

超軽量オールアルミラック 超軽量、非磁性アルミ製 RNC SERIES 19インチラック

- 超軽量なアルミ製。重量制限のある設置場所に対応します。
- 当社RKCシリーズと比べ、約20%の軽量化を実現。
- 同サイズのスチール製ラックと比べ、約30%の軽量化を実現。
- 非磁性のため、強力な電磁場の発生する環境でも、磁力の影響を受けません。
- アルミは頑丈で錆びにくく、耐久性、耐薬品性に優れ、高い強度を有しています。
- 耐震性能1G(搭載質量300kg)を有しています。
- アルミ溶接構造の本体フレームは、耐震性能を考慮した設計です。
- スリムな薄型530mm幅と、標準570mm幅の機種をご用意
- 納期は受注後約6週間
- 軽量なので船舶、航空機、車載設備や、強電磁場が発生する装置のある医療機関、実験／研究施設等での使用に適しています。



特徴(プレート付の機種)

アルミ溶接構造

アルミ溶接

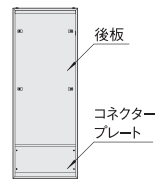
本体はアルミフレーム同士を溶接し、高い強度で耐震性能を考慮した構造です。



後面・側面

後面配線が可能

後面から配線できるように、下部は取り外しできる平板(コネクタプレート)になっています。



後板・側板は軽量なアルミニウム製

非磁性であるアルミニウム製で、軽量かつワンタッチで着脱できる構造です。機器の組み込みの際など工具無しで簡単に着脱できます。

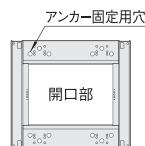
ネームプレート

ラックにシステムの名称を入れるプレートが標準装備されています。

下面

配線用の大きな開口部

配線用として大きな開口部を設けています。ふさぐ場合にはグラウンドプレートをラック内部に取り付けます。



アンカー固定用穴は12箇所

アンカー固定したい場所に合わせて固定用穴をお選びいただけます。

※ アンカー固定にはアンカーサポーターを使用しますが、スチール製のため非磁性ではありません。

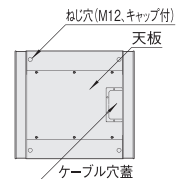
キャスター取付可能

別売のキャスター(RACT-093JK-S、RACT-093J-S、RACT-093JK-SR)を取り付けることにより、容易な移動が可能です。

上面

ケーブル入線用穴付

上面から配線できるように、ケーブル入線用穴を設けています。



アイボルト取付可能

ラック上面の四隅のM12のねじ穴にアイボルト(RAEB-1222)を取り付け、つり上げることができます。

パネルマウント部

W530とW570の機種はパネルマウント部が異なります

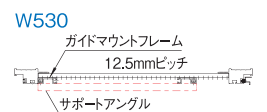
W530の機種はHフレームに、W570の機種は、パネルマウントフレームにマウントする構造です。



マウントフレーム

マウントフレーム移動可能

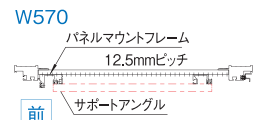
マウントフレームは、12.5mmピッチで取り付け位置が変更可能です。前後の任意の位置に移動させる事によって、さまざまな機器の設置に対応可能です。



サポートアングル

W530の機種はガイドマウントフレームに、

W570の機種はパネルマウントフレームのねじ穴に取り付けます。



奥行630の機種には、FDO-550SA3□□(銅板製)

奥行810の機種には、FDO-750SA3□□(銅板製)が適合します。

※ ねじ類は、強度の関係で非磁性のステンレス等になります。

アルミニウムの特徴

アルミニウムは以下のような性質を持っています。



アルミニウムは軽量で頑丈です。
密度は2.6~2.8g/cm³(鉄の約3分の1)で強い強度を有しています。



アルミニウムは非磁性です。
磁場に影響されず、磁気を帯びません。



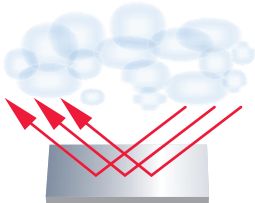
アルミニウムは空気中で表面に酸化膜を形成する性質を持ち、耐食性が良く内部を保護します。



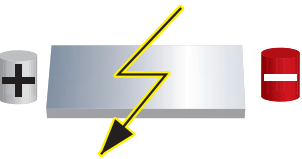
アルミニウムは温度変化の影響を受けません。温度の急激な変化にも問題はありません。



アルミニウムは再利用可能です。
環境保護に貢献します。



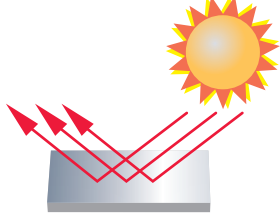
アルミニウムは水蒸気や湿気に強く、長期の保管に耐久性があります。



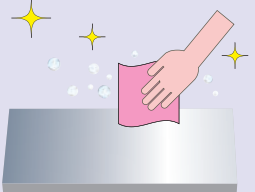
アルミニウムは電気や熱の伝導性に優れています。



アルミニウムは加工性が良く、色々な形を容易につくる事ができます。



アルミニウムは紫外線を反射します。



アルミニウムは衛生的にも優れています。表面が滑らかで拭取りやすく無臭です。

搭載可能質量500kg、耐震性能1G(搭載質量300kg)



アルミ溶接構造の本体フレームは耐震性能を考慮した設計で、搭載可能質量500kg、耐震性能1G(搭載質量300kg)、吊り荷重4312N(440kgf)を有しています。

耐震試験実施例

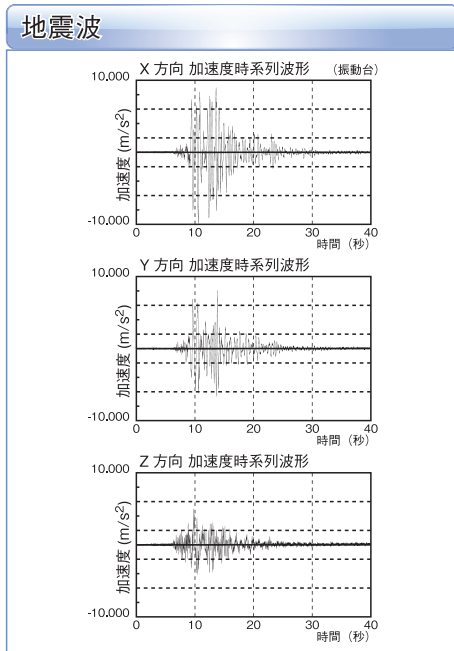
兵庫県南部地震波(阪神大震災)
1G(980gal) 搭載質量300kg

試験方法

積載荷重 : 2940 N (300 kg)
地震波 : 兵庫県南部地震波
加速度
ラック左右方向(X): 兵庫県南部地震波を 1G に増幅
ラック前後方向(Y): 兵庫県南部地震波を 0.8G に増幅
ラック上下方向(Z): 兵庫県南部地震波を 0.5G に増幅
加振時間 : 約45秒 3軸同時加振

試験装置

マルチカーゴシミュレータ振動台システム
形式 : 3軸6自由度電動油圧式
制御方式 : アナログ・デジタル制御
寸法 : 2.6×6.2m
最大積載重量 : 20トン
最大加速度 : 水平方向 ±2.0G 鉛直方向 ±3.0G
最大変位 : 水平方向 ±200mm 鉛直方向 ±25mm
加振周波数 : 0~80Hz



RNC SERIES 超軽量オールアルミラック(プレート付) W530

RoHS
対応品

アルミ

19INCH
JIS

19INCH
EIA

ホワイトグレイ
ブラック



仕様

- 19インチ規格 JISまたはEIA
- 使用環境 屋内
- 主要材質 アルミ
- 外装色 ブラック/ホワイトグレイ
- 耐震性能(300kg搭載時) 1G
- ※兵庫県南部地震波を1.2倍に加振した場合
- 搭載可能質量(静止時) 500kg
- 吊り荷重 4312N(440kgf)

