9 室内用アルミ建具

飾る住まいに福来たる

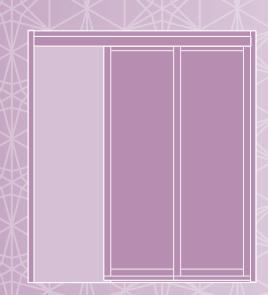
クールな素材で

こころ軽やか

シンプル住空間

CONTENTS

間仕切·収納引戸	356~363
1本引き、2本引違いタイプ	358~359、362~363
2枚連動タイプ	360~361、362~363
収納用扉	364~367



AQ SYSTEM 間仕切·収納引戸



組子文様【重ねりんどう】









●製品の使用条件について

本カタログでは、使用条件の中で、用途、耐荷重・建具の質量制限、対応範囲などの表記により、その製品の許容範囲を示しています。

範囲を超えてご使用になりますと、故障や事故発生の原因になることがありますので、ご注意ください。

また本カタログに掲載されている使用条件は弊社製品単体、もしくは 弊社製品同士を組合せた場合の能力範囲です。弊社製品を部品とし て使用した最終製品の性能を保証するものではありません。

「耐荷重」あるいは「質量制限」などの数値は、「代用試験」または「強度計算」あるいは「同等品の実績からの類推」などによるものです。使用状況によって商品能力が大きく変化することもありますので、示してある数値はあくまでも商品選定のための目安とお考えください。

●材質について

材質の異なる複数の部品から構成されている製品の場合は、主要部品の材質を示しています。また、材質名は、特に必要と思われる場合以外は、鋼、アルミ合金というように一般的な名称で表記しています。 またプラスチックについては略号で表記しています。

JIS略号	樹脂名	JIS略号	樹脂名
ABS	ABS樹脂	PMMA	アクリル樹脂
AES	AES樹脂	POM	ポリアセタール
PA	ポリアミド(ナイロン)	PP	ポリプロピレン
PBT	ポリブチレンテレフタレート	PS	ポリスチレン
PC	ポリカーボネート	PUR	ポリウレタン
PE	ポリエチレン	PVC	ポリ塩化ビニル
PET	ポリエチレンテレフタレート		

室内用アルミ建具 AQシステムについて

- ●AQシステムの発注から納品までの流れ
- 1.開口部内寸法や戸の納まりなどを基に、製品仕様についてお客様と打合わせます。併せて納期、納品場所についても打合わせます。
- 2.最終仕様の決定後、弊社より見積書を提出します。
- 3.お客様より承認、製品発注を頂きます。
- 4.発注後、製作。戸からレールなどの付属品まで必要な部材一式を 揃えて納品します。納期は図面承認・受注後2週間ですが、パネル の種類・数量によっては、さらに納期を必要とする場合もあります。
- ●AQシステムは、部品単体の販売はしていません。
- ●室内用アルミ建具を分解したり、改造したりしないでください。また AQシステム以外の部品と交換したり、組合わせたりしないでくだ さい。本来の働きを損なうだけでなく、故障の原因になります。
- ●引戸を戸袋納まりにすると、吊り車の調整や交換などのメンテナンスができなくなります。戸袋にする場合は、戸袋を着脱できるようするなどの工夫が必要です。
- ●上吊式引戸金具(176ページ)の取付け、調整についての注意事項も、併せてご確認ください。

ドア錠

1

丁番

スライド丁番

3

開き戸金具

4

引戸錠 南京錠

5

引戸金具

6

上吊式引戸金具

折戸金具

8

室内用アルミ建具

取 手 引 手

10

スライドレール ワイヤー バスケット

収納· 吊金具 **12**

その他の家具金具

13 物干金具

北水用金貝 14

諸金具

15

真 鍮 アンティーク

16

設計施工ガバ

A C アルミ建具 SYSTEM PAT 間仕切・収納引戸

ドア錠

1

丁番

スライド丁番

3

開き戸金具

4

引戸錠 南京錠

5 引戸金具

6

上吊式 引戸金具

折戸金具

8

9

取手引手 10

スライドレールワイヤーバスケット 11

収納・ 吊金具 12

その他の 家具金具

13 物干金具ポスト飛出具

14

諸金具

15 真 鍮 アンティーク

16

設計 施工 ガイド

会社案内



アルミフレームの引戸は剛性に優れているので、 縦枠や横枠を細くし、さらに引戸の大型化も図ることができます。 そのためパネル面をより広くとることができ、 より開放感のある空間を演出します。

