鉛合金、PC、エラストマー 下部ガイド：鋼、POM [仕上げ] 黒 [添付品] +皿タッピンねじ 4×35 3本 +バインド小ねじ M4×20 1本	¥3,780	5ヶ
FBストライク 	 <p>●坪受 [材 質] 本体：SUS304、真鍮 外筒：PA [仕上げ] 本体：生地ヘアーライン、GBメッキ 外筒：黒</p>	●坪受 [材 質] 本体：SUS304、真鍮 外筒：PA [仕上げ] 本体：生地ヘアーライン、GBメッキ 外筒：黒	ヘアーライン ¥950 GBメッキ ¥1,380	30ヶ
FG-770 (下溝補強金具2) 	 <p>[材 質] 本体：鋼 受部：NBR [仕上げ] 本体：クロメート 受部：黒 [添付品] +皿小頭タッピンねじ 3×20 4本</p>	[材 質] 本体：鋼 受部：NBR [仕上げ] 本体：クロメート 受部：黒 [添付品] +皿小頭タッピンねじ 3×20 4本	¥710	50ヶ

ドア錠	1
丁番	2
スライド丁番	3
開き戸金具	4
引戸錠	5
引戸金具	6
上吊式引戸金具	7
移動間仕切金具	8
折戸金具	9
室内用アルミ建具	10
取手・引手	11
スライドレールワイヤーバスケット	12
収納・吊金具	13
その他の家具金物	14
物干金具・諸金具	15
真鍮アンティーク	16
設計施工ガイド	
会社案内	

壁付けタイプ

壁または柱に取付けるタイプです。1本引き・引分けに使用できます。

品番	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数																								
FG-140-21.5-C FG-140-23-C FG-140-24.5-C	<p>ナイロンコーティング</p> <p>※()内は、コーティングを含んだ値です。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>A</th> <th>B</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FG-140-21.5-C</td> <td>67</td> <td>21.5</td> </tr> <tr> <td>FG-140-23-C</td> <td>65</td> <td>23</td> </tr> <tr> <td>FG-140-24.5-C</td> <td>63.5</td> <td>24.5</td> </tr> </tbody> </table>		A	B	FG-140-21.5-C	67	21.5	FG-140-23-C	65	23	FG-140-24.5-C	63.5	24.5	<p>上吊式引戸用の下部ガイドに、ナイロンコーティングをしました。 戸の開閉時のすり音を軽減します。 壁に取付けることにより、戸のアンダーカットに対応できます。</p> <p>【材質】 鋼、ナイロン 【仕上げ】 本体：クロメート 摺動部：ナイロンコーティング 【添付品】 +皿タッピンねじ 3.5×25 4本</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>対応戸厚</th> <th>戸と壁の隙間寸法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FG-140-21.5-C</td> <td>30</td> <td>6.5</td> </tr> <tr> <td>FG-140-23-C</td> <td>33</td> <td>6.5</td> </tr> <tr> <td>FG-140-24.5-C</td> <td>36</td> <td>6.5</td> </tr> </tbody> </table>		対応戸厚	戸と壁の隙間寸法	FG-140-21.5-C	30	6.5	FG-140-23-C	33	6.5	FG-140-24.5-C	36	6.5	<p>FG-140-21.5-C (30-6.5) ¥520</p> <p>注文コード 256703</p>	25ヶ
	A	B																										
FG-140-21.5-C	67	21.5																										
FG-140-23-C	65	23																										
FG-140-24.5-C	63.5	24.5																										
	対応戸厚	戸と壁の隙間寸法																										
FG-140-21.5-C	30	6.5																										
FG-140-23-C	33	6.5																										
FG-140-24.5-C	36	6.5																										
	<p>■金具の納まり参考図 ●上下および側面の納まり寸法</p>	<p>■戸の加工寸法参考図</p>	<p>FG-140-23-C (33-6.5) ¥520</p> <p>注文コード 256704</p>	25ヶ																								
	<p>■金具の納まり参考図 ●上下および側面の納まり寸法</p>	<p>■戸の加工寸法参考図</p>	<p>FG-140-24.5-C (36-6.5) ¥520</p> <p>注文コード 256705</p>	25ヶ																								
FG-270-24 FG-270-22.5 NEW	<p>※()内は、FG-270-24の寸法です。</p>	<p>壁に取付ける下部ガイドです。 壁に取付けることにより、戸のアンダーカットに対応できます。 戸と接触する部分が回転するため、滑らかに走行します。 FG-210(下部溝用ガイドレール)が併用できます。 331ページをご参照ください。</p> <p>【材質】 鋼、SUS430、POM 【仕上げ】 スズコバルトメッキ 【添付品】 +皿タッピンねじ 3.5×20 4本</p> <p>■寸法訂正(22/08/01)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>品番</th> <th>対応戸厚</th> <th>戸と壁の隙間寸法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FG-270-24</td> <td>36</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>FG-270-22.5</td> <td>33</td> <td>6</td> </tr> </tbody> </table>	品番	対応戸厚	戸と壁の隙間寸法	FG-270-24	36	6	FG-270-22.5	33	6	<p>FG-270-24 ¥1,000</p> <p>注文コード 284885</p>	20ヶ															
品番	対応戸厚	戸と壁の隙間寸法																										
FG-270-24	36	6																										
FG-270-22.5	33	6																										
	<p>■金具の納まり参考図 ●上下および側面の納まり寸法</p>	<p>■戸の加工寸法参考図</p>	<p>FG-270-22.5 ¥1,000</p> <p>注文コード 284884</p>	20ヶ																								

ドア錠

1

丁番

2

スライド

丁番

3

開き戸

金具

4

引戸錠

5

引戸

金具

6

上吊式

引戸金具

7

移動

間仕切

金具

8

折戸

金具

9

室内用

アルミ建具

10

取手・

引手

11

スライド

レール

ワイヤー

バスケット

12

収納・

吊金具

13

その他の

家具金物

14

物干金具・

諸金具

15

真鍮

アンティーク

16

設計

施工

ガイド

会社案内

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: 40kg以下(パネル1枚)
- ◇パネルの厚さ: 36~40mm ■表記訂正 (22/08/01)
- ◇パネルの幅: 1,300mm以下(SWボトムタイトを使用の場合)

ご注意

- 下記をお読みのうえ、正しくお使いください。
- 最大で40kgのパネルを複数枚吊り下げられるため、天井に十分な強度が必要です。天井に強度が足りないと、施工後に天井が垂れ下がるおそれがあります。また、パネルが収納されるスペースには、すべてのパネルの荷重が集中しますので、天井にはあらかじめそれらを考慮した十分な補強をしてください。
 - 直線レールと、L型継ぎ・T型継ぎは、材質と表面処理が異なるため、色味に若干の違いがあります。
 - 床面にレールがないため、パネルの操作時は前後にパネルが振れます。
 - パネルを操作する際は、パネルを垂直に保ったまま、操作をするようにしてください。
 - レール加工時の削りカスやホコリなどが、本体内部やレール走行面、吊り車走行部に付着すると、吊り車から異音が発生したり、パネルが閉まりきらなくなるおそれがあります。レールクリーナー(357ページ)などでこまめにレール内の掃除をしてください。
 - SW-901(裏面付吊り車)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。

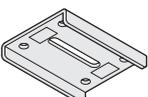
- 収納側の一番端のパネルが、開閉可能な引戸になるプランです。パネルは平行に重ねて収納します。
- 同一機種の吊り車で、40kgのパネルもスムーズに移動させることができます。
- レールの継ぎ手に左右勝手はありませんので、パネルの進行は左右自在です。
- オプションのアダプターを使用すると、上部レールとL/T型継ぎを精度良く接続することができます。また、取付面の段差の影響を受けにくくなります。

■金具の使用場所

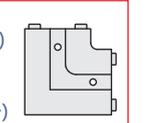
SW-900 または SW-920
●上部レール(ツバなし) ●上部レール(ツバ付き)



SW-931
●上部レール用アダプター (オプション)



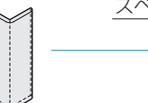
SW-902L または SW-922L
●L型継ぎ(ツバなし) ●L型継ぎ(ツバ付き)



SW-932L
●L型継ぎ用アダプター (オプション)



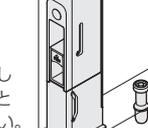
エルプロ
●プロテクターコーナを保護します。



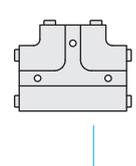
FG-N150-FB
●誘導坪受(格納下部ガイド用)



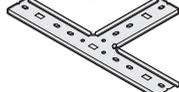
FG-N150P
●格納下部ガイド 下部ガイド部が取外し可能です。誘導坪受と一緒にご使用ください。



SW-903T または SW-923T
●T型継ぎ(ツバなし) ●T型継ぎ(ツバ付き)



SW-933T
●T型継ぎ用アダプター (オプション)

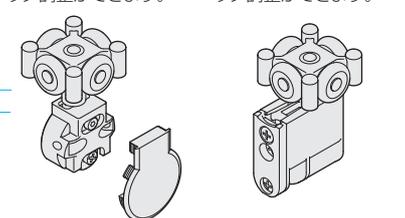


SW-930
●誘導板 レール内に取付け、吊り車をL型継ぎ、T型継ぎに誘導します。

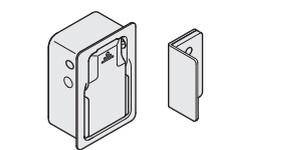


SW-901 または SW-950
●吊り車(裏面付) ●吊り車(木口付)

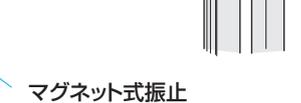
パネルを吊ったまま上下調整と吊り車間のピッチ調整ができます。



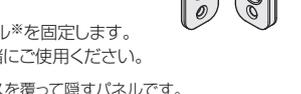
セーフティストッパーロング
●戸当り 引戸パネルに取付けます。戸当たり部をフラットにできます。



召し合せクッション
●隙間隠し



マグネット式振止
●振止



SWボトムタイト
●フランス落し兼下隙間隠し シャッターは、戸幅に応じて先端をカットできます。SWボトムタイト用ガイドレールと組合わせて使用します。FBストライク フタ付きと一緒にご使用ください。

FBストライク フタ付き
●坪受



MTSフランス落し
●フランス落し パネル収納時に、かぶせパネル*を固定します。FBストライク フタ付きと一緒にご使用ください。

*パネル収納時に、収納スペースを覆って隠すパネルです。吊り車はSW-901(裏面付)を使用してください。詳しくは設計施工ガイドをご確認ください。

■使用金具例

ご注意 金具の使用例以外の組み合わせで設計された場合は、施工不可能または動作不良となります。

使用金具の種類	上部レール	上部レール用継ぎ	吊り車	戸当り	格納下部ガイド	フランス落し	坪受	振止
パネルの収納プラン例	SW-900 SW-931	SW-902L SW-932L	SW-903T SW-933T	SW-901(裏面付) セーフティストッパーロング L型ストライク	FG-N150P	SWボトムタイト MTSフランス落し	FBストライク FG-N150-FB	マグネット式振止
※吊り車は裏面付を使用	各部分の長さについては783ページ「寸法の出し方」をご参照ください SW-931 ねじ穴の数に応じて用意してください	各1ヶ	各1ヶ	パネルの枚数×2ヶ	各1ヶ	1ヶ	収納パネルの枚数×1ヶ FG-N150-FB 1ヶ	1ヶ

※ツバなしレールにアダプターを使用する際の溝深さについては784ページを参照してください。

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: 40kg以下(パネル1枚)
- ◇パネルの厚さ: 30~40mm(フラットハンドルを使用の場合: 33mm・36~40mm)
- ◇パネルの幅: 1,300mm以下(SWボトムタイトを使用の場合)

紹介動画



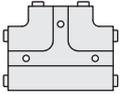
ご注意

- 下記をお読みのうえ、正しくお使いください。
- 最大で40kgのパネルを複数枚吊り下げられるため、天井に十分な強度が必要です。天井に強度が足りないと、施工後に天井が垂れ下がるおそれがあります。また、パネルが収納されるスペースには、すべてのパネルの荷重が集中しますので、天井にはあらかじめそれらを考慮した十分な補強をしてください。
 - 直線レールと、L型継ぎ・T型継ぎは、材質と表面処理が異なるため、色味に若干の違いがあります。
 - 床面にレールがないため、パネルの操作時は前後にパネルが振れます。
 - パネルを操作する際は、パネルを垂直に保ったまま、操作をするようにしてください。
 - レール加工時の削りカスやホコリなどが、本体内部やレール走行面、吊り車走行部に付着すると、吊り車から異音が発生したり、パネルが開まりきらなくなるおそれがあります。レールクリーナー(357ページ)などでこまめにレール内の掃除をしてください。
 - SW-901(裏面付吊り車)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。

■金具の使用場所

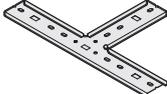
SW-903T

- T型継ぎ(ツバなし)
- または
- SW-923T
- T型継ぎ(ツバ付き)



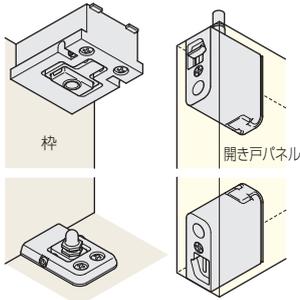
SW-933T

- T型継ぎ用アダプター
- オプション



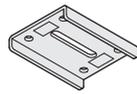
シークレットヒンジ(ツバなし/ツバ付き)

- 開き戸パネル用ピボットヒンジ
- 間仕切り時に丁番が見えません。
- ピボット式で左右勝手無く、パネルを双方向に開くことができます。
- 上下・前後・左右調整ができます。



SW-931

- 上部レール用アダプター
- オプション



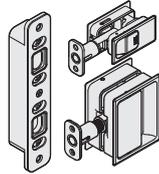
フラットハンドル錠

- 空錠
- ハンドルがパネルとフラットになります。



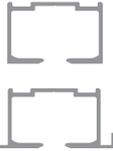
または

- 表示錠・間仕切錠
- ハンドルと錠前がパネルとフラットになります。



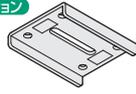
SW-900

- 上部レール(ツバなし)
- または
- SW-920
- 上部レール(ツバ付き)



SW-931

- 上部レール用アダプター
- オプション



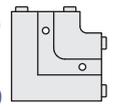
SW-930

- 誘導板
- レール内に取付け、吊り車をL型継ぎ、T型継ぎに誘導します。



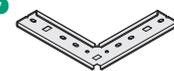
SW-902L

- L型継ぎ(ツバなし)
- または
- SW-922L
- L型継ぎ(ツバ付き)



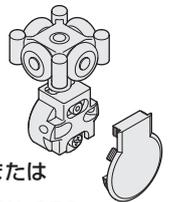
SW-932L

- L型継ぎ用アダプター
- オプション



SW-901

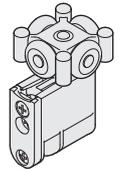
- 吊り車(裏面付)
- パネルを吊ったまま上下調整と吊り車間のピッチ調整ができます。



または

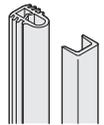
SW-950

- 吊り車(木口付)
- パネルを吊ったまま上下調整と吊り車間のピッチ調整ができます。



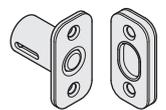
召し合せクッション

- 隙間隠し



マグネット式振止

- 振止



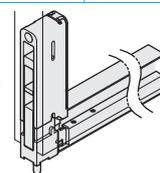
FBストライクフタ付き

- 坪受



SWボトムタイト

- フランス落し 兼 下隙間隠し
- シャッターは、戸幅に応じて先端をカットできます。SWボトムタイト用ガイドレールと組合せて使用します。FBストライク フタ付きと一緒にご使用ください。



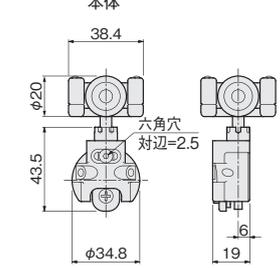
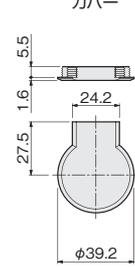
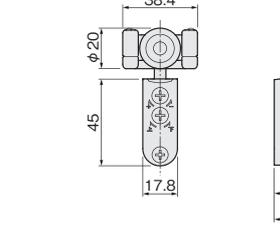
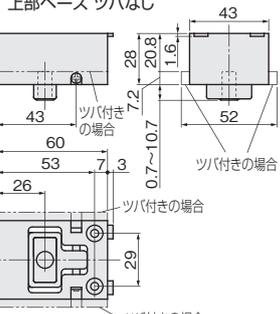
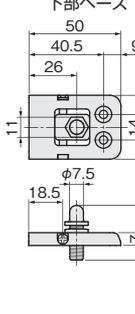
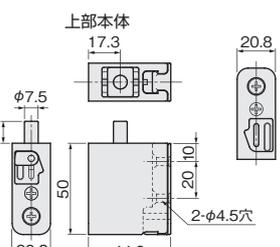
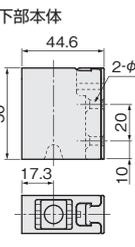
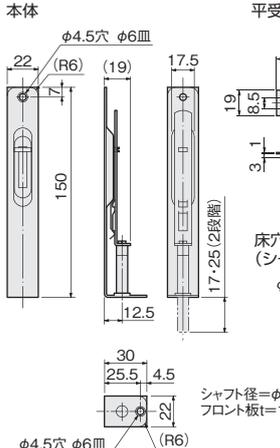
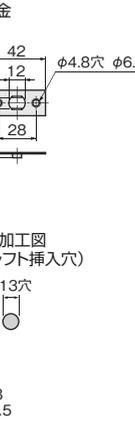
■使用金具例

ご注意 金具の使用例以外の組合わせで設計された場合は、施工不可能または動作不良となります。

使用金具の種類	上部レール	上部レール用継ぎ	吊り車	ハンドル	ストライク	丁番	フランス落し	坪受	振止
パネルの収納プラン例	SW-900	SW-902L	SW-903T	SW-950(木口付)	フラットハンドル錠	シークレットヒンジ(ツバなし)	SWボトムタイト	FBストライクフタ付き	マグネット式振止
	SW-931	SW-932L	SW-933T		(別売り)	SW-931	ガイドレール		
Aプラン	各部分の長さについては790ページ「寸法の出し方」をご参照ください		各1ヶ	1セット	1ヶ	1セット	1ヶ	1ヶ	1ヶ
Bプラン*	SW-931 ねじ穴の数に応じて用意してください		各2ヶ	1セット	1ヶ	1ヶ	1ヶ	1ヶ	1ヶ

*Bプランは、パネル収納時に、開き戸パネルで収納スペースを覆って隠す納まりです。 *ツバなしレールにアダプターを使用する際の溝深さについては792ページを参照してください。

■金具仕様表

品番	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数
<p>SW-901</p>  <p>アイボリー ブラウン</p>	<p>本体</p>  <p>カバー</p> 	<p>●吊り車(裏面付)</p> <p>上下調整(±3.5mm)と吊り車間のピッチ調整(±4mm)ができます。</p> <p>[ベアリング] 金属ベアリング [材質] POM、亜鉛合金、PP [仕上げ] ブラウン、アイボリー [添付品] +なベタッピンねじ 3.5×20 2本</p> <p>ご注意</p> <p>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。</p>	<p>ブラウン ¥6,700</p> <p>注文コード 265287</p> <p>アイボリー ¥6,700</p> <p>注文コード 265288</p>	10ヶ
<p>SW-950</p>  <p>ホワイト DG色</p>	<p>本体</p>  <p>カバー</p>  <p>■表記訂正 (24/02/29)</p> <p>[結合ねじ] +なベ小ねじ M4×14 1本 [添付品] +なベタッピンねじ 3.5×30 3本</p>	<p>●吊り車(木口付)</p> <p>上下調整(±3.5mm)と吊り車間のピッチ調整(±3.5mm)ができます。</p> <p>[ベアリング] 金属ベアリング [材質] POM、亜鉛合金、PP [仕上げ] DG色、ホワイト</p>	<p>DG色 ¥6,700</p> <p>注文コード 265289</p> <p>ホワイト ¥6,700</p> <p>注文コード 265290</p>	10ヶ
<p>シークレットピンジ</p>  <p>ホワイト塗装</p>	<p>上部ベース ツバなし</p>  <p>下部ベース</p>  <p>上部本体</p>  <p>下部本体</p>  <p>●開き戸パネル用ピボットピンジ</p> <p>上下調整(7mm)、前後調整(±3mm)、左右調整(±3mm)の3方向に調整ができます。</p> <p>[材質] 亜鉛合金、他 [仕上げ] 上部ベース: シルバー塗装、ホワイト塗装 下部ベース: WBメッキ 上部本体: WBメッキ 下部本体: WBメッキ [添付品] 上部ベース: +バインドタッピンねじ 4×50 2本 下部ベース: +バインドタッピンねじ 4×20 2本 上部本体: +皿タッピンねじ 4×35 2本 +トラス小ねじ M4×14 1本 下部本体: +皿タッピンねじ 4×35 2本 +トラス小ねじ M4×14 1本 専用スパナ(対辺11)</p>	<p>ツバなし</p> <p>シルバー塗装 ¥13,780</p> <p>注文コード 260734</p> <p>ホワイト塗装 ¥13,780</p> <p>注文コード 260733</p> <p>ツバ付き</p> <p>シルバー塗装 ¥13,780</p> <p>注文コード 259720</p> <p>ホワイト塗装 ¥13,780</p> <p>注文コード 256656</p>	10セット	
<p>MTSフランス落し</p> <p>角</p>  <p>平受金 生地 ヘアライン GBメッキ</p> <p>代用金メッキ</p> <p>NEW</p>	<p>本体</p>  <p>平受金</p>  <p>床穴加工図(シャフト挿入穴)</p> <p>シャフト径=φ8 フロント板t=1.5</p> <p>φ4.5穴 φ6皿 (R6)</p>	<p>[材質] 本体: SUS304、軟質PE 平受金: SUS304 [仕上げ] 本体: 生地ヘアライン、GBメッキ、代用金メッキ 平受金: 生地ヘアライン [添付品] 本体: +皿タッピンねじ 3×25 2本 平受金: +皿タッピンねじ 3.0×16 2本</p>	<p>角</p> <p>ヘアライン(受金別売) ¥1,400</p> <p>注文コード 255716</p> <p>ヘアライン(受金別売) ¥1,300</p> <p>注文コード 252595</p> <p>GBメッキ(受金別売) ¥1,700</p> <p>注文コード 256439</p> <p>代用金メッキ(受金別売) ¥1,900</p> <p>注文コード 256440</p> <p>平受金(ヘアラインのみ) ¥100</p> <p>注文コード 262982</p>	20ヶ