構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	本体	1	アルミ押出材	●型番末尾W 「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8レザーステン塗装 ●型番末尾B 「ブラック」N1.0レザーステン塗装
2	ネームフレーム	4		
3	ネームプレート	4	カラーアルミ板 t1.5	●型番末尾W 「ホスグレ」 ●型番末尾B 「ブラック」
4	サイドフレーム	2		B2アルマイト
5	サイドバーナット	8		化成皮膜処理
6	ガイドマウントフレーム	4		B2アルマイト
7	バーナット	6セット	アルミ押出材	化成皮膜処理
8	ブラックパネル	0/1		●型番末尾W 「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8メラミン塗装 ●型番末尾B 「ブラック」N1.0メラミン塗装
9	ホルトキャップ	4	ポリプロピレン	●型番末尾W 「アイボリー」 ●型番末尾B 「ブラック」
10	ノーマル側板	2		
11	ノーマル天板	1		
12	ケーブル穴蓋	1	アルミ板 t1.0	●型番末尾W 「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8 レザーステン塗装 ●型番末尾B 「アイボリー」
13	後板	1		生地
14	コネクタプレート	1		●型番末尾W 「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8 レザーステン塗装 ●型番末尾B 「ブラック」N1.0レザーステン塗装
15	センターフレーム	1	アルミ押出材	
16	センターフレームカバー	1	ABS	●型番末尾W 「ホワイトグレイ」 ●型番末尾B 「ブラック」
17	ワンタッチパネルファスナー	12	ポリプロピレン	「ブラック」
18	後板ラッチ受け金具	4	アルミ板 t2.0	

特徴

- 超軽量で、非磁性のアルミニウム製の19インチラックです。
- 幅530mmのスリムな薄型設計です。
- 本体フレームに、パネルマウント部を設けています。
- 19インチ規格は、JISまたはEIAに準拠しています。
- 19インチ機器の固定部は、M5のねじ穴になっています。
- アルミニウム製の外装板が標準装備されています。

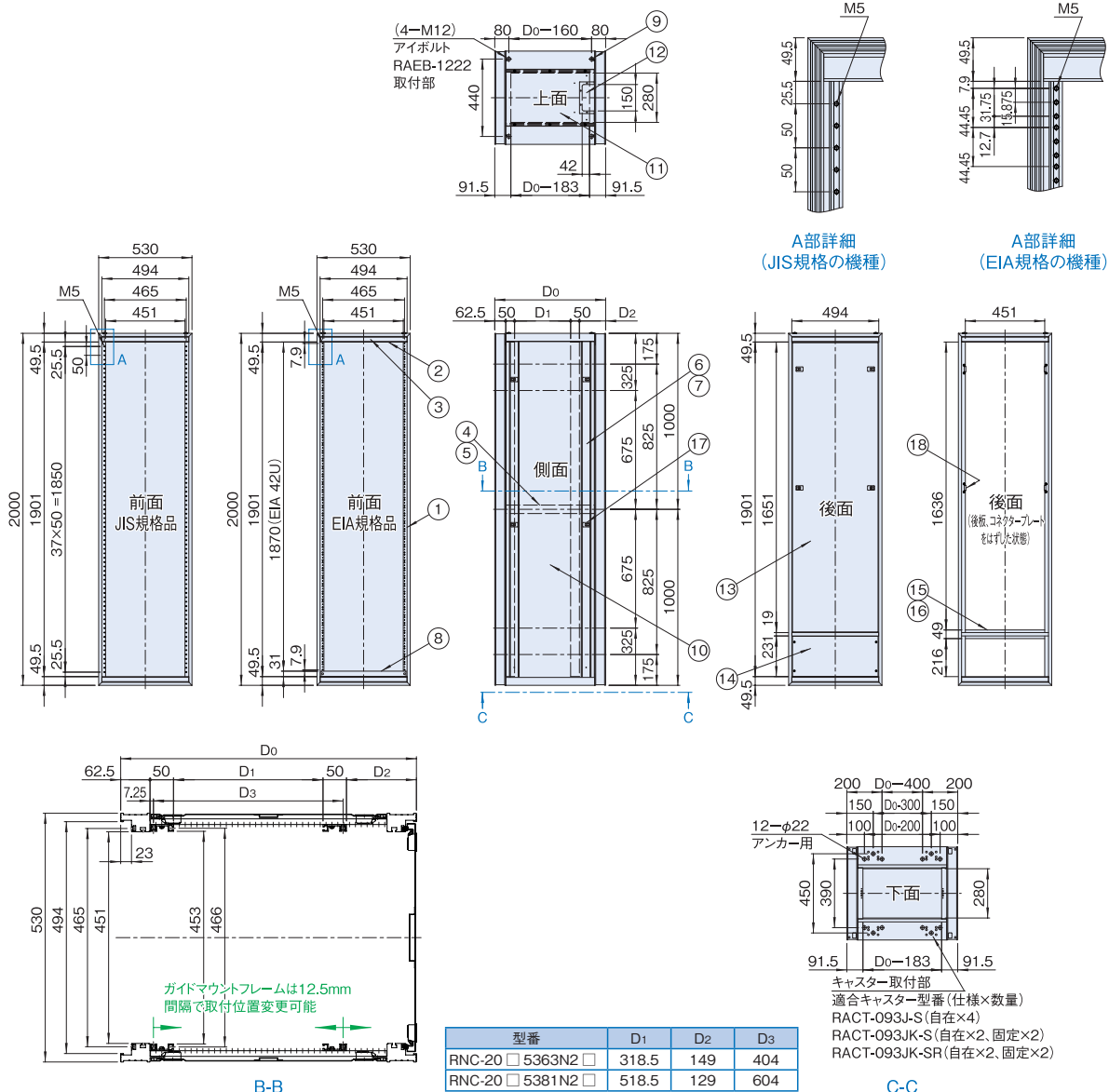
機種内容

在庫区分	型番(色)		外形寸法(mm)			取付規格	有効高さ	質量(kg)			
	ホワイトグレイ	ブラック	Wo	Ho	Do						
非標準	RNC-20J5363N2W	RNC-20J5363N2B	530	2000	630	JIS	1900 (38J)	46			
	RNC-20J5381N2W	RNC-20J5381N2B			810						
	RNC-20E5363N2W	RNC-20E5363N2B			630				EIA	42U	46
	RNC-20E5381N2W	RNC-20E5381N2B			810						

※ 納期は受注後約6週間です。詳細につきましては最寄りの営業所にお問い合わせください。

外観寸法図

単位 mm



RNC SERIES 超軽量オールアルミラック(プレート付) W570

RoHS
対応品

アルミ

19INCH
JIS

19INCH
EIA

ホワイトグレイ
ブラック



仕様

- 19インチ規格 JISまたはEIA
- 使用環境 屋内
- 主要材質 アルミ
- 外装色 ブラック/ホワイトグレイ
- 耐震性能(300kg搭載時) 1G
- ※兵庫県南部地震波を1.2倍に加振した場合
- 搭載可能質量(静止時) 500kg
- 吊り荷重 4312N(440kgf)

構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	本体	1	アルミ押出型材	●型番末尾W 「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8レーザーサテン塗装 ●型番末尾B 「ブラック」N1.0レーザーサテン塗装
2	ネームフレーム	4		
3	ネームプレート	4	カラーアルミ板 t1.5	●型番末尾W 「ホースグレイ」 ●型番末尾B 「ブラック」
4	サイドフレーム	2		B2アルマイト
5	サイドバーナット	8		化成皮膜処理
6	パネルマウントフレーム	2		B2アルマイト
7	ガイドマウントフレーム	2		化成皮膜処理
8	バーナット	6セット	アルミ押出型材	●型番末尾W 「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8メラミン塗装 ●型番末尾B 「ブラック」N1.0メラミン塗装
9	ブラックパネル	0/1		●型番末尾W 「アイボリー」 ●型番末尾B 「ブラック」
10	ボルトキャップ	4	ポリプロピレン	
11	ノーマル側板	2		●型番末尾W 「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8 レーザーサテン塗装 ●型番末尾B 「ブラック」N1.0レーザーサテン塗装
12	ノーマル天板	1		
13	ケーブル穴蓋	1	アルミ板 t1.0	
14	後板	1		
15	コネクタプレート	1		
16	センターフレーム	1	アルミ押出型材	
17	センターフレームカバー	1	ABS	●型番末尾W 「ホワイトグレイ」 ●型番末尾B 「ブラック」
18	ワンタッチパネルファスナー	12	ポリプロピレン	
19	後板ラッチ受け金具	4	アルミ板 t2.0	生地

特徴

- 超軽量で、非磁性のアルミニウム製の19インチラックです。
- 570mmの標準的な幅の19インチラックです。
- 19インチ規格は、JISまたはEIAに準拠しています。
- 19インチ機器の固定部は、M5のねじ穴になっています。
- アルミニウム製の外装板が標準装備されています。

