

価格改定版

2026年1月13日付



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



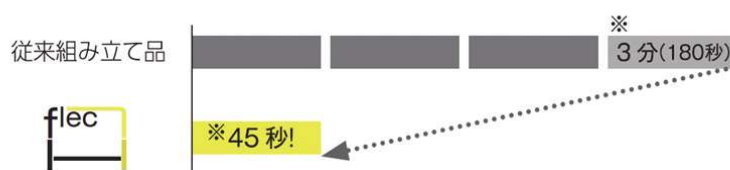
工具無しで組立出来る



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



工具や強い力は不要。

プロ・アマ問わずに簡単に組み立て！

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



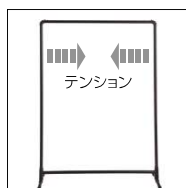
AAシステムとの
親和性



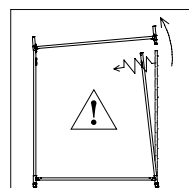
工具不要
最短45秒で完成



オプションパーツで
拡張可能



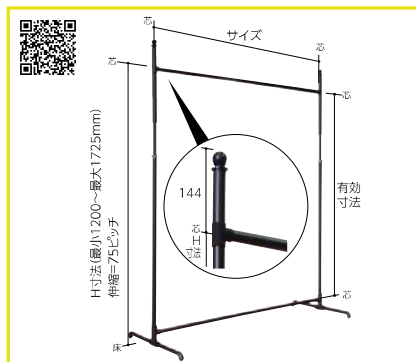
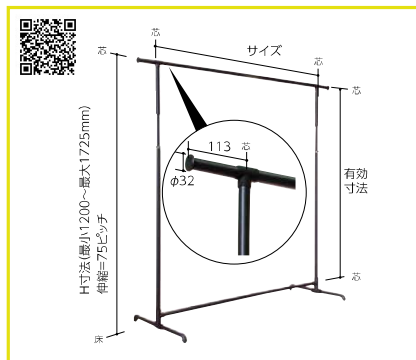
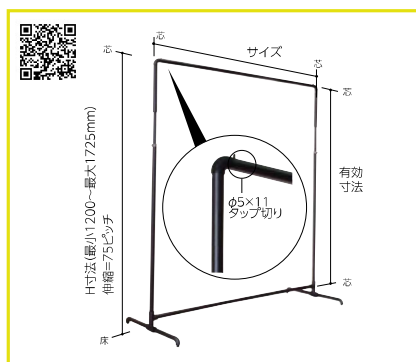
横ブレや
揺れを抑制
(PAT.P)



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 W寸法	: カット対応不可 : 600~(カット50mm単位)	W寸法別寸500円(仕切面価格) 1台より(5台約3日後出荷)	パイプ部		接合部
				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 A塗装 メッキ系	: 色番指定可能 : 別途お見積り : 別途お見積り	注) 縦パイプ両端に回転止めの切り欠き加工があるため、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。 (要オプション加工)	パイプ部		接合部
				材質 スチール	厚み t=1.6mm	材質 亜鉛ダイカスト

青字=要納期

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 W寸法	: カット対応不可 : 600~(カット50mm単位)	W寸法別寸500円(仕切面価格) 1台より(5台約3日後出荷)	パイプ部		接合部
				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 A塗装 メッキ系	: 色番指定可能 : 別途お見積り : 別途お見積り	注) 縦パイプ両端に回転止めの切り欠き加工があるため、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。 (要オプション加工)	パイプ部		接合部
				材質 スチール	厚み t=1.6mm	材質 亜鉛ダイカスト

青字=要納期

3 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-A	1200~1725	1113~1638	¥46000	¥46000	¥47100	¥47100

カット加工	H寸法 W寸法	: カット対応不可 : 600~(カット50mm単位)	W寸法別寸500円(仕切面価格) 1台より(5台約3日後出荷)	パイプ部		接合部
				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 A塗装 メッキ系	: 色番指定可能 : 別途お見積り : 別途お見積り	注) 縦パイプ両端に回転止めの切り欠き加工があるため、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。 (要オプション加工)	パイプ部		接合部
				材質 スチール	厚み t=1.6mm	材質 亜鉛ダイカスト

青字=要納期

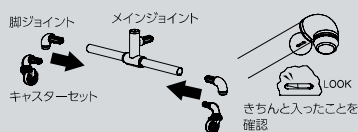
組み立て方法

【共通ジョイント部ロック機構】

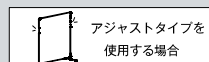
flecはジョイントをロックさせて完成させる組み立て型の什器システムです。

ストッパーが相手パイプの長穴に入るのとロックされます。
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。

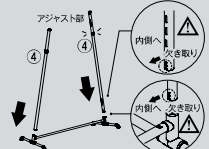
①左脚部分・右脚部分を組立てます



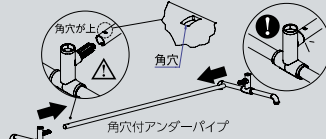
③縦パイプを挿入します



縦パイプのアジャスト部が上にくるようにし、切り欠きを内側にして挿入します。

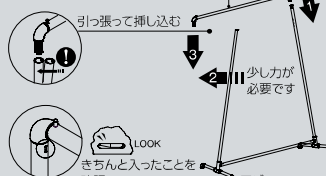


②脚全体を組み立てます



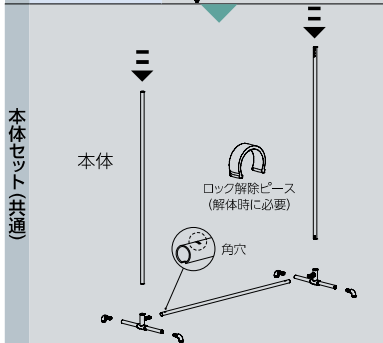
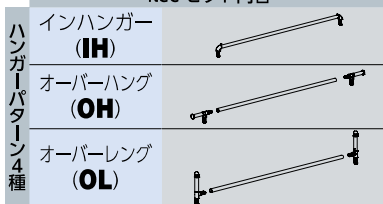
④上部ハンガーパイプを1・2・3の順番で取り付けます