ドア錠	1
丁番	2
スライド丁番	3
開き戸金具	4
引戸錠	5
引戸金具	6
上吊式引戸金具	7
移動間仕切金具	8
折戸金具	9
室内用アルミ選	10
取手・引手	11
スライドワイヤーバスケット	12
収納・吊金具	13
その他の家具金物	14
物干金具・語金具	15
真鍮アンティーク	16
設計施工ガイド	
会社案内	

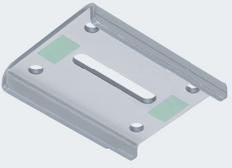
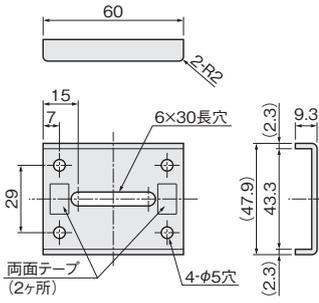
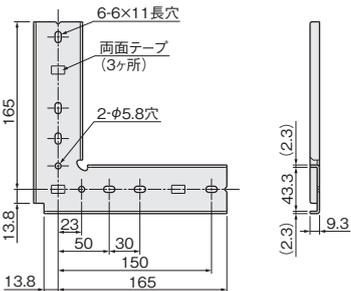
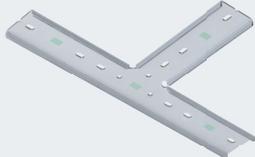
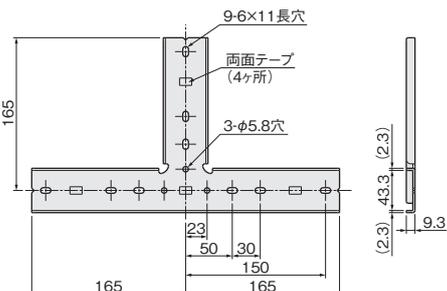
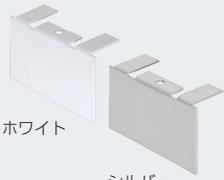
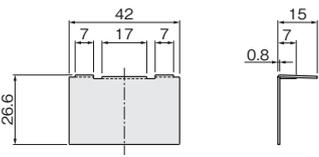
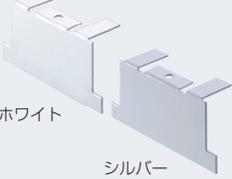
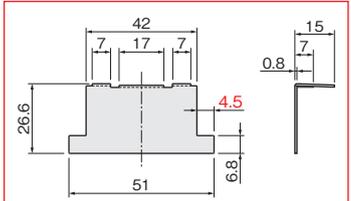
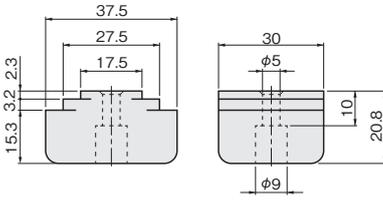
■金具仕様表

- ドア錠
- 1
- 丁番
- 2
- スライド
丁番
- 3
- 開き戸
金具
- 4
- 引戸錠
- 5
- 引戸
金具
- 6
- 上吊式
引戸金具
- 7
- 移動
間仕切
金具
- 8
- 折戸
金具
- 9
- 室内用
アルミ建具
- 10
- 取手・
引手
- 11
- スライド
ワイヤー
バスケット
- 12
- 収納・
吊金具
- 13
- その他の
家具金物
- 14
- 物干金具・
諸金具
- 15
- 真鍮
アンティーク
- 16
- 設計
施工
ガイド
- 会社案内

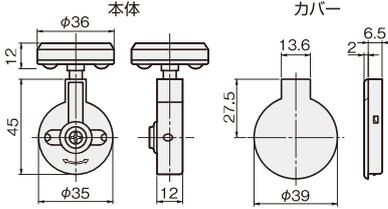
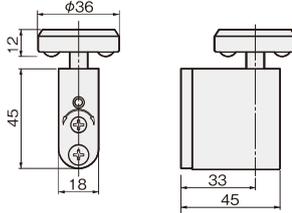
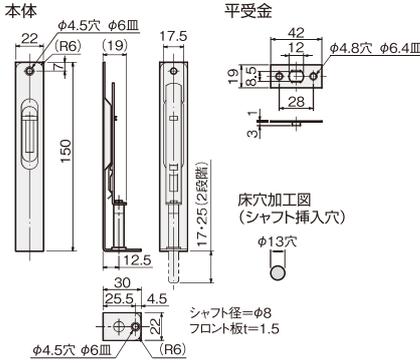
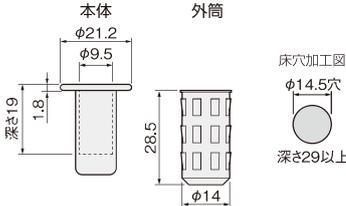
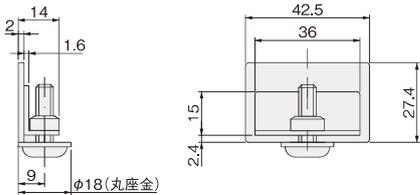
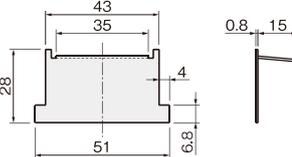
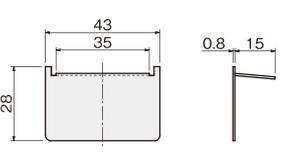
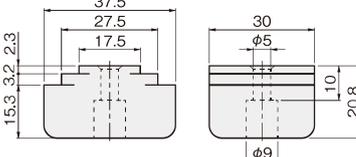
品番	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数
FBストライク		<p>[材 質] 本体：SUS304、真鍮 外筒：PA [仕上げ] 本体：生地へアーライン、GBメッキ 外筒：黒</p>	<p>フタ付き ヘアーライン ¥950 注文コード 252591 GBメッキ ¥1,380 注文コード 252593</p> <p>フタなし ヘアーライン ¥790 注文コード 252592 GBメッキ ¥1,150 注文コード 252594</p>	30ヶ
SWボトムタイト		<p>[材 質] 本体：亜鉛合金、POM、銅 シャッター：アルミ押し出し材、発泡EPDM [仕上げ] 本体：黒 シャッター：シルバー [添付品] 本体用：+皿タッピンねじ 4×35 3本 +トラス小ねじ M4×14 1本 シャッター用：+皿小ねじ M3×14 2本</p>	¥11,550	1ヶ
SWボトムタイト用 ガイドレール		<p>●下部ガイドレール SWボトムタイトと併用します。</p> <p>[材 質] アルミ押し出し材 [仕上げ] シルバー [ねじ穴] φ4 [ねじ穴間隔] 穴数5 両端より30mm、他310mm間隔 [推奨ねじ] +なべタッピンねじ 3.5×16 (添付されていません)</p>	1,300mm ¥2,100	40本
FG-N150P NEW		<p>●格納下部ガイド [材 質] 本体：亜鉛合金、PC、エラストマー 下部ガイド：銅、POM [仕上げ] 黒 [添付品] +皿タッピンねじ 4×35 3本 +バインド小ねじ M4×20 1本 ※誘導坪受と一緒にご使用ください。</p>	¥6,000	5ヶ
FG-N150-FB NEW		<p>●誘導坪受(格納下部ガイド用) [材 質] 本体：亜鉛合金 坪受け内側：POM [仕上げ] クロメート [添付品] +皿小頭タッピンねじ 4×20 4本</p>	<p>¥2,100</p> <p>■価格訂正 (22/08/01)</p>	20ヶ
			注文コード 256670	
			注文コード 256649	
			注文コード 264442	
			注文コード 264456	

■金具仕様表

- ドア錠
- 1
- 丁番
- 2
- スライド
丁番
- 3
- 開き戸
金具
- 4
- 引戸錠
- 5
- 引戸
金具
- 6
- 上吊式
引戸金具
- 7
- 移動
間仕切
金具
- 8
- 折戸
金具
- 9
- 室内用
アルミ建具
- 10
- 取手・
引手
- 11
- スライド
ワイヤー
バスケット
- 12
- 収納・
吊金具
- 13
- その他の
家具金物
- 14
- 物干金具・
諸金具
- 15
- 真鍮
アンティーク
- 16
- 設計
施工
ガイド
- 会社案内

品番	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数
SW-931 		<p>●上部レール用アダプター オプション オプションのL型/T型継ぎ用アダプターを使用する際には、上部レールやシークレットヒンジの上部ベースの天面に、両面テープの剥離紙を剥がしてからはめ込みます。</p> <p>ご注意 オプションのL型/T型継ぎ用のアダプターを使用する際には、上部レールと取付面との間にすきまが生じますので、必ず併用してください。上部レールにはねじ穴数と同数のアダプターが必要になります。</p> <p>[材質] メッキ鋼板</p>	¥1,000	200ヶ
SW-932L 		<p>●L型継ぎ用アダプター オプション 上部レールとL型継ぎを接続した状態で、天面に両面テープの剥離紙を剥がしてからはめ込みます。これにより接続の精度が良くなり、また取付面の段差の影響を受けづらくなります。</p> <p>[材質] メッキ鋼板</p>	¥3,000	50ヶ
SW-933T 		<p>●T型継ぎ用アダプター オプション 上部レールとT型継ぎを接続した状態で、天面に両面テープの剥離紙を剥がしてからはめ込みます。これにより接続の精度が良くなり、また取付面の段差の影響を受けづらくなります。</p> <p>[材質] メッキ鋼板</p>	¥4,200	25ヶ
SW-907 		<p>●上部レール用エンドカバー(ツバなし) レール端面を隠す化粧カバーです。</p> <p>[材質] アルミ合金 [仕上げ] シルバー：アルマイト ホワイト：塗装(両面)</p>	シルバー ¥1,100	200ヶ (20ヶ/1袋)
			ホワイト ¥1,100	
SW-917 	<p>■寸法訂正(22/09/01)</p> 	<p>●上部レール用エンドカバー(ツバ付き) レール端面を隠す化粧カバーです。</p> <p>[材質] アルミ合金 [仕上げ] シルバー：アルマイト ホワイト：塗装(両面)</p>	シルバー ¥1,200	150ヶ (30ヶ/1袋)
			ホワイト ¥1,200	
SW-908 		<p>●ブロック パネルが壁に当たるのを防いだり、不要な走行を規制できます。</p> <p>[材質] PP [仕上げ] グレー [添付品] +なべドリルねじ 5×30 1本 [対応レール] SW-700、SW-710、SW-900、SW-910</p>	¥730	200ヶ

■金具仕様表

品番	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数
SW-701  アイボリー ブラウン		●吊り車(裏面付) 下方向に7mm調整可。レールとパネルのすきま2.5~9.5mm。 パネルの上下調整は、カバーを外してドライバーで行います。 [材 質] PA6、亜鉛合金 [仕上げ] 本体：DG色、クロメート カバー：ブラウン、アイボリー [添付品] +皿タッピンねじ 3×20 2本	ブラウン ¥4,690 注文コード 072222 アイボリー ¥4,690 注文コード 072221	10ヶ
SW-750  ホワイト DG色		●吊り車(木口付) 下方向に7mm調整可。レールとパネルのすきま2.5~9.5mm。 パネルの上下調整は、木口面の調整ねじをドライバーで回して行います。 [材 質] PA6、亜鉛合金 [仕上げ] DG色、ホワイト [結合ねじ] +皿小ねじ 4×16 1本 [添付品] +なベタッピンねじ 3.5×30 3本	DG色 ¥4,690 注文コード 072239 ホワイト ¥4,690 注文コード 072240	10ヶ
MTSフランス落し  角 平受金 生地 ヘアーライン GB メッキ 6R 代用 金メッキ NEW		材 質 本体：SUS304、軟質PE 平受金：SUS304 [仕上げ] 本体：生地ヘアーライン、GBメッキ 平受金：生地ヘアーライン [添付品] 本体：+皿タッピンねじ 3×25 2本 平受金：+皿タッピンねじ 3.0×16 2本	角 ヘアーライン(受金付き) ¥1,400 注文コード 255716 ヘアーライン(受金別売) ¥1,300 注文コード 252595 GBメッキ(受金別売) ¥1,700 注文コード 256439 代用金メッキ(受金別売) ¥1,900 注文コード 256440 平受金(ヘアーラインのみ) ¥100 注文コード 262982	20ヶ 500ヶ
FBストライク  フタ 生地 ヘアーライン GBメッキ		[材 質] 本体：SUS304、真鍮 外筒：PA [仕上げ] 本体：生地ヘアーライン、GBメッキ 外筒：黒	ヘアーライン ¥950 注文コード 252591 GBメッキ ¥1,380 注文コード 252593	30ヶ
SW-704  ホワイト シルバー アンバー		●上部レール用エンドカバー レール端面を隠す化粧カバーです。上部ストッパーとしてはご使用になれませんのでご注意ください。 [材 質] 鋼 [仕上げ] ホワイト塗装 シルバー塗装 アンバー塗装	ホワイト ¥1,150 注文コード 072236 シルバー ¥1,150 注文コード 072237 アンバー ¥1,150 注文コード 072238	40ヶ
SW-717 NEW 		●上部レール用エンドカバー(ツバ付き) レール端面を隠す化粧カバーです。 [材 質] アルミ合金 [仕上げ] アルマイトシルバー	¥1,200 注文コード 291409	150ヶ (30ヶ/1袋)
SW-707 		●上部レール用エンドカバー(ツバなし) レール端面を隠す化粧カバーです。 [材 質] アルミ合金 [仕上げ] アルマイトシルバー	¥1,050 注文コード 217898	150ヶ (30ヶ/1袋)
SW-908 NEW 		●固定ブロック パネルが壁に当たるのを防いだり、不要な走行を規制できます。 [材 質] PP [仕上げ] グレー [添付品] +なベドリルねじ 5×30 1本 [対応レール] SW-700、SW-710、SW-900、SW-910	¥730 注文コード 264363	200ヶ

●注意 SW-707に密着して固定することはできません。15mm以上離す必要があります。

※召し合せクッションは353ページを参照してください。

ドア錠	1
丁番	2
スライド丁番	3
開き戸金具	4
引戸錠	5
引戸金具	6
上吊式引戸金具	7
移動間仕切り金具	8
折戸金具	9
室内用アルミ選	10
取手・引手	11
スライドレールワイヤーバスケット	12
収納・吊金具	13
その他の家具金物	14
物干金具・諸金具	15
真鍮アンティーク	16
設計施工ガイド	
会社案内	

■金具仕様表

品番	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数
HR-360		●下部吊元完全固定用ストッパー 吊元を完全に固定したいとき、下部ガイドの軸をHR-300と双方から挟み込んで固定します。 レールに後付けできます。 ※HD-74とはご使用になれません。 [材質] POM、鋼 [仕上げ] DG色、グレー	DG色 ¥300 グレー ¥300 注文コード 654921 注文コード 245906	100ヶ
HD-74		[材質] POM、鋼 [仕上げ] DG色、グレー [添付品] +セルフレドリリングねじ 3.5×25 1本	DG色 ¥380 グレー ¥380 注文コード 000113 注文コード 245907	100ヶ
HD-76		[材質] POM [仕上げ] DG色、グレー	DG色 ¥280 グレー ¥280 注文コード 245908 注文コード 245909	100ヶ
HD-37		[材質] 亜鉛合金、PA66 [仕上げ] GB色塗装 アイボリー塗装 [添付品] +皿タッピンねじ 3×20 8本	GB色 ¥1,160 アイボリー ¥1,160 注文コード 079370 注文コード 079371	24ヶ

■レール仕様表 ※AFD-120は、403ページをご参照ください。

品番・製品寸法図	色	価格(税抜)	入数	品番・製品寸法図	色	価格(税抜)	入数
AFD-1500 	シルバー	¥2,500	30本	AFD-1300 	シルバー	¥2,500	30本
	アンバー	¥2,700	30本		アンバー	¥2,700	30本
	注文コード	167939	167942		注文コード	179664	179667
	2,730	¥3,750	¥4,050		2,730	¥3,750	¥4,050
注文コード	167940	167943	注文コード	179665	179668		
3,640	¥5,000	¥5,400	3,640	¥5,000	¥5,400		
注文コード	167941	167944	注文コード	179666	179669		
[材質] アルミ押し出し材 [仕上げ] シルバー、アンバー [ねじ穴] φ5.5穴 φ7.5皿 [ねじ穴間隔] 441ページ参照				[材質] アルミ押し出し材 [仕上げ] シルバー、アンバー [ねじ穴] φ5.5穴 φ7.5皿 [ねじ穴間隔] 441ページ参照			
AFD-110 	シルバー	¥2,800	30本	HD-07 	シルバー	¥2,500	60本
	アンバー	¥3,000	30本		アンバー	¥2,700	60本
	注文コード	080652	080655		注文コード	072223	072226
	2,700	¥4,200	¥4,500		2,730	¥3,750	¥4,050
注文コード	080653	080656	注文コード	072224	072227		
3,600	¥5,600	¥6,000	3,640	¥5,000	¥5,400		
注文コード	080654	080657	注文コード	072225	072228		
[材質] アルミ押し出し材 [仕上げ] シルバー、アンバー [ねじ穴] φ5.5穴 φ7.5皿 [ねじ穴間隔] 441ページ参照				[材質] アルミ押し出し材 [仕上げ] シルバー、アンバー [ねじ穴] φ5.5穴 φ7.5皿 [ねじ穴間隔] 441ページ参照			

ドア錠 1
 丁番 2
 スライド丁番 3
 開き戸金具 4
 引戸錠 5
 引戸金具 6
 上吊式引戸金具 7
 移動間仕切金具 8
 折戸金具 9
 室内用アルミ鍵 10
 取手・引手 11
 スライドレールワイヤーバケット 12
 収納・吊金具 13
 その他の家具金物 14
 物干金具・諸金具 15
 真鍮アンティーク 16
 設計・施工ガイド
 会社案内

■金具仕様表

品番	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数
HD-14		[材質] PA6、鋼 [仕上げ] 乳白、クロメート	¥330	50ヶ
HD-15NL		[材質] 鋼 [仕上げ] クロメート [添付品] +なベタツピンねじ3.5×20 2本	¥470	50ヶ
HD-73		[材質] 鋼 [仕上げ] クロメート [添付品] ドリルタッピングねじ3.5×19 1本	¥230	100ヶ
AFD-3550		[材質] 鋼、ABS [仕上げ] GB色塗装(樹脂部は茶) アイボリー塗装(樹脂部は白) [添付品] +皿木ねじ2.4×13 1本	GB色 ¥1,550 アイボリー ¥1,550	20ヶ

注文コード 079114

注文コード 080115

注文コード 000112

注文コード 264403

注文コード 230856

ご注意
レールに後付けはできません。

※「折戸オプション金具」では、折戸用丁番、折戸用ロック、折戸用補助部材、専用工具、専用治具などを紹介していますので、ご参照ください。

■表記訂正(22/08/01)

ドア錠

1

丁番

2

スライド
丁番

3

開き戸
金具

4

引戸錠

5

引戸
金具

6

上吊式
引戸金具

7

移動
間仕切
金具

8

折戸
金具

9

室内用
アルミ
建具

10

取手・
引手

11

スライド
レール
ワイヤ
バスケット

12

収納・
吊金具

13

その他の
家具金物

14

物干金具・
諸金具

15

真鍮
アンティーク

16

設計
施工
ガイド

会社案内

間仕切折戸用丁番

戸の木口に掘込み加工をして使用する丁番です。戸を開めた際に、どちら側からも丁番が見えない間仕切折戸用丁番です。

品番	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数
HD-37		<ul style="list-style-type: none"> ●キャッチ付き 折戸の開き角度165°~180°の範囲でキャッチが効いて自動的に閉じます。 ●蛇行修正機能付き [材質] 亜鉛合金、PA66 [仕上げ] GB色塗装、アイボリー塗装 [添付品] +皿タッピンねじ 3×20 8本	GB色 ¥1,160 アイボリー ¥1,160	24ヶ
HD-47		<ul style="list-style-type: none"> ●キャッチ付き 折戸の開き角度165°~180°の範囲でキャッチが効いて自動的に閉じます。 ●50°仮ストップ機能付き ●蛇行修正機能付き [材質] 亜鉛合金、PA66複合材 [仕上げ] GB色塗装、アイボリー塗装 [添付品] +皿タッピンねじ 3.5×20 8本	GB色 ¥1,620 アイボリー ¥1,620	18ヶ
AFD-900 上下スレ調整機能なし	<p>■図面訂正 (23/07/27)</p> <p>※上下のスレ調整ねじ AFD-900: なし AFD-920: 両ハネにあり 調整範囲=3mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> ●キャッチ付き 折戸の開き角度165°~180°の範囲でキャッチが効いて自動的に閉じます。 ●50°仮ストップ機能付き ●蛇行修正機能付き [材質] 亜鉛合金、PA66(茶) [仕上げ] ニッケルメッキ [添付品] +皿木ねじ 3.8×30 4本	¥2,550	6ヶ
AFD-920 上下スレ調整機能あり	<p>図はAFD-900</p> <p>※AFD-900のみフルR(=R10)のタイプもあります。</p>	蛇行修正ねじ 光もれ防止 図はAFD-920 戸の裏面=折戸を手前に引いて閉める側 戸の表面=折戸を手前に引いて開ける側 対応戸厚:28mm以上	¥3,760	6ヶ

ご注意

取付け穴センターは、戸の厚さに関わらず戸の裏面から14mmの位置になります。

ドア錠

1

丁番

2

スライド

3

開き戸

4

引戸錠

5

引戸

6

上吊式

7

移動

8

折戸

9

室内用

10

取手・

11

スライド

12

収納・

13

その他の

14

物干金具・

15

真鍮

16

設計

17

施工

18

ガイド

19

会社案内

20

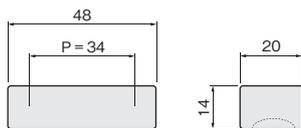
ドア錠

1

CASARL APK-03



APK-03 下面



Pは取付ねじ穴間隔
有効ねじ深さ=10

【材 質】亜鉛合金
【推奨ねじ】+トラス小ねじ M4×L※
(添付されていません)

