



future lookahead evolution change

カスタムすることで独自性を出し、
世界に一つのをあなたのもとへ・・・



ホンモノを求める方に買っていただきたい！ 組立て式シングルハンガー

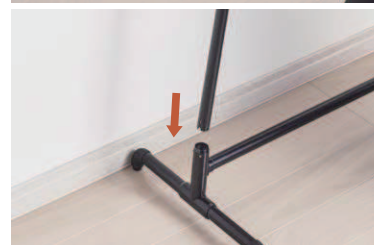
コンパクトなパッケージで



工具無しで組立出来る



flec は、はめ込み式で簡単に組み立てられるハンガー什器です。



flecなら4分の1

従来組み立て品 3分(180秒) ※



※45秒!

工具や強い力は不要。

プロ・アマ問わず簡単に組み立て!

圧倒的な簡単さで、わずか※45秒で組み立てが完了するので、
ショップづくりにかかる労力と時間を大幅に軽減します。

※弊社社員による実測値となります



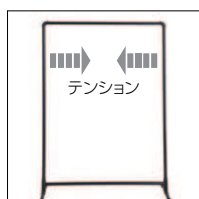
AAシステムとの
親和性



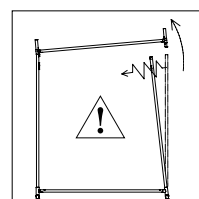
工具不要
最短45秒で完成



オプションパーツで
拡張可能



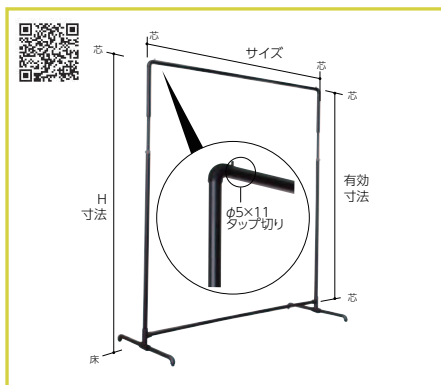
横ブレや
揺れを抑制
(PAT.P)



バラシ時、テンションによる
縦パイプの跳ね返りに
注意してください



メイドインジャパンの
確かな品質



1 インハンガー (IH)

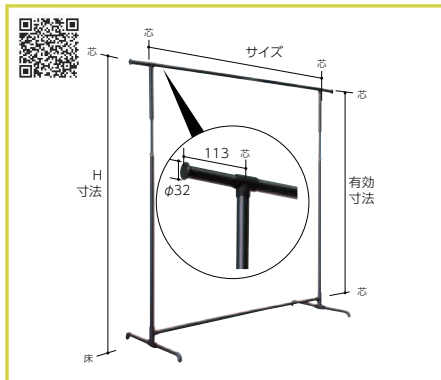
品番	H寸法 (mm)	有効寸法 (mm)	サイズ			
			900		1200	
			Fブラック	Fホワイト	Fブラック	Fホワイト
FL-IH22-A	1200~1725	1113~1638	¥39200	¥39200	¥40400	¥40400

カット加工	H寸法	: 1200~(カット25mm単位)	W寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	H寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	パイプ部	接合部
	W寸法	: 600~(カット50mm単位)			材質 スチール	厚み t=1.6mm

色替え	DIC・日塗工	: 色品番指定可能			アジャスター部	ロックピース
	A塗装	: 別途お見積り			材質 樹脂	M6 P=1.0
	メッキ系	: 別途お見積り			材質 ポリカーボネート	

青字=要納期

安全目安荷重 30kg(ワイド1200mm時)
35kg(ワイド 900mm時)



2 オーバーハング (OH)

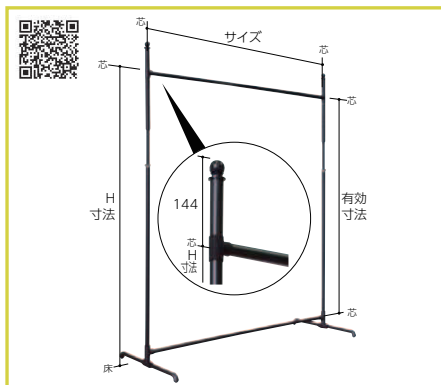
品番	H寸法 (mm)	有効寸法 (mm)	サイズ			
			900		1200	
			Fブラック	Fホワイト	Fブラック	Fホワイト
FL-OH22-A	1200~1725	1113~1638	¥45400	¥45400	¥46500	¥46500

カット加工	H寸法	: 1200~(カット25mm単位)	W寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	H寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	パイプ部	接合部
	W寸法	: 600~(カット50mm単位)			材質 スチール	厚み t=1.6mm

色替え	DIC・日塗工	: 色品番指定可能			アジャスター部	ロックピース
	A塗装	: 別途お見積り			材質 樹脂	M6 P=1.0
	メッキ系	: 別途お見積り			材質 ポリカーボネート	

青字=要納期

安全目安荷重 30kg(ワイド1200mm時)
35kg(ワイド 900mm時)



3 オーバーレング (OL)

品番	H寸法 (mm)	有効寸法 (mm)	サイズ			
			900		1200	
			Fブラック	Fホワイト	Fブラック	Fホワイト
FL-OL22-A	1200~1725	1113~1638	¥46000	¥46000	¥47100	¥47100

カット加工	H寸法	: 1200~(カット25mm単位)	W寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	H寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	パイプ部	接合部
	W寸法	: 600~(カット50mm単位)			材質 スチール	厚み t=1.6mm

色替え	DIC・日塗工	: 色品番指定可能			アジャスター部	ロックピース
	A塗装	: 別途お見積り			材質 樹脂	M6 P=1.0
	メッキ系	: 別途お見積り			材質 ポリカーボネート	

青字=要納期

安全目安荷重 30kg(ワイド1200mm時)
35kg(ワイド 900mm時)