インハンガー(IH)・ダブルハンガー(WH)
オーバーハング(OH)・オーバーレンジ(OL)

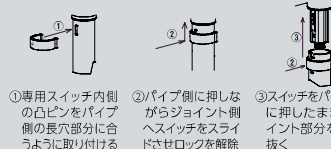


最後に、アジャスターを回し、脚のガタつきを調整します。

flec セット内容



共通ジョイント部ロック解除手順



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

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 青字＝要納期
(CR-SU)加工も承ります (別途見積り)

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
白ナイロン 黒ゴム
A B
青字＝要納期

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

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
スリット向き
(特注加工)

FL-LA-20 ロコアチ 20
サイズ Fブラック Fホワイト
40mm ¥3000 ¥3000
軽量用 材質 M6 付属 付属 専用 flec 青字＝要納期

※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
スリット向き
スリット向き

FL-SHQ S パンケットブラケット
呼び名 Fブラック Fホワイト
24 ¥1250 ¥1250
専用 材質 スチール 厚み t=2.6mm 付属 flec 軽量用 青字＝要納期

FL-SO S バー跳ね上げ止め (内々用・対面用)
呼び名 Fブラック Fホワイト
24 ¥270 ¥270
専用 材質 SUS301 厚み t=0.5mm 専用 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
833mm ¥3200 ¥3200
1133mm ¥4000 ¥4000
材質 スチール 角パイプ寸法 14×24×1.6 t加工付き (スリット部除く) 専用 flec 青字＝要納期

FL-FW-19 フェイスアウトハンガーダブル
呼び名 Fブラック Fホワイト
2020 ¥3400 ¥3400
コの字幅 t=2.6mm 材質 スチール 1.0 UP 角パイプ寸法 15.1×11.6 M5ネジ 付属 専用 flec 青字＝要納期

FL-SHQ・FL-SO 取り付け方法
① バーを落とす ② 完全にハマり込んでいるか確認をする ③ S バー跳ね上げ止めをつける
別注加工費300円 (別途見積り) 1本より (50本まで) 別途見積り
青字＝要納期

FL-SHQ・FL-SO 取り付け方法
① バーを落とす ② 完全にハマり込んでいるか確認をする ③ S バー跳ね上げ止めをつける
別注加工費300円 (別途見積り) 1本より (50本まで) 別途見積り
青字＝要納期

FL-SHQ・FL-SO 取り付け方法
① バーを落とす ② 完全にハマり込んでいるか確認をする ③ S バー跳ね上げ止めをつける
別注加工費300円 (別途見積り) 1本より (50本まで) 別途見積り
青字＝要納期

FL-SHQ・FL-SO 取り付け方法
① バーを落とす ② 完全にハマり込んでいるか確認をする ③ S バー跳ね上げ止めをつける
別注加工費300円 (別途見積り) 1本より (50本まで) 別途見積り
青字＝要納期

FL-SHQ・FL-SO 取り付け方法
① バーを落とす ② 完全にハマり込んでいるか確認をする ③ S バー跳ね上げ止めをつける
別注加工費300円 (別途見積り) 1本より (50本まで) 別途見積り
青字＝要納期

FL-SHQ・FL-SO 取り付け方法
① バーを落とす ② 完全にハマり込んでいるか確認をする ③ S バー跳ね上げ止めをつける
別注加工費300円 (別途見積り) 1本より (50本まで) 別途見積り
青字＝要納期

FL-SHQ・FL-SO 取り付け方法
① バーを落とす ② 完全にハマり込んでいるか確認をする ③ S バー跳ね上げ止めをつける
別注加工費300円 (別途見積り) 1本より (50本まで) 別途見積り
青字＝要納期

FL-SHQ・FL-SO 取り付け方法
① バーを落とす ② 完全にハマり込んでいるか確認をする ③ S バー跳ね上げ止めをつける
別注加工費300円 (別途見積り) 1本より (50本まで) 別途見積り
青字＝要納期

FL-SHQ・FL-SO 取り付け方法
① バーを落とす ② 完全にハマり込んでいるか確認をする ③ S バー跳ね上げ止めをつける
別注加工費300円 (別途見積り) 1本より (50本まで) 別途見積り
青字＝要納期

木棚板追加パターン
スリット向き

FL-FQB フィットクイックブラケット
呼び名 Fブラック Fホワイト
300 ¥2000 ¥2000
350 ¥2250 ¥2250
軽量用 材質 スチール 厚み t=1.6mm 付属 flec 青字＝要納期

※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
スリット向き
スリット向き

FL-FQB 用ライン溝付き棚板
ワイド900 ワイド1200
都度お見積り

FL-FQB 用ライン溝付き棚板
ワイド900 ワイド1200
都度お見積り

FL-FQB 用ライン溝付き棚板
ワイド900 ワイド1200
都度お見積り

FL-FQB 用ライン溝付き棚板
ワイド900 ワイド1200
都度お見積り

FL-FQB 用ライン溝付き棚板
ワイド900 ワイド1200
都度お見積り

FL-FQB 用ライン溝付き棚板
ワイド900 ワイド1200
都度お見積り

FL-FQB 用ライン溝付き棚板
ワイド900 ワイド1200
都度お見積り

FL-FQB 用ライン溝付き棚板
ワイド900 ワイド1200
都度お見積り

FL-FQB 用ライン溝付き棚板
ワイド900 ワイド1200
都度お見積り

FL-FQB 用ライン溝付き棚板
ワイド900 ワイド1200
都度お見積り

FL-FQB 用ライン溝付き棚板
ワイド900 ワイド1200
都度お見積り

FL-FQB 用ライン溝付き棚板
ワイド900 ワイド1200
都度お見積り

FL-FQB 用ライン溝付き棚板
ワイド900 ワイド1200
都度お見積り

設計上の注意
衣料ハンガー着脱時など、摩擦や衝撃が頻りに繰り返される環境では、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打っ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。

