

キャビネットラック FLC SERIES

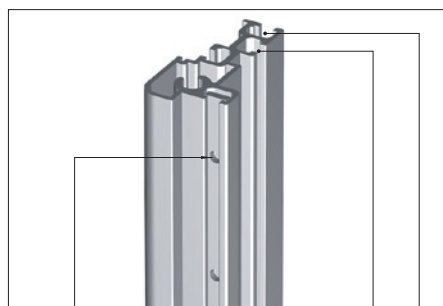
横幅が520mmのスリムな小型アルミ製
19インチキャビネットラック



- 横幅(外形)520mmのスリムな19インチラックです。
- 構成部品の大部分にアルミニウムを使用し、軽量化を実現しています。
- 縦方向有効内寸は300~800mmを用意しています。(6J-16J/6U-18U)
- パネル取り付け規格は、JIS規格、またはEIA規格に準拠しています。
- 重量機器を支えるためのサポートアングルを取り付けできます。

Hフレーム

- ラックの縦方向のフレームです。
- 19インチ機器や内装アクセサリを取り付けできます。

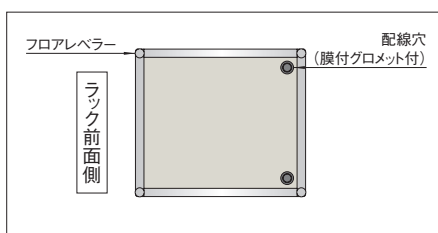


サポートアングル他取付用特設溝
※スリムラインナット、クッションナット挿入可能
19インチ機器他取付用ねじ穴(M5)

スライドレールブラケット他取付用特設溝
※スリムラインナット、クッションナット挿入可能

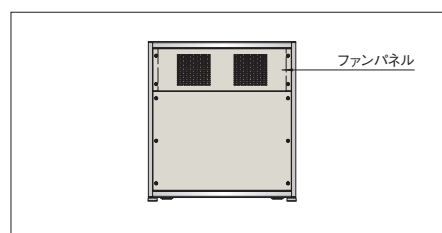
下面

- 本体下部にフロアレベラーを標準装備しています。
- ボトムプレートの後部2箇所配線穴(膜付グロメット付)を設けています。



後面

- 後面上部にファンモーターを直接取り付けできるスリット穴加工のファンパネルを装備しています。
※ファンモーター(RAFMシリーズ120mm角の機種)を最大2個まで取り付けできます。



FLC_{SERIES} キャビネットラック

組立キット 19INCH JIS 19INCH EIA アルミ 販売単位 1台



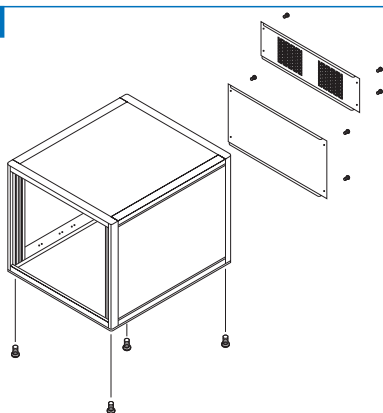
仕様

- 19インチ規格 JISまたはEIA規格
- 使用環境 屋内
- 主要材質 アルミ

注意

- 本製品は組み立て式のキットでの販売になります。組み立てにはプラスドライバー等の一般的な工具が必要になります。

分解図



構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	WフレームT	2	アルミ押出型材	B2アルマイト
2	WフレームB	2		
3	Hフレーム	4		化成被膜処理
4	Dフレーム	4		ヘアラインB2アルマイト
5	スリムラインナット	2		
6	ブランクパネル	機種内容参照	樹脂化粧アルミ板 t0.8/t0.2	「メディアムサンド」 3.5Y6.6/1.4
7	サイドプレート	2		
8	トッププレート	1		
9	ファンパネル	1		
10	リヤパネル	1	アルミ亜鉛合金コート鋼板 t1.0	生地
11	ボトムプレート	1		
12	Wフレーム化粧カバー	4	UL94V-0適合 ABS	「ダークビーバー」
13	Dフレーム化粧カバー	4		
14	レベルアジャスター	4	—	—
15	膜付グロメット	2	合成ゴム	「ブラック」