機種内容

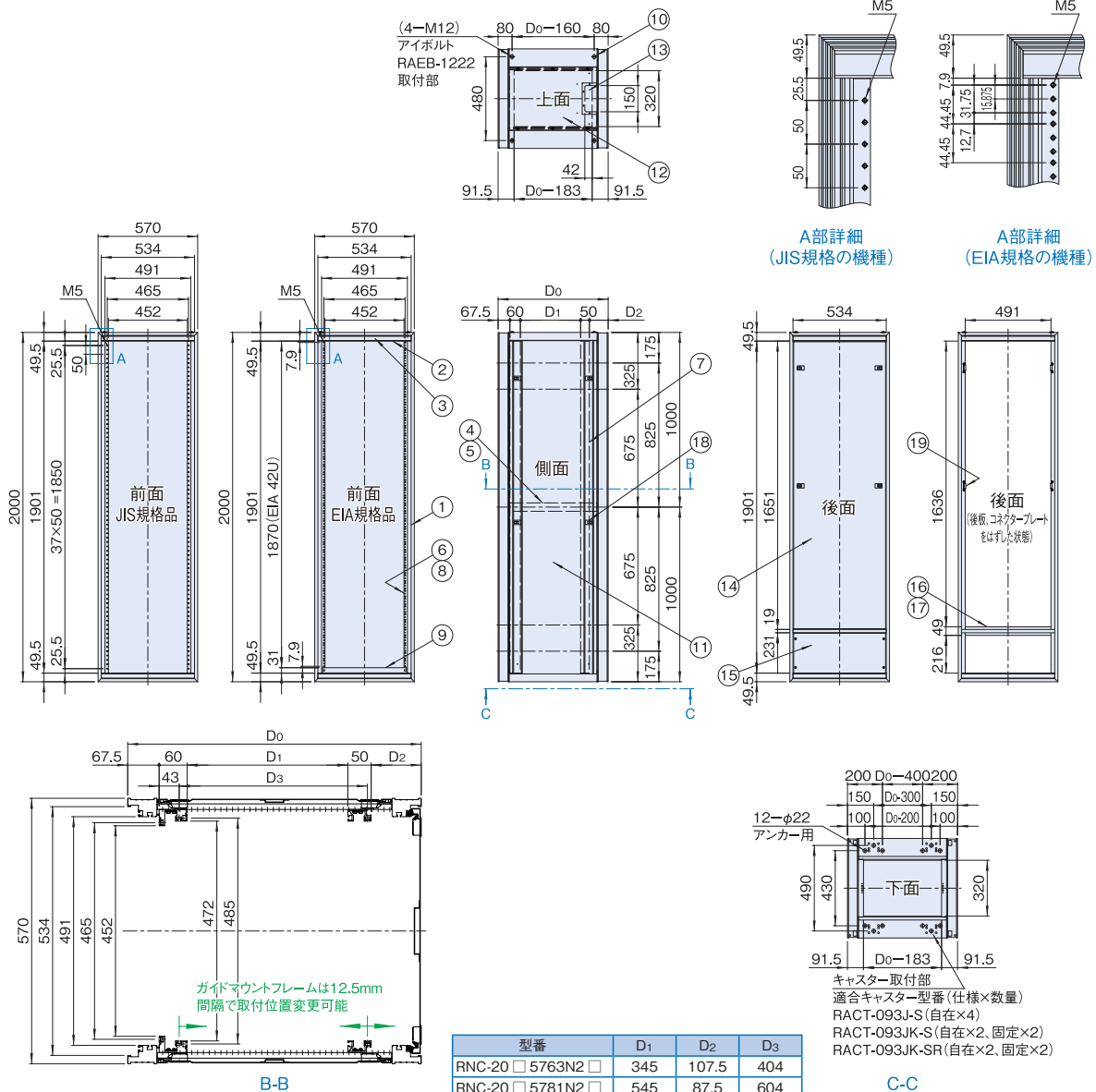
在庫区分	型番(色)		外形寸法(mm)			取付規格	有効高さ	質量(kg)
	ホワイトグレイ	ブラック	Wo	Ho	Do			
非標準	RNC-20J5763N2W	RNC-20J5763N2B	570	2000	630	JIS	1900(38J)	50
	RNC-20J5781N2W	RNC-20J5781N2B			810			54
	RNC-20E5763N2W	RNC-20E5763N2B			630	EIA	42U	50
	RNC-20E5781N2W	RNC-20E5781N2B			810			54

※ 納期は受注後約6週間です。詳細につきましては最寄りの営業所にお問い合わせください。

※ 一部のパーツ及びねじ類を省略しています。付属品 アンカーサポーター(銅板製 4個)、六角棒レンチ

外観寸法図

単位 mm



RNC SERIES 超軽量オールアルミラック(オープン仕様) W530

W530

RoHS
対応品

アルミ

19INCH
JIS

19INCH
EIA

ホワイトグレイ
ブラック



仕様

- 19インチ規格 JISまたはEIA
- 使用環境 屋内
- 主要材質 アルミ
- 外装色 ブラック / ホワイトグレイ
- 耐震性能 (300kg搭載時) 1G
- ※ 兵庫県南部地震波を1.2倍に加振した場合
- 搭載可能質量 (静止時) 500kg
- 吊り荷重 4312N (440kgf)

構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	本体	1		● 型番末尾WG 「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8レザーステン塗装
2	ブラックパネル	0/1	アルミ押出形材	● 型番末尾BK 「ブラック」N1.0レザーステン塗装
3	ネームフレーム	4		● 型番末尾WG 「ホースグレイ」
4	ネームプレート	4	カラーアルミ板 t1.5	● 型番末尾BK 「ブラック」
5	サイドフレーム	2		B2アルマイト
6	サイドバーナット	8		化成皮膜処理
7	ガイドマウントフレーム	4	アルミ押出形材	B2アルマイト
8	バーナット	6セット		化成皮膜処理
9	ホルトキャップ	4	ポリプロピレン	● 型番末尾WG 「アイボリー」
				● 型番末尾BK 「ブラック」

※ 一部のパーツ及びねじ類を省略しています。 付属品 アンカーサポーター(鋼板製 4個)、六角棒レンチ

特徴

- 超軽量で、非磁性のアルミニウム製の19インチラックです。
- 幅530mmのスリムな薄型設計です。
- 本体フレームに、パネルマウント部を設けています。
- 19インチ規格は、JISまたはEIAに準拠しています。
- 19インチ機器の固定部は、M5のねじ穴になっています。
- アルミニウム製の外装板が選択でき、オープンラックとしても使用できます。