設計上の注意
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、ゆるみがない様、定期点検を行ってください。

設計上の注意
左記マーク製品は落下防止止め (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
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。

設計上の注意
ご注文は弊社専用発注書に必要事項を正確にのりつけ、FAX でお願いいたします。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。(9255 参照)

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。

設計上の注意
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。受注生産品は納期が必要です。(詳しくは 9270 参照)

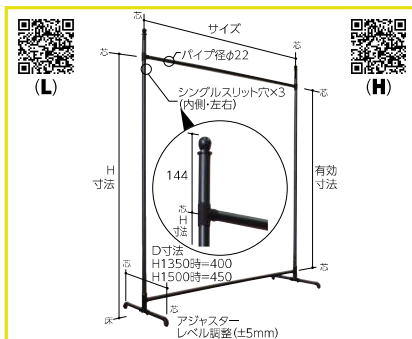
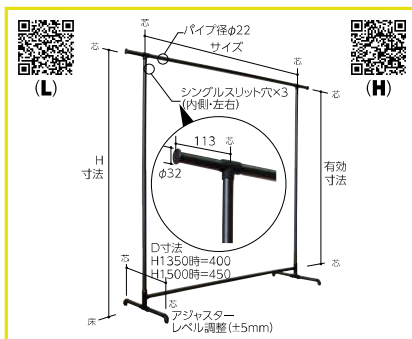
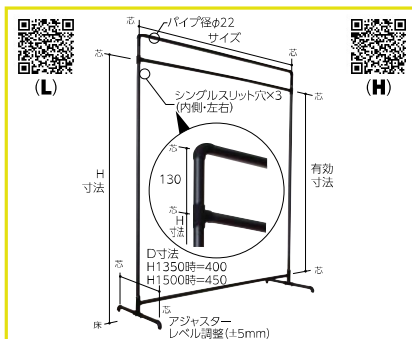
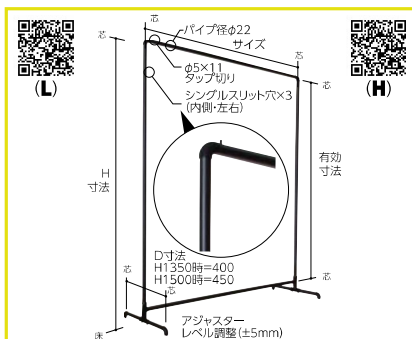
設計上の注意
左記マーク製品は落下防止止め (RPK) を使用する事はできませんので設計段階からご注意ください。

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。

設計上の注意
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。受注生産品は納期が必要です。(詳しくは 9270 参照)

設計上の注意
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。受注生産品は納期が必要です。(詳しくは 9270 参照)

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 W寸法	色替え	H寸法 W寸法	色替え	パイプ部	接合部
	1200~(カット25mm単位) 600~(カット50mm単位)	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	W寸法別500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	H寸法別500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	材質 : スチール 厚み : t=1.6mm	材質 : 亜鉛ダイカスト
					アジャスター部	ロック解除ピース
					材質 : 樹脂	材質 : ポリカーボネート

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 W寸法	色替え	H寸法 W寸法	色替え	パイプ部	接合部
	1200~(カット25mm単位) 600~(カット50mm単位)	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	W寸法別500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	H寸法別500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	材質 : スチール 厚み : t=1.6mm	材質 : 亜鉛ダイカスト
					アジャスター部	ロック解除ピース
					材質 : 樹脂	材質 : ポリカーボネート

3 オーバーハンガー (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

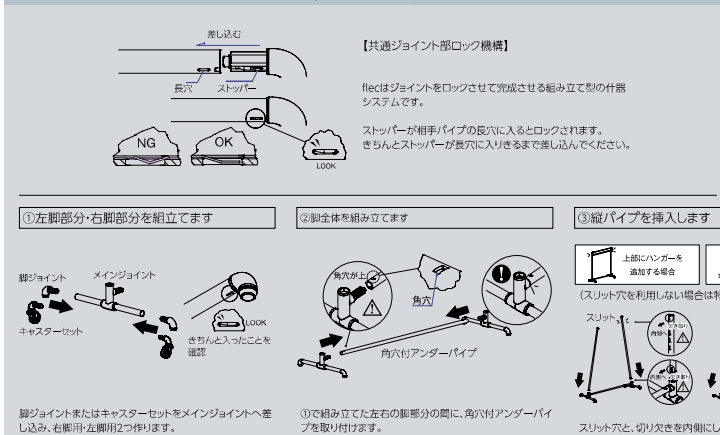
カット加工	H寸法 W寸法	色替え	H寸法 W寸法	色替え	パイプ部	接合部
	1200~(カット25mm単位) 600~(カット50mm単位)	DIC・日塗工 : 色品番指定可能 A塗装 : 別途お見積り メッキ系 : 別途お見積り	W寸法別500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	H寸法別500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	材質 : スチール 厚み : t=1.6mm	材質 : 亜鉛ダイカスト
					アジャスター部	ロック解除ピース
					材質 : 樹脂	材質 : ポリカーボネート

4 オーバーレンジ (OL)