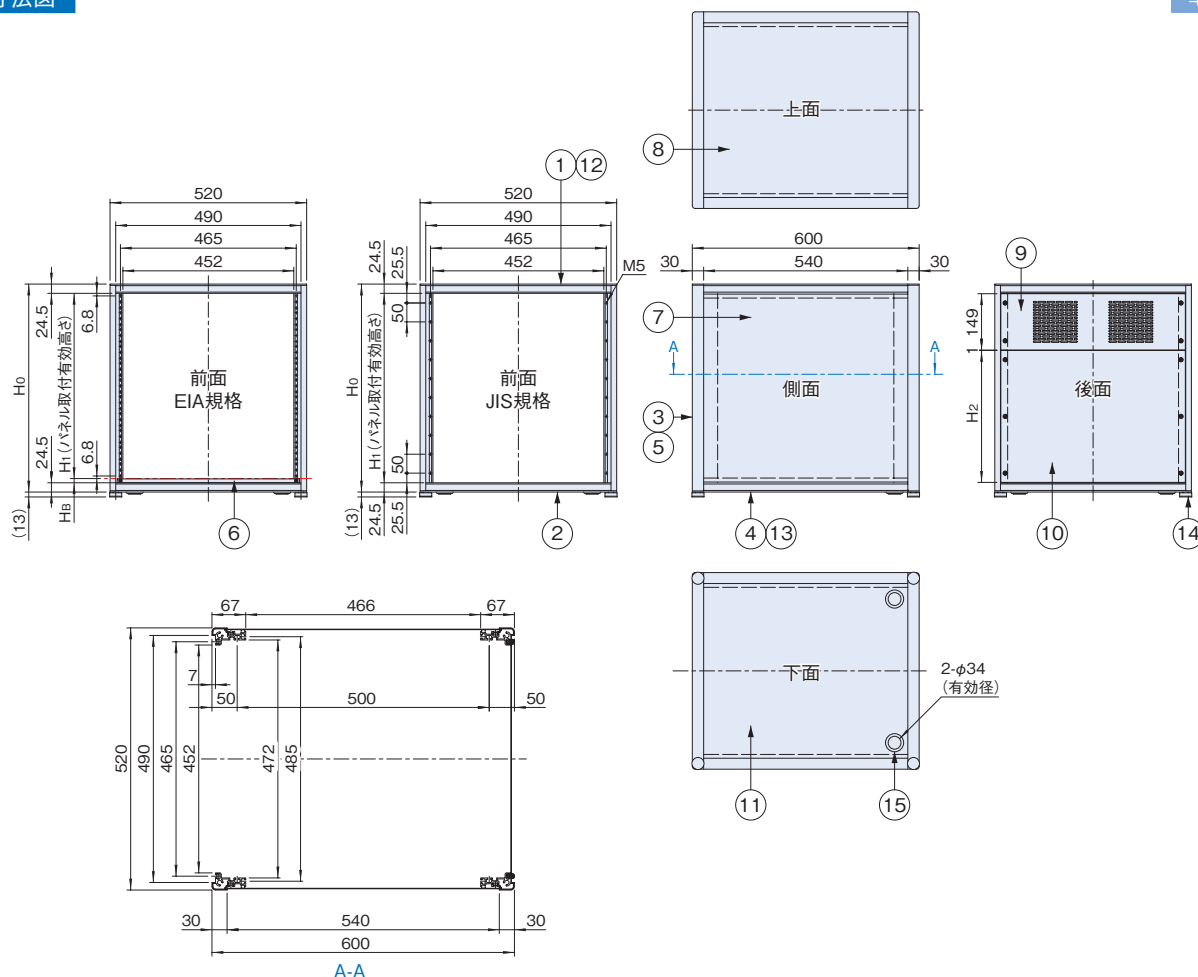
※1 一部のパーツ及び、ねじ類を省略しています。

機種内容

在庫区分	型番	外形寸法(mm)			取付規格	詳細寸法(mm)				ブランクパネル個数	質量(kg)
		W ₀	H ₀	D ₀		有効高さH ₁	H ₂	H _B			
在庫品	FLC-0350-600	350	520	600	JIS	300(6J)	149	—	—	8.9	
	FLC-0450-600	450				400(8J)	249	—	—	9.9	
	FLC-0550-600	550				500(10J)	349	—	—	10.9	
	FLC-0650-600	650				600(12J)	449	—	—	11.9	
	FLC-0750-600	750				700(14J)	549	—	—	12.9	
	FLC-0850-600	850				800(16J)	649	—	—	13.9	
	FLC-0351-600	350			EIA	6U	149	33.4	1	8.9	
	FLC-0451-600	450				9U	249	—	—	9.9	
	FLC-0551-600	550				11U	349	11.2	1	10.9	
	FLC-0651-600	650				13U	449	22.3	1	11.9	
	FLC-0751-600	750				15U	549	33.4	1	12.9	
	FLC-0851-600	850				18U	649	—	—	13.9	