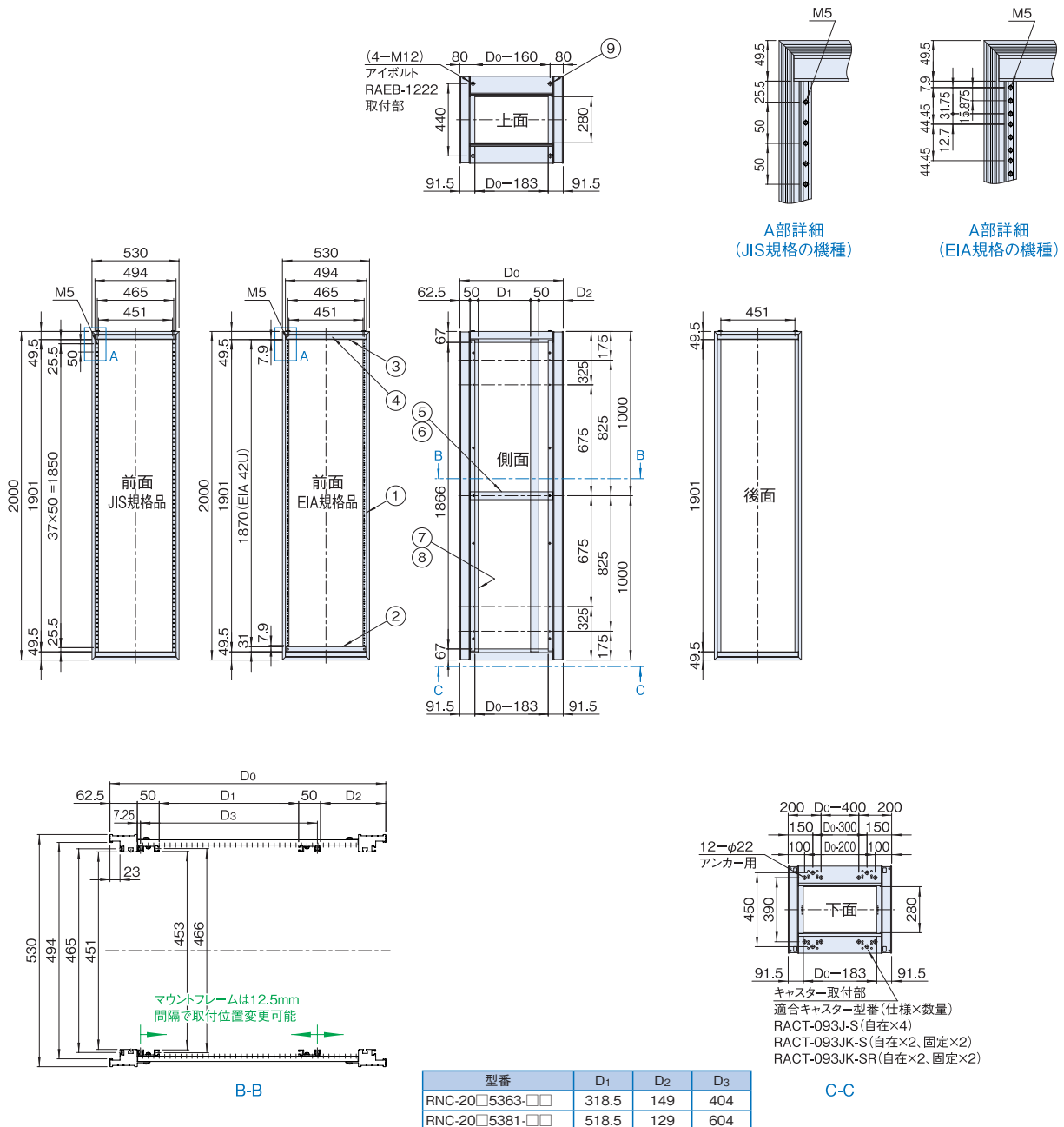
機種内容

在庫区分	型番(色)		外形寸法(mm)			取付規格	有効高さ	質量(kg)
	ホワイトグレイ	ブラック	Wo	Ho	Do			
非標準	RNC-20J5363-WG	RNC-20J5363-BK	530	2000	630	JIS	1900	34
	RNC-20J5381-WG	RNC-20J5381-BK			810			
	RNC-20E5363-WG	RNC-20E5363-BK			630	EIA	42U	34
	RNC-20E5381-WG	RNC-20E5381-BK			810			

※ 納期は受注後約6週間です。詳細につきましては最寄りの営業所にお問い合わせください。

外観寸法図

単位 mm



RNC SERIES 超軽量オールアルミラック(オープン仕様) W570



仕様

- 19インチ規格 JISまたはEIA
- 使用環境 屋内
- 主要材質 アルミ
- 外装色 ブラック/ホワイトグレイ
- 耐震性能 (300kg搭載時) 1G
- ※ 兵庫県南部地震波を1.2倍に加振した場合
- 搭載可能質量 (静止時) 500kg
- 吊り荷重 4312N (440kgf)

構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	本体	1		● 型番末尾WG 「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8レザーサテン塗装
2	ブラックパネル	0/1	アルミ押出形材	● 型番末尾BK 「ブラック」N1.0レザーサテン塗装
3	ネームフレーム	4		
4	ネームプレート	4	カラーアルミ板 t1.5	● 型番末尾WG 「ホースグレイ」
5	サイドフレーム	2		● 型番末尾BK 「ブラック」
6	サイドバーナット	8		B2アルマイト
7	パネルマウントフレーム	2	アルミ押出形材	化成皮膜処理
8	ガイドマウントフレーム	2		B2アルマイト
9	バーナット	6セット		化成皮膜処理
10	ボルトキャップ	4	ポリプロピレン	● 型番末尾WG 「アイボリー」
				● 型番末尾BK 「ブラック」

※ 一部のパーツ及びねじ類を省略しています。 付属品 アンカーサポーター(鋼板製 4個)、六角棒レンチ

特徴

- 超軽量で、非磁性のアルミニウム製の19インチラックです。
- 570mmの標準的な幅の19インチラックです。
- 19インチ規格は、JISまたはEIAに準拠しています。
- 19インチ機器の固定部は、M5のねじ穴になっています。
- アルミニウム製の外装板が選択でき、オープンラックとしても使用できます。

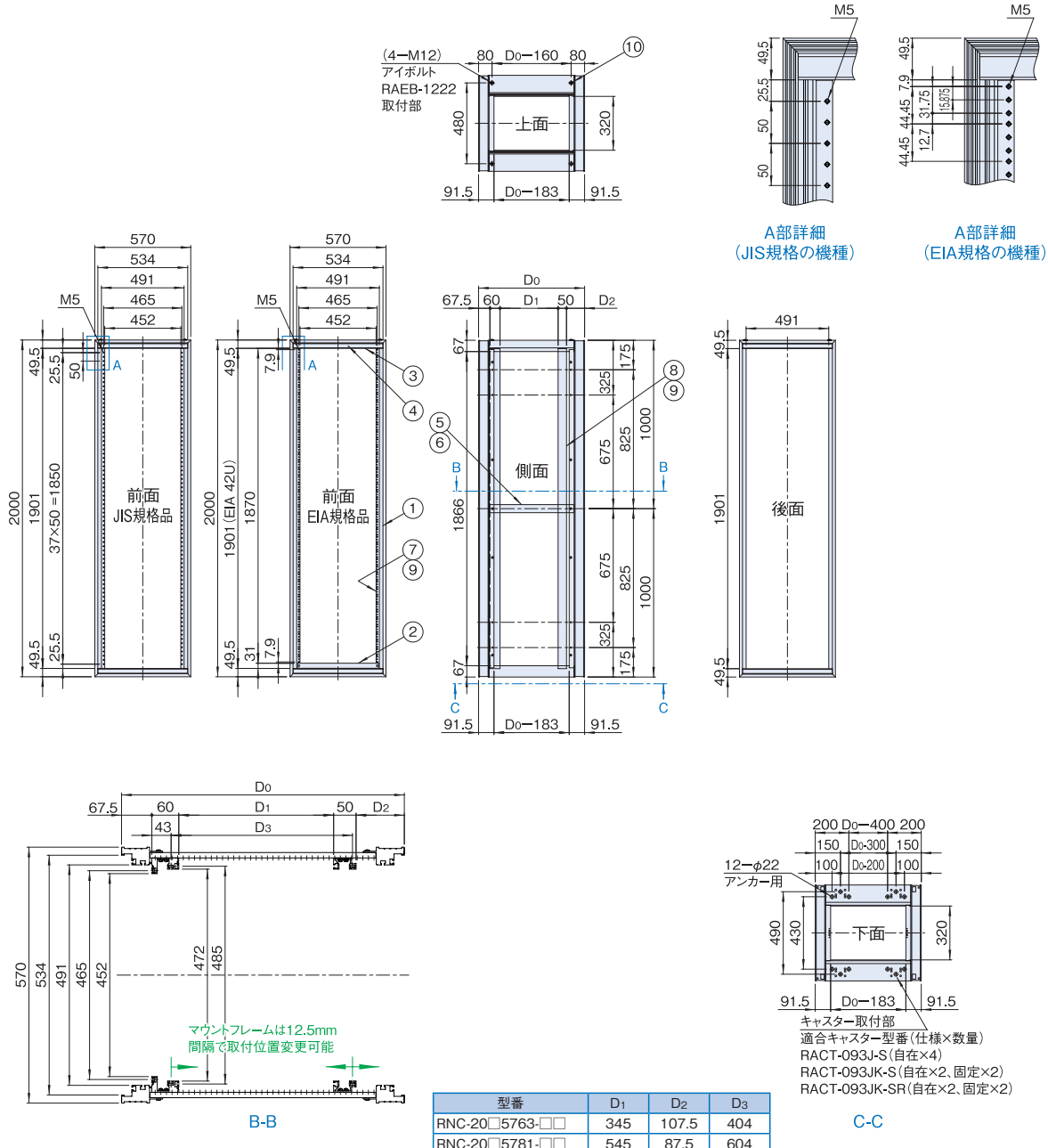
機種内容

在庫区分	型番(色)		外形寸法(mm)			パネル取付規格	有効高さ	質量(kg)
	ホワイトグレイ	ブラック	Wo	Ho	Do			
非標準	RNC-20J5763-WG	RNC-20J5763-BK	570	2000	630	JIS	1900	38
	RNC-20J5781-WG	RNC-20J5781-BK			810			
	RNC-20E5763-WG	RNC-20E5763-BK			630	EIA	42U	38
	RNC-20E5781-WG	RNC-20E5781-BK			810			