- ●間仕切り用にも、収納用にも使えるアルミ製引戸です。
- ●上吊りタイプの引戸なので、床面は段差のないフラットな仕上がりの バリアフリー仕様です。
- ●1本引き、2本引違い、2枚連動などのタイプを揃えています。 またスペースや使い勝手に合わせて2枚連動と1本引きを組合せるな ど、各タイプの組合せにも対応できます。
- ●中桟は3本まで追加可能です。
- ●縦枠は30mm×29mm、50mm×29mmの2種類の断面サイズから 選べます。



間仕切·収納引戸

1本引きタイプ



2本引違いタイプ



2枚連動タイプ



中桟なし

中桟1本タイプ



中桟3本タイプ



アルミ押出し材はシルバー、パネル材はPS(ス チロール樹脂)のフロスト調



縦枠30mm×29mm





縦枠50mm×29mm



※ステンカラーもご用意できます

ドア錠

丁番

スライド丁番

3

開き戸金具

4

引戸錠 南京錠 5

引戸金具

6

上吊式 引戸金具

折戸金具

8

9

取手引手

10

スライドレール ワイヤー パスケット 11

収納・ 吊金具

12

その他の 家具金具

13

物干金具ポスト用金具

14

諸金具

15

真 鍮 アンティーク

16

設計 施工 ガイド

アルミ建具 SYSTEM PAT 間仕切・収納引戸1本引き、2本引違いタイプ

ドア錠

丁番

スライド丁番

3 開き戸金具

4 引戸錠

南京錠 5

引戸金具

6

上吊式 引戸金具

折戸金具

8

9

取手引手 10

スライドレール ワイヤー バスケット

収納・ 吊金具 12

その他の 家具金具

13 物干金具ポスト服会具

14 諸金具

15

真 鍮 アンティーク

16

設計 施工 ガイド

会社案内

一般住宅屋内用建具(浴室には使用できません) 使用条件

◇引戸の高さ:2450mm以下

◇引戸の幅: 縦枠サイズ30mm×29mmの場合 1200mm以下/1枚 縦枠サイズ50mm×29mmの場合 1240mm以下/1枚

- ●引戸は床にレールを使用しない上吊り式です。
- ●現場での吊り込みが大変容易です。
- ・引戸の吊り込みは、工具不要のワンタッチで吊り込めます。
- ・ドライバー1本で引戸の上下調整が可能です。

受注生産品

- ●図面承認・受注後2週間で出荷となります。 パネル材の種類や数量によっては、さらに納 期を必要とする場合もあります。詳しくは弊 社までお問い合わせください。
- ●別途運賃がかかります。







1本引き、2本引違いタイプ

開口部の大きさと戸の枚数を指定して頂くだけで、戸からレールなどの付属品まで必要な部材を全て揃えて、お納めします。

- ※縦枠は30mm×29mm、50mm×29mmの2種類の断面サイズから選べます。
- ※中桟は3本まで追加可能です。
- ※パネル材はPS(スチロール樹脂)のフロスト調で厚さ4mm以外の素材、仕上げ、厚さの対応が可能です。
 - 詳しくは弊社までお問い合わせください。
- ※下記価格は、パネル材にPS(スチロール樹脂)のフロスト調で厚さ4mmを使用。指定サイズの引戸とレールなどの全ての付属品を含んだセット価格です。