外観寸法図

単位 mm



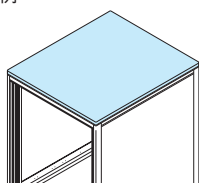
FLO_{SERIES} テーブルトップ

販売単位
1枚

アイボリー



取付例



標準取付位置
ラック上面

機種内容

在庫区分	型番	外形寸法 (mm)			適合ラック シリーズ名	質量 (kg)
		Wo	Ho	Do		
在庫品	FLO-600TT	520	15	600	FLC	3.1

特徴

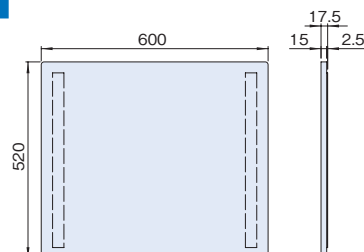
- ラック上部にモニター等を置く場合にラックの上面に設置します。
- ラック上部に載せるだけで使用できます。

構成内容

名称	個数	材質	色・外装処理
テーブルトップ	1	パーティクルボード t15 / カラー合板	「アイボリー」
付属品	無		

外観寸法図

単位 mm

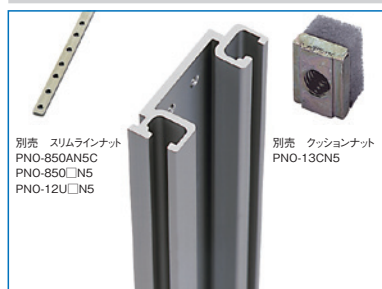


FLO_{SERIES} ガイドマウントフレーム

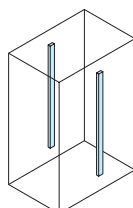
ねじ付

アルミ

販売単位
1本



取付例



標準取付位置
ラック内部 (Dフレーム)

機種内容

在庫区分	型番	外形寸法 (mm)			適合ラックシリーズ名 (適合機種サイズmm)	質量 (kg)
		Wo	Ho	Do		
在庫品	FLO-0350GF	17	336	50	FLC (H350)	0.26
	FLO-0450GF		436		FLC (H450)	0.33
	FLO-0550GF		536		FLC (H550)	0.41
	FLO-0650GF		636		FLC (H650)	0.49
	FLO-0750GF		736		FLC (H750)	0.56
	FLO-0850GF		836		FLC (H850)	0.64

特徴

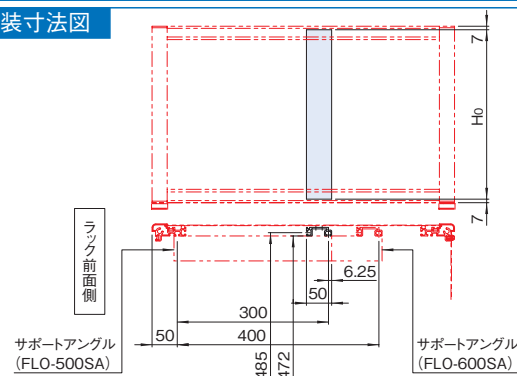
- 短いサポートアングルを取り付ける場合にラックのDフレームに対して取り付けます。
 - 特設溝に各種ナットを挿入することにより、M5のねじ穴を設けることができます。
- ※スリムラインナットの場合は長すぎるので切断が必要になります。

構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	ガイドマウントフレーム	1	アルミ押出型材	B2アルマイト
付属品	取付用ねじ (M4 4本)			

実装寸法図

単位 mm

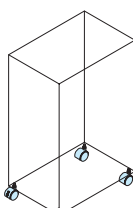


RACT_{SERIES} キャスター

販売単位
1式



取付例



標準取付位置
ラック下面

特徴

- キャビネットラックFLCシリーズ用のキャスターです。
- 標準装備のレベルアジャスターの代わりに取り付けできます。

構成内容

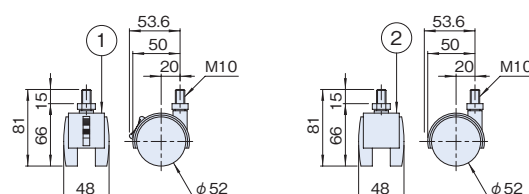
構成内容				
照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	キャスター(ストッパー付)	2	車輪部:ポリアミド	「ブラック」
2	キャスター(ストッパー無)	2		
付属品 スパナ(キャスター取付用)				

機種内容

在庫区分	型番	適合ラックシリーズ名	許容質量 (kg/1個)	質量 (kg※1) ※1 スパナを除く
在庫品	RACT-066-10-S	FLC	40	0.44