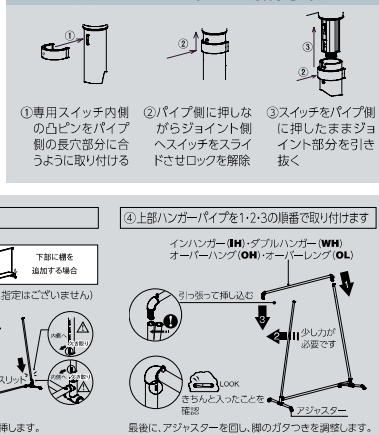
品番	H寸法 (mm)	有効寸法 (mm)	サイズ			
			900		1200	
			Fブラック	Fホワイト	Fブラック	Fホワイト
FL-OL22-L	1350	1263	¥37000	¥37000	¥38000	¥38000
FL-OL22-H	1500	1413	¥40500	¥40500	¥41500	¥41500

カット加工	H寸法 W寸法	色替え	H寸法 W寸法	色替え	パイプ部	接合部
	1200~(カット25mm単位) 600~(カット50mm単位)	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	W寸法別500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	H寸法別500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	材質 : スチール 厚み : t=1.6mm	材質 : 亜鉛ダイカスト
					アジャスター部	ロック解除ピース
					材質 : 樹脂	材質 : ポリカーボネート

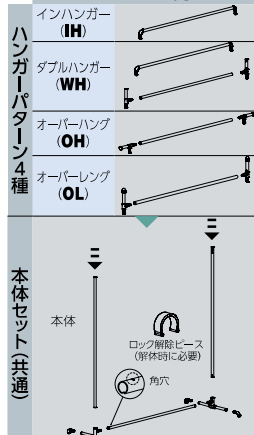
組み立て方法



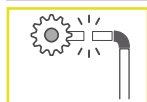
共通ジョイント部ロック解除手順



flec セット内容



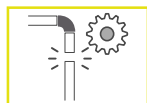
W 寸法 別寸加工



仕切価格
500 円
上下の横パイプをカット

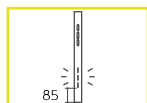
青字＝要納期

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
※アジャスタタイプは別寸加工対応不可となります。

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面)
※アジャスタタイプはスリット追加対応不可となります。

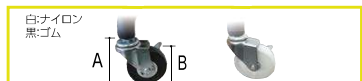
PGF-T (パイプガードフィルム) 貼り



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

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(換)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

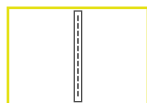
メッキ仕上げ



価格
別途お見積り

青字＝要納期

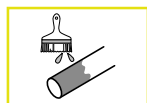
全スリット



価格
別途お見積り
※アジャスタタイプはスリット追加対応不可となります。

青字＝要納期

色替え (A 塗装・DIC・日塗り)



価格
別途お見積り

青字＝要納期

flec専用発注書

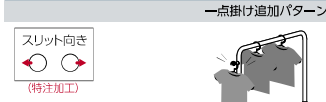
発注書は以下よりダウンロードしてお使いください。

www.royal-co.net/downloads/

flec発注書

検索

展開可能パターン

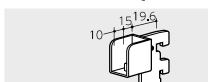


FL-LA-20 ロコアチ 20

サイズ	Fブラック	Fホワイト
40mm	¥3000	¥3000

※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 パンケットブラケット

呼び名	Fブラック	Fホワイト
24	¥1250	¥1250



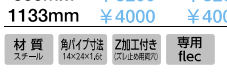
FL-SO S パー跳ね上げ止め (内々用・対面用)

呼び名	Fブラック	Fホワイト
24	¥270	¥270



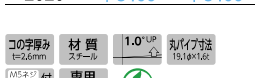
FL-SB-24Z S パー 24

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



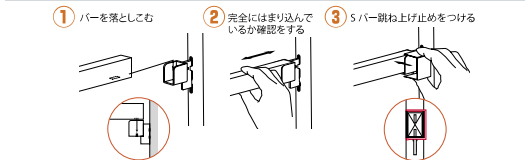
FL-FW-19 フェイスアウトハンガーダブル

呼び名	Fブラック	Fホワイト
2020	¥3400	¥3400



別注加工(加工費300円)は別注(1本より)(SOは2本以上注文)
 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、摩擦や衝撃が頻り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。(2650 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ったりしない高さに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 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。固定は確実にし、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付の無い様にご記入頂き、FAX でお願いいたします。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)

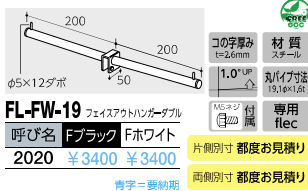
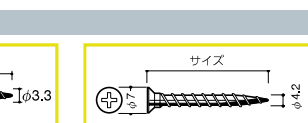
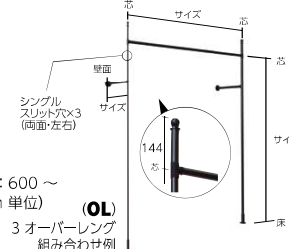
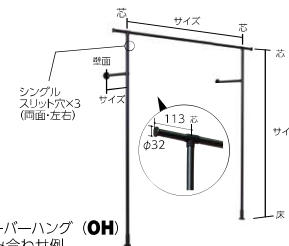
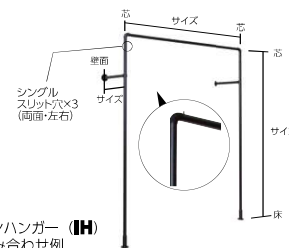
発注上の注意
 切断 S パー (FL-SB-24Z) の既製サイズは両穴加工付です。端から 8mm までの切断・穴あけ直しは既存穴と重なり困難ですので 1 サイズ上をお求めください。

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。

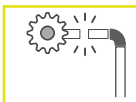
設計上の注意
 クローム以外の A 仕上げの S パー (FL-SB-24Z) は、フック・フェイスアウト着脱時に摩擦やネジ固定による塗料はがれの恐れがあります。

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)