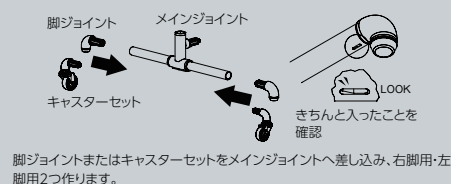
組み立て方法

【共通ジョイント部ロック機構】

flecはジョイントをロックさせて完成させる組み立て型の什器システムです。

ストッパーが相手パイプの長穴に入るとロックされます。
きちんとストッパーが長穴に入りきるまで差し込んでください。

①左脚部分・右脚部分を組立てます

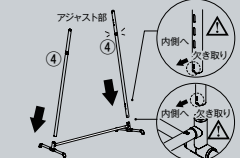


②脚全体を組み立てます

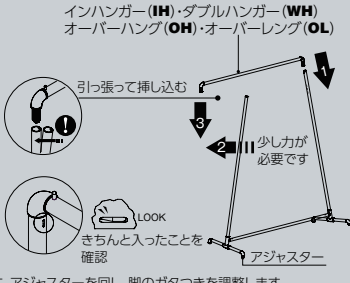
③縦パイプを挿入します



縦パイプのアジャスター部が上にくるように、
切り欠きを内側にして挿入します。

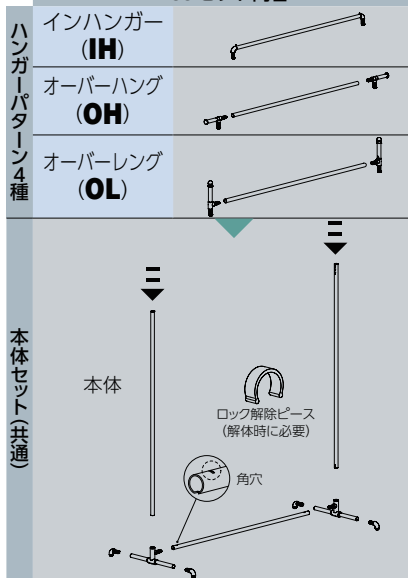


④上部ハンガーパイプを1・2・3の順番で取り付けます

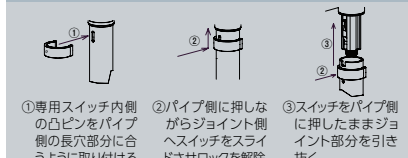


最後に、アジャスターを回し、脚のガタつきを調整します。

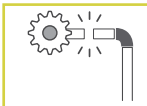
flec セット内容



共通ジョイント部ロック解除手順



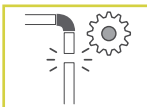
① W 寸法 別寸加工



仕切価格
500 円
上下の横パイプをカット

青字=要納期

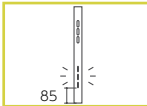
② H 寸法 別寸加工



仕切価格
500 円
左右の縦パイプをカット

青字=要納期
※アジャストタイプは別寸加工対応不可となります。

③ スリット追加 (ポイント)



仕切価格
別途見積り
先端からの位置: 固定
スリット穴: 3つ(シングル1画)

青字=要納期
※アジャストタイプはスリット追加対応不可となります。

④ PGF-T (パイプガードフィルム) 貼り



仕切価格 (製品代込み一律)
500 円
※キズ防止シール (CR-SU) 加工も承ります (別途見積り)

青字=要納期

⑤ ⑥ ⑦ ⑧ キャスターセット



サイズ	A	B	黒 (仕切価格)	白 (仕切価格)
D40S	52	φ40	2100 円	2100 円
D50S	60	φ50	2400 円	2400 円
D65S	77	φ65	2900 円	2900 円
D75S	87	φ75	3100 円	3100 円

セット内容: ストッパーなし・あり 各×2 青字=要納期

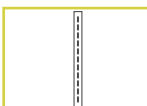
メッキ仕上げ



価格
別途見積り

青字=要納期

全スリット



価格
別途見積り

青字=要納期

色替え (A 塗装・DIC・日塗工)



価格
別途見積り

青字=要納期

flec専用発注書

発注書は以下よりダウンロードしてお使いください。

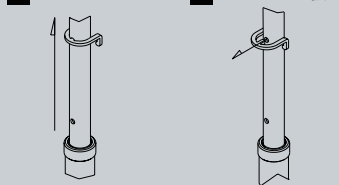
www.royal-co.net/downloads/

flec発注書

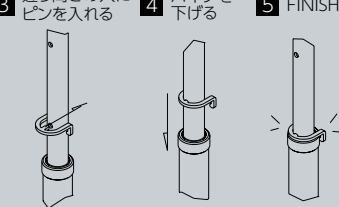
検索

アジャスト金具 調整手順

- パイプを上げる
- 穴からピンを抜く

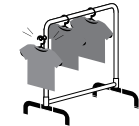


- 違う高さの穴にピンを入れる
- パイプを下げる
- FINISH

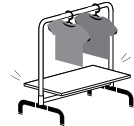


展開可能パターン

一点掛け追加パターン



木棚板追加パターン



FL-LA-20 ロコアーチ 20

サイズ	Fブラック	Fホワイト
40	¥2850	¥2850

※縦パイプ両端に回転止めの欠き取り加工があるため、既製品のままではスリットの向き変更 (外側への回転や90°回転) は、できません。特注加工をご依頼ください。

ハンガー追加・フェイスアウト追加・パターン



FL-SHQ Sバーソケットブラケット

サイズ	Fブラック	Fホワイト
24	¥1250	¥1250

材質	厚み	取付厚み
ステンレス	2.6mm	3.0mm

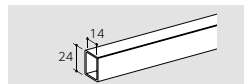
青字=要納期

FL-SO Sバー跳ね上げ止め (内々用・対面用)

サイズ	Fブラック	Fホワイト
24	¥270	¥270

材質	厚み	専用
ステンレス	0.5mm	flec

青字=要納期



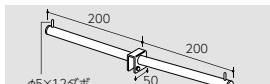
FL-SB-24Z Sバー 24

サイズ	Fブラック	Fホワイト
833	¥3200	¥3200
1133	¥4000	¥4000

材質	厚み	専用
ステンレス	2.6mm	flec

別途加工費300円 (仕切価格)
1本より (50本約2日後出荷)

青字=要納期



FL-FW-19 フェイスアウトハンガー

サイズ	Fブラック	Fホワイト
2020	¥3200	¥3200

コの字厚み	材質	厚み
1.0mm	ステンレス	0.5mm

材質	専用
ステンレス	flec

片側別	都度見積り	両側別	都度見積り
-----	-------	-----	-------

青字=要納期

FL-SHQ・FL-SO取り付け方法

- バーを落とす
- 完全にはまり込んでいるか確認する
- Sバー跳ね上げ止めをつける

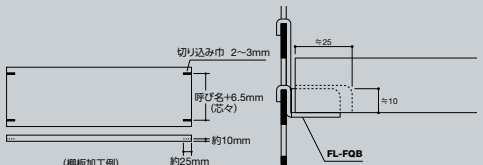


FL-FQB フィットクックブラケット

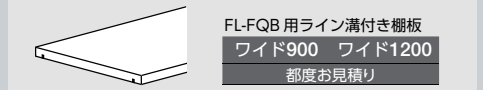
サイズ	Fブラック	Fホワイト
300	¥1800	¥1800
350	¥1950	¥1950

※縦パイプ両端に回転止めの欠き取り加工があるため、既製品のままではスリットの向き変更 (外側への回転や90°回転) は、できません。特注加工をご依頼ください。

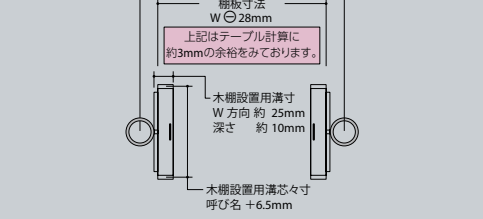
棚板の加工寸法および切断寸法算出図



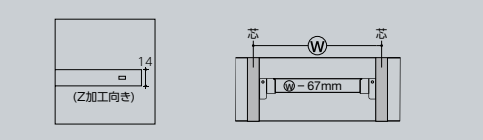
ライン溝の付いた棚板もご用意が可能です。お問い合わせください。



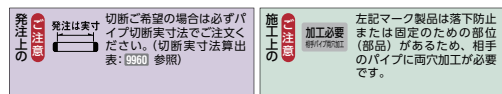
FL-FQB用ライン溝付き棚板
ワイド900 ワイド1200
都度見積り



FL-SB-24Z切断寸法算出図

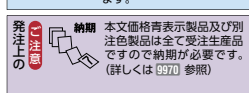
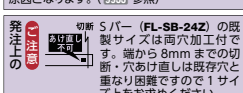
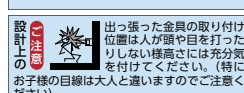
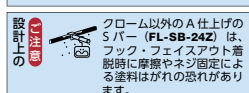
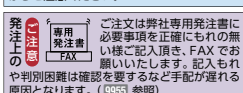
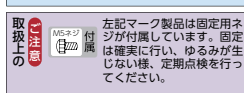
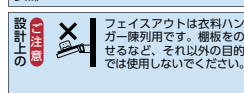
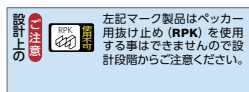
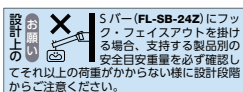
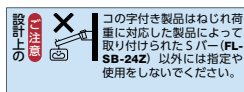
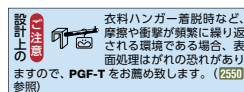