■1本引きタイプのセット表(部材のみの販売はしていません)

縦枠サイズ 30mm×29mm·中桟なし・引戸の高さ 2450mm以下

セット名・仕様内容	色	色 開口部の幅 引戸の幅 (W) (DW)		注文コード	価格(税抜)
A-1	2.11.11	~1770mm	~ 900mm	223427	¥125,000
A-2	シルバー	1771~2370mm	901~1200mm	223428	¥170,000
B-1	ステンカラー	~1770mm	~ 900mm	223433	¥130,000
B-2	X)	1771~2370mm	901~1200mm	223434	¥175,000

※中桟を追加設定する場合は、上記表の価格に、中桟1本につき¥11,000を プラスした価格となります。

縦枠サイズ 50mm×29mm·中桟なし・引戸の高さ 2450mm以下

セット名・仕様内容	色	開口部の幅 (W)	引戸の幅 (DW)	注文コード	価格(税抜)
C-1	2.11.11	~1830mm	~ 940mm	223439	¥125,000
C-2	シルバー	1831~2430mm	941~1240mm	223440	¥170,000
D-1	ステンカラー	~1830mm			
D-2	人ナンカラー	1831~2430mm	941~1240mm	223446	¥175,000

※中桟を追加設定する場合は、上記表の価格に、中桟1本につき¥11,000をプラスした価格となります。

■2本引違いタイプのセット表(部材のみの販売はしていません)

縦枠サイズ 30mm×29mm·中桟なし・引戸の高さ 2450mm以下

セット名・仕様内容	色	開口部の幅 (W)	引戸の幅 (DW)	注文コード	価格(税抜)
A-5	> . 11 . 11%	~1770mm			
A-6	シルバー	1771~2370mm	901~1200mm	223432	¥310,000
B-5	ステンカラー	~1770mm	~ 900mm	223437	¥270,000
B-6		1771~2370mm	901~1200mm	223438	¥315,000
		•			

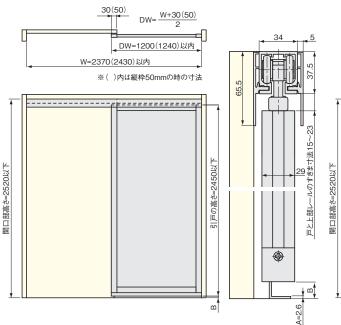
※中桟を追加設定する場合は、上記表の価格に、中桟1本につき¥11,000をプラスした価格となります。

縦枠サイズ 50mm×29mm·中桟なし・引戸の高さ 2450mm以下

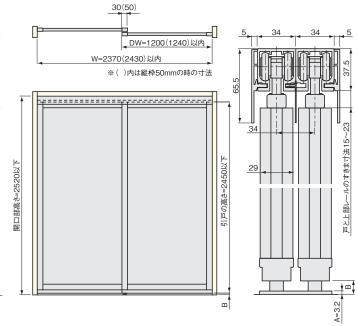
セット名・仕様内容	色	開口部の幅 (W)	5IPの幅 (DW)	注又コード	価格(柷扱)
C-5	シルバー	~1830mm	~ 940mm	223443	¥265,000
C-6		1831~2430mm	941~1240mm	223444	¥310,000
D-5	ステンカラー	~1830mm	~ 940mm	223449	¥270,000
D-6		1831~2430mm	941~1240mm	223450	¥315,000
- - - -		1 1 = 3 = 5 (5 1)	51- 1123 11		1.000+

※中桟を追加設定する場合は、上記表の価格に、中桟1本につき¥11,000をプラスした価格となります。

■1本引きタイプの納まり参考図



■2本引違いタイプの納まり参考図



●戸の高さ寸法の求め方

戸の高さ=枠の内寸高さ-37.5mm(上部レール)-23mm(戸と上部レールの最大すきま)-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戸の上下調整ができます。 上式の3mmは、戸を下に調整した際、戸と床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=枠の内寸高さー戸の高さ-37.5mm(上部レール)ー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、15mm~23mmの範囲で任意の寸法を設定できます。