ロイヤル Webカタログプラス Q



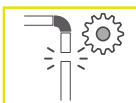
① W 寸法 別寸加工



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

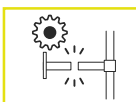
③ PGF-T (パイプガードフィルム) 貼り



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

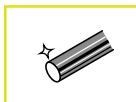
④ アームパイプ別寸加工



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

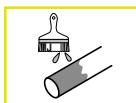
メッキ仕上げ



価格
別途お見積り

青字＝要納期

色替え (A 塗装・DIC・日塗装)



価格
別途お見積り

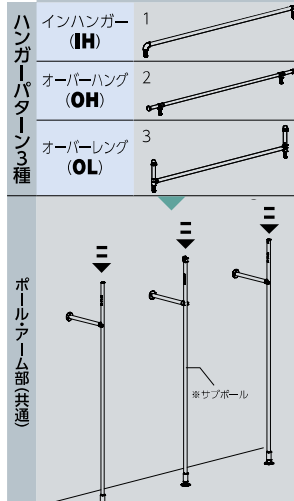
青字＝要納期

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

flec セット内容

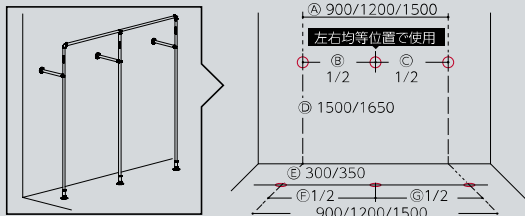


※1201mm以上は中央にサブポール使用を推奨



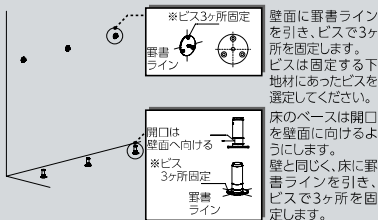
※写真はイメージです。

組み立て方法



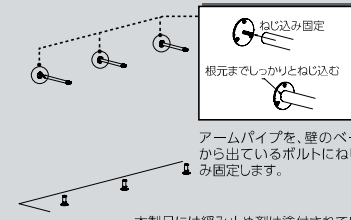
※1201mm以上は中央にサブポール使用を推奨
※アーム取付位置は、製品最上端からアームパイプ芯で80mm推奨
左記を参考に、各指定の長さに合わせて墨出しをしてください。中間のサブポールを使う場合は、③④⑤位置の墨出しも行なってください。

① 野書ラインを引き、床と壁にベースを固定します



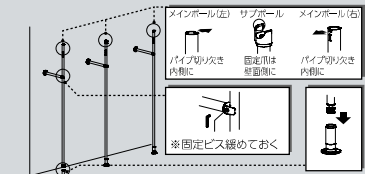
ビス固定は3ヶ所すべて行なってください。間引くと不安定になり事故につながるおそれがあります。

② アームパイプを取り付けます



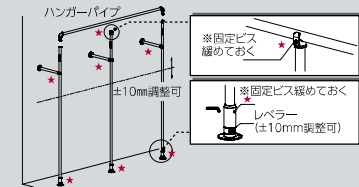
本製品には緩み止め剤は塗付されていません。時間経過とともに根元の緩みが発生する場合があります。(全体に緩みやきしみが発生する可能性があります) その際は、アームパイプ部を再度回らなくするまでしっかりと根元まで締め込んでください。

③ メインポール・サブポールを取り付けます



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)は固定爪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緩めておいてください。

④ ハンガーパイプを取り付けます



サブポールを使用する場合は、事前に裏側の固定ビスを緩めておき、ハンガーパイプ設置後にビスを締め込んでください。床のレバーを指で回して、ハンガーパイプの高さを調節してください。高さ調節が完了後、★部分の固定ビスをすべて締め込んでください。

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。(P2550 参照)

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。

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つけの無い様にご記入頂き、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。(P995 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・穴あけ直しは既許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 コの字付き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。

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 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ので納期が必要です。(詳しくは P997 参照)

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けられない様に設計段階からご注意ください。

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。

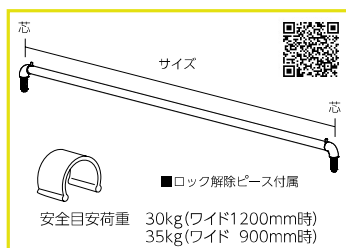
設計上の注意 出っ張った金具の取り付け位置は人が頭や目を打ったりしない様高さは充分気を付けてください。(特にお子様の視線は大人と違いますのでご注意ください)

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: P996 参照)

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「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。

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。



① FL-IHB-22 IH用ハンガー22

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

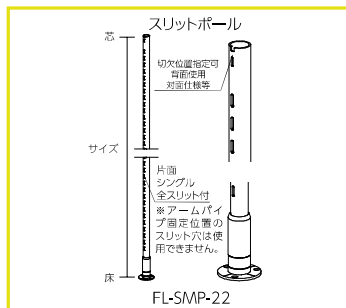
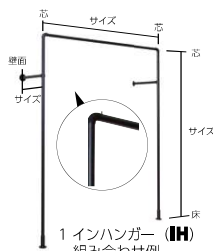
青字=要納期

パイプ部	接合部
材質 スチール	材質 亜鉛ダイカスト
厚み t=1.6mm	

※サイズ1201mm以上はFL-HSP-22
で中間のたわみ補強を推奨します

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

寸法別寸250円(仕切価格)
1台より(5台約3日後出荷)

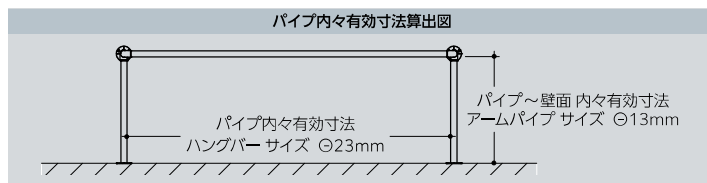


② FL-SMP-22 (H/T) スリットボール22

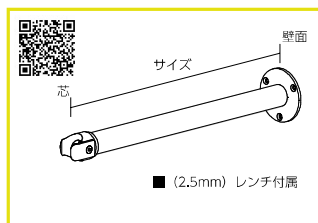
サイズ	Fブラック	Fホワイト
1800mm	¥13000	¥13000

青字=要納期

切断費は定価に含まれる
1台より(5台約3日後出荷)