上記の寸法はテーブル計算にφ2mmの余裕をみております。

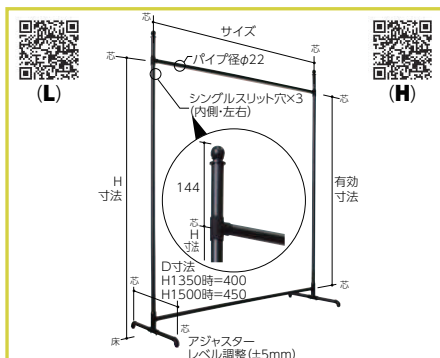
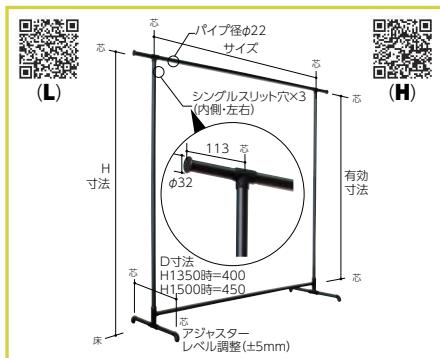
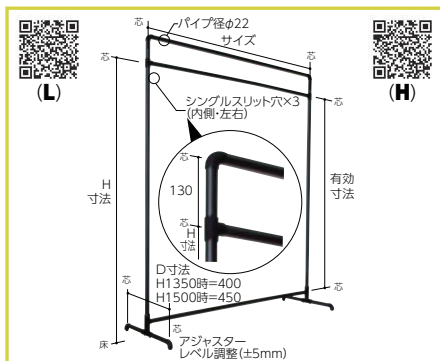
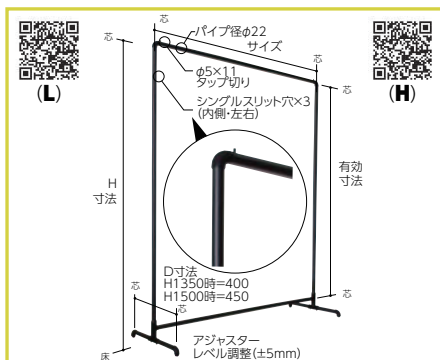


注意事項

- F ホワイト・F ブラックは従来色 A ホワイト・A ブラックとは色調が異なりますのでご注意ください。
- PGF-T 貼り加工は手作業の為、若干の気泡やホコリなどが混入する場合があります。あらかじめご了承ください。
- 本品は組立式の為、溶接一体式などに比べると振れは発生致します。
- 独自のテンション機構により、本体パイプには若干のたわみが発生しております。特注対応での全スリット展開などの場合、本体のサイズやパーツ取り付けのスリット位置により、着脱が困難となる場合がございます。あらかじめご了承ください。
- スリット加工の場合はスリット面の向きおよび展開パーツのサイズなど、本体設計の特性上荷重バランスに注意してください。
- 製品の取扱いには付属の説明書をお読みいただき正しくお使いください。



スタンドアロンタイプ



1 インハンガー (IH)

品番	H寸法 (mm)	有効寸法 (mm)	サイズ			
			900		1200	
			Fブラック	Fホワイト	Fブラック	Fホワイト
FL-IH22-L	1350	1263	¥28000	¥28000	¥30500	¥30500
FL-IH22-H	1500	1413	¥32300	¥32300	¥33400	¥33400

カット 加工	H寸法 : 1200~(カット25mm単位)	W寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	H寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	パイプ部	接合部
	W寸法 : 600~(カット50mm単位)			材質 スチール 厚み t=1.6mm	材質 亜鉛ダイカスト
色替え	DIC・日塗工 : 色品番指定可能			アジャスター部	ロック解除ビス
	A塗装 : 別途お見積り			材質 樹脂 M6 P=1.0	材質 ポリカーボネート
	メッキ系 : 別途お見積り				

青字=要納期

2 ダブルハンガー (WH)

品番	H寸法 (mm)	有効寸法 (mm)	サイズ			
			900		1200	
			Fブラック	Fホワイト	Fブラック	Fホワイト
FL-WH22-L	1350	1263	¥37300	¥37300	¥38900	¥38900
FL-WH22-H	1500	1413	¥41300	¥41300	¥42900	¥42900

カット 加工	H寸法 : 1200~(カット25mm単位)	W寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	H寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	パイプ部	接合部
	W寸法 : 600~(カット50mm単位)			材質 スチール 厚み t=1.6mm	材質 亜鉛ダイカスト
色替え	DIC・日塗工 : 色品番指定可能			アジャスター部	ロック解除ビス
	A塗装 : 別途お見積り			材質 樹脂 M6 P=1.0	材質 ポリカーボネート
	メッキ系 : 別途お見積り				

青字=要納期

3 オーバーハング (OH)

品番	H寸法 (mm)	有効寸法 (mm)	サイズ			
			900		1200	
			Fブラック	Fホワイト	Fブラック	Fホワイト
FL-OH22-L	1350	1263	¥35000	¥35000	¥35800	¥35800
FL-OH22-H	1500	1413	¥38700	¥38700	¥39700	¥39700

カット 加工	H寸法 : 1200~(カット25mm単位)	W寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	H寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	パイプ部	接合部
	W寸法 : 600~(カット50mm単位)			材質 スチール 厚み t=1.6mm	材質 亜鉛ダイカスト
色替え	DIC・日塗工 : 色品番指定可能			アジャスター部	ロック解除ビス
	A塗装 : 別途お見積り			材質 樹脂 M6 P=1.0	材質 ポリカーボネート
	メッキ系 : 別途お見積り				

青字=要納期

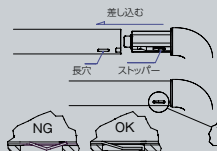
4 オーバーレンジ (OL)

品番	H寸法 (mm)	有効寸法 (mm)	サイズ			
			900		1200	
			Fブラック	Fホワイト	Fブラック	Fホワイト
FL-OL22-L	1350	1263	¥37000	¥37000	¥38000	¥38000
FL-OL22-H	1500	1413	¥40500	¥40500	¥41500	¥41500