外観寸法図

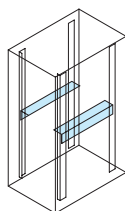
単位 mm



FLO-SASERIES サポートアングル



取付例



標準取付位置
Hフレームまたはガイドマウントフレーム

特徴

- 19インチパネルマウントだけでは安全に実装できない機器を支える金具です。
- 機器全体の重量を平均的に支えることができます。
- 別売の収納棚を取り付けて運用することができます。

注意

- 搭載可能質量は静止状態及びサポートアングル2本へ搭載した場合です。

構成内容

名称	個数	材質	色・外装処理
サポートアングル	2	銅板 t2.0	「ブラック」ED塗装
付属品 取付用ねじ(M5 8本)			

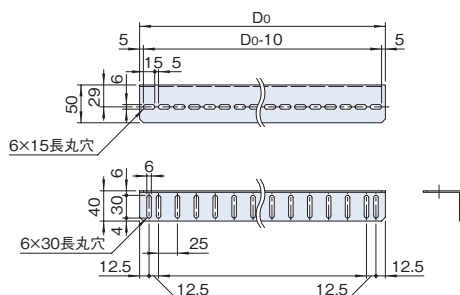
機種内容

在庫区分	型番	外形寸法(mm)			適合ラックシリーズ名※1	搭載可能質量(kg/2本)	質量(kg/2本)
		W ₀	H ₀	D ₀			
在庫品	FLO-500SA	50	40	325	FLC	75	0.8
	FLO-600SA			425	(ガイドマウントフレームが必要)		1.0
	FLO-700SA			525	FLC		1.2

※1 ラックへの取付にはクッションナット(PNO-13CN5)が必要です。

外観寸法図

単位 mm



FLCSERIES キャビネットラック 共通アクセサリダイジェスト

※19インチ規格品等を省略

ジャンル	製品名	型番／シリーズ名	適合機種サイズmm	必要アクセサリ	備考	参照
収納	収納棚	RH	別表参照	化粧ビス(PBOシリーズ、ただしM5の機種)	—	P394
	ラッチ付スライド収納棚	RSWF2	全機種	化粧ビス(PBOシリーズ、ただしM5の機種)	Hフレームに取付	P401
	回転キーボードテーブル	RAKT-08JE□□	全機種	化粧ビス(PBOシリーズ、ただしM5の機種)	Hフレームに取付	P403
	回転式キーボードテーブル	RAKT-0845R□□	全機種	化粧ビス(PBOシリーズ、ただしM5の機種)	Hフレームに取付	P403
	前後マウント伸縮棚	NPTS	全機種	化粧ビス(PBOシリーズ、ただしM5の機種)	Hフレームに取付	P404
	Pitana (ピタナ軽量棚／中量棚)	RAPS-□□30□□-□□ RAPS-□□40□□-□□ RAPS-□□50□□-□□	全機種	サポートアングル(FLO-□□□SA)	—	P413
	スチールテーブル	RWF2	全機種	サポートアングルまたはスライドレールブラケット・スライドレール	—	P415
スライド	収納棚	NPWS	別表参照	サポートアングル(FLO-□□□SA)	—	P416
	スライドレール	C	別表参照	スライドレールブラケット	サイドプレートを取り付けない場合 ※サイドプレートを取り付けると取り付けが困難です。	P422
	スライドレールブラケット	RBA RBA2 RBA3 RBA4	全機種	—	Hフレーム同士またはHフレームと ガイドマウントフレームに取付	P426

※使用できるアクセサリの一部を抜粋して掲載しています。これら以外にも使用可能なアクセサリは多数ありますので、共通アクセサリのページをご覧ください。
※19インチ規格品(パネル等)は省略しています。また、ラックとアクセサリは同一規格である必要があります。

製品名	型番	製品名	型番
収納棚	RH-□□40□□-□□ ○	スライドレール	C-213-20L ○
	RH-□□50□□-□□ ○		C-213-22L
	RH-□□60□□-□□		C-213-24L
	NPWS-4439-□□		C-213-26L
	NPWS-4451-□□ ○		C-305-12 ○
	NPWS-4461-□□		C-305-14 ○
	NPWS-4471-□□		C-305-16 ○
スライドレール	C-203-12 ○		C-305-18 ○
	C-203-14 ○		C-305-20 ○
	C-203-16 ○		C-305-22
	C-203-18 ○		C-305-24
	C-203-20 ○		C-305-26
	C-203-22		C-2038-18 ○
	C-203-24		C-2038-22
	C-203-26		C-2038-26
	C-203-28		C-2735-50
	C-213-12L ○		C-2735-55
	C-213-14L ○		C-3307-18 ○
	C-213-16L ○		C-3307-22 ○
	C-213-18L ○		C-3307-26

● 取り付くもの ○ 取り付くが別にアクセサリが必要なもの