ボール製品情報			
パイプ部	接合部	材質	厚み
スチール	スチール	スチール	t=1.6mm
M6 P=1.0			
ボール寸法: 1200 ~ (カット25mm 単位)			
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			



③ FL-HAP-22 アームパイプ22

サイズ	Fブラック	Fホワイト
300mm	¥6800	¥6800
350mm	¥6900	¥6900
400mm	¥7000	¥7000
450mm	¥7100	¥7100

アームパイプ寸法: 150~(カット25mm 単位)

寸法別寸500円(仕切価格)
1台より(5台約3日後出荷)

青字=要納期

専用ビス

1パック(50本入り)

1パック(50本入り)

1パック(50本入り)

FL-BT-P アーム固定ビス(鉄柱下地)

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

適合ビット
二番

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

適合ビット
二番

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

適合ビット
二番

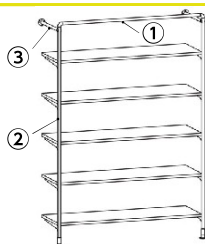
青島=要認

青字=要納期

展開可能パターン

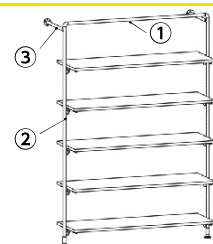
背面(H)仕様をお選びの場合

- FL-IHB-22
- FL-SMP-22 (H) × 2
- FL-HAP-22 × 2

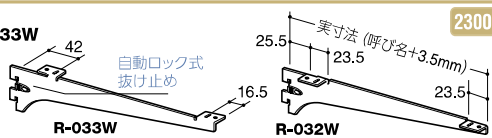


対面(T)仕様をお選びの場合

- FL-IHB-22
- FL-SMP-22 (T) × 2
- FL-HAP-22 × 2



■左右セット梱包
左右セットはR-032W/033W
とご発注ください。
(下記は片側定価)



R-032W (R-033W)

木棚用ブラケット

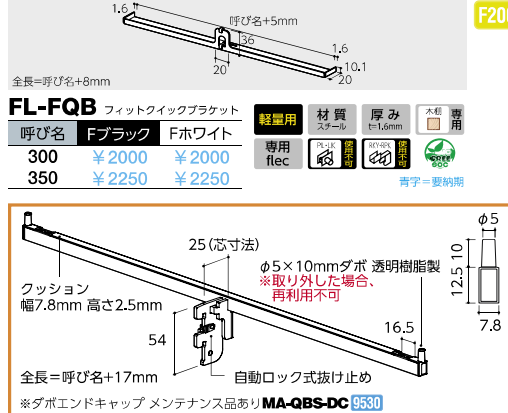
呼び名	クローム	Aニッケルサテン	Aホワイト Aブラック	APゴールド Bゴールド
100	¥430	¥630	¥630	¥670
150	¥480	¥700	¥700	¥750
200	¥550	¥800	¥800	¥860
250	¥620	¥900	¥900	¥970
300	¥680	¥990	¥990	¥1100
350	¥750	¥1100	¥1100	¥1200

青字=要納期

・Fブラック、Fホワイトへの色替えをご希望の場合は、
都度、御見積りとなりますので、お問い合わせください。

棚板の加工寸法および切断実寸法算出図

使用されるパーツの詳細情報が必要な場合は、
各インデックスNo.より加工内容および関連
パーツをご確認ください。

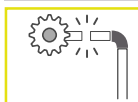


QBS クイックブラケット

呼び名	ダボ寸法	ダボ内寸法	クローム	Aニッケルサテン	APゴールド Bゴールド	軽量用	材質	チャンネル
250	262mm	257mm	¥1100	¥1750	¥1850	爪部厚み t=3.0mm	クッション 付属	材質 透明ポリカ
300	312mm	307mm	¥1150	¥1800	¥1900			
350	362mm	357mm	¥1200	¥1900	¥2000			
400	412mm	407mm	¥1400	¥2200	¥2350			
450	462mm	457mm	¥1500	¥2350	¥2500			

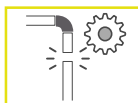
※ダボエンドキャップはすべての仕上げ色でクリアとなります。青字=要納期

① W 寸法 別寸加工



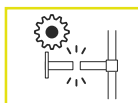
仕切価格
250 円 (1 本あたり)
ハンガーパイプをカット
青字＝要納期

② H 寸法 別寸加工



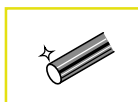
仕切価格
250 円 (1 本あたり)
メイン・サブポールをカット
青字＝要納期

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

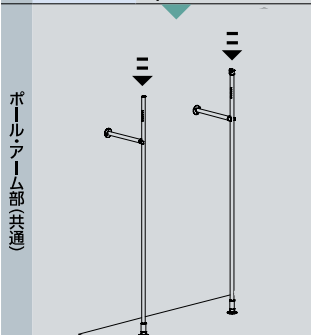
色替え (A 塗装・DIC・日塗工)