SC (サテンクロームメッキ)	価格(税抜) 注文コード	¥1,400 080042
小箱入数		10ヶ
梱入数		200ヶ

丁番

2

スライド
丁番

3

開き戸
金具

4

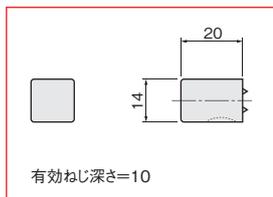
CASARL APK-01



SC



APK-01 下面



有効ねじ深さ=10

■図面訂正(24/02/21)

【材 質】亜鉛合金
【推奨ねじ】+トラス小ねじ M4×L※
(添付されていません)

SC (サテンクロームメッキ)	価格(税抜) 注文コード	¥850 080040
CR (クロームメッキ)	価格(税抜) 注文コード	¥750 080044
小箱入数		20ヶ
梱入数		400ヶ

引戸錠

5

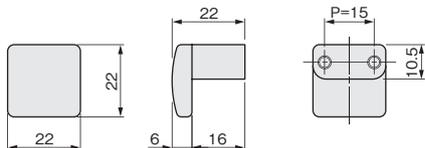
引戸
金具

6

上吊式
引戸金具

7

AH-03ツマミ



Pは取付ねじ穴間隔
有効ねじ深さ=10

【材 質】亜鉛合金
【推奨ねじ】+トラス小ねじ M4×L※
(添付されていません)

ソフトニッケルメッキ	価格(税抜) 注文コード	¥900 114474*
小箱入数		30ヶ
梱入数		300ヶ

*は在庫がなくなり次第販売を終了させて頂きます。

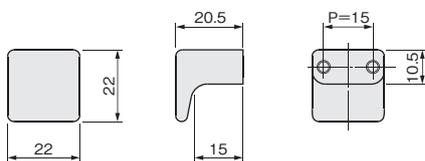
移動
間仕切
金具

8

折戸
金具

9

AH-13ツマミ



Pは取付ねじ穴間隔
有効ねじ深さ=8

【材 質】亜鉛合金
【推奨ねじ】+トラス小ねじ M4×L※
(添付されていません)

サテンニッケルメッキ	価格(税抜) 注文コード	¥600 203503
小箱入数		20ヶ
梱入数		200ヶ

ここまも〜る
抗ウイルス仕上げもご用意
しています。詳しくは2〜5
ページをご覧ください。

室内用
アルミ建具

10

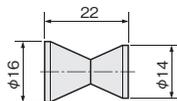
取手・
引手

11

スリッパ
ワイヤー
バスケット

12

タイニー2A-09



有効ねじ深さ=8

【材 質】真鍮
【推奨ねじ】+トラス小ねじ M4×L※
(添付されていません)

WBメッキ	価格(税抜) 注文コード	¥690 000840
小箱入数		20ヶ
梱入数		200ヶ

収納・
吊金具

13

その他の
家具金物

14

物干金具・
諸金具

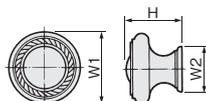
15

ノスタルジア B-10



φ28

φ22



有効ねじ深さ=10

サイズ	W1	W2	H
φ28	φ28	φ18	22
φ22	φ22	φ14	19

【材 質】真鍮
【推奨ねじ】+トラス小ねじ M4×L※
(添付されていません)

仕上げ	サイズ		
	φ28	φ22	
仙徳メッキ	価格(税抜) 注文コード	¥1,140 000657	¥740 000658
小箱入数		20ヶ	
梱入数		200ヶ	

※+トラス小ねじM4のL寸法は(10・12・16・20・22・25・28・30・33・35・40・45)mmがあります。ご注文の際にご指定ください。

木製取手・ツマミ・引手

ドア錠

1

丁番

2

スライド
丁番

3

開き戸
金具

4

引戸錠

5

引戸
金具

6

上吊式
引戸金具

7

移動
間仕切
金具

8

折戸
金具

9

室内用
アルミ建具

10

取手・
引手

11

スライド
ワイヤー
バスケット

12

収納・
吊金具

13

その他
家具金物

14

物干金具・
諸金具

15

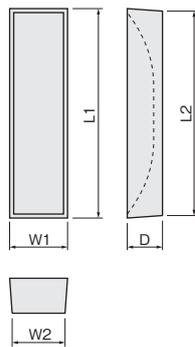
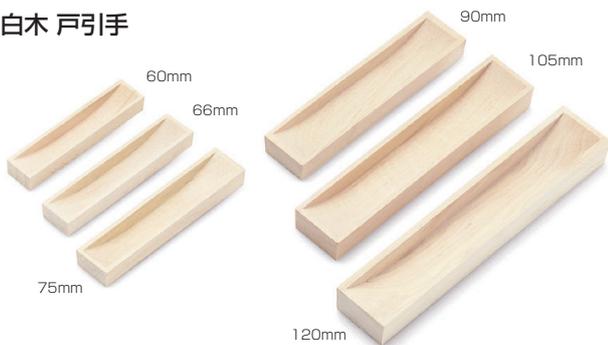
真鍮
アンティーク

16

設計
施工
ガイド

会社案内

白木 戸引手



サイズ	L1	L2	W1	W2	D
120	120	118	23	21	14
105	105	103	22	21	12
90	90	89.5	20	19.5	10
75	75	74.5	15.5	15	9
66	66	65	14.5	13.5	9
60	60	59	13	12	9

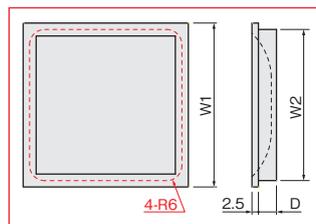
※L1・W1は表面部、L2・W2は底部のLおよびW寸法です。

[材 質] シデ(生地)

サイズ	120	105	90	75	66	60
価格(税抜)	¥610	¥450	¥370	¥280	¥240	¥230
注文コード	299380	299381	299382	299383	299384	299385
小箱入数	20ヶ		30ヶ		50ヶ	
梱入数	200ヶ		600ヶ		1,000ヶ	

■仕様変更
(22/10/24)

白木 角戸引手



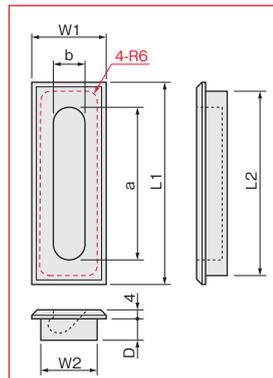
サイズ	W1	W2	D
大	□64	□59	7
中	□44	□40	6

[材 質] シデ(生地)

サイズ	大(64)	中(44)
価格(税抜)	¥620	¥550
注文コード	299386	299387
小箱入数	20ヶ	
梱入数	200ヶ	

■仕様変更
(22/10/24)

白木 掘込取手



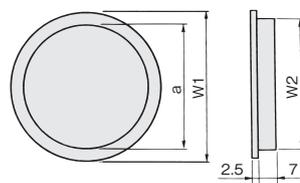
サイズ	L1	L2	W1	W2	a	b	D
140	140	132	40	35	100	20	13
110	110	102	35	30	80	19	13
80	80	72	29	25	56	18	12

[材 質] シデ(生地)

サイズ	140	110	80
価格(税抜)	¥1,160	¥870	¥780
注文コード	299388	299389	299390
小箱入数	20ヶ		
梱入数	200ヶ		

■仕様変更
(22/10/24)

白木 丸引手



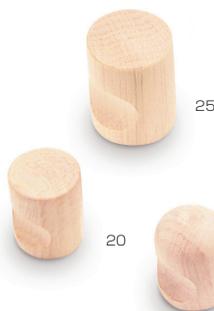
サイズ	W1	W2	a
大	φ64	φ59	φ52
中	φ50	φ46	φ40

[材 質] シデ(生地)

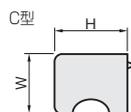
サイズ	大(64)	中(50)
価格(税抜)	¥620	¥550
注文コード	299391	299392
小箱入数	30ヶ	
梱入数	300ヶ	

■仕様変更
(22/10/24)

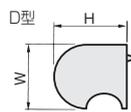
白木 C型ツマミ



白木 D型ツマミ



M4オネナット埋込み
有効ねじ深さ=15



M4オネナット埋込み
有効ねじ深さ=15

C型			D型		
サイズ	W	H	サイズ	W	H
25	φ25	31	25	φ25	32
20	φ20	25	20	φ20	27

[材 質] シデ(生地)

[添付品] +トラス小ねじM4×35 1本

型		サイズ	
型	価格(税抜)	25	20
C型	注文コード	073162	073163
	価格(税抜)	¥350	¥330
D型	注文コード	073165	073166
	価格(税抜)	¥410	¥390
小箱入数		50ヶ	
梱入数		500ヶ	

※上記製品は天然木使用のため、記載の寸法と誤差がある場合があります。

T型ブラケット

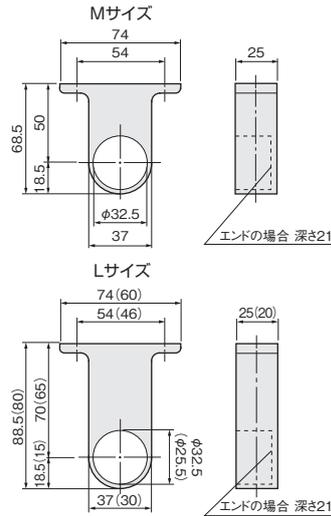
φ32mmパイプ用
φ25mmパイプ用 **NEW**



M φ32用パス

L φ32用エンド

●主に中間棚、可動棚などの下面に取付けて使用するパイプ受け金具です。



※()内寸法はφ25mmパイプ用

【材 質】亜鉛合金
【仕上げ】クロームメッキ
【添付品】+皿タッピンねじ3.5×25 2本

サイズ	Mサイズ		Lサイズ			
	φ32mmパイプ用		φ25mmパイプ用			
種 類	パス	エンド	パス	エンド	パス	エンド
価格(税抜)	¥840	¥840	¥870	¥870	¥750	¥750
注文コード	190885	190886	190887	190888	208459	208458
小箱入数	20ヶ					
梱入数	200ヶ		120ヶ		200ヶ	

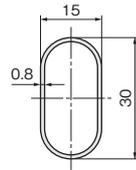
■表記訂正
(24/01/12)

IG楕円パイプ



●サビに強いステンレス製の楕円パイプシリーズです。

●洋服ハンガー掛け、キッチン棚のバー、浴室などの物干しパイプのほか、多用途のご利用が可能です。



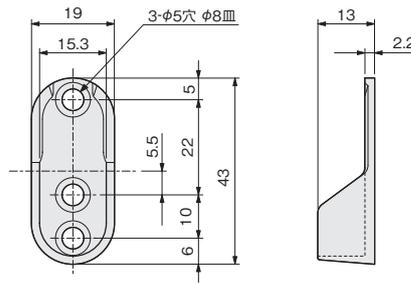
【材 質】ステンレス鋼(SUS304)
【仕上げ】生地

サイズ	30×15×4000	30×15×2000	30×15×1000
価格(税抜)	¥13,000	¥7,500	¥4,000
注文コード	115455	115454	115453
梱入数	10本		

楕円U型ソケット



●パイプの着脱が自由な、楕円パイプ用U型ソケットです。



【材 質】亜鉛合金
【仕上げ】クロームメッキ
【推奨ねじ】+皿木ねじ 3.5×20(添付されていません)

価格(税抜)	¥180
注文コード	140821
小箱入数	50ヶ

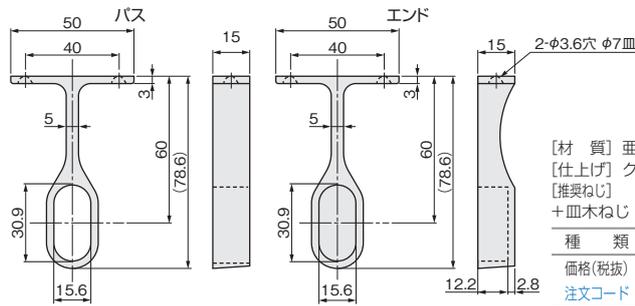
楕円ブラケット



パス

エンド

●楕円パイプ受け金具です。面付けタイプの取付けやすいブラケットです。



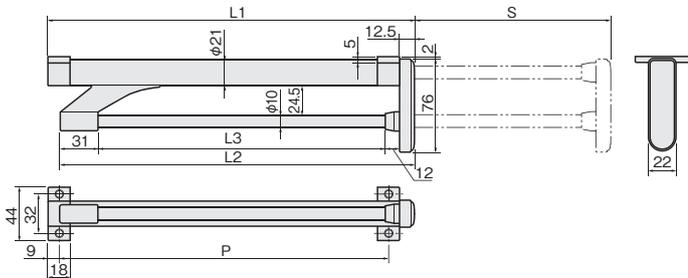
【材 質】亜鉛合金
【仕上げ】クロームメッキ
【推奨ねじ】+皿木ねじ 3.1×20(添付されていません)

種 類	パス	エンド
価格(税抜)	¥880	¥880
注文コード	115451	115450
小箱入数	50ヶ	

- ドア錠 1
- 丁番 2
- スライド丁番 3
- 開き戸金具 4
- 引戸錠 5
- 引戸金具 6
- 上吊式引戸金具 7
- 移動間仕切り金具 8
- 折戸金具 9
- 室内用アルミ建具 10
- 取手・引手 11
- スライドレールワイヤーバスケット 12
- 収納・吊金具 13
- その他の家具金物 14
- 物干金具・諸金具 15
- 真鍮アンティーク 16
- 設計施工ガイド
- 会社案内

ハンガー

SCハンガー

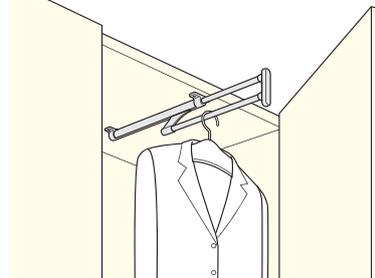


サイズ	L1	L2	L3	P	S
300	300	290.5	235	269.5	162
350	350	340.5	285	319.5	192
400	400	390.5	335	369.5	222
450	450	440.5	385	419.5	252

使用条件

◇総吊り下げ荷重：78.5N(8kgf)以下

- 洋服の出し入れがしやすいように、バーが前後にスライドする洋服ハンガーです。
- 狭い収納スペースを有効に利用できます。主にロッカーなどの間口の狭い家具、奥行の浅い家具にご利用ください。
- シンプルで気品のあるデザイン、スムーズで快適な操作感、高級木製ロッカーなどに最適です。



[材 質] アルミ合金、PP(ダークグレイ)
[添付品] +皿木ねじ 3.5×20 4本

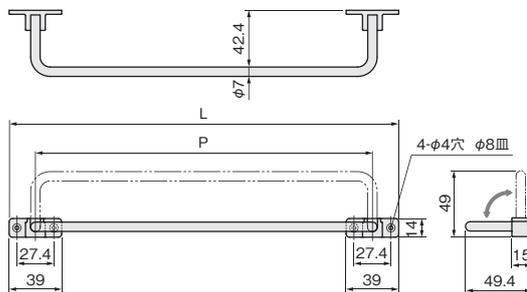
仕上げ	サイズ				
	300	350	400	450	
アルマイトシルバー	価格(税抜)	¥6,400	¥6,600	¥7,000	¥7,300
	注文コード	003081	003082	003083	003084
梱入数	30ヶ			15ヶ	

*仕上げはアルミ合金部分の仕上げです。

マルチバー



- 壁面や床頭台に取付けて使用するタオルハンガーです。
- サイズは3種類ありますので、取付場所の寸法に合わせて選べます。
- バーは壁側へ倒れるので、不使用時に邪魔になりません。
- スリッパラックとしても使用できます(スリッパの厚みが薄く、サイズが合わない場合は、スリッパを重ねて収納してください)。



[材 質] 受座：亜鉛合金 バー：鋼
[仕上げ] クロームメッキ
[推奨ねじ] +皿タッピンねじ 3.5×16 4本(添付されていません)

サイズ	P	L	サイズ	310	250	220
310	310	349	価格(税抜)	¥1,100	¥1,100	¥1,100
250	250	289	注文コード	223262	223263	264436
220	220	259	梱入数	100ヶ		

■表記訂正(22/08/01)

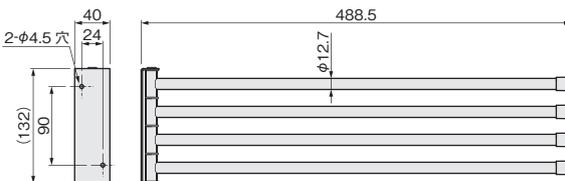
タオルハンガー



- 180°回転式のタオルハンガーです。
- 使用しない時は、バーを片側に寄せることができます。

ご注意

タオル掛け以外の用途には使用しないでください。



[材 質] 鋼
[添付ねじ] +トラスタッピンねじ 4×16 2本

クロームメッキ	価格(税抜)	¥11,000
	注文コード	219830
小箱入数	1ヶ	
梱入数	10ヶ	

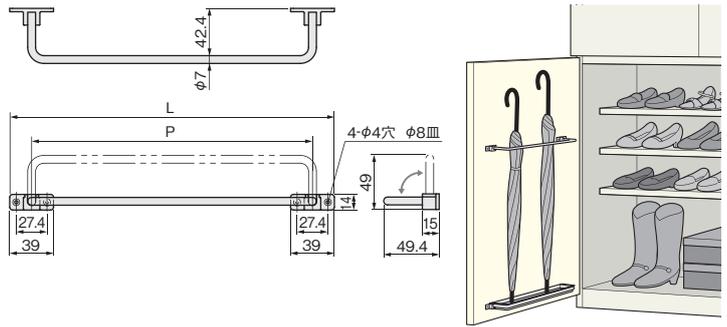
ドア錠	1
丁番	2
スライド丁番	3
開き戸金具	4
引戸錠	5
引戸金具	6
上吊式引戸金具	7
移動間仕切り金具	8
折戸金具	9
室内用アルミ建具	10
取手・引手	11
スライドレールワイヤーバスケット	12
収納・吊金具	13
その他の家具金物	14
物干金具・諸金具	15
真鍮アンティーク	16
設計施工ガイド	
会社案内	

US-3 (傘ホルダー)

NEW 

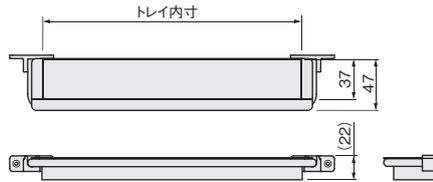


- 壁や扉に取付ける傘立てです。
- サイズは3種類ありますので、取付場所の寸法に合わせて選べます。
- トレイの入っていないバーは、不使用時に邪魔にならないよう壁面へ倒しておけます。



ご注意

収納の扉裏に設置する場合は、濡れたままの傘を入れないでください。



サイズ	P	L	トレイ内寸
310	310	349	293
250	250	289	231
220	220	259	202

【材 質】 受座：亜鉛合金
バー：鋼
【仕上げ】 クロームメッキ
【推奨ねじ】 +皿タッピンねじ 3.5×16 8本(添付されています)

サイズ	310	250	220
価格(税抜)	¥6,200	¥6,200	¥6,200
注文コード	AD1100	AD1099	AD1098
梱入数	100セット(1セットはバー2ヶ、トレイ1ヶ)		

※ADコード(セット商品コード)の商品一覧は30~33ページをご覧ください。

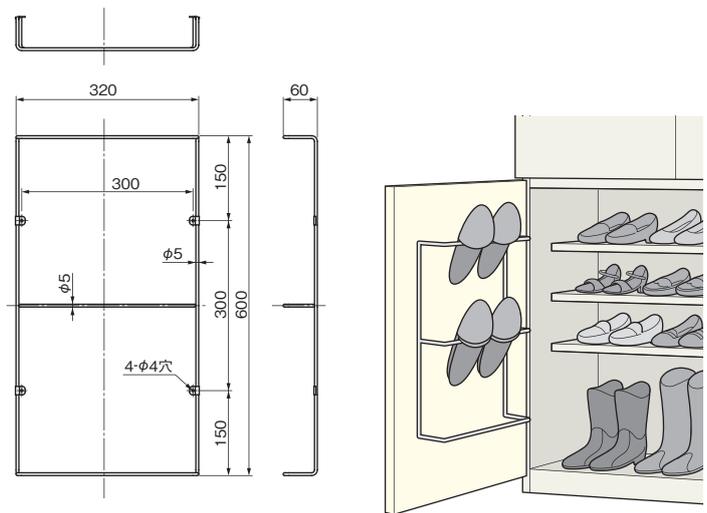
■価格訂正(22/08/01)

スリッパラック

DIY 



- 扉や壁面に取付けるスリッパラックです。

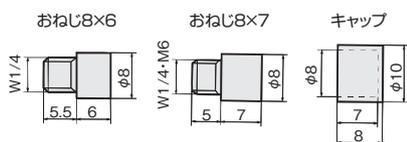


【材 質】 鋼
【添付品】 +なべタッピンねじ 3.5×16 4本

クロームメッキ	価格(税抜)	¥5,200
	注文コード	161708
小箱入数		1ヶ
梱入数		5ヶ

- ドア錠
- 1
- 丁番
- 2
- スライド
丁番
- 3
- 開き戸
金具
- 4
- 引戸錠
- 5
- 引戸
金具
- 6
- 上吊式
引戸金具
- 7
- 移動
間仕切
金具
- 8
- 折戸
金具
- 9
- 室内用
アルミ建
具
- 10
- 取手・
引手
- 11
- スリッパ
ワイヤー
バスケット
- 12
- 収納・
吊金具
- 13
- その他の
家具金物
- 14
- 物干金具・
諸金具
- 15
- 真鍮
アンティーク
- 16
- 設計
施工
ガイド
- 会社案内

ダボハトメ8mm



めねじ8×6



[材 質] PVC

色	品名	キャップ
透明	価格(税抜)/1ヶ 注文コード	¥10 005475
	小箱入数	1,000ヶ
	梱入数	10,000ヶ

[材 質] おねじ：鋼(M6のみ真鍮) めねじ：真鍮

仕上げ	サイズ		おねじ	めねじ
	8×6	8×7	8×6	8×6
ニッケルメッキ (W1/4)	価格(税抜)/1ヶ 注文コード	¥12 005464	¥14 005480	¥25 005465
GBメッキ (W1/4)	価格(税抜)/1ヶ 注文コード	¥15 005466	—	¥26 005467
	小箱入数	800ヶ	800ヶ	2,400ヶ
	梱入数	8,000ヶ	8,000ヶ	24,000ヶ