カット 加工	H寸法 : 1200~(カット25mm単位)	W寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	H寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	パイプ部	接合部
	W寸法 : 600~(カット50mm単位)			材質 スチール 厚み t=1.6mm	材質 亜鉛ダイカスト
色替え	DIC・日塗工 : 色品番指定可能			アジャスター部	ロック解除ビス
	A塗装 : 別途お見積り			材質 樹脂 M6 P=1.0	材質 ポリカーボネート
	メッキ系 : 別途お見積り				

青字=要納期

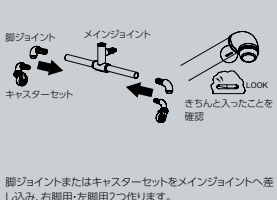
組み立て方法



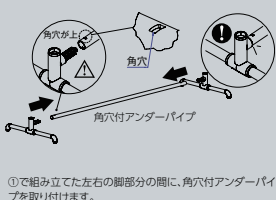
【共通ジョイント部ロック機構】

flecはジョイントをロックさせて完成させる組み立て型の付器システムです。
ストッパーが相手パイプの長穴に入るまで差し込んでください。

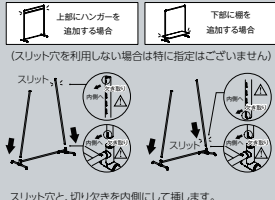
①左脚部分・右脚部分を組立てます



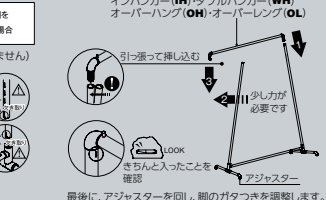
②脚全体を組み立てます



③縦パイプを挿入します

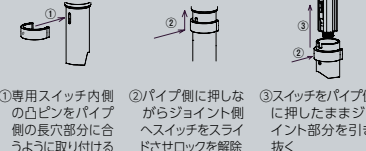


④上部ハンガーパイプを1・2・3の順番で取り付けます

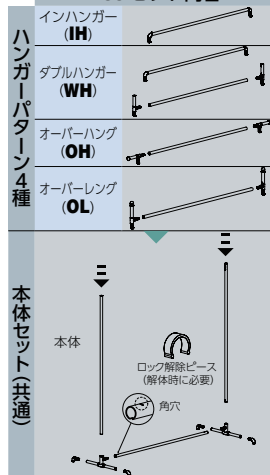


最後に、アジャスターを回し、脚のガタつきを調整します。

共通ジョイント部ロック解除手順



flec セット内容



本体セット(共通)

ロック解除ビス (解体時に必要)

角穴

本体

アジャスター

キャスター

メインジョイント

キャスターセット

角穴付アンダーパイプ

角穴

スリット穴

スリット

アジャスター

キャスター

メインジョイント

キャスターセット

角穴付アンダーパイプ

角穴

スリット穴

スリット

アジャスター

キャスター

メインジョイント

キャスターセット

角穴付アンダーパイプ

角穴

スリット穴

スリット

アジャスター

キャスター

メインジョイント

キャスターセット

角穴付アンダーパイプ

角穴

スリット穴

スリット

アジャスター

キャスター

メインジョイント

キャスターセット

角穴付アンダーパイプ

角穴

スリット穴

スリット

アジャスター

キャスター

メインジョイント

キャスターセット

角穴付アンダーパイプ

角穴

スリット穴

スリット

アジャスター

キャスター

メインジョイント

キャスターセット

角穴付アンダーパイプ

角穴

スリット穴

スリット

アジャスター

キャスター

メインジョイント

キャスターセット

角穴付アンダーパイプ

角穴

スリット穴

スリット

アジャスター

キャスター

メインジョイント

キャスターセット

角穴付アンダーパイプ

角穴

スリット穴

スリット

アジャスター

キャスター

メインジョイント

キャスターセット

角穴付アンダーパイプ

角穴

スリット穴

スリット

アジャスター

キャスター

メインジョイント

キャスターセット

角穴付アンダーパイプ

角穴

スリット穴

スリット

アジャスター

キャスター

メインジョイント

キャスターセット

角穴付アンダーパイプ

角穴

スリット穴

スリット

アジャスター

キャスター

メインジョイント

キャスターセット

角穴付アンダーパイプ

角穴

スリット穴

スリット

アジャスター

キャスター

メインジョイント

キャスターセット

角穴付アンダーパイプ

角穴

スリット穴

スリット

アジャスター

キャスター

メインジョイント

キャスターセット

角穴付アンダーパイプ

角穴

スリット穴

スリット

アジャスター

キャスター

メインジョイント

キャスターセット

角穴付アンダーパイプ

角穴

スリット穴

スリット

アジャスター

キャスター

メインジョイント

キャスターセット

角穴付アンダーパイプ

角穴

スリット穴

スリット

アジャスター

キャスター

メインジョイント

キャスターセット

角穴付アンダーパイプ

角穴

スリット穴

スリット

アジャスター

キャスター

メインジョイント

キャスターセット

角穴付アンダーパイプ

角穴

スリット穴

スリット

アジャスター

キャスター

メインジョイント

キャスターセット

角穴付アンダーパイプ

角穴

スリット穴

スリット

アジャスター

キャスター

メインジョイント

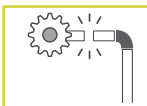
キャスターセット

角穴付アンダーパイプ

角穴

スリット穴

① W 寸法 別寸加工



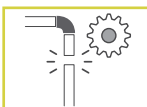
仕切価格

500 円

上下の横パイプをカット

青字=要納期

② H 寸法 別寸加工

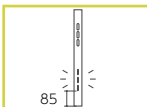


仕切価格

500 円

左右の縦パイプをカット 青字=要納期
※アジャストタイプは別寸加工対応不可となります。

③ スリット追加 (ポイント)



仕切価格

別途お見積り

先端からの位置: 固定 青字=要納期
スリット穴: 3つ(シングル1画)
※アジャストタイプはスリット追加対応不可となります。

④ PGF-T (パイプガードフィルム) 貼り



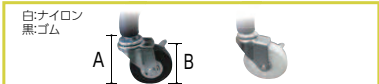
仕切価格 (製品代込み一律)

500 円

※キズ防止シール (CR-SU) 加工も承ります (別途お見積り)

⑤⑥⑦⑧ キャスターセット

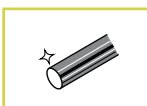
(標準装備のアジャスターをキャスターに交換) ハンマーキャスター (株) 製



サイズ	A	B	黒 (仕切価格)	白 (仕切価格)
D40S	52	φ40	2100 円	2100 円
D50S	60	φ50	2400 円	2400 円
D65S	77	φ65	2900 円	2900 円
D75S	87	φ75	3100 円	3100 円

セット内容: ストッパーなし・あり 各×2 青字=要納期

メッキ仕上げ

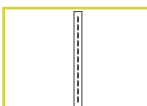


価格

別途お見積り

青字=要納期

全スリット



価格

別途お見積り

青字=要納期

色替え (A 塗装・DIC・日塗工)