※ 納期は受注後約6週間です。詳細につきましては最寄りの営業所にお問い合わせください。

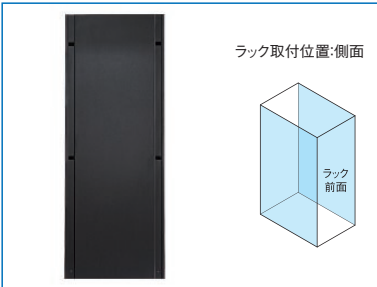
外観寸法図

単位 mm



RNO SERIES ノーマル側板

RoHS対応品 アルミ 販売単位 2枚 ホワイトグレイ ブラック



特徴

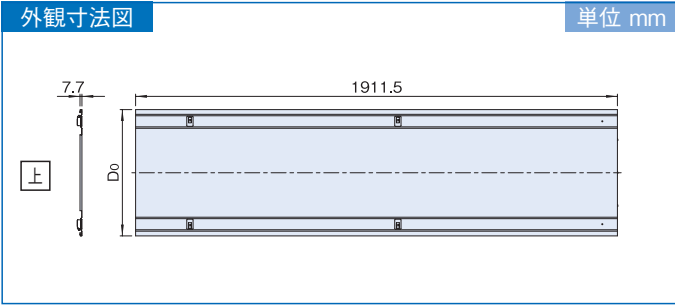
- RNCシリーズのラック本体枠用の側板です。
- 軽量で非磁性のアルミニウム製です。
- ワンタッチで容易に着脱できます。

※ノーマル側板は、RNCシリーズラック本体枠と一緒にご依頼ください。

構成内容			
名称	個数	材質	色・外装処理
ノーマル側板	2	アルミ板 t1.0	<ul style="list-style-type: none"> ●型番末尾WG「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8レーザーサテン塗装 ●型番末尾BK「ブラック」N1.0レーザーサテン塗装

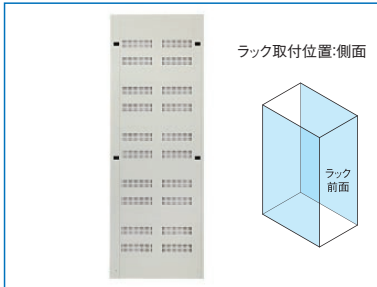
※ 一部のパーツ及びねじ類を省略しています。

機種内容							
在庫区分	型番(色)		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)
	ホワイトグレイ	ブラック	Wo	Ho	Do		
非標準	RNO-2063SPN-WG	RNO-2063SPN-BK	7.7	1911.5	501	RNC(D630)	3.2
	RNO-2081SPN-WG	RNO-2081SPN-BK			681	RNC(D810)	4.1



RNO SERIES 放熱側板

RoHS対応品 アルミ 販売単位 2枚 ホワイトグレイ ブラック



特徴

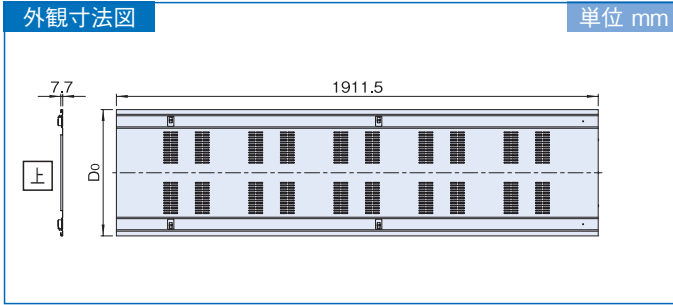
- RNCシリーズのラック本体枠用の側板です。
- 軽量で非磁性のアルミニウム製です。
- 放熱用の穴が開いています。
- ワンタッチで容易に着脱できます。

※放熱側板は、RNCシリーズラック本体枠と一緒にご依頼ください。

構成内容			
名称	個数	材質	色・外装処理
放熱側板	2	アルミ板 t1.0	<ul style="list-style-type: none"> ●型番末尾WG「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8レーザーサテン塗装 ●型番末尾BK「ブラック」N1.0レーザーサテン塗装

※ 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(色)		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)
	ホワイトグレイ	ブラック	Wo	Ho	Do		
非標準	RNO-2063SPV-WG	RNO-2063SPV-BK	7.7	1911.5	501	RNC(D630)	3.0
	RNO-2081SPV-WG	RNO-2081SPV-BK			681	RNC(D810)	3.9



RNO SERIES ノーマル天板

RoHS対応品 アルミ 販売単位 1枚 ホワイトグレイ ブラック



特徴

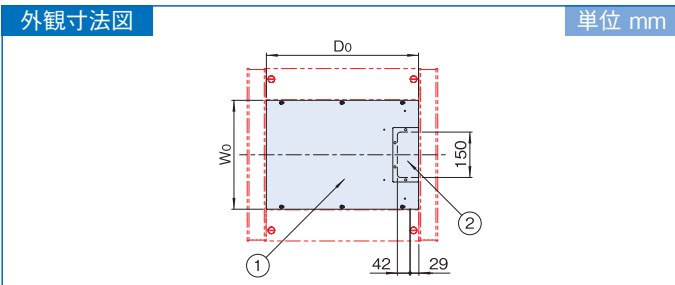
- RNCシリーズのラック本体枠用の天板です。
- 軽量で非磁性のアルミニウム製です。

※ノーマル天板は、RNCシリーズラック本体枠と一緒にご依頼ください。

構成内容				
照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	ノーマル天板	1	アルミ板 t1.0	<ul style="list-style-type: none"> ●型番末尾WG「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8レーザーサテン塗装 ●型番末尾BK「ブラック」N1.0レーザーサテン塗装
2	ケーブル穴蓋	1		

※ 一部のパーツ及びねじ類を省略しています。 付属品 取付用ねじ(M5)

機種内容							
在庫区分	型番(色)		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)
	ホワイトグレイ	ブラック	Wo	Ho	Do		
非標準	RNO-5363TPN-WG	RNO-5363TPN-BK	320	7	503	RNC(W530 D630)	0.5
	RNO-5381TPN-WG	RNO-5381TPN-BK			683	RNC(W530 D810)	0.7
	RNO-5763TPN-WG	RNO-5763TPN-BK	360	7	503	RNC(W570 D630)	0.6
	RNO-5781TPN-WG	RNO-5781TPN-BK			683	RNC(W570 D810)	0.7



RNO SERIES ファン天板

RoHS対応品 アルミ 販売単位 1枚 ホワイトグレイ ブラック



特徴

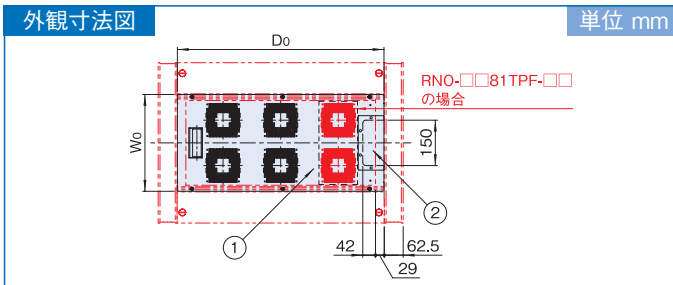
- RNCシリーズのラック本体枠用の天板です。
- 軽量で非磁性のアルミニウム製です。
- ファンモーター(120mm角の機種)が4個または6個取り付けできます。
- ケーブル入線用穴(カバー付)を設けています。

※ファン天板は、RNCシリーズラック本体枠と一緒にご依頼ください。

構成内容				
照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	ファン天板	1	アルミ板 t1.2	<ul style="list-style-type: none"> ●型番末尾WG「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8レーザーサテン塗装 ●型番末尾BK「ブラック」N1.0レーザーサテン塗装
2	ケーブル穴蓋	1	アルミ板 t1.0	

※ 一部のパーツ及びねじ類を省略しています。 付属品 取付用ねじ(M5)

機種内容							
在庫区分	型番(色)		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)
	ホワイトグレイ	ブラック	Wo	Ho	Do		
非標準	RNO-5363TPF-WG	RNO-5363TPF-BK	320	9.2	503	RNC(W530 D630)	0.4
	RNO-5381TPF-WG	RNO-5381TPF-BK			683	RNC(W530 D810)	0.5
	RNO-5763TPF-WG	RNO-5763TPF-BK	360	9.2	503	RNC(W570 D630)	0.4
	RNO-5781TPF-WG	RNO-5781TPF-BK			683	RNC(W570 D810)	0.5



RNO SERIES 放熱天板

RoHS
対応品

アルミ

販売単位
1枚

ホワイトグレイ
ブラック



特徴

- RNCシリーズのラック本体枠用の天板です。
- 軽量で非磁性のアルミニウム製です。
- 放熱用の穴が開いています。

※放熱天板は、RNCシリーズラック本体枠と一緒にご依頼ください。

構成内容

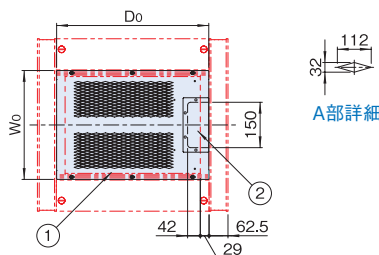
照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	放熱天板	1	アルミ板 t1.0	●型番末尾WG 「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8レーザーサテン塗装 ●型番末尾BK 「ブラック」N1.0レーザーサテン塗装
2	ケーブル穴蓋	1		