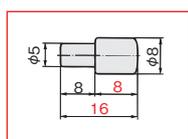
仕上げ	サイズ		おねじ	めねじ
	8×7	8×6	8×6	8×6
ニッケルメッキ (M6)	価格(税抜)/1ヶ 注文コード	¥28 005454	¥25 005455	—
	小箱入数	800ヶ	1,200ヶ	—
	梱入数	6,400ヶ	18,000ヶ	—

※おねじ、めねじのご注文は、小箱単位でお願い致します。

差込棚ダボ5×8×17

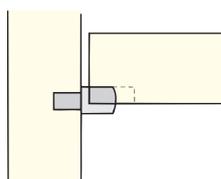


●木工穴に直接差込むタイプです。



■寸法訂正 (24/4/26)

使用例



[材 質] 亜鉛合金

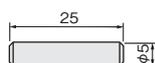
仕上げ	サイズ	5×8×17
ニッケルメッキ	価格(税抜)/1ヶ 注文コード	¥27 005468
	小箱入数	300ヶ
	梱入数	7,500ヶ

※この商品のご注文は、小箱単位でお願い致します。

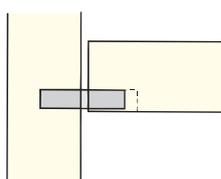
差込ダボ5×25



●木工穴に直接差込むタイプです。



使用例



[材 質] 鋼

[仕上げ] ニッケルメッキ

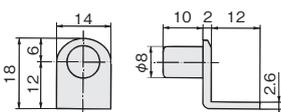
サイズ	5×25
価格(税抜)/1ヶ 注文コード	¥16 006597
小箱入数	800ヶ
梱入数	6,400ヶ

※この商品のご注文は、小箱単位でお願い致します。

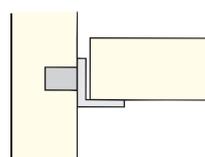
L型ダボ



●棚板を置くだけで済みますので、棚板加工の必要がありません。



使用例



[材 質] 亜鉛合金

[仕上げ] クロームメッキ

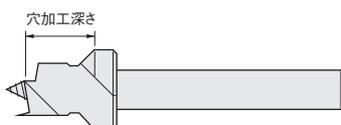
価格(税抜)/1ヶ 注文コード	¥120 077585
小箱入数	100ヶ
梱入数	3,000ヶ

※この商品のご注文は、小箱単位でお願い致します。

ダボ穴加工 専用キリ



●ダボ穴加工専用キリをご用意しています。加工精度や作業性が大幅に向上しますのでご利用になると便利です。



[材 質] 鋼(S55C)

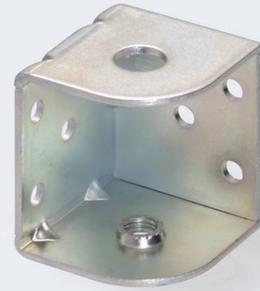
サイズ	φ8用	φ9用	φ12用
外 径	φ7.5	φ8.5	φ11.5
シャンク径	φ6.5		
シャンク長さ	37		
穴加工深さ	8	9	12
価格(税抜)/1ヶ 注文コード	¥2,500 077576	¥2,500 077577	¥2,500 077579
小箱入数	10ヶ	10ヶ	10ヶ

ドア錠	1
丁番	2
スライド 丁番	3
開き戸 金具	4
引戸錠	5
引戸 金具	6
上吊式 引戸金具	7
移動 間仕切り 金具	8
折戸 金具	9
室内用 アルミ建具	10
取手・ 引手	11
スライド ワイヤー バスケット	12
収納・ 吊金具	13
その他の 家具金物	14
物干金具・ 諸金具	15
真鍮 アンティーク	16
設計 施工 ガイド	
会社案内	

AMアジャスター

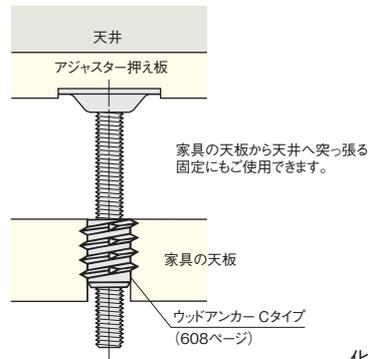
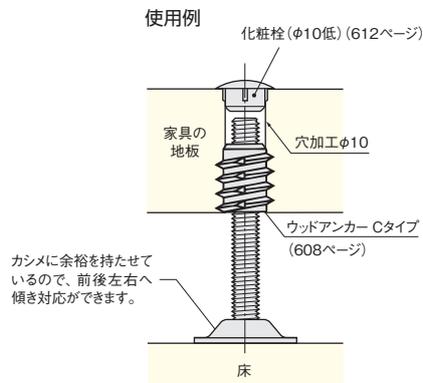
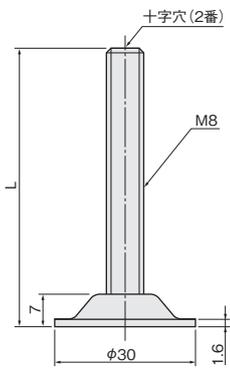


AMアジャスター受け (C-45)



AMアジャスター受け (D-45)

AMアジャスターボルト



AMアジャスターボルト

[材質] 鋼
[仕上げ] クロメート

サイズ(L)	30	50	60	70	80	90	105	120
価格(税抜)	¥185	¥205	¥210	¥215	¥235	¥285	¥340	¥355
注文コード	005860	005861	005872	005862	005863	005864	005865	005866
小箱入数	500ヶ	300ヶ	250ヶ	200ヶ	190ヶ	170ヶ	140ヶ	110ヶ
梱入数	1,000ヶ	600ヶ	500ヶ	400ヶ	380ヶ	340ヶ	280ヶ	220ヶ

化粧栓

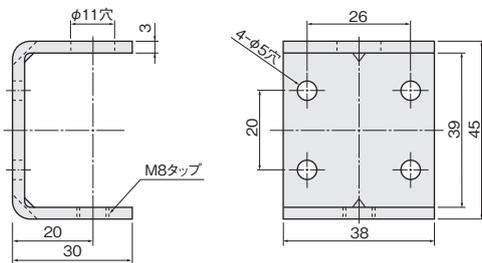
[材質] PP(白)

サイズ	φ10低
価格(税抜)/1ヶ	¥15
注文コード	154058
小箱入数	1,000ヶ
梱入数	25,000ヶ

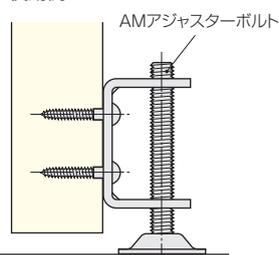
※この商品のご注文は、小箱単位でお願い致します。

■価格訂正 (22/08/01)

AMアジャスター受け (C-45)



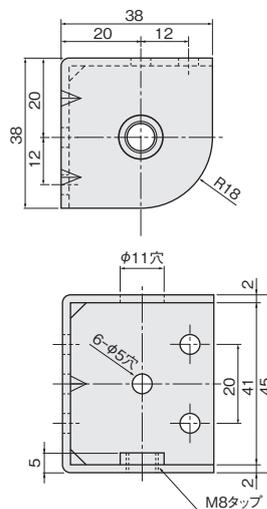
使用例



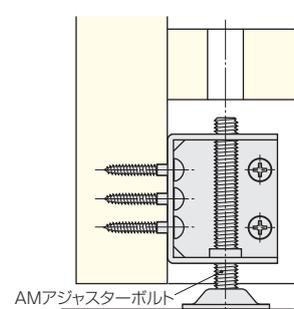
[材質] 鋼
[仕上げ] クロメート
[推奨ねじ] +丸木ねじ4.5(添付されていません)

価格(税抜)	¥275
注文コード	005868
小箱入数	100ヶ
梱入数	200ヶ

AMアジャスター受け (D-45)



使用例



[材質] 鋼
[仕上げ] クロメート
[推奨ねじ] +丸木ねじ4.5(添付されていません)

価格(税抜)	¥355
注文コード	005869
小箱入数	100ヶ
梱入数	200ヶ

- ドア錠 1
- 丁番 2
- スライド丁番 3
- 開き戸金具 4
- 引戸錠 5
- 引戸金具 6
- 上吊式引戸金具 7
- 移動間仕切り金具 8
- 折戸金具 9
- 室内用アルミ建具 10
- 取手・引手 11
- スリールワイヤーバスケット 12
- 収納・吊金具 13
- その他の家具金物 14
- 物干金具・諸金具 15
- 真鍮アンティーク 16
- 設計施工ガイド
- 会社案内

プッシュキャッチ

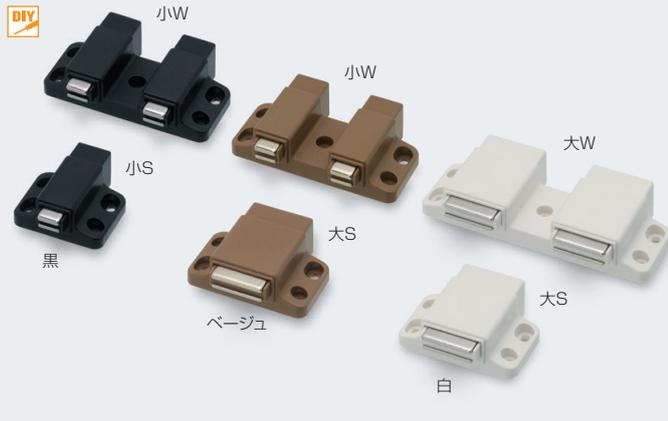
使用条件

家具のガラス扉、木製扉

- おもにオーディオボックスのガラス扉のように、取手を使用し難い扉の場合に適したキャッチです。
- 扉を閉めると一般のキャッチ同様にキャッチが効いて閉扉状態を保持し、またその状態からさらに扉を軽く押すと扉が押し出されるように開きます。



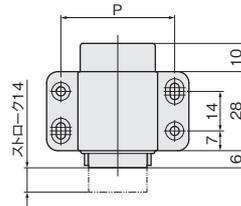
ワンプッシュキャッチ



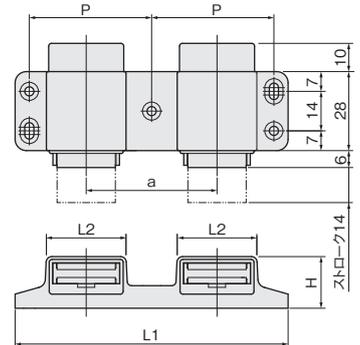
- 扉を3mm以上押すと扉が押し出される、取手不要のマグネットプッシュキャッチです。

※マグネット突出しストローク=14mm

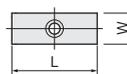
Sサイズ



Wサイズ



木製扉用ストライク



本体寸法

サイズ	L1	P	H	L2	a
大S	50	40	18.3	28	-
小S	38	28	18	16	-
大W	96	43	18.3	28	46
小W	70	30	18	16	32

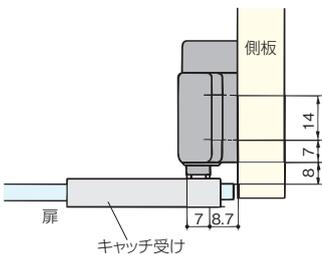
木製扉用ストライク寸法

サイズ	L	W	T
大	30	11	1.6
小	20.5	12.5	1.6

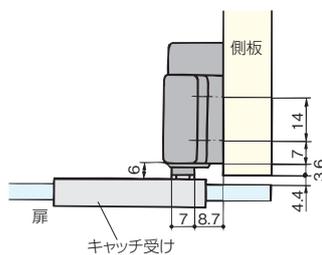
[材 質] ケース：ABS
 [添付品] 本体：+丸木ねじ 3.1×16 4本(Wは5本)
 木製扉用ストライク：+皿木ねじ 2.4×13 1本(Wは2本)

色	サイズ 磁力	大S	小S	大W	小W
		32.4N(3.3kgf)	14.7N(1.5kgf)	32.4N(3.3kgf) ×2	14.7N(1.5kgf) ×2
白	価格(税抜)	¥390	¥340	¥740	¥670
	注文コード	077840	077841	077844	077845
ベージュ	価格(税抜)	¥390	¥340	-	¥670
	注文コード	077842	077843	-	077847
黒	価格(税抜)	-	¥340	-	¥670
	注文コード	-	077866	-	077867
小箱入数		20ヶ		10ヶ	15ヶ
梱入数		400ヶ		200ヶ	300ヶ

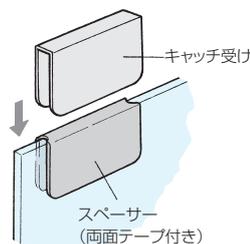
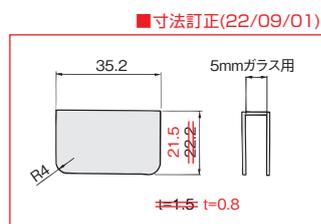
インセット扉の場合の納まり参考図



かぶせ扉の場合の納まり参考図



プッシュキャッチ受け(5mmガラス用)(別売)



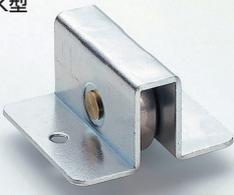
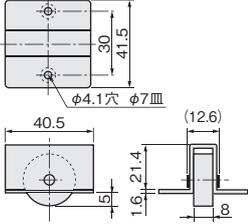
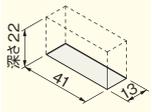
※両面テープ付きのスパースー(黒色)がセットされています。

[材 質] 銅

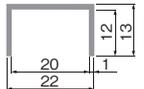
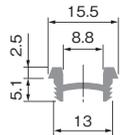
クロームメッキ	価格(税抜) 注文コード	¥150 002405
小箱入数	50ヶ	
梱入数	700ヶ	

- ドア錠 1
- 丁番 2
- スライド丁番 3
- 開き戸金具 4
- 引戸錠 5
- 引戸金具 6
- 上吊式引戸金具 7
- 移動間仕切金具 8
- 折戸金具 9
- 室内用アルミ建具 10
- 取手・引手 11
- スライドレールワイヤーバスケット 12
- 収納・吊金具 13
- その他の家具金物 14
- 物干金具・諸金具 15
- 真鍮アンティーク 16
- 設計施工ガイド
- 会社案内

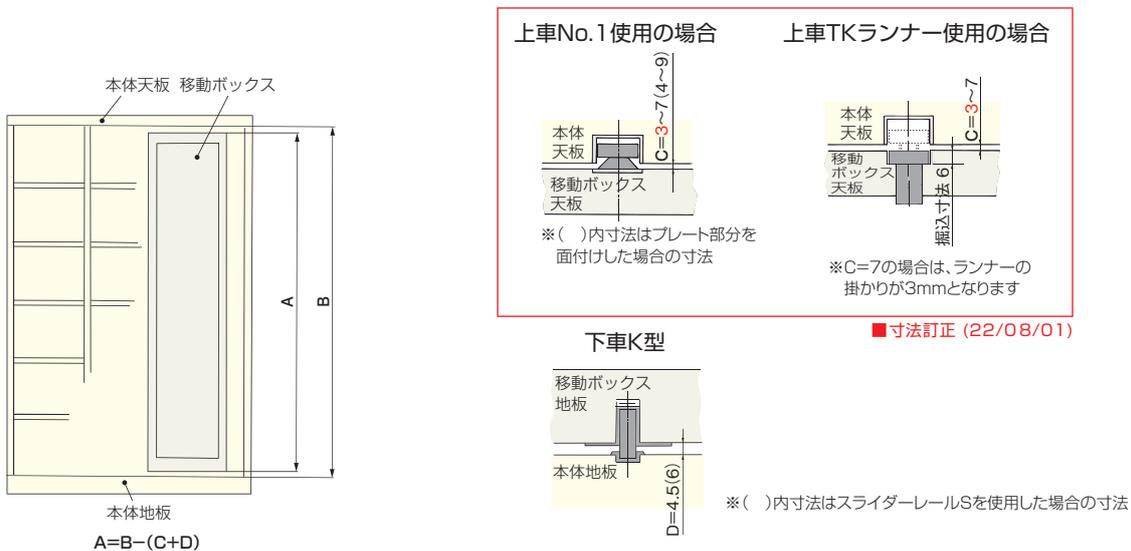
■金具の仕様表

品名	製品寸法図	用途・材質・仕上	価格(税抜)	入数
下車K型 		掘込加工参考図  ●下部車 ●掘込タイプ ●耐荷重:40kg以下(2ヶ使用) [材質] 鋼(車輪は鋼製ベアリング入り) [仕上げ] ユニクロ [推奨ねじ] +皿木ねじ2.7×16(添付されていません)	¥2,500	25ヶ
			注文コード 289602	

■レール仕様表

品名・製品寸法図	価格(税抜)	入数	品名・製品寸法図	価格(税抜)	入数	品名・製品寸法図	価格(税抜)	入数
アルミ上レール  ●上部ガイドレール [材質] アルミ押し出し材 [仕上げ] アルマイトシルバー アルマイトGB色	サイズ(mm) 色 3,700 シルバー GB色 注文コード 006633 006634	100本	アルミ下レール  ●下部ガイドレール [材質] アルミ押し出し材 [仕上げ] アルマイトシルバー アルマイトGB色	サイズ(mm) 色 3,700 シルバー GB色 注文コード 006635 006636	200本	スライダーレールS  ●ボックスが重い場合、 地板が軟らかい場合の 下部ガイドレール [材質] 真鍮 [仕上げ] 生地	サイズ(mm) 色 生地 1,800 ¥10,000 注文コード 107694	20本
								

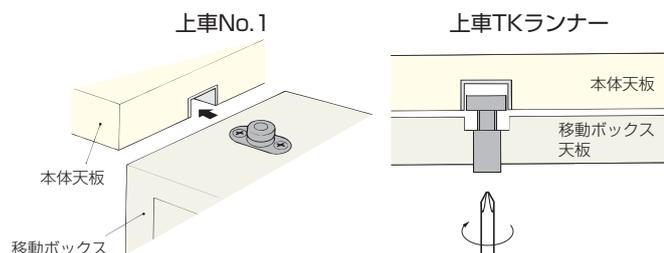
設計ガイド



施工ガイド

■上車ご使用にあたって

- 上車No.1は、アルミ上レール横からの差込み専用です。
- 上車TKランナーは、前からでもアルミ上レールに差込みます(スライダーレールSを使用の場合は、C寸法が3mm以上必要です)。移動ボックスをセットする前には、車を下げておき、下からドライバーで回してレールに差込みます。



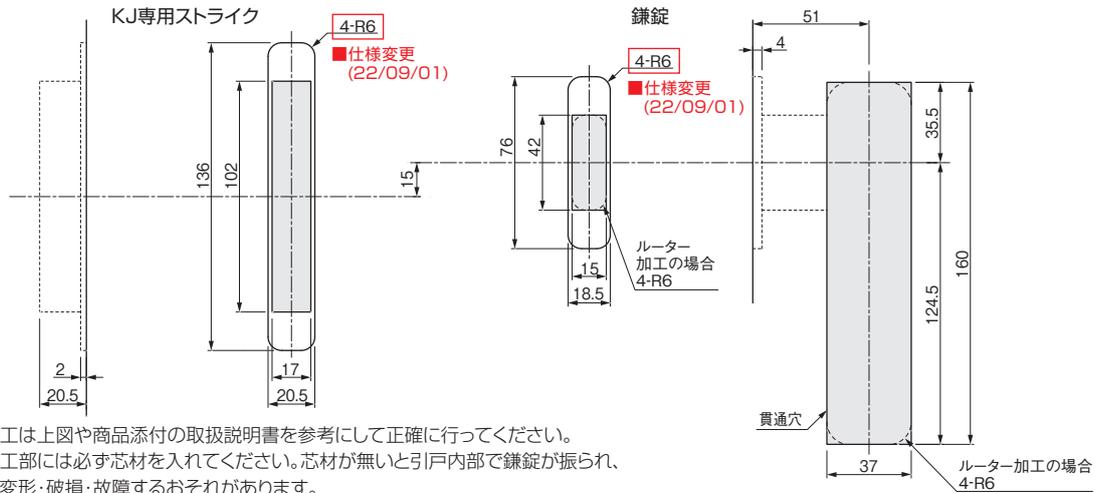
ドア錠	1
丁番	2
スライド丁番	3
開き戸金具	4
引戸錠	5
引戸金具	6
上吊式引戸金具	7
移動間仕切り金具	8
折戸金具	9
室内用アルミ建具	10
取手・引手	11
スライドレールワイヤーバスケット	12
収納・吊金具	13
その他の家具金物	14
物干金具・諸金具	15
真鍮アンティーク	16
設計施工ガイド	
会社案内	

使用条件

一般住宅屋内用木製引戸(玄関や屋外、浴室では使用しないでください)
◇対応戸厚:30mm~38mm

ケース鎌錠KJ51 F2・F3 引手付きタイプ CF シリンダー/引手付きタイプ

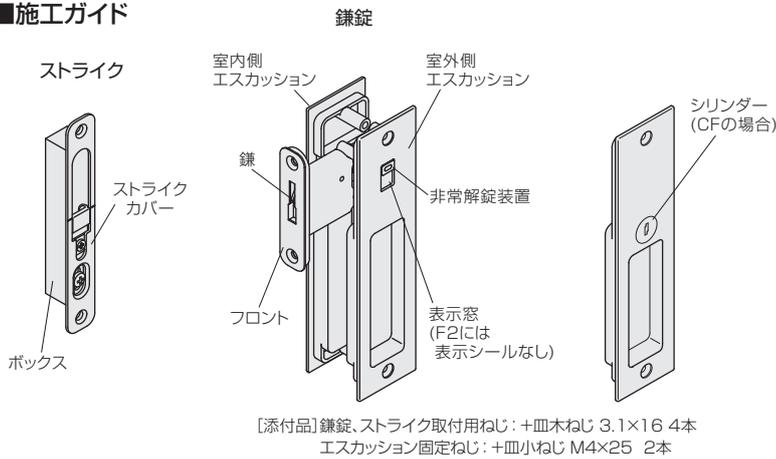
■掘込加工参考図



ご注意

※掘込加工は上図と商品添付の取扱説明書を参考にして正確に行ってください。
※掘込加工部には必ず芯材を入れてください。芯材が無いと引戸内部で鎌錠が振られ、製品が変形・破損・故障するおそれがあります。