価格

別途お見積り

青字=要納期

flec専用発注書

発注書は以下よりダウンロードしてお使いください。

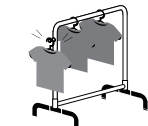
www.royal-co.net/downloads/

flec発注書

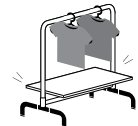
検索

展開可能パターン

一点掛け追加パターン



木棚板追加パターン

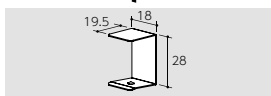
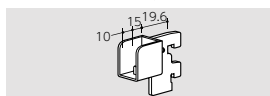


FL-LA-20 ロコアチ 20

サイズ	Fブラック	Fホワイト
40	¥2850	¥2850

※縦パイプ両端に回転止めの欠き取り加工があるため、既製品のままではスリットの向き変更 (外側への回転や90°回転) は、できません。特注加工をご依頼ください。

ハンガー追加・フェイスアウト追加・パターン



FL-SHQ Sバーソケットブラケット

サイズ	Fブラック	Fホワイト
24	¥1250	¥1250

専用	材質	厚み	爪部厚み
専用	スチール	t=2.6mm	t=3.0mm

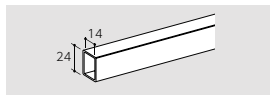
青字=要納期

FL-SO Sバー跳ね上げ止め (内々用・対面用)

サイズ	Fブラック	Fホワイト
24	¥270	¥270

専用	材質	厚み	専用
専用	スチール	t=0.5mm	flec

青字=要納期



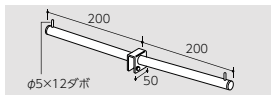
FL-SB-24Z Sバー 24

サイズ	Fブラック	Fホワイト
833	¥3200	¥3200
1133	¥4000	¥4000

材質	削パイプは	加工付き	専用
スチール	14x24x1.6	(2x1.6mm)	flec

別寸+Z加工工事300円 (仕切価格)
1本より (50本約2日後出荷)

青字=要納期



FL-FW-19 フェイスアウトハンガーダブル

サイズ	Fブラック	Fホワイト
2020	¥3200	¥3200

コの字厚み	材質	1.0"UP	削パイプは
t=2.6mm	スチール	アップ	13.9x1.6

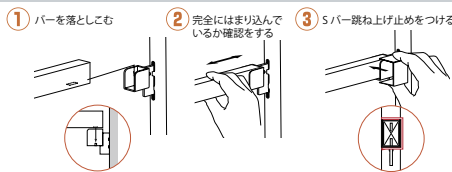
MSネジ 付属 専用 flec

片側別寸 都度お見積り

両側別寸 都度お見積り

青字=要納期

FL-SHQ・FL-SO取り付け方法



注意事項

- F ホワイト・F ブラックは従来色 A ホワイト・A ブラックとは色調が異なりますのでご注意ください。
- PGF-T 貼り加工は手作業の為、若干の気泡やホコリなどが混入する場合があります。あらかじめご了承ください。
- 本品は組立式の為、溶接一体式などに比べると振れは発生致します。
- 独自のテンション機構により、本体パイプには若干のたわみが発生しております。特注対応での全スリット展開などの場合、本体のサイズやパーツ取り付けのスリット位置により、着脱が困難となる場合がございます。あらかじめご了承ください。
- スリット加工の場合はスリット面の向きおよび展開パーツのサイズなど、本体設計の特性上荷重バランスに注意してください。
- 製品の取扱いは付属の説明書をお読みいただき正しくお使いください。

設計上の注意
衣料ハンガー着脱時など、摩擦や衝撃が頻繁に繰り返される環境である場合、表面処理はがれの恐れがありますので、PGF-Tをお薦め致します。(2550 参照)

設計上の注意
フェイスアウトは衣料ハンガー陳列用です。棚板をのせるなど、それ以外の目的では使用しないでください。

設計上の注意
出っ張った金具の取り付け位置は人が頭や目をついたりしない様高さは充分気を付けてください。(特にお子様の目線は大人と違いますのでご注意ください)

設計上の注意
コの字付製品はねじれ荷重に対応した製品によって取り付けられた S バー (FL-SB-24Z) 以外には指定や使用をしないでください。

取扱上の注意
左記マーク製品は固定用ネジが付属しています。固定は確実に、ゆるみが生じない様、定期点検を行ってください。

設計上の注意
S バー (FL-SB-24Z) にフック・フェイスアウトを掛ける場合、支持する製品別の安全目安重量を必ず確認してそれ以上の荷重がかからない様に設計段階からご注意ください。

発注上の注意
ご注文は弊社専用発注書に必要事項を正確にのれい様ご記入頂き、FAX でお願いたします。記入もれや判別困難は確認を要するなど手配が遅れる原因となります。(9955 参照)

発注上の注意
切断 S バー (FL-SB-24Z) の既製サイズは両穴加工付です。端から 8mm までの切断・穴あけ直しは既存穴と重なり困難ですので 1 サイズ上をお求めください。

設計上の注意
左記マーク製品はベッカー用抜け止め (RPK) を使用する事はできませんので設計段階からご注意ください。

設計上の注意
クローム以外の A 仕上げの S バー (FL-SB-24Z) は、フック・フェイスアウト着脱時に摩擦やネジ固定による塗料はがれの恐れがあります。

発注上の注意
納期
本文価格青表示製品及び別注色製品は全て受注生産品です。納期が必要となります。(詳しくは 9970 参照)

1 FL-IHB-22 IH用ハングバー 22

サイズ	Fブラック	Fホワイト
900	¥6200	¥6200
1200	¥6800	¥6800
1500	¥7800	¥7800

■ロック解除ピース付属
安全目安荷重 30kg(ワイド1200mm時)
35kg(ワイド 900mm時)

青字=要納期

2 FL-OHB-22 OH用ハングバー 22

サイズ	Fブラック	Fホワイト
900	¥11900	¥11900
1200	¥12500	¥12500
1500	¥14000	¥14000

■ロック解除ピース付属
安全目安荷重 30kg(ワイド1200mm時)
35kg(ワイド 900mm時)

青字=要納期

3 FL-OLB-22 OL用ハングバー 22

サイズ	Fブラック	Fホワイト
900	¥13000	¥13000
1200	¥13400	¥13400
1500	¥15000	¥15000

■ロック解除ピース付属
安全目安荷重 30kg(ワイド1200mm時)
35kg(ワイド 900mm時)

青字=要納期

FL-HMP-22 メインポール 22

サイズ	Fブラック	Fホワイト
1500	¥10000	¥10000
1650	¥10300	¥10300

ポール寸法:1200 ~ (カット25mm 単位)
■(2.5mm) レンチ付属

青字=要納期

FL-HAP-22 アームパイプ 22

サイズ	Fブラック	Fホワイト
300	¥6800	¥6800
350	¥6900	¥6900

アームパイプ寸法: 150 ~ (カット25mm 単位)
■(2.5mm) レンチ付属

青字=要納期

FL-HSP-22 サブポール 22

サイズ	Fブラック	Fホワイト
1500	¥14400	¥14400
1650	¥14700	¥14700

ポール寸法:1200 ~ (カット25mm 単位)
■(2.5mm) レンチ付属

青字=要納期

FL-BT-P アーム固定ビス (軽鉄下地)

サイズ	Fブラック	Fホワイト
25	¥1300	¥1300
40	¥1750	¥1750

軽鉄用 下穴不要

青字=要納期

FL-AT-P アーム固定ビス (木下地)