価格
別途お見積り
青字＝要納期

flec セット内容

インハンガー (IH)	1
オーバーハング (OH)	2
オーバーレング (OL)	3



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/

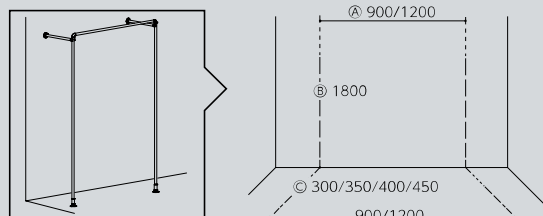
flec 発注書

検索



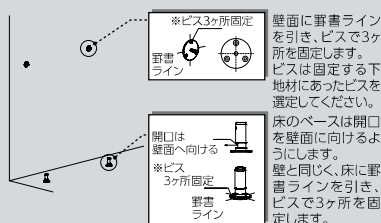
※写真はイメージです。

組み立て方法



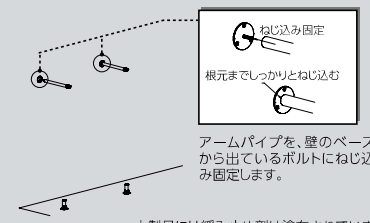
左記を参考に、各指定の長さに合わせて墨出しをしてください。

① 罫書ラインを引き、床と壁にベースを固定します



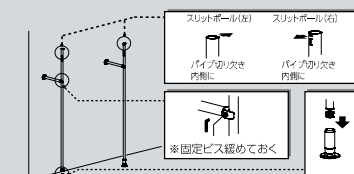
ビス固定は 3ヶ所すべて行ってください。間引くと不安定になり事故につながるおそれがあります。

② アームパイプを取り付けます



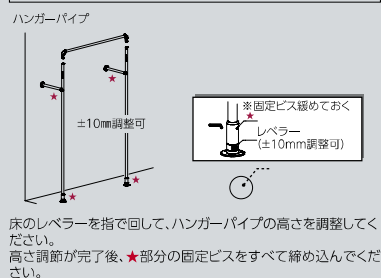
本製品には緩み止め剤は塗布されていません。時間経過とともに根元の緩みが発生する場合があります。(全体に緩みやきしみが発生する可能性があります) その際は、アームパイプ部を再度回らなくなるまでしっかりと根元まで締め込んでください。

③ スリットポールを取り付けます



ポールに指定の向きがあります。スリットポールの切り欠き面はそれぞれ内側に向けてください。スリット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ください。

④ ハンガーパイプを取り付けます



床のレバーを指で回して、ハンガーパイプの高さを調整してください。高さ調節が完了後、★部分の固定ビスをすべて締め込んでください。

設計上の注意 木棚板固定方法は直接タッピングビスで固定する方法と(簡易)固定用ダボ・木棚固定ダボによる方法の 3通りあります。使用目的に適した方法をそれぞれ設計段階からご検討ください。

設計上の注意 棚受より極端に前にはみ出す棚板は使用しないでください。先端に荷重がかかった場合後部はねがりの原因となります。(特に簡易固定ダボでの固定の場合は注意)

設計上の注意 左記マーク表示製品をご使用の際は本文掲載の説明文や安全目録重量データなどを必ずご確認ください。十分な安全確認をお願いします。(QBS・FL・FQBの場合特に片荷掛けにご注意ください)

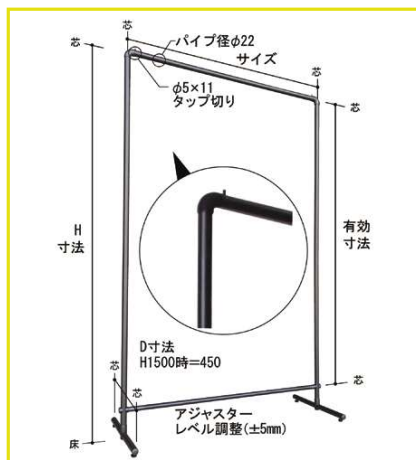
設計上の注意 木棚用ブラケットのビス止めは爪が固定され、精度によりましては棚板の上下可動が困難となる恐れがあります。可動が困難な場合はビスをゆるめてから可動してください。

取扱上の注意 ビス止めされた棚板のレイアウトを変更する時は、1人ですとせず安全のため 2人で行ってください。

設計上の注意 左記マーク製品は抜け止め(RKY・RPK)を使用する事ができませんので設計段階からご注意ください。

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「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。



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・白塗装 : 色番指定可能
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 スチール
厚み t=1.6mm

アジャスター部
材質 樹脂
規格 M6

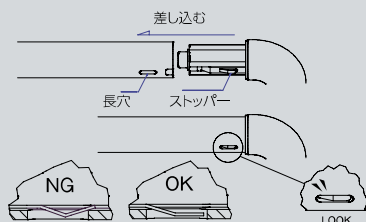
接合部
材質 亜鉛ダイカスト
規格 M10

ロック部

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

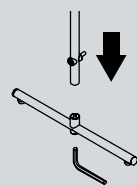


【共通ジョイント部ロック機構】

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。

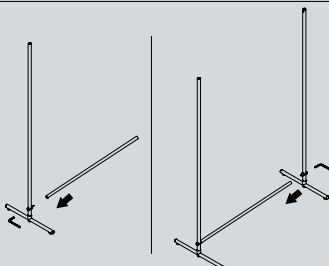
ストッパーが相手パイプの長穴に入るとロックされます。きちんとストッパーが長穴に入りきるまで差し込んでください。

①縦パイプと横パイプを組み立てます ×2set



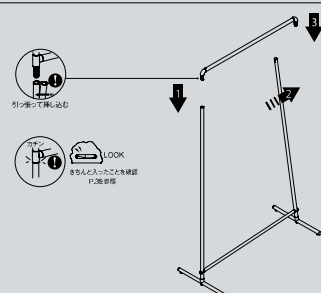
縦パイプを横パイプに差し込み、横パイプ側のボルトを締める
2set 組み立てて下さい