■施工ガイド

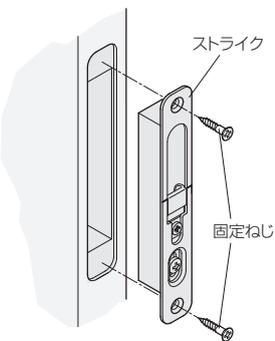


1 掘込加工

掘込加工参考図に基づき、戸と枠に掘込加工をします。

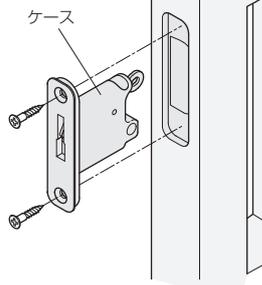
2 ストライクの取付け

ストライクを枠の加工穴に差込み、ねじ止めします。

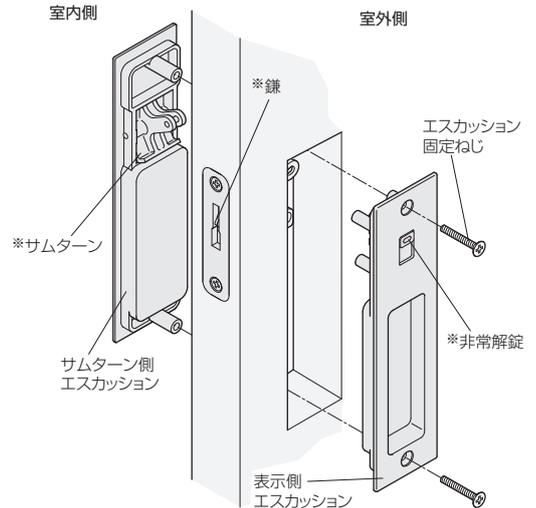


3 ケースの取付け

鎌錠ケースを戸の加工穴に差込み、ねじ止めします。



4 エスカッションの取付け



① 上図のようにエスカッションで扉をはさみ、エスカッション固定ねじで固定します。

ご注意

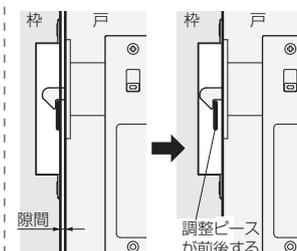
*サムターンおよび*鎌、*非常解錠のそれぞれの位置が、図のようになっているかを確認し、取付けてください。

② 取付け後は、必ず動作確認をしてください。

ストライクの調整

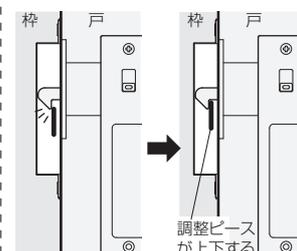
前後調整

初期状態は戸と枠に隙間ができます。前後調整ねじを左に回すことにより4mmまでの隙間調整ができます。



上下調整

鎌が十分に掛かっていない場合は、上下調整ねじを緩めて、上に5mm、下に5mmの調整ができます。



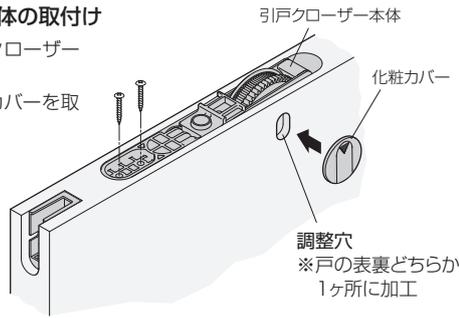
- ドア錠
- 1
- 丁番
- 2
- スライド丁番
- 3
- 開き戸金具
- 4
- 引戸錠
- 5
- 引戸金具
- 6
- 上吊式引戸金具
- 7
- 移動間仕切金具
- 8
- 折戸金具
- 9
- 室内用アルミ建具
- 10
- 取手・引手
- 11
- スライドルワイヤーバスケット
- 12
- 収納・吊金具
- 13
- その他の家具金物
- 14
- 物干金具・諸金具
- 15
- 真鍮アンティーク
- 16
- 設計施工ガイド
- 会社案内

施工ガイド

ドア錠
1
丁番
2
スライド
丁番
3
開き戸
金具
4
引戸錠
5
引戸
金具
6
上吊式
引戸金具
7
移動
間仕切
金具
8
折戸
金具
9
室内用
アルミ
建具
10
取手・
引手
11
スライド
ワイヤー
バケット
12
収納・
吊金具
13
その他
家具金物
14
物干金具・
諸金具
15
真鍮
アンティーク
16
設計
施工
ガイド
会社案内

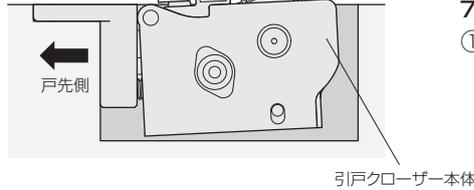
5. 引戸クローザー本体の取付け

- ① 戸の加工部に引戸クローザー本体を取付けます。
- ② 戸の調整穴に化粧カバーを取付けます。



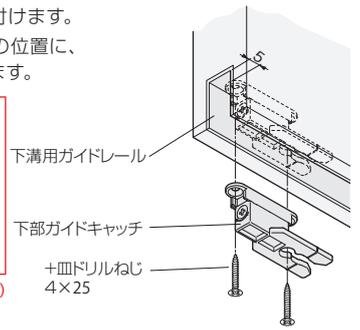
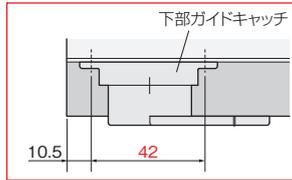
ご注意

引戸クローザー本体を戸先側にしっかり押し当てながら固定してください。



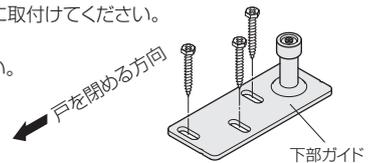
6. 下溝用ガイドレール・下部ガイドキャッチの取付け

- ① 戸に下溝用ガイドレールを取付けます。
- ② 下溝用ガイドレール内の右図の位置に、下部ガイドキャッチを取付けます。



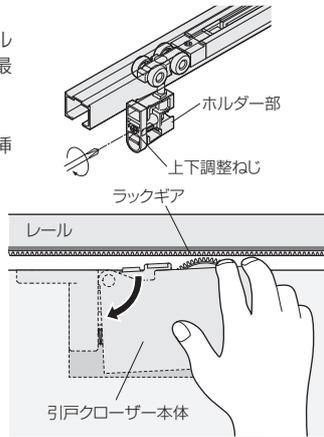
7. 下部ガイドの取付け

- ① 下部ガイドを床の所定の位置に取付けてください。垂直に戸が吊り込めるよう、取付け位置に注意してください。

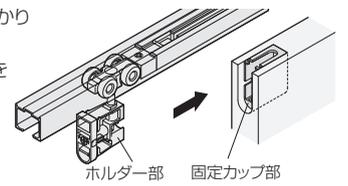


■戸の吊込み・位置調整

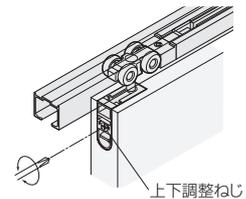
- ① 上部吊り車の上下調整をします。ホルダー部の上下調整ねじを左に回し、最下位までホルダー部を下げます。
- ② 下部ガイドに戸の下部ガイド溝を、挿入します。
- ③ 引戸クローザー本体を手で押さえると、引戸クローザー本体がゆっくり下がります。その状態で戸を起し、レールのラックギアと噛み合わせます。



- ④ 固定カップ部にホルダー部をしっかりと差込みます。※しっかりと挿入し、抜けないことをご確認ください。



- ⑤ ホルダー部の上下調整ねじを回し、戸の位置調整をしてください。※調整時に戸を持ち上げると、調整しやすい場合があります。



※ソフトクローズの速度調整はできません。

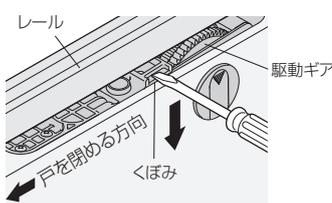
■自動駆動力の設定

ご注意

初期状態の自閉駆動力は適正ではありません。引戸クローザーの設定をする必要があります。この操作は必ず、引戸を吊り込んだ状態で行ってください。

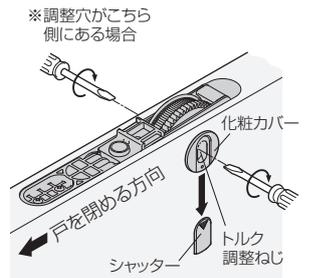
- ① 戸を手動で閉めさせてください。

- ② レールと戸の隙間から引戸クローザー本体のくぼみにマイナスドライバーなどを差し入れて、引戸クローザー本体を押し下げます。駆動ギアが回転するので、自然に回転が止まるまで引戸クローザー本体を押し下げ続けます。



※駆動ギアが自然に止まる前に回転を止めようと、正常に作動しなくなります。

- ③ 化粧カバーのシャッターを下にスライドさせて外します。
- ④ マイナスドライバーで、駆動ギアの側面にあるトルク調整ねじを、矢印の方向へ回します。4回転が標準的な駆動力になります。
- ⑤ シャッターを化粧カバーにはめ込みます。



■引戸クローザーの調整

引戸が閉まりきらない場合

- 戸が何かに干渉して、摩擦抵抗が発生している場合があります。戸に干渉する箇所がないようにしてください。
- 駆動ギアが空回りしている場合は、吊り車の上下調整を行い、レールのラックギアと駆動ギアがかみ合うようにしてください。
- 以上の問題が解消しても閉まりきらない場合は、上記「■自動駆動力の設定」を参照し、トルク調整ねじを回して駆動力を強めてください。調整する際は、戸が閉まる速度をこまめに確認しながら調整してください。

引戸を開ける時に重い・勢いよく閉まってしまう場合

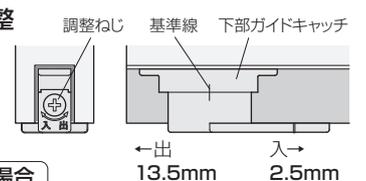
- 「■自動駆動力の設定」の手順を最初から行ってください。調整する際は、戸が閉まる速度をこまめに確認しながら調整してください。

ご注意

駆動ギアユニットのトルク調整ねじは弱方向には回させません。

■下部ガイドキャッチの調整

戸を吊ったままで、下部ガイドキャッチの調整ねじを回せば、出入それぞれ方向に位置調整ができます。



キャッチ機能をオンにしたい場合

- 下部ガイドキャッチが下部ガイドと正しく嵌合する位置に調整してください。

キャッチ機能をオフにしたい場合

- 下部ガイドキャッチが下部ガイドと嵌合しない位置まで調整してください。

■操作説明シールの貼り付け

すべての金物の調整が完了したら、引戸木口面の下側に「ご入居様向け操作説明」シールを貼ります。

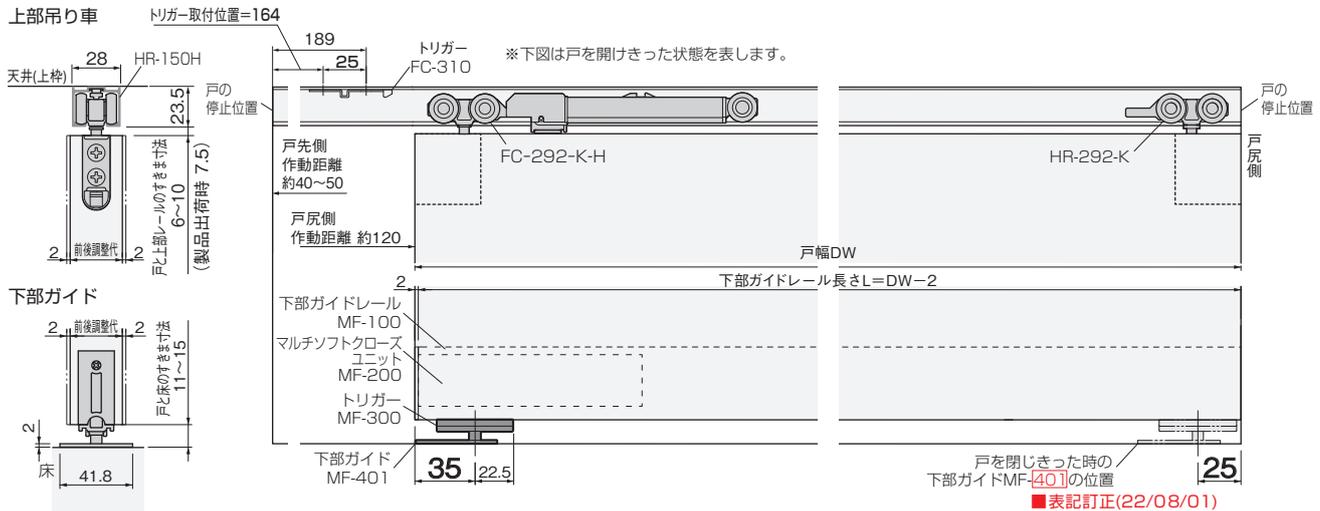


使用条件

- 一般住宅屋内用木製引戸(浴室には使用できません)
- ◇引戸の総質量:40kg以下(引戸1枚) ◇引戸の厚さ:30mm以上 ◇引戸の幅:470mm以上 ◇引戸の重なり代:60mm
- ◇使用温度範囲:5℃~40℃ ◇クローズ速度調整:調整できません
- ※引戸の厚さ・幅について:数値は金具が取付け可能な寸法を表しています。
- 戸袋に挿入可能な戸厚・戸幅の寸法については、現場の状況に応じて設定してください。

設計ガイド

■金具の納まり参考図



●戸の高さ寸法の求め方

戸の高さ=枠の内寸高さ - 上部レールの高さ - 21mm*

※上式で戸の高さを求めることにより、戸と床レールのすきま寸法範囲(11~15)で戸の上下調整ができます。

※上部レールの高さは、

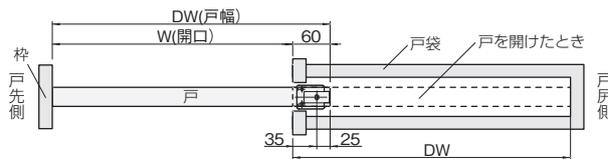
HR-150H(直付け用)=23.5mm、HR-130H(掘込み用)=1.5mm(つばの厚さ)です。

※上式の21mmは「戸と上部レールのすきま寸法」と「戸と床のすきま寸法」の合計値です。

ご注意

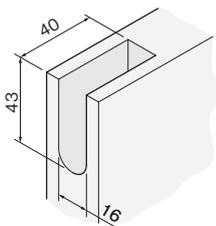
■戸と戸袋の関係について

- 開口幅に対する挿入可能な戸幅については、現場の状況に応じて設定してください。必要に応じて、片側の方立を取外し可能にするなど、適切な設計を行ってください。
- 下図は引き残しなしの場合の納まり図です。

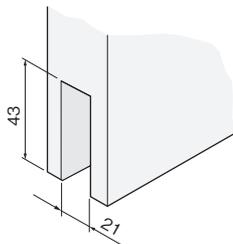


■戸の加工寸法参考図

上部吊り車の取付け加工寸法



下部ガイドレールの取付け加工寸法



- ドア錠 1
- 丁番 2
- スライド丁番 3
- 開き戸金具 4
- 引戸錠 5
- 引戸金具 6
- 上吊式引戸金具 7
- 移動間仕切金具 8
- 折戸金具 9
- 室内用戸に選具 10
- 取手・引手 11
- スライドレールワイヤーバスケット 12
- 収納・吊金具 13
- その他の家具金物 14
- 物干金具・諸金具 15
- 真鍮アンティーク 16

ドア錠
1
丁番
2
スライド
丁番
3
開き戸
金具
4
引戸錠
5
引戸
金具
6
上吊式
引戸金具
7
移動
仕切
金具
8
折戸
金具
9

使用条件

一般住宅屋内用木製引戸(浴室には使用できません)
◇対応戸厚:36mmのみ ◇戸の重なり代:100mm ◇引戸の総質量:30kg以下(引戸1枚) ◇引戸の幅:600~900mm(引戸1枚)

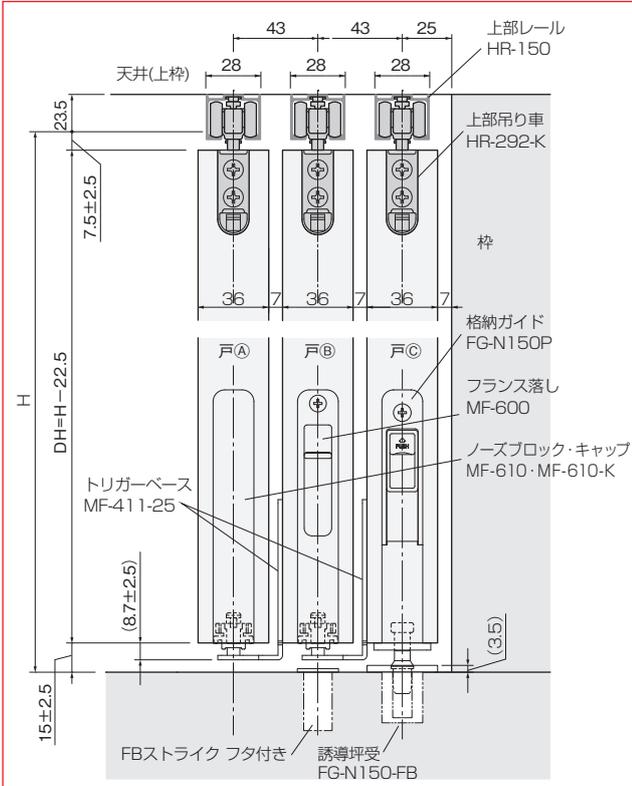
設計ガイド

■金具の納まり参考図

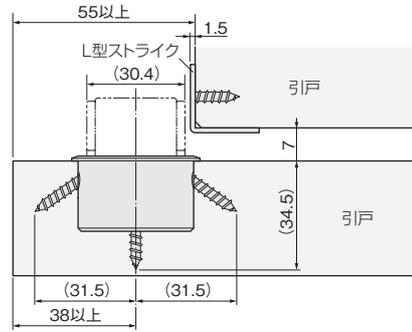
●上下および側面の納まり寸法

■仕様変更(22/09/01)

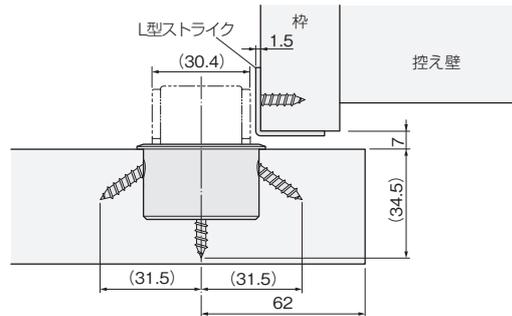
●セーフティストッパーロングの納まり寸法



戸A・戸Bの場合



戸Cの場合



●戸の高さ寸法の求め方

戸の高さ=枠の内寸高さ-上部レールの高さ-22.5mm*

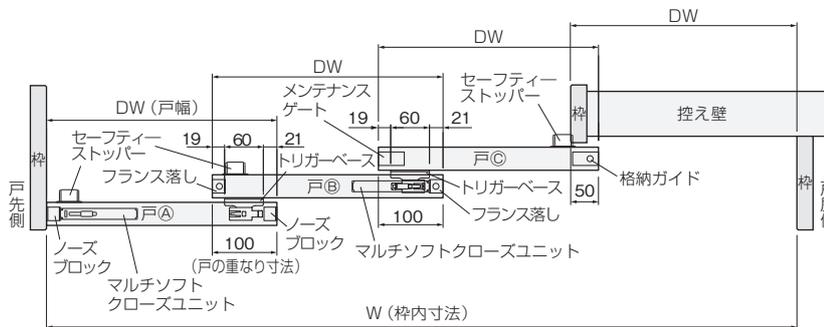
*上式の22.5mmは「戸と上部レールのすきま寸法」と「戸と床のすきま寸法」の合計値です。