※ 一部のパーツ及びねじ類を省略しています。 付属品 取付用ねじ(M5)

機種内容

在庫区分	型番(色)		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)
	ホワイトグレイ	ブラック	Wo	Ho	Do		
非標準	RNO-5363TPV-WG	RNO-5363TPV-BK	320	7	503	RNC(W530 D630)	0.6
	RNO-5381TPV-WG	RNO-5381TPV-BK			683	RNC(W530 D810)	0.7
	RNO-5763TPV-WG	RNO-5763TPV-BK	360	7	503	RNC(W570 D630)	0.7
	RNO-5781TPV-WG	RNO-5781TPV-BK			683	RNC(W570 D810)	0.9

外観寸法図



単位 mm

RNO SERIES フロントドアセット

RoHS
対応品

鍵付

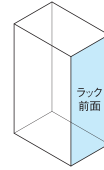
アルミ

販売単位
1式

ホワイトグレイ
ブラック



ラック取付位置:前面



特徴

- RNCシリーズのラック本体枠用のフロントドアのセット品です。
- ドアは容易に着脱できます。
- ハンドルは施錠できます。
- フロントドアを取り付けた場合、非磁性ではなくなります。

※フロントドアセットは、RNCシリーズラック本体枠と一緒にご依頼ください。

構成内容

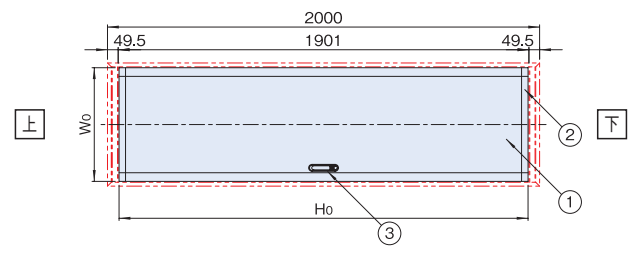
照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	ドアプレート	1	再生アクリル板 t3.0	「ブルースモーク」
2	ドアフレーム	1セット	アルミ押出型材	●型番末尾WG 「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8レーザーサテン塗装 ●型番末尾BK 「ブラック」N1.0レーザーサテン塗装
3	フラッシュリフトハンドル	1	亜鉛ダイキャスト	サチライトロムめっき

※ 一部のパーツ及びねじ類を省略しています。 付属品 鍵、取付用ねじ(M5)

機種内容

在庫区分	型番(色)		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)
	ホワイトグレイ	ブラック	Wo	Ho	Do		
非標準	RNO-2057FDS-WG	RNO-2057FDS-BK	526	1893	18	RNC(W570)	7.4

外観寸法図



単位 mm

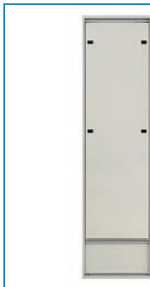
RNO SERIES 後板セット

RoHS
対応品

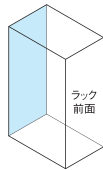
アルミ

販売単位
1式

ホワイトグレイ
ブラック



ラック取付位置:後面



特徴

- RNCシリーズのラック本体枠用の後板とコネクタープレートのセット品です。
- 軽量で非磁性のアルミニウム製です。
- 後板は容易に着脱できます。

※後板セットは、RNCシリーズラック本体枠と一緒にご依頼ください。

構成内容

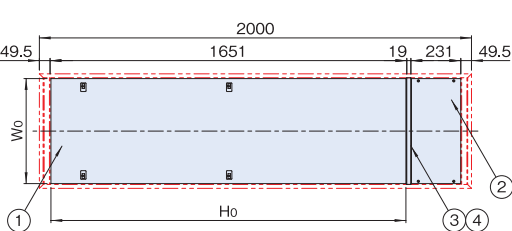
照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	後板	1	アルミ板 t1.0	●型番末尾WG 「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8レーザーサテン塗装 ●型番末尾BK 「ブラック」N1.0レーザーサテン塗装
2	コネクタープレート	1	アルミ板 t1.5	●型番末尾WG 「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8レーザーサテン塗装 ●型番末尾BK 「ブラック」N1.0レーザーサテン塗装
3	センターフレーム	1	アルミ押出型材	●型番末尾WG 「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8レーザーサテン塗装 ●型番末尾BK 「ブラック」N1.0レーザーサテン塗装
4	センターフレームカバー	1	ABS	●型番末尾WG 「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8レーザーサテン塗装 ●型番末尾BK 「ブラック」N1.0レーザーサテン塗装

※ 一部のパーツ及びねじ類を省略しています。 付属品 取付用ねじ(M5)

機種内容

在庫区分	型番(色)		後板外形寸法(mm)			適合ラックシリーズ名 (適合機種サイズmm)	質量(kg)
	ホワイトグレイ	ブラック	Wo	Ho	Do		
非標準	RNO-2053RPS-WG	RNO-2053RPS-BK	486	1643	18	RNC(W530)	4.3
	RNO-2057RPS-WG	RNO-2057RPS-BK	526			RNC(W570)	4.5

外観寸法図



単位 mm

RNO SERIES リヤドアセット

RoHS
対応品

鍵付

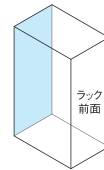
アルミ

販売単位
1式

ホワイトグレイ
ブラック



ラック取付位置:後面



特徴

- RNCシリーズのラック本体枠用のリヤドアとコネクタープレートのセット品です。
- ドアは容易に着脱できます。
- ハンドルは施錠できます。
- リヤドアを取り付けた場合、非磁性ではなくなります。

※リヤドアセットは、RNCシリーズラック本体枠と一緒にご依頼ください。

構成内容

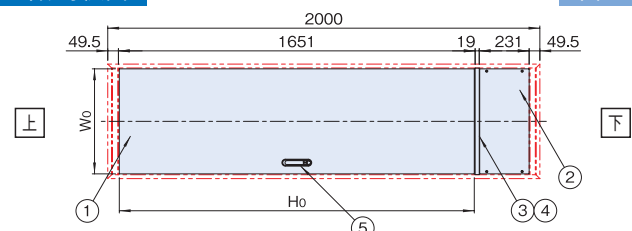
照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	リヤドア	1	アルミ板 t1.0	●型番末尾WG 「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8レーザーサテン塗装 ●型番末尾BK 「ブラック」N1.0レーザーサテン塗装
2	コネクタープレート	1	アルミ板 t1.5	●型番末尾WG 「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8レーザーサテン塗装 ●型番末尾BK 「ブラック」N1.0レーザーサテン塗装
3	センターフレーム	1	アルミ押出型材	●型番末尾WG 「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8レーザーサテン塗装 ●型番末尾BK 「ブラック」N1.0レーザーサテン塗装
4	センターフレームカバー	1	ABS	●型番末尾WG 「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8レーザーサテン塗装 ●型番末尾BK 「ブラック」N1.0レーザーサテン塗装
5	フラッシュリフトハンドル	1	亜鉛ダイキャスト	サチライトロムめっき

※ 一部のパーツ及びねじ類を省略しています。 付属品 鍵、取付用ねじ(M5)

機種内容

在庫区分	型番(色)		リヤドア外形寸法(mm)			適合ラックシリーズ名 (適合機種サイズmm)	質量(kg)
	ホワイトグレイ	ブラック	Wo	Ho	Do		
非標準	RNO-2053RDR-WG	RNO-2053RDR-BK	486	1643	18	RNC(W530)	4.5
	RNO-2057RDR-WG	RNO-2057RDR-BK	526			RNC(W570)	4.8

外観寸法図

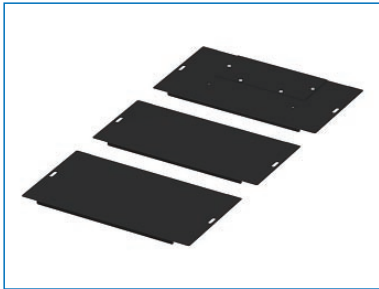


単位 mm

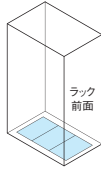
RNO SERIES

グラウンドプレート

RoHS対応品 **ねじ付** アルミ 販売単位 1式 **ブラック**



取付位置



注意

● 機器は載せないでください。

特徴

- RNCシリーズ専用の前中後3分割型の底板です。
- ラック下面からのほごりの侵入を防ぐ目的でラック内の下部に取り付けます。
- 非磁性で軽量のアルミニウム製です。