サイズ	Fブラック	Fホワイト
25	¥660	¥660
40	¥1250	¥1250

木下地 専用

青字=要納期

FL-FT-P 床面固定ビス (コンクリート)

サイズ	Fブラック	Fホワイト
32	¥1800	¥1800

コンクリート用
φ3下穴必要

青字=要納期

パイプ部

材質	厚み
スチール	t=1.6mm

接合部

材質	厚み
亜鉛ダイカスト	t=1.6mm

パイプ部

材質	厚み
スチール	t=1.6mm

接合部

材質	厚み
亜鉛ダイカスト	t=1.6mm

1 インハンガー (IH) 組み合わせ例

パイプ部

材質	厚み
スチール	t=1.6mm

接合部

材質	厚み
亜鉛ダイカスト	t=1.6mm

2 オーバーハング (OH) 組み合わせ例

パイプ部

材質	厚み
スチール	t=1.6mm

接合部

材質	厚み
亜鉛ダイカスト	t=1.6mm

3 オーバーレング (OL) 組み合わせ例

パイプ部

材質	厚み
スチール	t=1.6mm

接合部

材質	厚み
スチール	t=1.6mm

パイプ部

材質	厚み
スチール	t=1.6mm

接合部

材質	厚み
スチール	t=1.6mm

パイプ部

材質	厚み
スチール	t=1.6mm

接合部

材質	厚み
スチール	t=1.6mm

パイプ部

材質	厚み
スチール	t=1.6mm

接合部

材質	厚み
スチール	t=1.6mm

組み立て方法

※1201mm以上は中央にサブポール使用を推奨

左記を参考に、各指定の長さに合わせて差し出しをしてください。中間のサブポールを使う場合は、⑥⑦⑧位置の差し出しを行ってください。

- ① 野書ラインを引き、床と壁にベースを固定します。
- ② アームパイプを取り付けます。
- ③ メインポール・サブポールを取り付けます。
- ④ ハンガーパイプを取り付けます。

それぞれのポールに指定の向きがあります。メインポールの切り欠き面はそれぞれ内側に、サブポール(使用する場合のみ)は固定パイプを壁面側にしてください。メインポール(サブポール)の下部を床のベースに入れ、アームパイプの先端の支え部分に添えます。この段階では固定ビスを締め付けておいてください。

本製品には緩み止め止めは付いていません。時間経過とともに緩みが生じる場合があります(全体に緩みや歪みが生じる可能性があります)。アームパイプ部を再度固定し直す必要がでてきます。

ビス固定は3ヶ所すべて行なってください。開くと不安定になり事故につながるおそれがあります。

flec セット内容

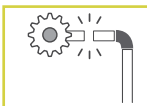
ハンガーパターン3種

- インハンガー (IH)
- オーバーハング (OH)
- オーバーレング (OL)

ポールアーム部共通

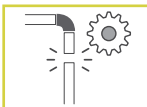
※1201mm以上は中央にサブポール使用を推奨

① W 寸法 別寸加工



仕切価格
250 円 (1 本あたり)
ハンガーパイプをカット
青字=要納期

② H 寸法 別寸加工



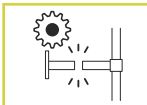
仕切価格
250 円 (1 本あたり)
メイン・サブポールをカット
青字=要納期

③ PGF-T (パイプガードフィルム) 貼り



仕切価格 (製品代込み一律)
500 円
※キズ防止レール (CR-SU) 加工も承ります (別途お見積り)
青字=要納期

④ アームパイプ別寸加工



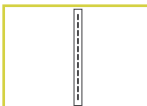
仕切価格
500 円 (1 本あたり)
アームパイプをカット
青字=要納期

メッキ仕上げ



価格
別途お見積り
青字=要納期

全スリット



価格
別途お見積り
青字=要納期

色替え (A 塗装・DIC・日塗工)



価格
別途お見積り
青字=要納期

flec専用発注書

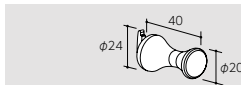
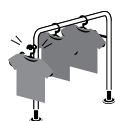
発注書は以下よりダウンロードしてお使いください。
www.royal-co.net/downloads/

flec発注書

検索

展開可能パターン

一点掛け追加パターン



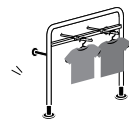
FL-LA-20 ロコアーチ 20

サイズ	Fブラック	Fホワイト
40	¥2850	¥2850



青字=要納期

ハンガー追加・フェイスアウト追加・パターン



FL-SHQ S パーソネットブラケット

サイズ	Fブラック	Fホワイト
24	¥1250	¥1250



青字=要納期

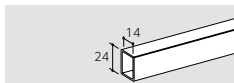


FL-SO S パー跳ね上げ止め (内々用・対面用)

サイズ	Fブラック	Fホワイト
24	¥270	¥270



青字=要納期

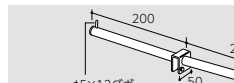


FL-SB-24Z S パー 24

サイズ	Fブラック	Fホワイト
833	¥3200	¥3200
1133	¥4000	¥4000



青字=要納期



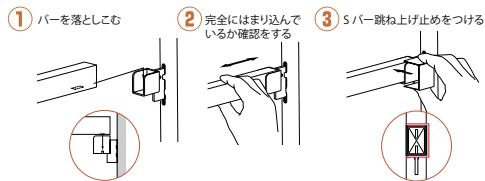
FL-FW-19 フェイスアウトハンガーダブル

サイズ	Fブラック	Fホワイト
2020	¥3200	¥3200

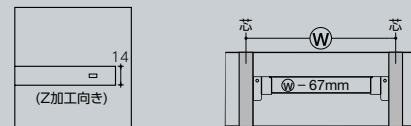


青字=要納期

FL-SHQ-FL-SO取り付け方法



FL-SB-24Z切断実寸法算出図



上記の寸法はテーブル計算に ± 2 mmの余裕をみております。

発注上の注意
発注は実寸
切断ご希望の場合は必ずパイプ切断実寸法でご注文ください。(切断実寸法算出表: 9960 参照)

施工上の注意
加工必要
左記マーク製品は落下防止または固定のための部位(部品)があるため、相手のパイプに両穴加工が必要です。

注意事項

- F ホワイト・F ブラックは従来色 A ホワイト・A ブラックとは色調が異なりますのでご注意ください。
- PGF-T 貼り加工は手作業の為、若干の気泡やホコリなどが混入する場合があります。あらかじめご了承ください。
- 本品は組立式の為、溶接一体式などに比べると振れは発生致します。
- 本品は塗装品の為、日常的な陳列商品の取り外しなどを長期間行なうことにより塗装剥がれが発生いたします。塗装剥がれを防ぐパイプガードフィルムをご準備しておりますので、本品と合わせて「③ PGF-T 貼り」をご検討ください。
- 製品の取り扱いには付属の説明書をお読みいただき正しくお使いください。

設計上の注意
衣料ハンガー着脱時など、摩擦や衝撃が頻繁に繰り返される環境である場合、表面処理はがれの恐れがありますので、PGF-T をお勧め致します。(2550 参照)