*上式で戸の高さを求めることにより、戸と床レールのすきま寸法範囲(12.5~17.5)で戸の上下調整ができます。

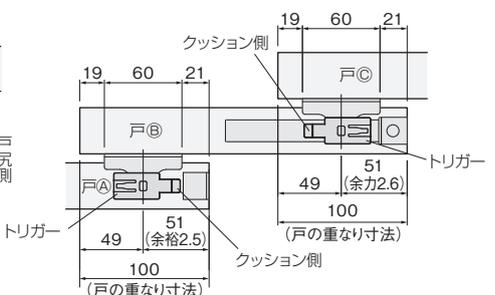
ただし、戸A、B、Cと床のすきま寸法は同一になるようにしてください。

*上部レールの高さは、
HR-150(直付け用)=23.5mm
HR-130(掘込用)=1.5mm(つばの厚さ)
です。

●戸幅寸法の算出方法



戸A、戸B、戸Cの重なり詳細



*戸B・戸Cに取付けるトリガーベースのトリガーの向きが異なることに注意してください。

$$\text{戸幅 DW} = \frac{\text{枠内寸法 W} + 250}{4}$$

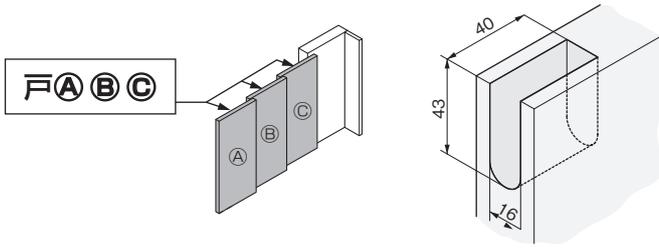
* 戸の重なり寸法は、引戸を運動させるために必要な寸法です。

ご注意

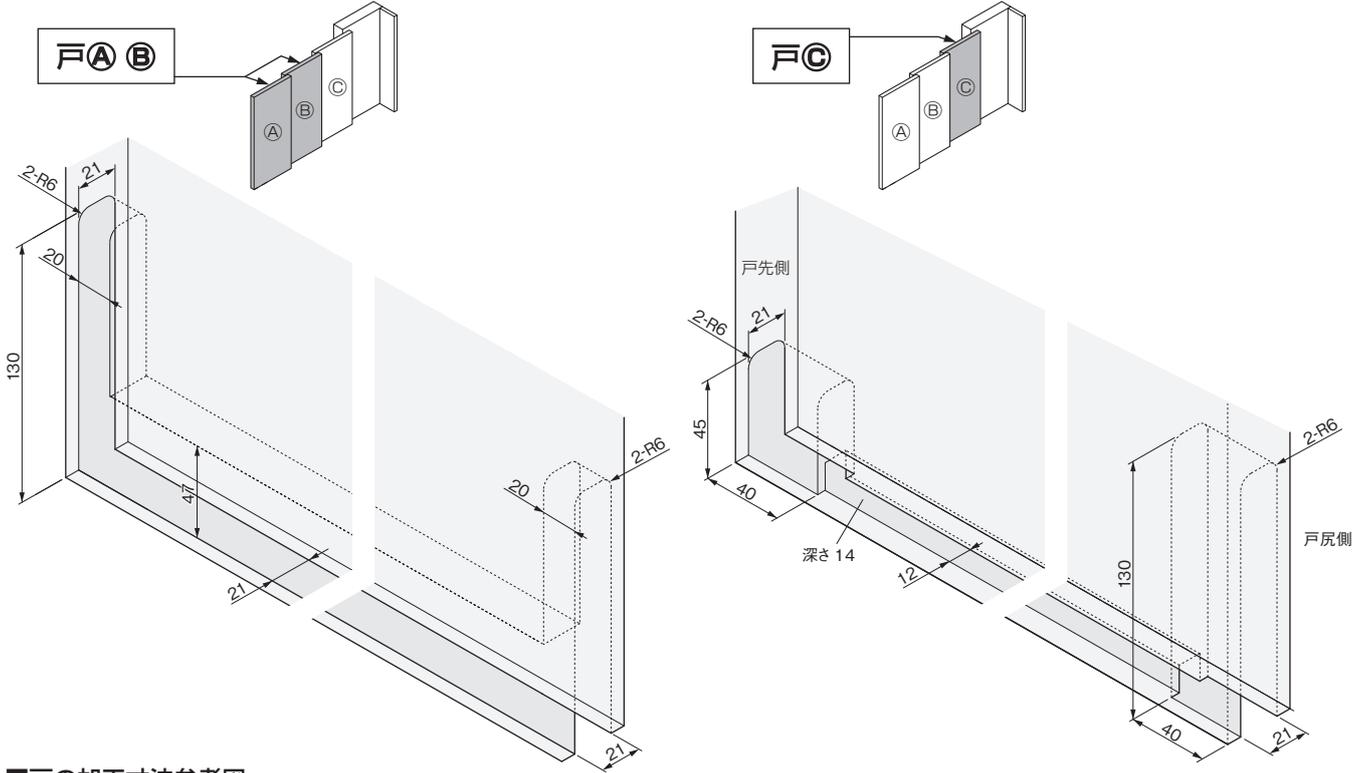
- 正常に引戸を運動させるために、戸A、B、Cと床のすきま寸法は同一になるようにしてください。
- 吊り車の上下調整を行う際に、トリガーベースが戸や床やFBストライクのツバ(厚み1.8mm)に接触しないようにしてください。
- 幅1に対する高さの比率が5を超える引戸を使用して運動させた場合、動作が不安定になる場合があります。

設計ガイド

■戸上面の加工寸法参考図

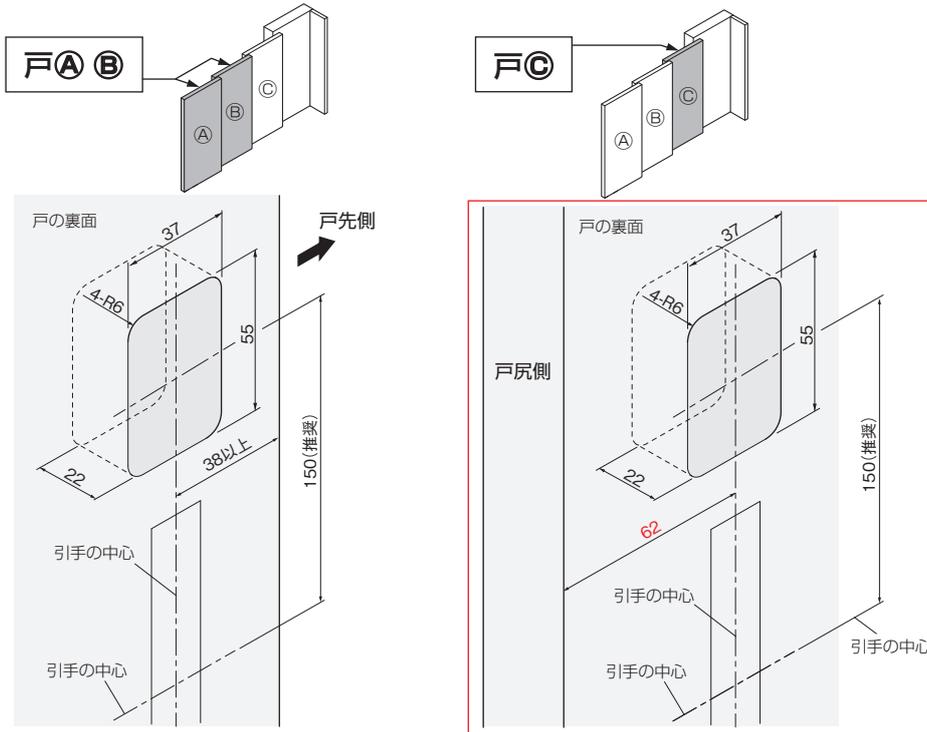


■戸下面の加工寸法参考図



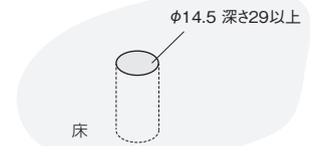
■戸の加工寸法参考図

セーフティストッパーロング本体の取付け加工寸法
 ※戸の裏面に取付ける引手のみ、セーフティストッパーロングと中心を合わせてください。

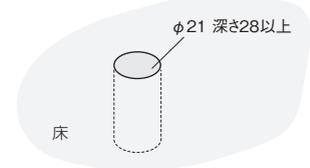


■床の加工寸法参考図

FBストライクの取付け加工寸法



FG-N 150-FBの取付け加工寸法



ご注意

戸の動作確認や位置調整を行い、戸の最終位置が確定した後に、FBストライクの加工位置を決めてください。

■寸法訂正(22/08/01)

ドア錠	1
丁番	2
スライド丁番	3
開き戸金具	4
引戸錠	5
引戸金具	6
上吊式引戸金具	7
移動間仕切金具	8
折戸金具	9
室内用アルミ建具	10
取手・引手	11
スライドレールワイヤーバスケット	12
収納・吊金具	13
その他の家具金物	14
物干金具・諸金具	15
真鍮アンティーク	16
設計施工ガイド	
会社案内	

施工ガイド

ドア錠

1

●レールの穴加工寸法図

丁番

2

スライド
丁番

3

開き戸
金具

4

引戸錠

5

引戸
金具

6

上吊式
引戸金具

7

移動
間仕切
金具

8

折戸
金具

9

室内用
アルミ建具

10

取手・
引手

11

スライド
ワイヤー
バスケット

12

収納・
吊金具

13

その他
家具金物

14

物干金具・
諸金具

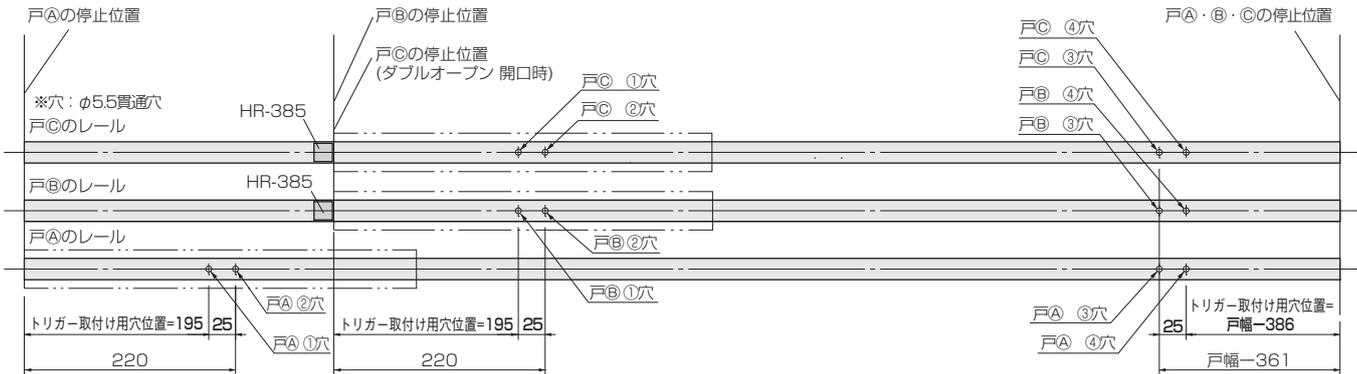
15

真鍮
アンティーク

16

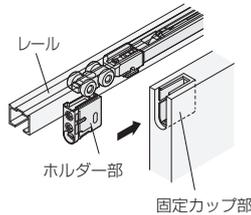
設計
施工
ガイド

会社案内



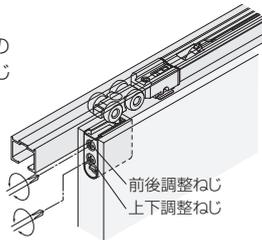
■上部吊り車の接続方法

- ①固定カップ部に上部吊り車のホルダー部をしっかりと差込みます。
※しっかりと差込み、抜けないことをご確認ください。



■戸の位置調整

- ①戸を吊ったままで、ホルダー部の上のねじを回すと戸の前後調整、下のねじを回すと戸の上下調整ができます。
- ※調整時に戸を持ち上げると、調整をしやすい場合があります。
- ※ソフトクローズの速度調整はできません。

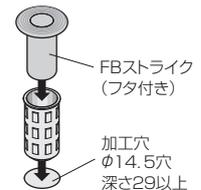


■床の金具の取付け

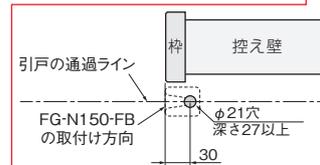
ご注意

戸の位置調整や動作確認をし、戸の最終位置が確定した後に穴加工をしてください。

- ①戸Bの引戸用フランス落しMF-600のシャフトの位置に合わせて穴加工し、FBストライク フタ付きを床に取付けます(2ヶ所)。



- ②戸CのFG-N150P(格納下部ガイド)のシャフトの位置(長手方向は控え壁枠より戸尻方向に30mm)に合わせて穴加工し、FG-N150-FB(誘導坪受)を床に取付けます(1ヶ所)。



■追加表記、寸法訂正(22/09/01)

ドア錠

1

丁番

2

スライド

丁番

3

開き戸

金具

4

引戸錠

5

引戸

金具

6

上吊式

引戸金具

7

移動

間仕切

金具

8

折戸

金具

9

室内用

アルミ建具

10

取手・

引手

11

スライド

ワイヤー

バスケット

12

収納・

吊金具

13

その他の

家具金物

14

物干金具・

諸金具

15

真鍮

アンティーク

16

設計

施工

ガイド

会社案内

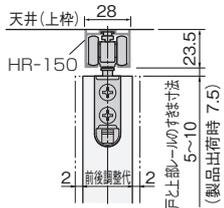
使用条件

本文214ページをご参照ください。

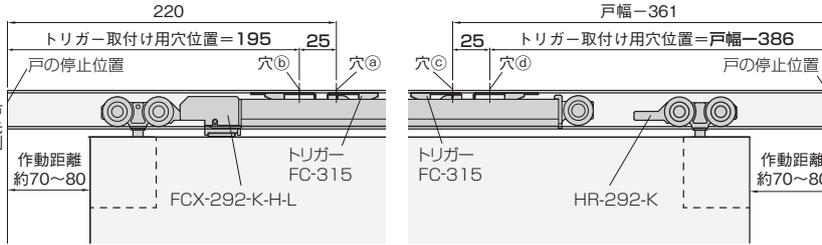
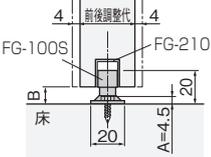
設計ガイド

■金具の納まり参考図

上部吊り車



下部ガイド



●戸の高さ寸法の求め方

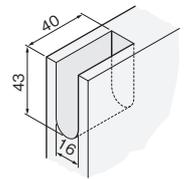
戸の高さ = 枠の内寸高さ - 上部レールの高さ - 戸と上部レールの最大すきま寸法(左図参照) - 3mm - A
 ※上式で戸の高さを求めることにより、戸と上部レールのすきま寸法範囲で上下調整ができます。
 ※上部レールの高さは、HR-150(直付け用)=23.5mm、HR-130(掘込み用)=1.5mm(つぼの厚さ)。
 ※上式の3mmは、戸を下に調整した際、戸を下部ガイドに接触させないための逃げ寸法です。

●B(下すきま寸法)の求め方

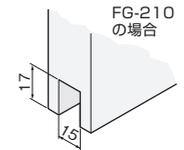
B = 枠の内寸高さ - 戸の高さ - 上部レールの高さ - 戸と上部レールのすきま寸法
 ※戸と上部レールのすきま寸法は、左図の範囲内で任意の寸法を設定できます。

■戸の加工寸法参考図

上部吊り車の取付け加工寸法



下溝用ガイドレールの取付け加工寸法

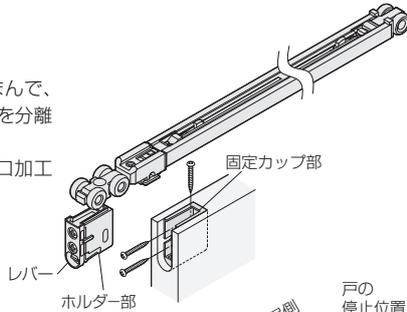


施工ガイド

■金具の取付け方法

1. 上部吊り車の取付け

- ①ホルダー部のレバーをつまんで、固定カップ部とホルダー部を分離します。
- ②固定カップ部のみ、戸の木口加工部に取付けてください。

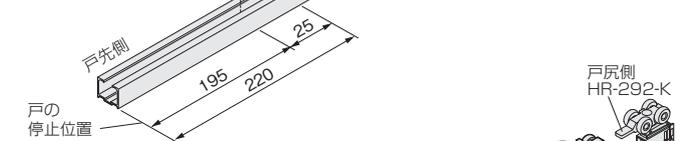


2. レールの穴あけ

- ①レール芯の所定位置①②③④にφ5.5の貫通穴をあけます(4ヶ所)。

ご注意

レール内に残った切り粉は取除いてください。



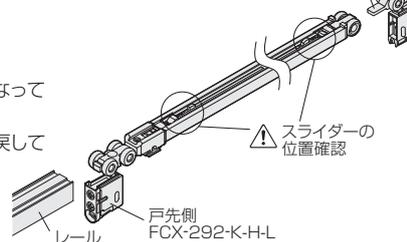
3. レールの取付け

- ①スライダーが図の位置になっているか確認します。なっていない場合は、押し戻しておきます。

ご注意

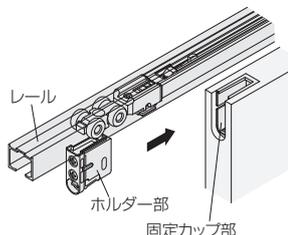
ソフトクローズを正しく動作させるために、必ず確認してください。

- ②レール取付けの前に、図の方向で上部吊り車をレール内に挿入します。
- ③上枠にレールを取付けてください。



■戸の吊込み

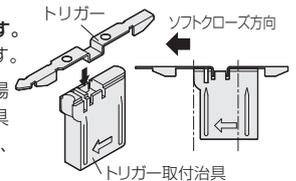
- ①下部ガイドに戸の下部ガイド溝を差込みます。
- ②固定カップ部にホルダー部をしっかりと差込みます。※しっかりと差込み、抜けないことをご確認ください。



4. トリガーの取付け

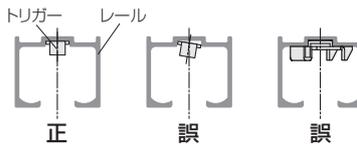
戸先用・戸尻用に、下記①~③を繰り返します。

- ①トリガーをトリガー取付治具にセットします。
- ②「2.レールの穴あけ」であけた[戸先用の場合:穴①]・[戸尻用の場合:穴②]に、右記治具を図に示す方向でレール内部に押し込み、添付ねじでトリガーを固定します。



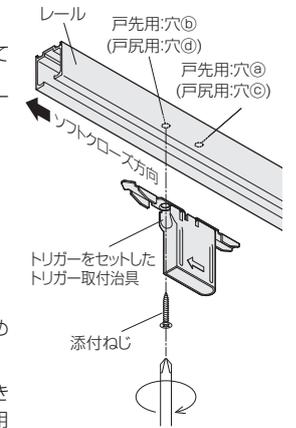
ご注意

- 治具はトリガーが完全に固定されるまで、押し当て続けてください。
- トリガーをレールに取付けたときにトリガーがレール内の溝にまっすぐ入るようにしてください。



- 必ず手回しドライバーで締め付けてください。
- トリガーが溝に入っていない状態でねじを締め付けると、トリガーが変形します。

- ③完全に固定されたら、取付治具を下に引き抜き、残りの[戸先用の場合:穴①]・[戸尻用の場合:穴②]をねじ止めしてください。

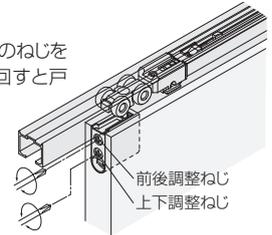


5. 下部ガイドの取付け

- ①下部ガイドを床の所定の位置に取付けてください。垂直に戸が吊り込めるよう、取付け位置に注意してください。

■戸の位置調整

- ①戸を吊ったままで、ホルダー部の上のねじを回すと戸の前後調整、下のねじを回すと戸の上下調整ができます。
 - ※調整時に戸を持ち上げると、調整しやすい場合があります。
 - ※ソフトクローズの速度調整はできません。



- 1 ドア錠
- 2 丁番
- 3 スライド丁番
- 4 開き戸金具
- 5 引戸錠
- 6 引戸金具
- 7 上吊式引戸金具
- 8 移動間仕切金具
- 9 折戸金具
- 10 室内用アルミ建具
- 11 取手・引手
- 12 スライドレールワイヤーバスケット
- 13 収納・吊金具
- 14 その他の家具金物
- 15 物干金具・諸金具
- 16 真鍮アンティーク
- 設計施工ガイド

使用条件

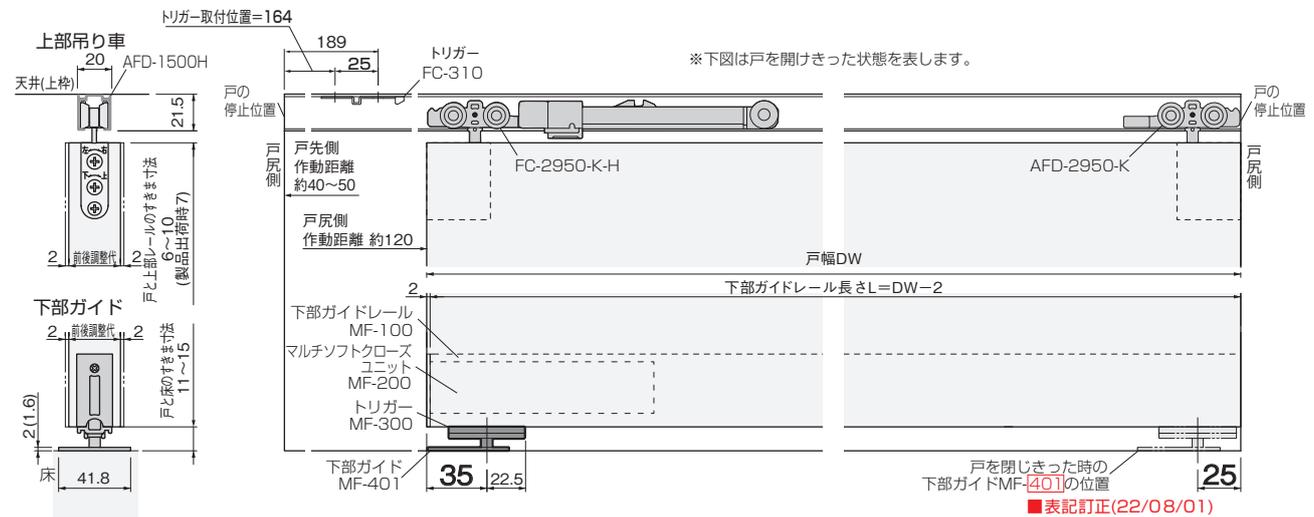
一般住宅屋内用木製引戸(浴室には使用できません)
 ◇引戸の総質量:30kg以下(引戸1枚) ◇引戸の厚さ:30mm以上 ◇引戸の幅:440mm以上 ◇引戸の重なり代:60mm
 ◇使用温度範囲:5℃~40℃ ◇クローズ速度調整:調整できません
 ※引戸の厚さ・幅について:数値は金具が取付け可能な寸法を表しています。
 戸袋に挿入可能な戸厚・戸幅の寸法については、現場の状況に応じて設定してください。



■ 追記(22/08/01)

設計ガイド

■ 金具の納まり参考図



● 戸の高さ寸法の求め方

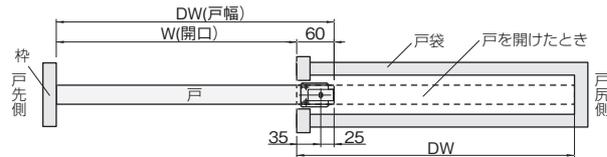
戸の高さ = 枠の内寸高さ - 上部レールの高さ - 21mm*

- ※上式で戸の高さを求めることにより、戸と床レールのすきま寸法範囲(11~15)で戸の上下調整ができます。
- ※上部レールの高さは、AFD-1500H(直付け用)=21.5mm、AFD-1300H(掘込み用)=1.5mm(つばの厚さ)です。
- ※上式の21mmは「戸と上部レールのすきま寸法」と「戸と床のすきま寸法」の合計値です。