ドア錠

1

丁番

スライド丁番

3

開き戸金具

4 引戸錠

南京錠

引戸金具

6

上吊式引产金具

7

折戸金具

安内田

アルミ建具 **9**

取 手 引 手

スライドレールワイヤーバスケット

収納・ 吊金具

その他の家具金具

物干金具机小服组

諸金具

15

真 鍮 アンティーク

アンティーク **1 6**

16

設計 施工 ガイド

A C アルミ建具 SYSTEM PAT 間仕切・収納引戸2枚連動タイプ

ドア錠

1

丁番

スライド丁番

3

開き戸金具

4 引戸錠

南京錠

引戸金具

6 上吊式

引戸金具

折戸金具

8

アルミ建具 **9**

取手引手

スライドレール ワイヤー バスケット

収納· 吊金具 **12**

その他の家具金具

13 物干金具 松小 胎具

<u>14</u>

諸金具

15 真 鍮 アンティーウ

16

設計施工

会社案内

一般住宅屋内用建具(浴室には使用できません)

- ◇引戸の高さ:2450mm以下
- ◇引戸の幅:縦枠サイズ30mm×29mmの場合 1200mm以下/1枚 縦枠サイズ50mm×29mmの場合 1240mm以下/1枚
- ●連動引戸は1枚の引戸を操作するだけで、残りの引戸も連動して開閉します。
- ●引戸は床にレールを使用しない上吊り式です。
- ●現場での吊り込みが大変容易です。

使用条件

- ・引戸の吊り込みは、工具不要のワンタッチで吊り込めます。
- ・引戸の上下調節は、ドライバー1本でできます。
- ・全ての引戸を吊り込んでから、連動ガイドを取付けることができます。

受注生産品

- ●図面承認・受注後2週間で出荷となります。 パネル材の種類や数量によっては、さらに納 期を必要とする場合もあります。詳しくは弊 社までお問い合わせください。
- ●別途運賃がかかります。



2枚連動タイプ

開口部の大きさと戸の枚数を指定して頂くだけで、戸からレールなどの付属品まで必要な部材を全て揃えて、お納めします。

※縦枠は30mm×29mm、50mm×29mmの2種類の断面サイズから選べます。

※中桟は3本まで追加可能です。

%パネル材はPS(スチロール樹脂)のフロスト調で厚さ4mm以外の素材、仕上げ、厚さの対応が可能です。

詳しくは弊社までお問い合わせください。

※下記価格は、バネル材にPS(スチロール樹脂)のフロスト調で厚さ4mmを使用。指定サイズの引戸2枚とレールなどの全ての付属品を含んだセット価格です。

■2枚連動タイプのセット表(部材のみの販売はしていません)

縦枠サイズ 30mm×29mm・中桟なし・引戸の高さ 2450mm以下

セット名・仕様内容	色	開口部の幅	引戸の幅	注文コード	価格(税抜)
		(W)	(DW)		
A-3	2.11.11"	~2640mm	~ 900mm	223429	¥275,000
A-4	シルバー	2641~3540mm	901~1200mm	223430	¥320,000
B-3	7=\/+=	~2640mm	~ 900mm	223435	¥280,000
B-4	ステンカラー	2641~3540mm	901~1200mm	223436	¥325,000