②アンダーパイプを取り付けます

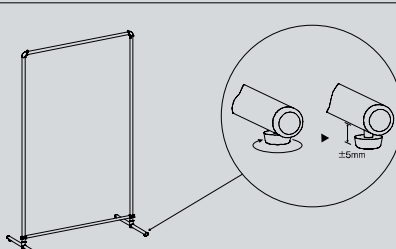


①で組み立てた縦パイプのジョイント部分にアンダーパイプを取り付けます。続けて対面側も取り付けてください

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

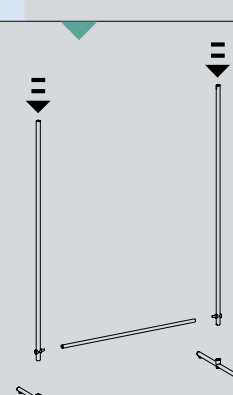
ハンガーパイプ

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たままジョイント部分を引き抜く

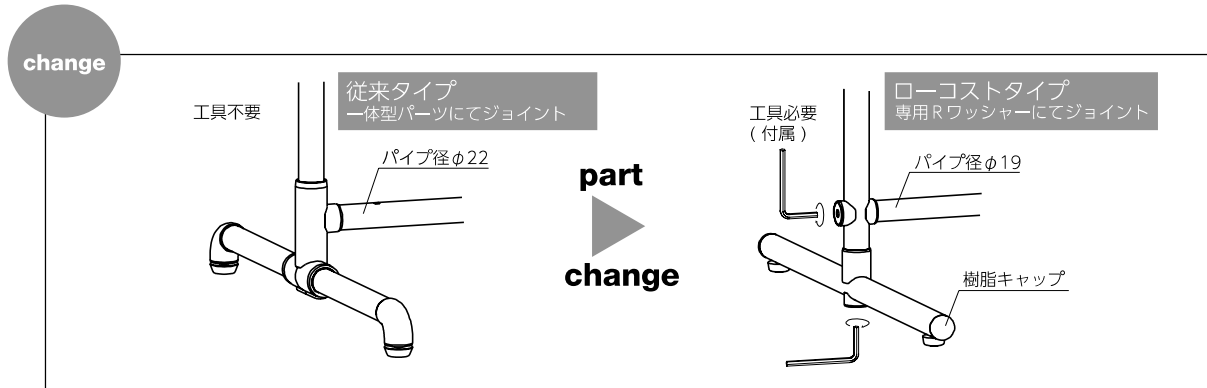
組み立て方法の見直しによるトータルコストダウン

〈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



注意事項

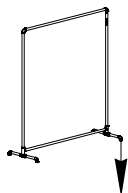
- F ホワイト・F ブラックは従来色 A ホワイト・A ブラックとは色調が異なりますのでご注意ください。
- PGF-T 貼り加工は手作業の為、若干の気泡やホコリなどが混入する場合があります。あらかじめご了承ください。
- 本品は組立式の為、溶接一体式などに比べると振れは発生致します。
- 独自のテンション機構により、本体パイプには若干のたわみが発生しております。
- 製品の取り扱いには付属の説明書をお読みいただき正しくお使いください。

発注上の注意
 専用発注書 FAX
 ご注文は弊社専用発注書に必要事項を正確にのり無
 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
 納期
 本文価格表示製品及び別
 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)

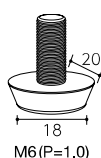
メンテナンス品 (flec 専用)

flec 用アジャスター



元となる既製品一覧

flec1 全タイプ共通



M6 (P=1.0)

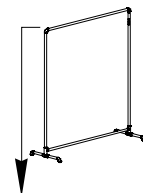
MA-R22-M6AJ

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



M4 (P=0.7)

注意 販売単位10製品

元となる既製品一覧

FL-IH22-L・
FL-IH22-H・FL-IHB-22

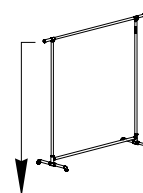
MA-R22-ND

ネジダボ

(1個当たり仕切価格)

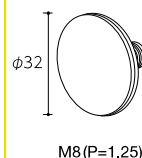
F ブラック	F ホワイト
90 円	90 円

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



M8 (P=1.25)

R22-OHM

オーバーハンゲタル

(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



M8 (P=1.25)

元となる既製品一覧

FL-OL22-L・
FL-OL22-H・FL-OLB-22

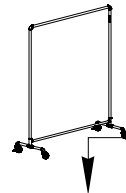
R22-GB

ギボシ

(1個当たり定価)

F ブラック	F ホワイト
¥1700	¥1700

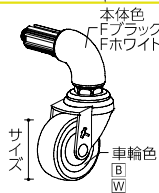
flec 用キャスター



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。

車輪色 $\begin{bmatrix} B \\ W \end{bmatrix}$ = ブラック
 $\begin{bmatrix} B \\ W \end{bmatrix}$ = ホワイト



サイズ

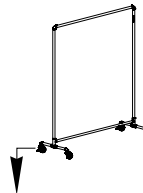
R22-90LJC

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

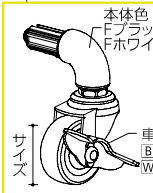
flec 用キャスター



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。

車輪色 $\begin{bmatrix} B \\ W \end{bmatrix}$ = ブラック
 $\begin{bmatrix} B \\ W \end{bmatrix}$ = ホワイト



サイズ

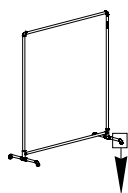
R22-90LJCS

キャスタージョイントストッパー

(1個当たり定価)

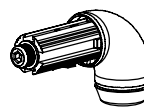
サイズ	F ブラック	F ホワイト
40	¥3900	¥3900
50	¥4200	¥4200
65	¥4600	¥4600
75	¥4800	¥4800

flec 用アジャスター



元となる既製品一覧

flec1 全タイプ共通



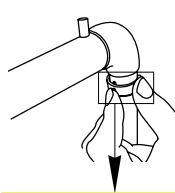
R22-90LJF

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

透明

(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

W寸法 **1100** mm
※600~1200 (50mm単位)

H寸法 **1300** mm
※1200~1500 (25mm単位)

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**)

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。