■ ご注意

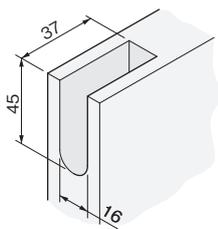
■ 戸と戸袋の関係について

- 開口幅に対する挿入可能な戸幅については、現場の状況に応じて設定してください。必要に応じて、片側の方立を取外し可能にするなど、適切な設計を行ってください。
- 下図は引き残しなしの場合の納まり図です。

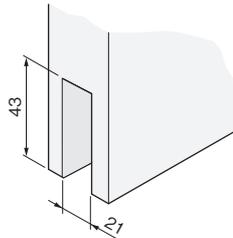


■ 戸の加工寸法参考図

上部吊り車の取付け加工寸法



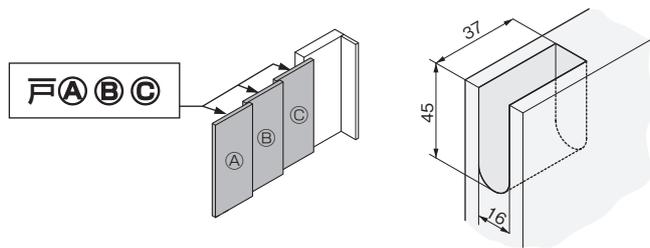
下部ガイドレールの取付け加工寸法



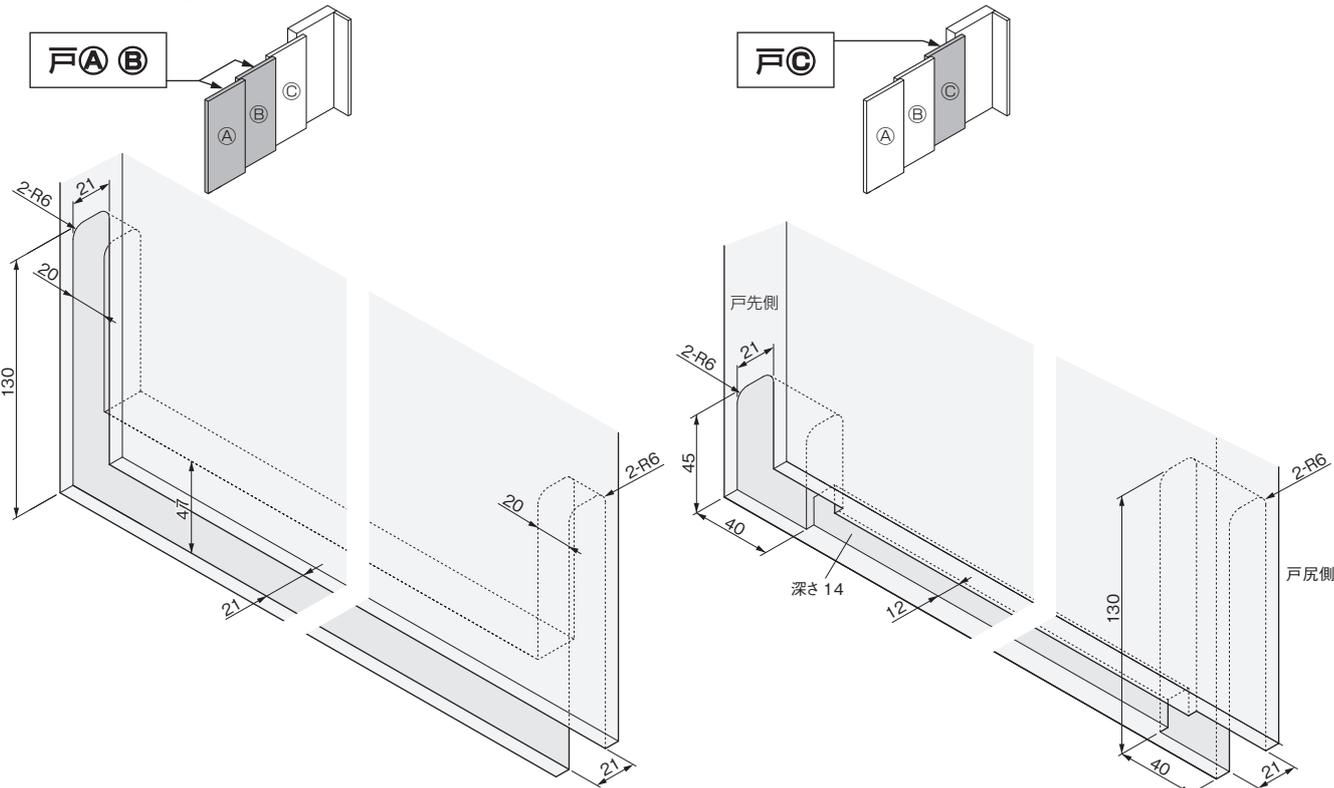
- ドア錠
- 1
- 丁番
- 2
- スライド
- 丁番
- 3
- 開き戸
- 金具
- 4
- 引戸錠
- 5
- 引戸
- 金具
- 6
- 上吊式
- 引戸金具
- 7
- 移動
- 間仕切
- 金具
- 8
- 折戸
- 金具
- 9
- 室内用
- アルミ建具
- 10
- 取手・
- 引手
- 11
- スライド
- ワイヤー
- バスケット
- 12
- 収納・
- 吊金具
- 13
- その他の
- 家具金物
- 14
- 物干金具・
- 諸金具
- 15
- 真鍮
- アンティーク
- 16
- 設計
- 施工
- ガイド
- 会社案内

設計ガイド

■戸上面の加工寸法参考図



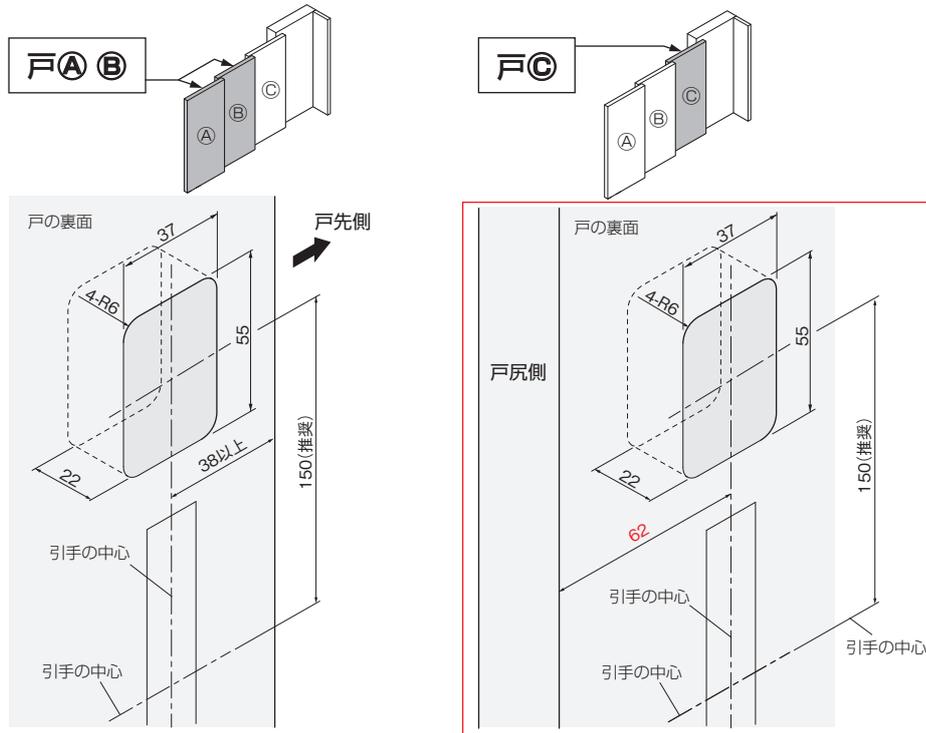
■戸下面の加工寸法参考図



■戸の加工寸法参考図

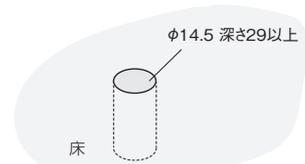
セーフティストッパーロング本体の取付け加工寸法

※戸の裏面に取付ける引手のみ、セーフティストッパーロングと中心を合わせてください。

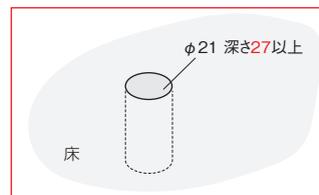


■床の加工寸法参考図

FBストライクの取付け加工寸法



FG-N150-FBの取付け加工寸法



■寸法訂正(22/09/01)

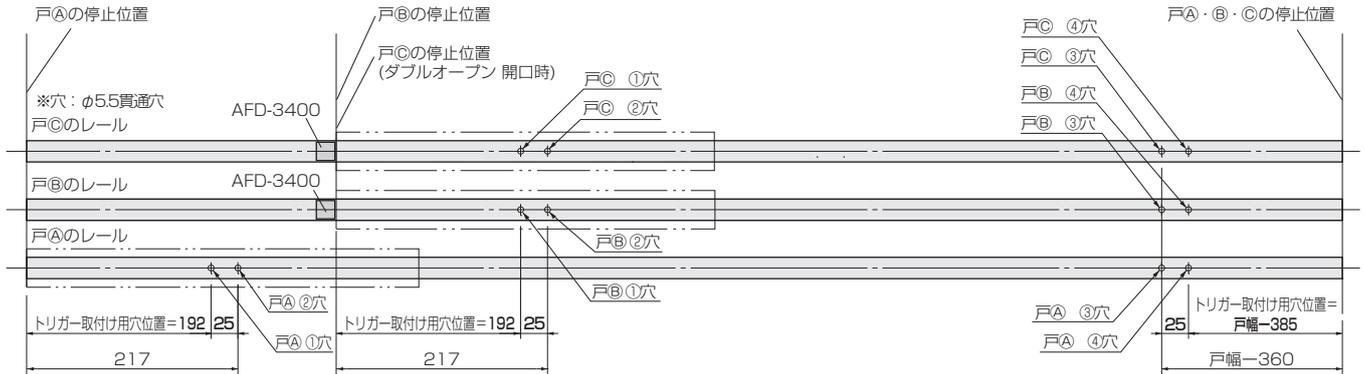
ご注意

戸の動作確認や位置調整を行い、戸の最終位置が確定した後に、FBストライクの加工位置を決めてください。

■寸法訂正(22/08/01)

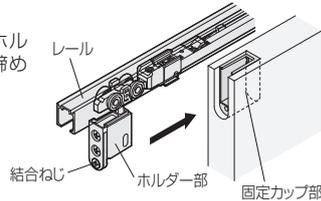
施工ガイド

● レールの穴加工寸法図



■ 上部吊り車の接続方法

- ① 固定カップ部に上部吊り車のホルダー部を差込み、結合ねじを締め、固定してください。

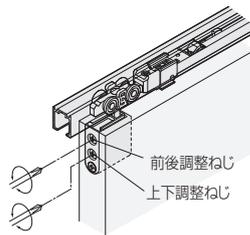


■ 戸の位置調整

- ① 戸を吊ったままで、ホルダー部の上のねじを回すと戸の前後調整、下のねじを回すと戸の上下調整ができます。

※ 調整時に戸を持ち上げると、調整がしやすい場合があります。

※ ソフトクローズの速度調整はできません。

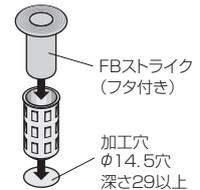


■ 床の金具の取付け

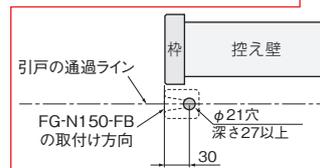
ご注意

戸の位置調整や動作確認をし、戸の最終位置が確定した後に穴加工をしてください。

- ① 戸Bの引戸用フランス落しMF-600のシャフトの位置に合わせて穴加工し、FBストライク フタ付きを床に取付けます (2ヶ所)。



- ② 戸CのFG-N150P (格納下部ガイド)のシャフトの位置 (長手方向は控え壁枠より戸尻方向に30mm)に合わせて穴加工し、FG-N150-FB (誘導坪受)を床に取付けます (1ヶ所)。



■ 追加表記、寸法訂正(22/09/01)

ドア錠

1

丁番

2

スライド

3

開き戸

4

引戸錠

5

引戸

6

上吊式

7

移動

8

折戸

9

室内用

10

取手・

11

スライド

12

収納・

13

その他

14

物干金具・

15

真鍮

16

設計

17

施工

18

会社案内

使用条件

一般住宅屋内用木製引戸（浴室には使用できません）

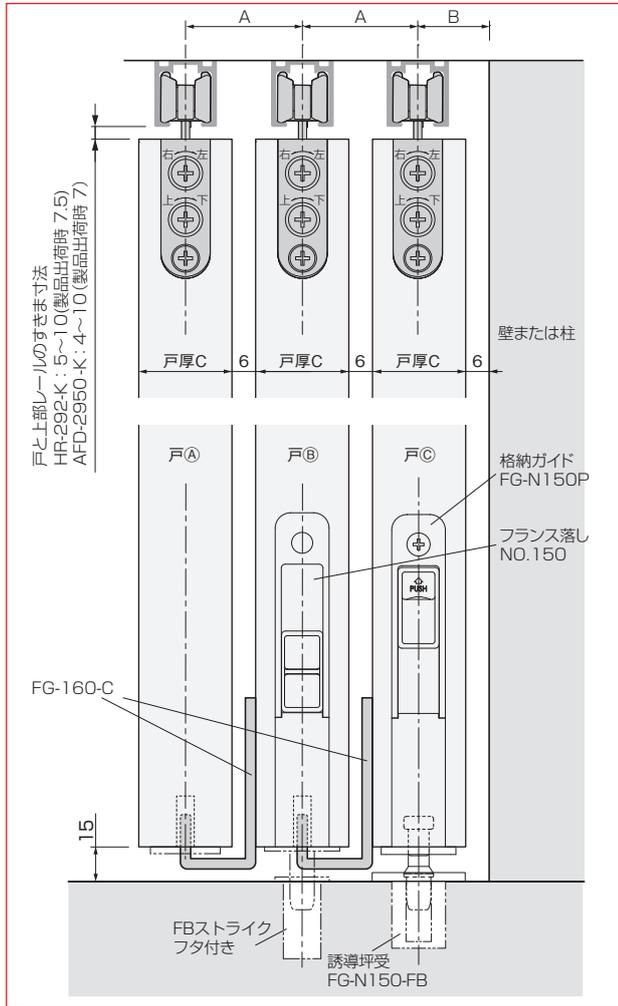
◇対応戸厚:30・33・36mm ◇戸の重なり代:77mm ◇引戸の総質量:30kg以下(引戸1枚) ◇引戸の幅:600~900mm(引戸1枚)
◇対応引戸システム:HRシステム標準 HR-292-K(230~231ページ参照)、AFDシステム標準 AFD-2950-K(284~285ページ参照)

設計ガイド

■金具の納まり参考図

●上下および側面の納まり寸法

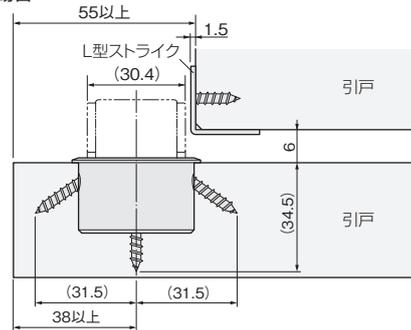
■仕様変更(22/09/01)



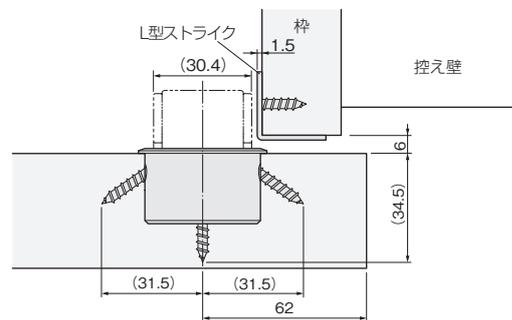
ガイドピース	A	B	戸厚C
FG-160-21-C	36	21	30
FG-160-22.5-C	39	22.5	33
FG-160-24-C	42	24	36

●セーフティストッパーロングの納まり寸法

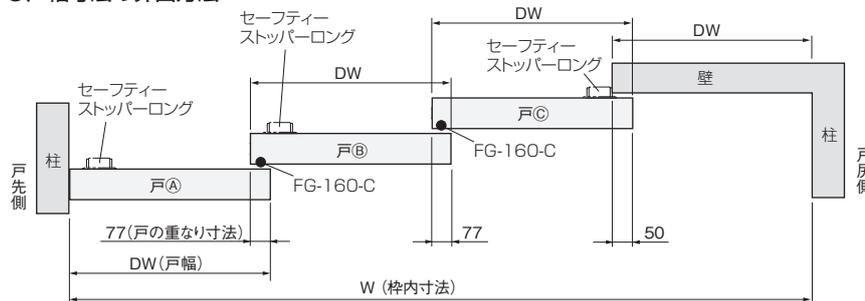
戸A・戸Bの場合



戸Cの場合



●戸幅寸法の算出方法



$$\text{戸幅 DW} = \frac{\text{枠内寸法 W} + 204}{4}$$

※ 戸の重なり寸法は、引戸を連動させるために必要な寸法です。

ご注意

- 正常に引戸を連動させるために、床と戸の隙間は15mmになるようにしてください。
- 吊り車の上下調整を行う際に、FG-160-Cが戸や床やFBストライクのツバ（厚み1.8mm）に接触しないようにしてください。
- 幅1に対する高さの比率が5を超える引戸を使用して連動させた場合、動作が不安定になる場合があります。

ドア錠

1

丁番

2

スライド

丁番

3

開き戸

金具

4

引戸錠

5

引戸

金具

6

上吊式

引戸金具

7

移動

間仕切

金具

8

折戸

金具

9

室内用

アルミ建具

10

取手・

引手

11

スライド

ワイヤー

バスケット

12

収納・

吊金具

13

その他の

家具金物

14

物干金具・

諸金具

15

真鍮

アンティーク

16

設計

施工

ガイド

会社案内

設計ガイド

ドア錠

1

丁番

2

スライド

丁番

3

開き戸

金具

4

引戸錠

5

引戸

金具

6

上吊式

引戸金具

7

移動

間仕切

金具

8

折戸

金具

9

室内用

アルミ建具

10

取手・

引手

11

スライド

ワイヤー

バスケット

12

収納・

吊金具

13

その他の

家具金物

14

物干金具・

諸金具

15

真鍮

アンティーク

16

設計

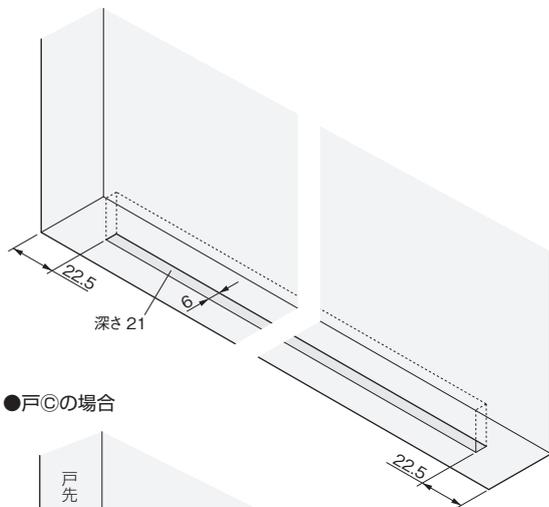
施工

ガイド

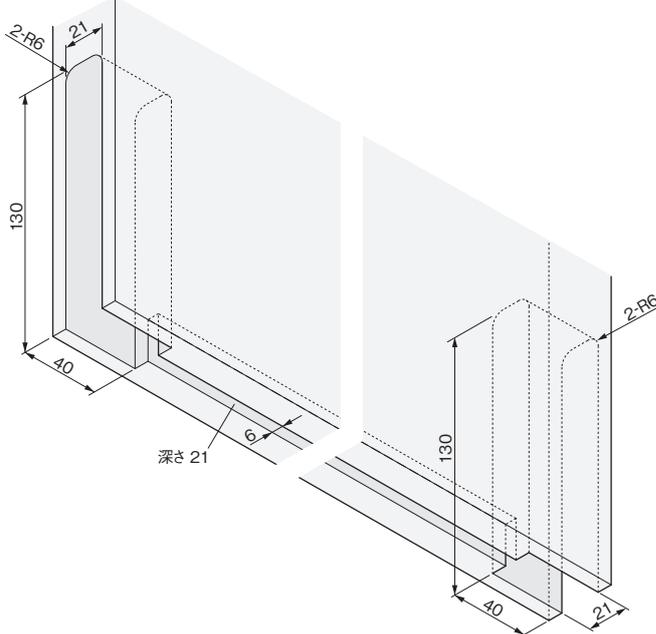
会社案内

■戸下面の加工寸法参考図

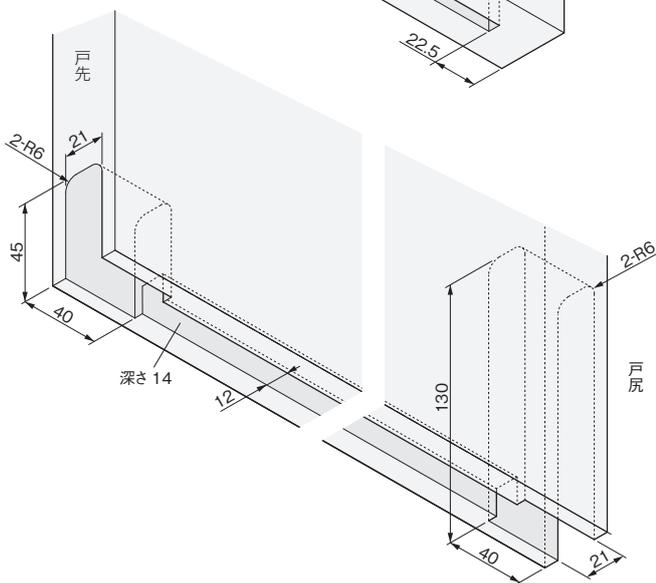
●戸Aの場合



●戸Bの場合



●戸Cの場合

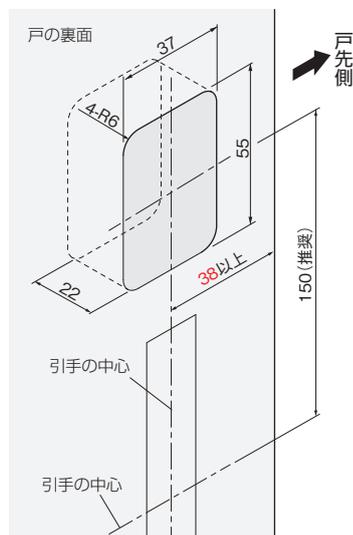


■戸の加工寸法参考図

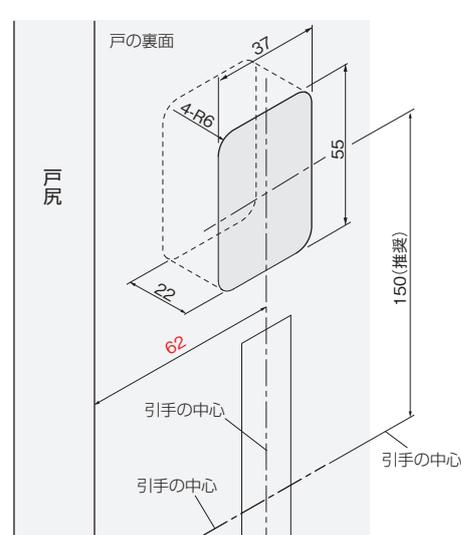
セーフティストッパーロング本体の取付け加工寸法

※戸の裏面に取付ける引手のみ、セーフティストッパーロングと中心を合わせてください。

●戸A・戸Bの場合

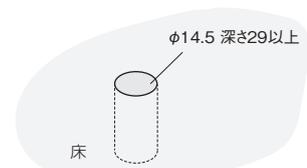


●戸Cの場合



■床の加工寸法参考図

FBストライクの取付け加工寸法



FG-N150-FBの取付け加工寸法



■寸法訂正(22/09/01)