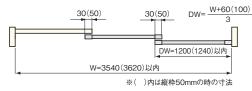
※右勝手・左勝手どちらでも、上記表価格となります。

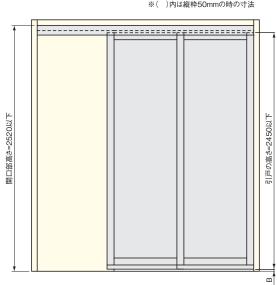
縦枠サイズ 50mm×29mm · 中桟なし・引戸の高さ 2450mm以下

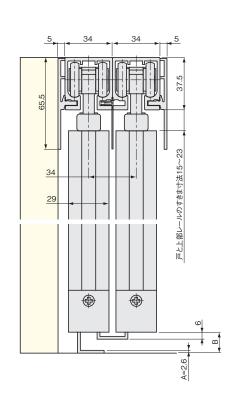
セット名・仕様内容	色	開口部の幅 (W)	引戸の幅 (DW)	注文コード	価格(税抜)
C-3	5.11.11%	~2720mm	~ 940mm	223441	¥275,000
C-4	シルバー	2721~3620mm	941~1240mm	223442	¥320,000
D-3	ステンカラー	~2720mm	~ 940mm	223447	¥280,000
D-4		2721~3620mm	941~1240mm	223448	¥325,000

※右勝手・左勝手どちらでも、上記表価格となります。

■2枚連動タイプの納まり参考図







●戸の高さ寸法の求め方

戸の高さ=枠の内寸高さ-37.5mm(上部レール)-23mm(戸と上部レールの最大すきま)-6mm-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戸の上下調整ができます。 上式の6mmは、連動ガイドの出っ張り寸法です。

上式の3mmは、戸を下に調整した際、戸と床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-37.5mm(上部レール)-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、15mm~23mmの範囲で任意の寸法を設定できます。

ドア錠

1

丁番

スライド丁番

3

開き戸金具

開き尸金具

4

引戸錠 南京錠

5

引戸金具

6

上吊式引戶金具

折戸金具

安内田

9 取 ≢

引手 10

スライドレールワイヤーバスケット

収納· 吊金具

その他の家具金具

13

物干金具机入用金具

14

諸金具

15

真 鍮 アンティーク

16

設計 施工 ガバ

[※]中桟を追加設定する場合は、上記表の価格に、中桟1本につき¥11,000をプラスした価格となります。

[※]中桟を追加設定する場合は、上記表の価格に、中桟1本につき¥11,000を プラスした価格となります。

アルミ建具 SYSTEM PAT 間仕切・収納引戸部材一覧

ドア錠

丁番

スライド丁番

3

開き戸金具

4 引戸錠

南京錠 5

引戸金具

6

上吊式 引戸金具

折戸金具

8

9

取手 引手 10

スライドレール ワイヤー バスケット

収納· 吊金具 12

その他の 家具金具

物干金具 ポスト用金具

14 諸金具

15

真 鍮 アンティーク

16

設計 施工 ガイド



[材 質] PA66、PBT、鋼 [仕上げ] 本体: ダークブラウン インサート: グレー



[材 質] PA66、鋼、ABS [仕上げ] 本体: グレー フック: クロームメッキ



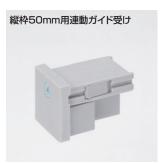
[材 質] PA66、鋼、ABS [仕上げ] 本体: グレー フック: クロームメッキ



[材 質]鋼、PA66 [仕上げ] クロームメッキ



[材 質] PA66、鋼、ABS [仕上げ] グレー



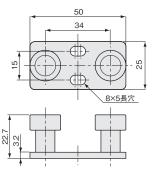
[材 質] PA66、鋼、ABS [仕上げ] グレー



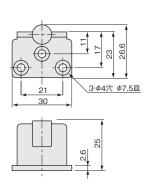




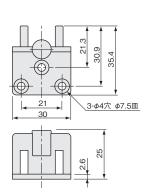




[材 質]鋼、POM [仕上げ]クロームメッキ [添付品]+なベタッピンねじ4×20 2本



[材 質]鋼、ABS [仕上げ]クロームメッキ [添付品]+皿タッピンねじ3.5×25 3本



[材 質]鋼、ABS [仕上げ]クロームメッキ [添付品]+皿タッピンねじ3.5×25 3本

間仕切・収納引戸部材一覧



[材 質] ABS [仕上げ] グレー



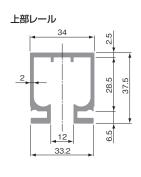
[材 質]PS [仕上げ]フロスト調 [厚 さ]4mm



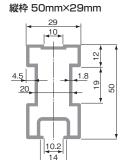
※パネル材は左記以外の素材、仕上げ、パネル厚の対応が可能 です。詳しくは弊社までお問い合わせください。