設計上の注意
フェイスアウトは衣料ハンガー陳列用です。棚板をのせるなど、それ以外の目的では使用しないでください。

設計上の注意
出っ張った金具の取り付け位置は人が頭や目を打たない様高さは充分気を付けてください。(特にお子様の目線は大人と違いますのでご注意ください)

設計上の注意
コの字付製品はねじり荷重に対応した製品によって取り付けられた S パー (FL-SB-24Z) 以外には指定や使用をしないでください。

取扱上の注意
左記マーク製品は固定用ネジが付属しています。固定は確実に、ゆるみが生じない様、定期点検を行ってください。

設計上の注意
S パー (FL-SB-24Z) にフック・フェイスアウトを掛ける場合、支持する製品別の安全目安重量を必ず確認してそれ以上の荷重がかからない様に設計段階からご注意ください。

発注上の注意
ご注文は弊社専用発注書に必要事項を正確にのり無様にご記入頂き、FAX でお願いたします。記入もれや判別困難は確認を要するなど手配が遅れる原因となります。(9955 参照)

発注上の注意
S パー (FL-SB-24Z) の既製サイズは両穴加工付です。端から 8mm までの切断・穴あけ直しは既存穴と重なり困難ですので 1 サイズ上をお求めください。

設計上の注意
左記マーク製品はベッカー用抜け止め (RPK) を使用する事はできませんので設計段階からご注意ください。

設計上の注意
クローム以外の A 仕上げの S パー (FL-SB-24Z) は、フック・フェイスアウト着脱時に摩擦やネジ固定による塗料はがれの恐れがあります。

発注上の注意
納期
本文価格青表示製品及び別注色製品は全て受注生産品ですので納期が必要です。(詳しくは 9970 参照)

2024年1月発売

(ご注文は受け付けております)

1 ローコストハンガー (LH)

品番	H寸法 (mm)	有効寸法 (mm)	サイズ	
			900	
FL-LH22-H	1500	1413	Fブラック	Fホワイト
			¥25800	¥25800

カット加工 H寸法 : 1200~(カット25mm単位)

H寸法別寸500円(仕切価格)
1台より(5台約3日後出荷)

色替え DIC・日塗工 : 色品番指定可能
A塗装 : 別途お見積り
メッキ系 : 別途お見積り

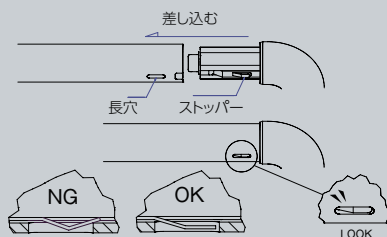
青字=要納期



パイプ部	
材質	厚み
スチール	t=1.6mm
アジャスター部	
材質	規格
樹脂	M6 P=1.0
接合部	
材質	規格
亜鉛ダイカスト スチール	M10 P=1.5
ロック機構部	
材質	
ポリカーボネート	

安全目安荷重 35kg(ワイド 900mm時)

組み立て方法

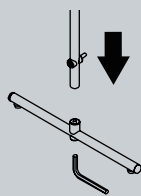


【共通ジョイント部ロック機構】

flecはジョイントをロックさせて完成させる組み立て型の什器システムです。

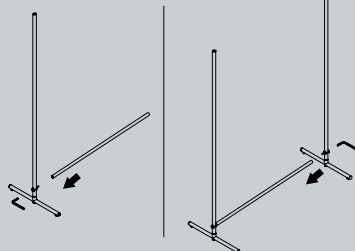
ストッパーが相手パイプの長穴に入るとロックされます。きちんとストッパーが長穴に入りきるまで差し込んでください。

①縦パイプと横パイプを組み立てます ×2set



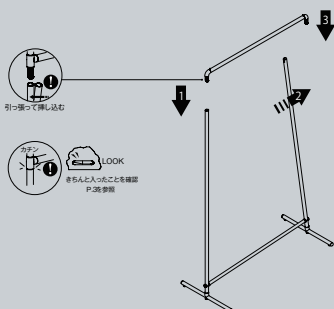
縦パイプを横パイプに差し込み、横パイプ側のボルトを締める2set 組み立てて下さい

②アンダーパイプを取り付けます

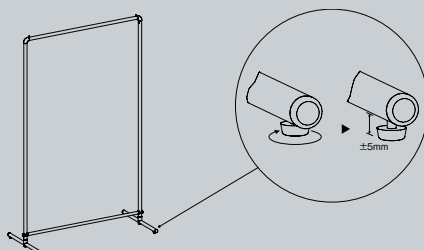


①で組み立てた縦パイプのジョイント部分にアンダーパイプを取り付けます。続けて対面側も取り付けてください

③ハンガーパイプを矢印1・2・3の順で取り付けます



④アジャスターを調整します



最後に、アジャスターを回し、脚のガタつきを調整します。

flec セット内容

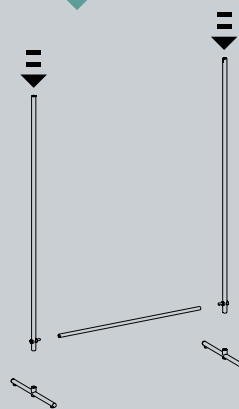
ハンガーパイプ

インハンガー (IH)

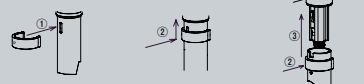


本体セット

本体



共通ジョイント部ロック解除手順



①専用スイッチ内側の凸ピンをパイプ側の長穴部分に合うように取り付ける
②パイプ側に押しながらジョイント側へスイッチをスライドさせロックを解除
③スイッチをパイプ側に押し込んだままジョイント部分を引き抜く

組み立て方法の見直しによるトータルコストダウン

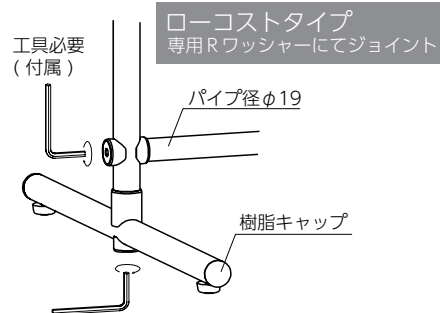
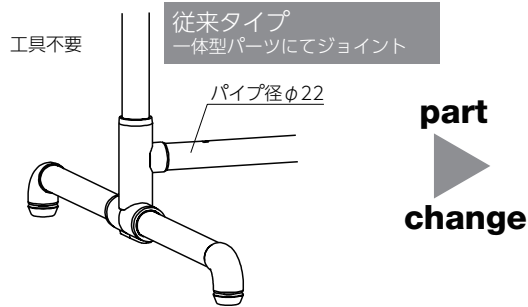
〈参考〉インハンガー (IH)

品番	H寸法 (mm)	有効寸法 (mm)	サイズ	
			900	
			Fブラック	Fホワイト
FL-IH22-H	1500	1413	¥32300	¥32300

コストダウン

※20%ダウン

change



注意事項

- F ホワイト・F ブラックは従来色 A ホワイト・A ブラックとは色調が異なりますのでご注意ください。
- PGF-T 貼り加工は手作業の為、若干の気泡やホコリなどが混入する場合があります。あらかじめご了承ください。
- 本品は組立式の為、溶接一体式などに比べると振れは発生致します。
- 独自のテンション機構により、本体パイプには若干のたわみが発生しております。
- 製品の取扱いは付属の説明書をお読みいただき正しくお使いください。