ご注意

戸の動作確認や位置調整を行い、戸の最終位置が確定した後に、FBストライクの加工位置を決めてください。

■寸法訂正(22/08/01)

ドア錠

1

丁番

2

スライド

丁番

3

開き戸

金具

4

引戸錠

5

引戸

金具

6

上吊式

引戸金具

7

移動

間仕切

金具

8

折戸

金具

9

室内用

アルミ

建具

10

取手・

引手

11

スライド

ワイヤー

バスケット

12

収納・

吊金具

13

その他の

家具金物

14

物干金具・

諸金具

15

真鍮

アンティーク

16

設計

施工

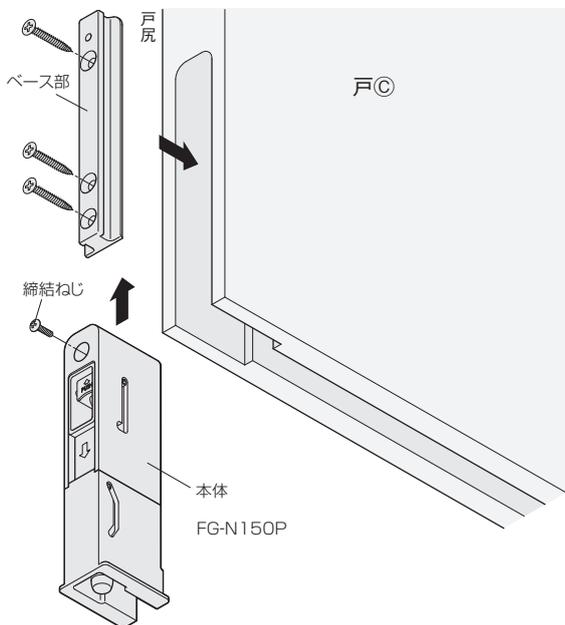
ガイド

会社案内

施工ガイド

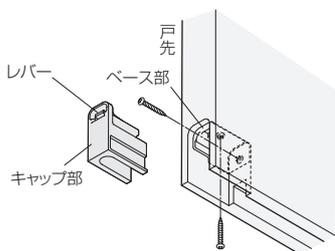
5.戸Cの下部金具の取付け

- ①FG-N150P(格納下部ガイド)を戸尻に取付けます。FG-N150Pの締結ねじをゆるめて、ベース部と本体を分離します。
- ②ベース部を加工部に取付け、本体を戸の底面から差込み、締結ねじで固定します。

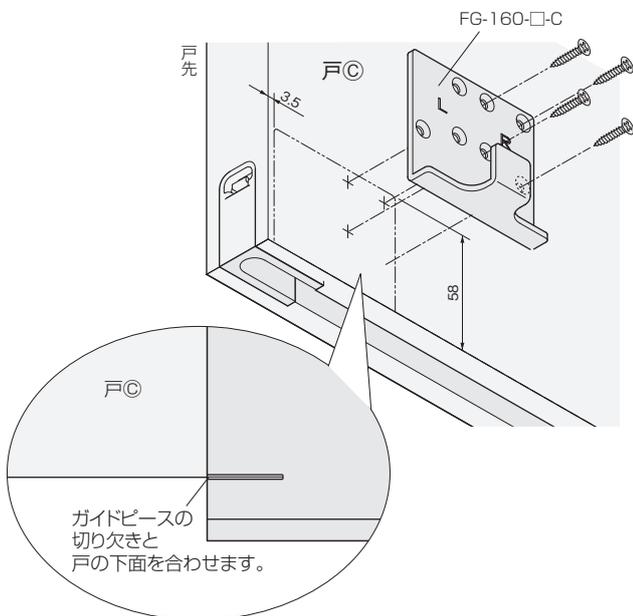


6.メンテナンスゲートの取付け

- ①メンテナンスゲート(FG-N150-G)を戸先に取付けます。キャップ部のレバー部をつまんで、ベース部とキャップを分離します。
- ②ベース部を加工部に取付け、キャップをベース部にしっかりと差込み、抜けないことを確認してください。

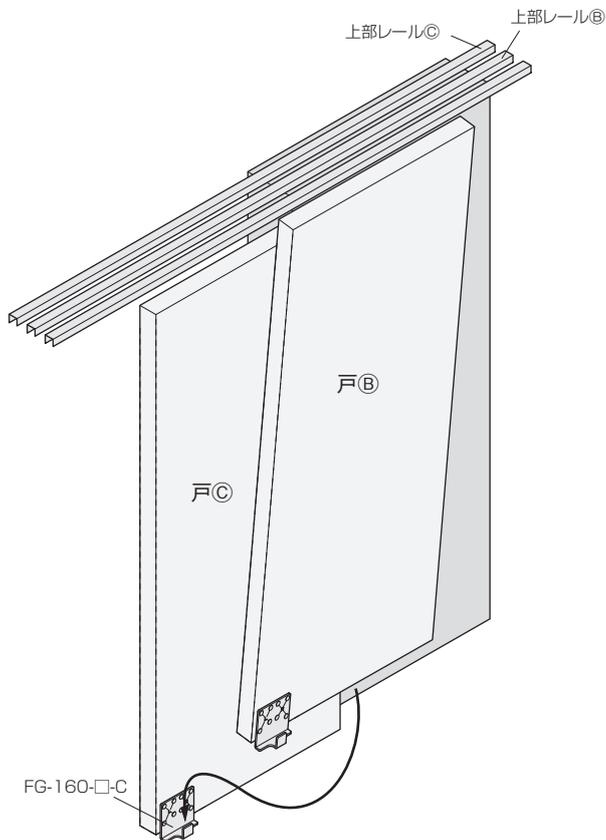


- ③ガイドピース(FG-160-□-C)を取付けます。
※取付け面から向かって戸先の木口面が左側の時、「R」の4ヶ穴を、逆勝手の場合は「L」の4ヶ穴を使用します。



■戸の吊込み

- ①戸CとレールC内の上部吊り車を接続します。
- ②戸C先端に取付けてあるガイドピースに、戸Dの下部溝を被せるように設置します。
- ③戸D先端に取付けてあるガイドピースに、戸Aの下部溝を被せるように設置します。

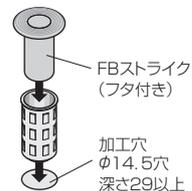


■床の金具の取付け

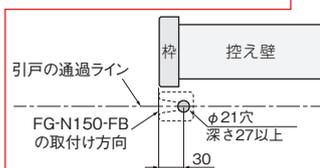
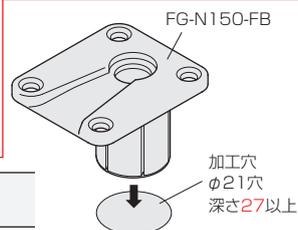
ご注意

戸の位置調整や動作確認をし、戸の最終位置が確定した後に穴加工をしてください。

- ①戸Dの引戸用フランス落しNo.150のシャフトの位置に合わせて穴加工し、FBストライク(フタ付き)を床に取付けます(2ヶ所)。



- ②戸CのFG-N150P(格納下部ガイド)のシャフトの位置(長手方向は控え壁より戸尻方向に30mm)に合わせて穴加工し、FG-N150-FB(誘導押受)を床に取付けます(1ヶ所)。



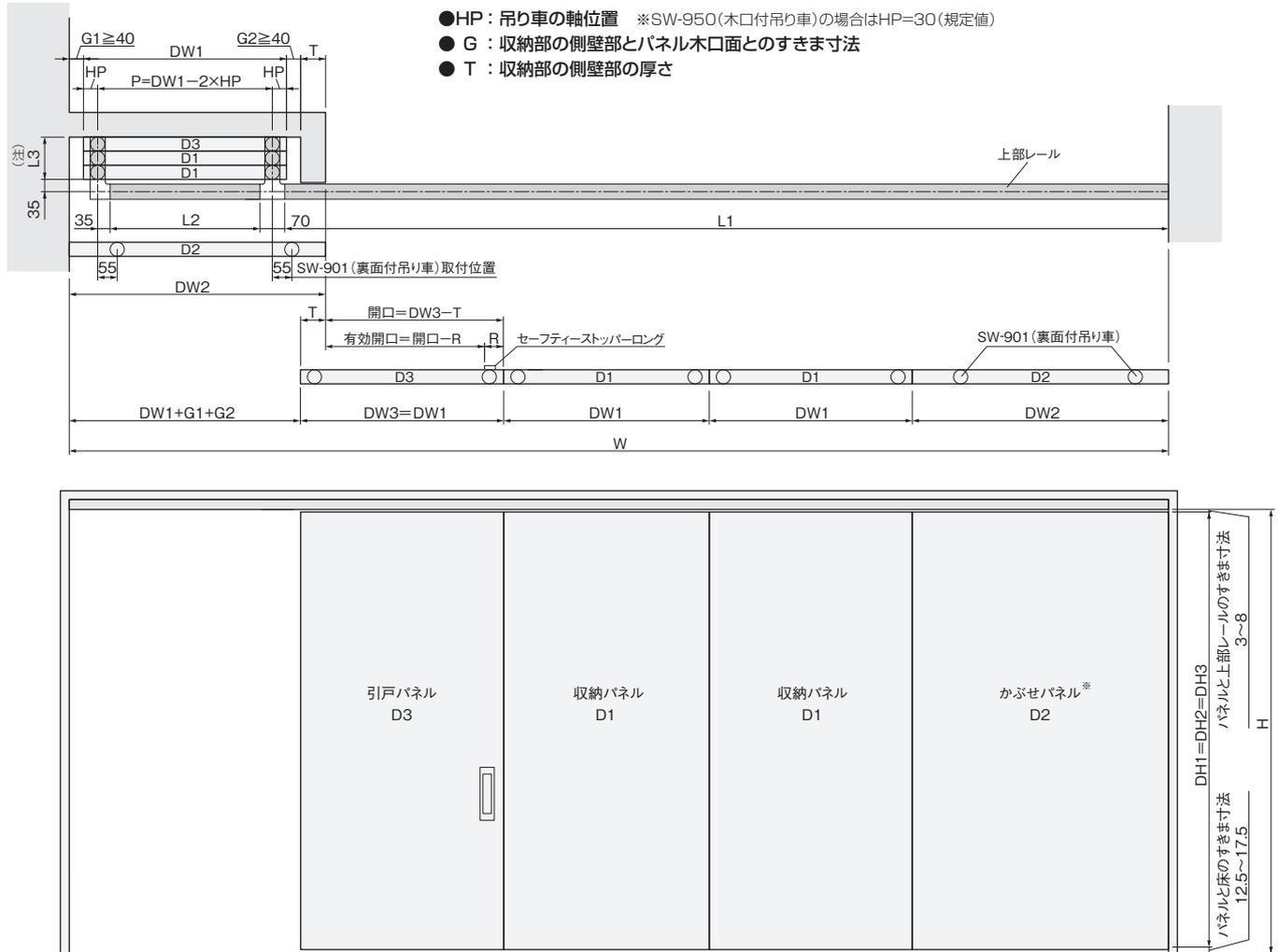
■追加表記、寸法訂正(22/09/01)

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:40kg以下(パネル1枚) ◇パネルの厚さ:36~40mm ■表記訂正(22/08/01)
 ◇パネルの幅:1,300mm以下(SWボトムタイトを使用の場合)

設計ガイド

■パネル寸法の求め方



※パネル収納時に、収納部を覆って隠すパネルです。
 吊り車はSW-901(裏面付)を使用してください。

パネル寸法の出し方

- 収納パネルの高さ寸法 DH1 = かぶせパネルの高さ寸法 DH2 = 引戸パネルの高さ寸法 DH3
 $DH1=DH2=DH3=H-20.5$
※上式でパネルの高さを求めることにより、パネルと床のすきま寸法範囲(12.5~17.5)でパネルの上下調整ができます。
※上式の20.5mmは、「パネルと上部レールのすきま寸法」と「パネルと床のすきま寸法」の合計寸法です。
- 収納パネルの幅寸法 DW1 = 引戸パネルの幅寸法 DW3
 $DW1=DW3=\{W-2\times(G1+G2)-T\}\div(\text{総パネル枚数}+1)$
- かぶせパネルの幅寸法 DW2
 $DW2=DW1+G1+G2+T$

直線レール(L1、L2、L3)の長さ寸法の出し方

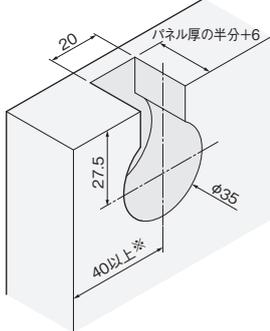
- L1=W+HP-(DW1+G1+35)
- L2=DW1-2×HP-70
- (注) ● L3
 - ① オプションのアダプターを使用する場合
 - L3端部にSW-908(固定ブロック)を使用する場合
 $L3\geq 40\times(\text{総パネル枚数}-1)+30$
※ただし、L3の最小値は130となります。
 - L3端部にSW-908(固定ブロック)を使用しない場合
 $L3\geq 40\times(\text{総パネル枚数}-1)$
※ただし、L3の最小値は130となります。
 - ② オプションのアダプターを使用しない場合
 - L3端部にSW-908(固定ブロック)を使用する場合
 $L3\geq 40\times(\text{総パネル枚数}-1)+30$
※ただし、L3の最小値は95となります。
 - L3端部にSW-908(固定ブロック)を使用しない場合
 $L3\geq 40\times(\text{総パネル枚数}-1)$
※ただし、L3の最小値は65となります。

ドア錠	1
丁番	2
スライド丁番	3
開き戸金具	4
引戸錠	5
引戸金具	6
上吊式引戸金具	7
移動間仕切金具	8
折戸金具	9
室内用アルミ建具	10
取手・引手	11
スライドレールワイヤーバスケット	12
収納・吊金具	13
その他の家具金物	14
物干金具・諸金具	15
真鍮アンティーク	16
設計施工ガイド	
会社案内	

設計ガイド

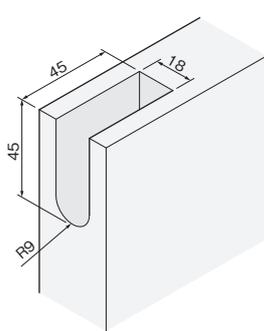
■パネルの加工寸法参考図

SW-901 (裏面付吊り車) の取付け加工寸法

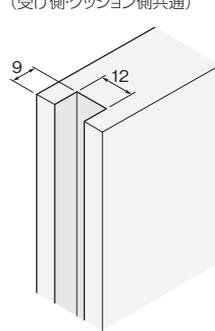


※吊り車の取付位置は、パネルの両端から均等になるようにしてください。それぞれの吊り車の位置が極端に異なる場合は、パネルが傾くおそれがあります。

SW-950 (木口付吊り車) の取付け加工寸法

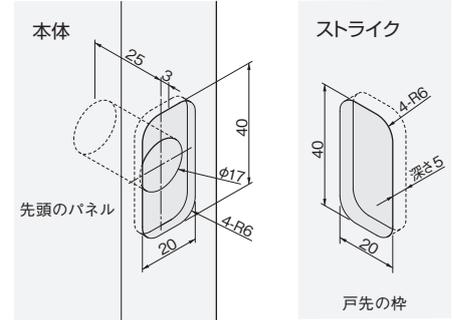


召し合せクッションの取付け加工寸法 (受け側クッション側共通)

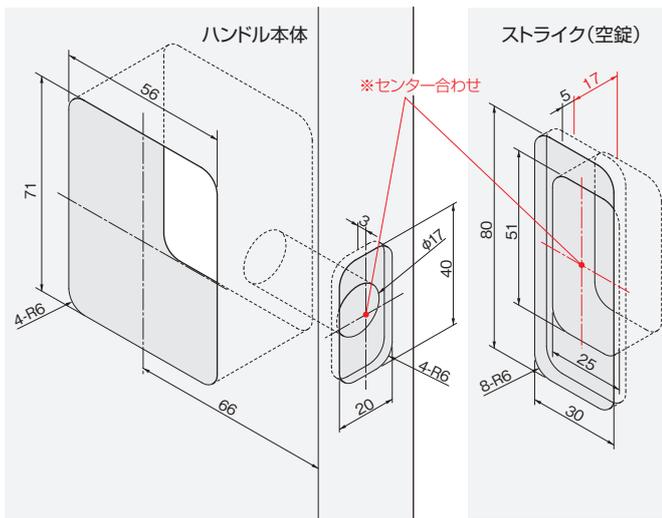


※フランス差し-SW-950 (木口付吊り車) の加工と干渉しないようにしてください。

マグネット式振止の取付け加工寸法

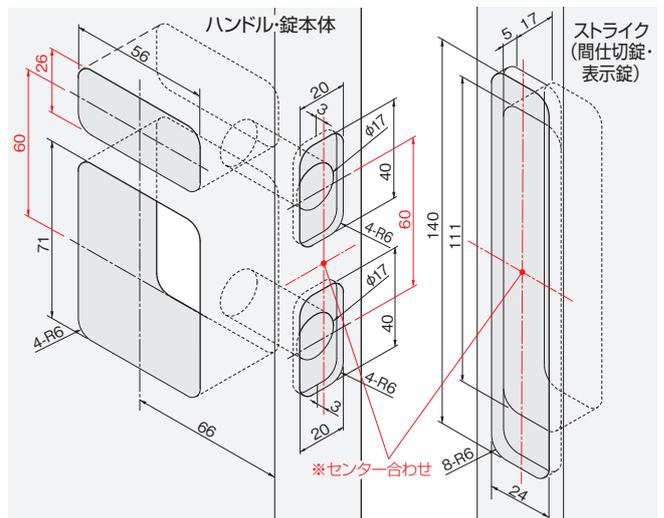


フラットハンドル錠 (空錠) の取付け加工寸法



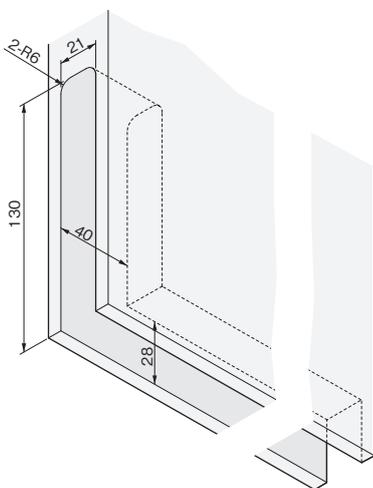
■寸法訂正(23/04/25)

フラットハンドル錠 (間仕切錠・表示錠) の取付け加工寸法

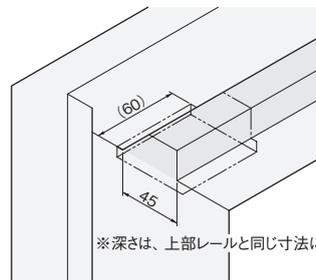


■寸法訂正と追記(22/08/01)

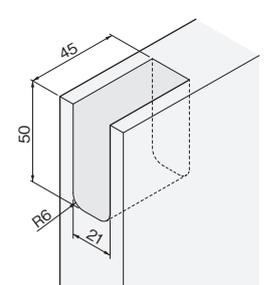
SWボトムタイトの取付け加工寸法



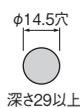
シーレットヒンジの取付け加工寸法
上部ベースの加工寸法



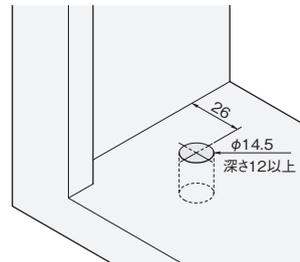
上部本体の加工寸法



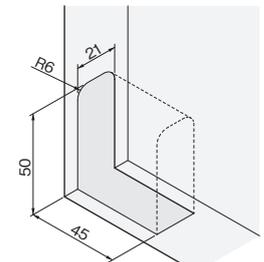
FBストライク
床穴加工図



下部ベースの加工寸法



下部本体の加工寸法



ドア錠

1

丁番

2

スライド
丁番

3

開き戸
金具

4

引戸錠

5

引戸
金具

6

上吊式
引戸金具

7

移動
間仕切
金具

8

折戸
金具

9

室内用
アルミ
建具

10

取手・
引手

11

スライド
レール
ワイヤー
バスケット

12

収納・
吊金具

13

その他の
家具金物

14

物干金具・
諸金具

15

真鍮
アンティーク

16

設計
施工
ガイド

会社案内