中桟

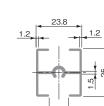




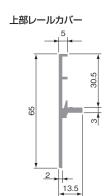
[材 質]アルミ押出し材



[材 質]アルミ押出し材

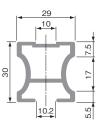


[材 質]アルミ押出し材



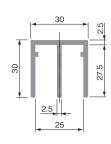
[材 質]アルミ押出し材

縦枠 30mm×29mm

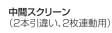


[材 質]アルミ押出し材

下部ガイドレール (1本引き、2枚連動用)



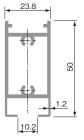
[材 質]アルミ押出し材





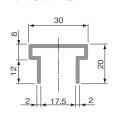
[材 質]アルミ押出し材

横枠(上、下)



[材 質]アルミ押出し材

下部ガイドレール (2本引違い用)



[材 質]アルミ押出し材

ドア錠

丁番

スライド丁番

3

開き戸金具

4

引戸錠 南京錠

5

引戸金具

6

上吊式 引戸金具

折戸金具

8

9 取手

引手

10 スライドレール ワイヤー パスケット

11 収納·

吊金具 12

その他の 家具金具

13 物干金具

ポスト用金具

14

諸金具

15

真 鍮 アンティーク

16

設計 施工 ガイド

アルミ建具 SYSTEM PAT 収納用扉

ドア錠

使用条件

丁番

スライド丁番

3 開き戸金具

4

引戸錠 南京錠

5 引戸金具

6 上吊式 引戸金具

折戸金具 8

取手引手 10

スライドレール ワイヤー バスケット

収納· 吊金具 12

その他の 家具金具 13

物干金具ポスト用金具 14

諸金具

15 真 鍮 アンティーク

16

設計 施工 ガイド

会社案内

一般住宅屋内用建具(浴室には使用できません)

◇開き扉の高さ:2200mm以下

◇開き扉の幅:450mm以下/1枚

◇扉のかぶせ代: 18mm

●アルミフレームの扉は剛性が強いので、中桟の無いスッキリとしたデザインの扉となっています。

●表側からは丁番が見えないスライド丁番を使用しているので、 一層シンプルでスマートな扉の仕上がりとなっています。

●スライド丁番は、工具なしで扉の着脱ができるワンタッチ式です。

受注生産品

●図面承認・受注後2週間で出荷となります。 パネル材の種類や数量によっては、さらに納 期を必要とする場合もあります。詳しくは弊 社までお問い合わせください。

●別途運賃がかかります。



アルミ素材のシャープさと半透明のフロスト調パネルの持つ やわらかさが、スマートでハイセンスな室内空間を造り出します。

収納用扉

開口部の大きさと片開き(右吊元·左吊元)、両開きを指定して頂くだけで、扉から丁番などの付属品まで必要な部材を全て揃えて、お納めします。

※パネル材はPS(スチロール樹脂)のフロスト調で厚さ4mm以外の素材、仕上げ、厚さの対応が可能です。

詳しくは弊社までお問い合わせください。

※下記価格は、パネル材にPS(スチロール樹脂)のフロスト調で厚さ4mmを使用。指定サイズの扉とスライド丁番などの取手以外の全ての付属品を含んだセット価格です(価格には取手は含まれていません)。

スライド丁番はCR100-18-6RBK-32を使用しています(76ページ参照)。

■片開き扉のセット表(部材のみの販売はしていません)