構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	グラウンドプレート(前)	1	アルミ板 t1.0	[ブラック]N1.0メラミン塗装
2	グラウンドプレート(中)	1		
3	グラウンドプレート(後)	1		
4	ケーブル穴蓋	1		
5	サイドバーナット	2	アルミ押出型材	化成皮膜処理

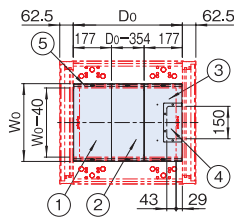
※ 一部のパーツ及びねじ類を省略しています。 付属品 取付用ねじ(M5)、止めねじ、六角レンチ

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/1式)
		Wo	Ho	Do		
非標準	RNO-5363GP	320	7	505	RNC(W530 D630)	0.7
	RNO-5381GP			685	RNC(W530 D810)	0.8
	RNO-5763GP			505	RNC(W570 D630)	0.7
	RNO-5781GP	360	685	RNC(W570 D810)	0.9	

外観寸法図

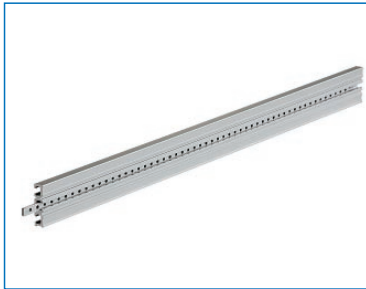
単位 mm



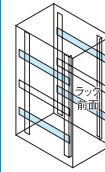
RNO SERIES

サイドフレーム

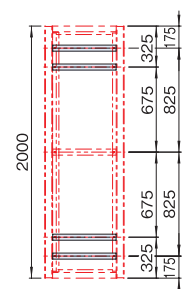
RoHS対応品 **ねじ付** アルミ 販売単位 1本



取付位置



標準取付位置
ラック内部



特徴

- RNCシリーズ専用のサイドフレームです。
- ラック内部にACパワースタック等のアクセサリを取り付ける場合に取付けます。
- RNCシリーズの構成部品のサイドフレームと同一のものです。

注意

- 原則として本製品はラック本体と一緒にご依頼ください。別途ご依頼される場合は最寄りの営業所までお問い合わせください。

構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	サイドフレーム	1	アルミ押出型材	B2アルマイト
2	サイドバーナット	1		化成皮膜処理

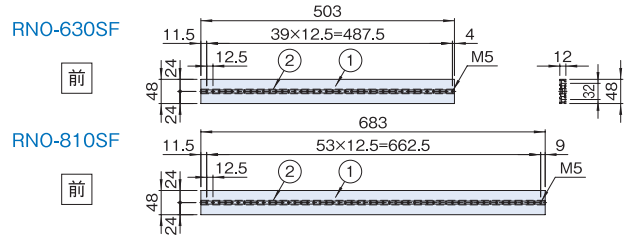
付属品 取付用ねじ(M5 2本)

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 (適合機種サイズmm)	質量 (kg)
		Wo	Ho	Do		
非標準	RNO-630SF	12	48	503	RNC(D630)	0.5
	RNO-810SF			683	RNC(D810)	0.6

外観寸法図

単位 mm



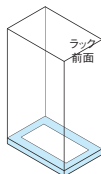
RNO SERIES

架台

RoHS対応品 **スチール** 販売単位 1台 **ブラック**



取付位置



標準取付位置
ラック下面

特徴

- RNCシリーズ専用の鋼板製の架台です。
- ケーブルの入線用として上面と後面に開口部を設けています。
- アンカー固定が可能です。
- 別売のキャスター、フロアレバラーが取り付け可能です。
- 別売のアースバーキットを取り付け、アースが可能です。

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/1式)
		Wo	Ho	Do		
非標準	RNO-530563PB	530	50	630	RNC(W530 D630)	13
	RNO-530581PB			810	RNC(W530 D810)	16
	RNO-570563PB			630	RNC(W570 D630)	13
	RNO-570581PB	570	810	RNC(W570 D810)	16	

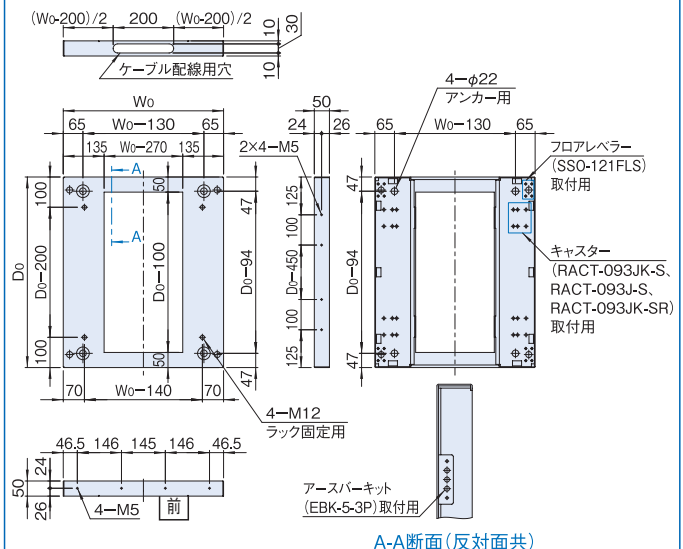
構成内容

名称	個数	材質	色・外装処理
架台	1	鋼板 t2.3/t3.2	[ブラック]N1.0メラミン塗装

付属品 ラック取付用M12ボルト・座金一式

外観寸法図

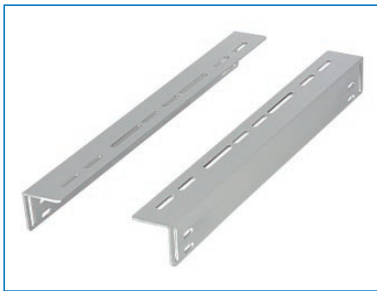
単位 mm



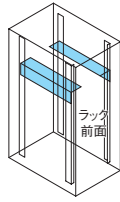
A-A断面(反対面共)

RNO SERIES サポートアングル

RoHS対応品 ねじ付 アルミ 販売単位 **2本**



取付位置



標準取付位置
ラック内部

特徴

- RNCシリーズ専用のサポートアングルです。
- 非磁性で軽量のアルミニウム製です。
- 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。

構成内容

名称	個数	材質	色・外装処理
サポートアングル	2	アルミ押出形材	B2アルマイト

付属品 取付用ねじ(M5 8本)

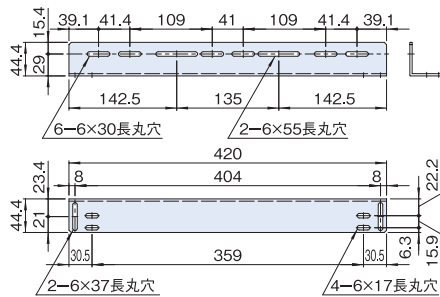
機種内容

在庫区分	型番	外形寸法(mm)			適合ラックシリーズ名 (適合機種サイズmm)	搭載可能 質量(kg/2本)	質量 (kg/2本)
		W ₀	H ₀	D ₀			
標準	RNO-630SA-HA	44.4	44.4	420	RNC(D630)	40	0.6
	RNO-810SA-HA			620	RNC(D810)		0.8

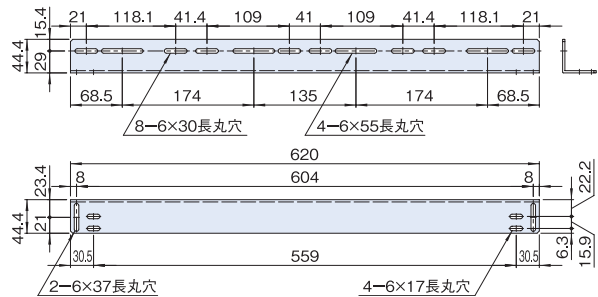
外観寸法図

単位 mm

RNO-630SA-HA

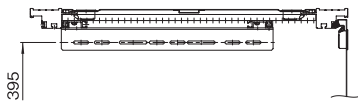


RNO-810SA-HA

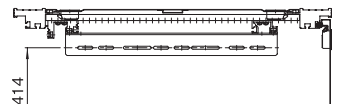


実装例

RNCシリーズ W530の機種



RNCシリーズ W570の機種

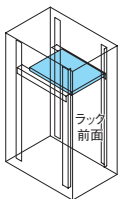


RWS2 SERIES 収納棚

RoHS対応品 アルミ 販売単位 **1枚** ホワイトグレイ ブラック



取付位置



標準取付位置
ラック内部

特徴

- 19インチマウント仕様ではない機器を、棚の上に置いて使用できる収納棚です。
- 非磁性で軽量のアルミニウム製です。
- 同サイズのスチール製仕様(質量3.4/5.2kg)と比べ、約65%の軽量化(質量1.2/1.8kg)になります。
- ラックへは、別売のサポートアングルを使用して下側から付属のねじを用いて取り付けます。