発注上の注意

ご注文は弊社専用発注書に必要事項を正確にのり無様にご記入頂き、FAX でお願いたします。記入もれや判別困難は確認を要するなど手配が遅れる原因となります。(9955 参照)

発注上の注意

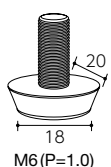
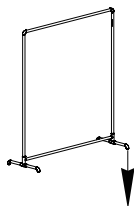
納期 本文価格青表示製品及び別注色製品は全て受注生産品です。納期が必要です。(詳しくは 9970 参照)

メンテナンス品 (flec 専用)

flec 用アジャスター

元となる既製品一覧

flec1 全タイプ共通



MA-R22-M6AJ

M6 アジャスター

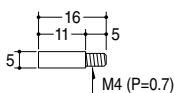
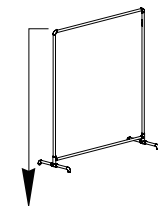
(1個当たり仕切価格)

ブラック	ホワイト
140 円	140 円

flec IH タイプ用ダボ

元となる既製品一覧

FL-IH22-L・
FL-IH22-H・FL-IHB-22



MA-R22-ND

ネジダボ

(1個当たり仕切価格)

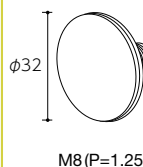
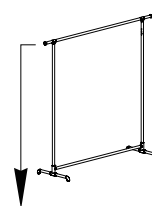
Fブラック	Fホワイト
90 円	90 円

注意 販売単位10製品

flec OH タイプ用エンダー

元となる既製品一覧

FL-OH22-L・
FL-OH22-H・FL-OHB-22



R22-OHM

オーバーハングメタル

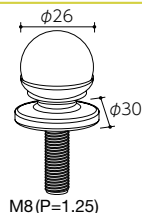
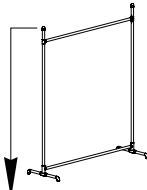
(1個当たり定価)

サイズ	Fブラック	Fホワイト
32	¥1200	¥1200

flec OL タイプ用ギボシ

元となる既製品一覧

FL-OL22-L・
FL-OL22-H・FL-OLB-22



R22-GB

ギボシ

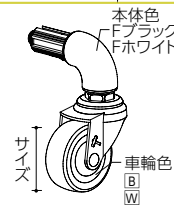
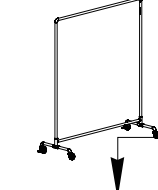
(1個当たり定価)

サイズ	Fブラック	Fホワイト
30	¥1700	¥1700

flec 用キャスター

元となる既製品一覧

flec1 全タイプ共通
※ジョイントとキャスターの
セット販売になります。



R22-90LJC

キャスタージョイント

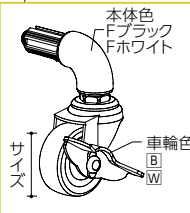
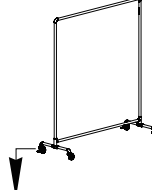
(1個当たり定価)

サイズ	Fブラック	Fホワイト
40	¥3600	¥3600
50	¥3900	¥3900
65	¥4400	¥4400
75	¥4600	¥4600

flec 用キャスター

元となる既製品一覧

flec1 全タイプ共通
※ジョイントとキャスターの
セット販売になります。



R22-90LJCS

キャスタージョイントストッパー

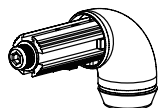
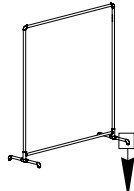
(1個当たり定価)

サイズ	Fブラック	Fホワイト
40	¥3900	¥3900
50	¥4200	¥4200
65	¥4600	¥4600
75	¥4800	¥4800

flec 用アジャスター

元となる既製品一覧

flec1 全タイプ共通



R22-90LJF

90L アジャスタジョイント

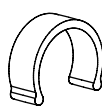
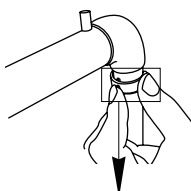
(1個当たり定価)

Fブラック	Fホワイト
¥1800	¥1800

flec 用ロック解除ピース

元となる既製品一覧

flec 全タイプ共通



MA-R22-LKP

ロック解除ピース

クリア

(1個当たり仕切価格)
80 円

別注手配書 (サンプル)

フレック®
簡易組み立て式什器システム

F900



別注専用発注書は、<http://www.royal-co.net/downloads> の書式にてご依頼ください。
(PDF形式で、必要な項目に直接入力する事が可能です)

インハンガー (別寸・オプション加工)		W寸法	カラー	数 量
FL-IH22- L : H c (P C 4 B)		1100	Fブラック	1

L …H寸法 1350mm (○で囲む)
H …H寸法 1500mm

① ② ③ ④

W寸法 **1100** mm
※600~1200 (50mm単位)

H寸法 **1300** mm
※1200~1500 (25mm単位)

PGF-T (パイプガードフィルム)
ハンガー傷抑制部材
(オプション①)

D寸法 (奥行き)
H寸法が 1200~1350の場合: **400**
1375~1500の場合: **450**
※D寸法の別寸 (カット) は別途見積りとなります

左記①~④の□に、オプション記号欄①~④の () 内の記号をご記入ください。

オプション記号欄

①PGF-T貼り付け
(P):あり (空欄):なし

②キャスター組み換え
(C):あり (空欄):なし

③車輪径 (②あり時のみ記入)
(4):40 (5):50 (6):65 (7):75

④車輪色 (②あり時のみ記入)
(B):黒 (W):白

(例) PGF-Tなしキャスター組み換えあり
車輪径 50、車輪色 黒の場合 (☐ **C** **5** **B**)

キャスターの取り付け高さ

車輪径 (D)	C寸法
40	52mm
50	60mm
65	77mm
75	87mm

※右記のオプション以外の加工が必要な場合は、別途お問い合わせください。

ご発注の手引き

①H寸法

既製サイズをご希望の場合、①(H寸法1350mm)・②(H寸法1500mm)のどちらかを○で囲んでください。
別寸加工をご希望の場合、L・Hには何も記入せず、H寸法の□に数値をご記入してください。
※1200~1500 (25mm単位) で対応可能です。

②オプション加工

傷防止テープ (PGF-T) 貼りをご希望の場合、①□に (P) の記号をご記入ください。
キャスター組み換えをご希望の場合、②□に (C) の記号をご記入ください。
キャスター組み換えをご希望された場合、次の③□に車輪径 (4・5・6・7) と④□に車輪色 (B・W) の記号をご記入ください。

③W寸法

既製サイズをご希望の場合、900・1200どちらかの数値をご記入ください。
別寸加工をご希望の場合、W寸法とW寸法の□に数値をご記入ください。
※600~1200 (50mm単位) で対応可能です。

④カラー

既製色をご希望の場合、Fブラック・Fホワイトどちらかの色名をご記入ください。
色替え (A塗装・DIC・日塗工) やメッキ仕上げをご希望の場合、別途見積り対応となります。