セット名	色	扉の幅	扉の高さ	丁番数	注文コード	価格(税抜)	
E-1			900mm	2個	223451	¥40,000	
E-2				1600mm	3個	223452	¥57,000
E-3		~300mm	2000mm	4個	223453	¥59,000	
E-4	2.11.16		2200mm	5個	223454	¥61,000	
E-5	シルバー		900mm	2個	223455	¥45,000	
E-6		301~	1600mm	3個	223456	¥62,000	
E-7		450mm	2000mm	4個	223457	¥64,000	
E-8			2200mm	5個	223458	¥66,000	

※右吊元・左吊元どちらでも、上記表価格となります。

※両開き扉の場合、上記表で該当する片開き扉サイズの価格×扉の枚数となります。

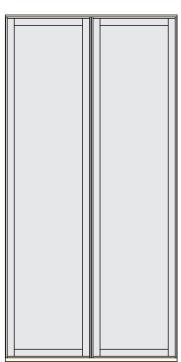
セット名	色	扉の幅	扉の高さ	丁番数	注文コード	価格(税抜)	
F-1			900mm	2個	223459	¥45,000	
F-2		~300mm	1600mm	3個	223460	¥62,000	
F-3		~30011111	2000mm	4個	223461	¥64,000	
F-4	ステンカラー		2200mm	5個	223462	¥66,000	
F-5	- XFJNJ-			900mm	2個	223463	¥50,000
F-6			301~	1600mm	3個	223464	¥67,000
F-7			450mm	2000mm	4個	223465	¥69,000
F-8			2200mm	5個	223466	¥71,000	

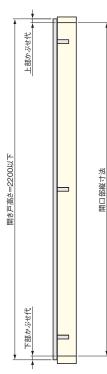
※右吊元・左吊元どちらでも、上記表価格となります。

※両開き扉の場合、上記表で該当する片開き扉サイズの価格×扉の枚数となります。

■収納用扉(両開き)の納まり参考図







ドア錠

1

丁番

2

スライド丁番

3

開き戸金具

....

4

引戸錠 南京錠

引戸金具

) II W/

6

上吊式 引戸金具

折戸金具

8

アルミ建具

取 手

引手 10

スライドレール ワイヤー バスケット

11 収納・

R金具 12

その他の家具金具

13 物干金具 松/脫誤

14

諸金具

15

真 鍮 アンティーク

16

設計 施工 ガイド

A C アルミ建具 SYSTEM PAT 収納用扉

ドア錠

1

丁番

2

スライド丁番

3

開き戸金具

4

引戸錠 南京錠

有尔証

引戸金具

6

上吊式 引户金具

7

折戸金具

8

至内用 7ルミ麒 **9**

取手引手

引手10

スライドレール ワイヤー ノスケット 11

収納· 吊金具

70/40

その他の 家具金具 **13**

物干金具ポスト飛金具

14

諸金具

15

真 鍮 アンティーク **16**

設計 施工 ガイド



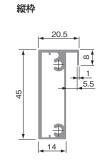


収納用扉部材一覧

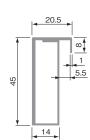
収納用扉部材一覧



[材 質]鋼 [仕上げ] ニッケルメッキ



[材 質] アルミ押出し材 [仕上げ] アルマイトシルバー アルマイトステンカラー



横枠

[材 質] アルミ押出し材 [仕上げ] アルマイトシルバー アルマイトステンカラー



[材 質]PS [仕上げ]フロスト調 [厚 さ]4mm

※パネル材は上記以外の素材、仕上げ、厚さの対応が可能です。 詳しくは弊社までお問い合わせください。



ドア錠

丁番

スライド丁番

3

開き戸金具

4

引戸錠 南京錠

5

引戸金具

6

上吊式 引戸金具

折戸金具

8

9

取手引手

10

スライドレール ワイヤー パスケット 11

収納· 吊金具

12 その他の

家具金具 13

物干金具 ポスト用金具

14

諸金具

15

真 鍮 アンティーク

16

設計 施工 ガイド