注意

- 19インチラックへ取り付けするには別売のサポートアングルが必要です。

構成内容

名称	個数	材質	色・外装処理
収納棚	1	アルミ板 t1.5	● 型番末尾WG 「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8メラミン塗装 ● 型番末尾N1 「ブラック」N1.0メラミン塗装

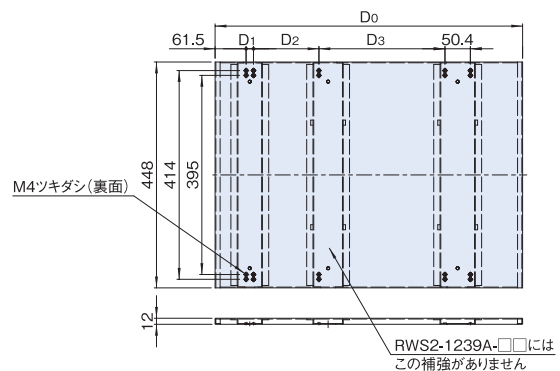
付属品 取付用ねじ(M4)

機種内容

在庫区分	型番	外形寸法(mm)			詳細寸法(mm)			適合ラックシリーズ名 (適合機種サイズmm)	適合サポート アングル型番	搭載可能 質量(kg)	質量 (kg)	
		W ₀	H ₀	D ₀	D ₁	D ₂	D ₃					
標準	RWS2-1239A-WG	448	12	390	24.5	219.6		RNC(D630)	RNO-630SA-HA	70	1.2	
	RWS2-1239A-N1											
	RWS2-1261A-WG			610	14.7	129.8	250		RNC(D810)			RNO-810SA-HA
	RWS2-1261A-N1											

外観寸法図

単位 mm

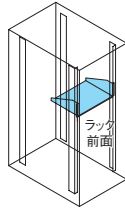


RSJH / RSEH SERIES 収納棚

RoHS対応品 19INCH JIS 19INCH EIA アルミ 販売単位 1枚 ホワイトグレイ ブラック



取付例



標準取付位置
19インチパネルマウント部

特徴

- 19インチマウントタイプの収納棚です。
- 非磁性で軽量のアルミニウム製です。
- 同サイズのスチール製仕様(質量2.3kg)と比べ、約50%の軽量化(質量1.1kg)になります。
- T字形の穴が空いているため、放熱効果があります。
- T字形の穴または長丸穴を利用すれば、機器固定ヘルト(RAKBシリーズ)による簡易固定が可能です。
- 棚の後側の折り曲げは上向きになっており、機器等の落下防止に役立ちます。

注意

- 19インチラックへの取り付けには化粧ビス(PBOシリーズ)等が必要です。
- 搭載可能質量は棚上面への静止荷重になります。

構成内容

名称	個数	材質	色・外装処理
収納棚	1	アルミ板 t2.0	● 型番末尾WG 「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8メラミン塗装 ● 型番末尾N1 「ブラック」N1.0メラミン塗装

付属品 なし

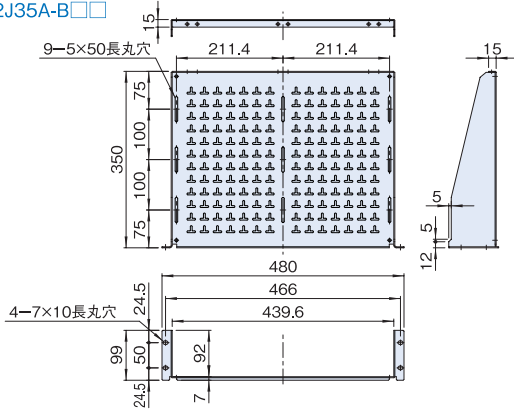
機種内容

在庫区分	型番(色)		外形寸法(mm)			取付規格	搭載可能質量(kg)	質量(kg)
	ホワイトグレイ	ブラック	W ₀	H ₀	D ₀			
標準	RSJH-2J35A-BWG	RSJH-2J35A-BN1	480	99(1J)	350	JIS	15	1.1
	RSEH-2U35A-BWG	RSEH-2U35A-BN1	482	88.1(2U)		EIA		1.1

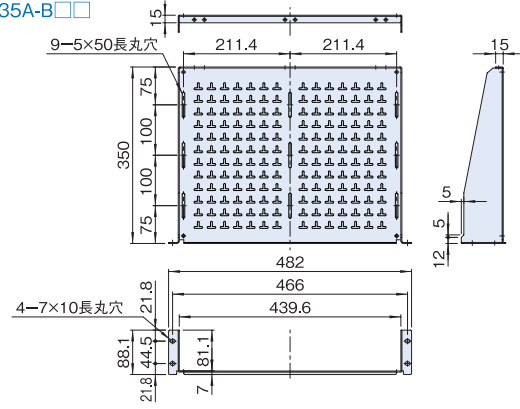
外観寸法図

単位 mm

RSJH-2J35A-B□□



RSEH-2U35A-B□□



RNC SERIES 超軽量オールアルミラック 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
外装	アイボルト	RAEB-1222	全機種	—	ラック上面のM12のねじ穴に取付	P232
	キャスター	RACT-093J-S RACT-093JK-S RACT-093JK-SR	全機種	—	ラック下面四隅に取付	P233
電源	ACパワーダクト	DH-144ASSY2 DH-174ASSY2	全機種	サイドフレーム(RNO-□□□SF)	サイドフレームに取付	P256
	コンセントアッセイ	DY-ASY17H24□	全機種	サイドフレーム(RNO-□□□SF)	サイドフレームに取付	P260
		DY-ASY17S24□	全機種	サイドフレーム(RNO-□□□SF)	サイドフレームに取付	P260
		DY金具	DYO-1350JB DYO-1650JB	P264参照	P264参照	サイドフレームに取付
ケーブル処理	ケーブルクランプバー	FCCB	全機種	サイドフレーム(RNO-□□□SF)	サイドフレームに取付	P287
	ケーブルクランプバーセット	NPO-□□□CCBS	全機種	サイドフレーム(RNO-□□□SF)	サイドフレームに取付	P287
収納	前後マウント伸縮棚	NPTS	D810	化粧ビス(PBOシリーズ、ただしM5の機種)	—	P310
	収納棚	RH	別表参照	化粧ビス(PBOシリーズ、ただしM5の機種)	—	P310
	自転式キーボードテーブル付き液晶モニタースライドユニット	RAMU	D810	化粧ビス(PBOシリーズ、ただしM5の機種)	—	P312
	液晶モニタースライドユニット	RAMU	D810	化粧ビス(PBOシリーズ、ただしM5の機種)	—	P313
	回転キーボードテーブル	RAKT-08JE□□	別表参照	化粧ビス(PBOシリーズ、ただしM5の機種)	—	P314
	自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)	—	P314
	スライド収納棚	RSWF	全機種	化粧ビス(PBOシリーズ、ただしM5の機種)	—	P315
	収納棚	RHS-12□□SL-B□□	別表参照	マウントブラケット(RHS-□□35MB-A□□)またはサポートアングル(RNO-□□□SA-HA)	—	P322
	スチールテーブル	RWF2	別表参照	サポートアングル(RNO-□□□SA-HA)	—	P320
	収納棚	RAKS	別表参照	サポートアングル(RNO-□□□SA-HA)	—	P320
その他	アースバーキット	EBK-5-3P	全機種	—	ラック内下部に取付	P359

※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。
※ラックの規格(JISまたはEIA)と同じ規格のアクセサリを選定してください。19インチパネル等の規格品のアクセサリは省略しています。

製品名	型番	適合機種サイズ(mm)			
		W530		W570	
		D630	D810	D630	D810
収納棚	RH-150-400	○	○	○	○
	RH-150-530	○	○	○	○
	RH-150-610	○	○	○	○
	RH-177-530	○	○	○	○
回転キーボードテーブル	RAKT-08JE□□	○	○	○	○
収納棚	RHS-1238SL-B□□	○	○	○	○
	RHS-1248SL-B□□	○	○	○	○
	RHS-1258SL-B□□	○	○	○	○

製品名	型番	適合機種サイズ(mm)			
		W530		W570	
		D630	D810	D630	D810
収納棚	RWF2-2638□□□□			○	○
	RWF2-2648□□□□			○	○
	RWF2-2656□□□□			○	○
	RAKS-1235□□W			○	○
	RAKS-1245□□W			○	○
	RAKS-1255□□W			○	○

● 取り付くもの ○ 取り付くが別にアクセサリが必要なもの

● 取り付くもの ○ 取り付くが別にアクセサリが必要なもの