

COOL
CABI盤用
クーラ

ノンフロン

代替フロン

代替フロン
海外モデル

オプション

BOX
COOL電子
冷却器AQUA
CABI水冷
熱交換器BOX
FAN空冷
熱交換器

標準タイプ

CEマーキング
適合品コンパクト
タイプ

サーモスタット

BOX
DRY電子
除湿器EVA
PROドレン水
処理装置くるくる
フィルタ巻取り
フィルタ技術
資料

盤用クーラ

代替フロン
海外モデル/標準タイプOCA-S300AC
-A220-CN

冷却能力

300w

50Hz



梱包内容

- 本体: 1台 ●取付ボルト: 4本 ●ワッシャ: 4個
- ナット: 4個 ●スプリングワッシャ: 4個
- ドレンホース: 1本(5m) ●L継手: 2個
- 端子台: 1個 ●パッキン: 1枚
- アラーム説明シール: 2枚 ●取扱説明書: 1冊

本体質量:約18kg

■ 型式・仕様

型 式		OCA-S300AC-A220-CN
取 付 方 法		天井取付型
冷 却 能 力 *1		300W
定 格 電 圧		単相AC220V 50Hz
消 費 電 流 *2	定 格	0.9A
	最 大	1.1A
始 動 電 流		3.0A
消 費 電 力 *2	定 格	200W
	最 大	230W
圧 縮 機 電 動 機 出 力		200W
使 用 周 囲 温 度 *3		+20℃～+50℃
使 用 周 囲 湿 度		85%RH以下 結露無き事
騒 音 (A 特 性)		約60dB
温 度 設 定 範 囲 *3		+30℃～+45℃(初期設定+35℃)
表 示		盤内温度/アラームコード/運転ランプ/アラームランプ
機 能		盤内高温異常検出、放熱異常検出、温度センサ断線検出、メンテナンス時期お知らせタイマー、点検時強制冷却運転機能、ドレン水オーバーフロー検出、エバポレータ凍結検出
外 部 出 力		アラーム出力 1a 240V 1.5A×2出力(COMMON共通)
耐 振 動 性		振動数10～55Hz 振幅0.15mm 掃引サイクル10回
保 護 等 級 *4		内部循環 IP54相当
適 合	E M C 指 令	EN61000-6-2、EN61000-6-4 準拠
	低 電 圧 指 令	EN60335-1、EN60335-2-40、EN62233
	規 格	CCC認証(GB4706.1、GB4706.32、GB4343.1、GB17625.1)
環 境 対 応		RoHS2
		R134a(190g)
冷 媒		
地 球 温 暖 化 係 数 *5		1430
塗 装 色		ベージュ(5Y7/1相当)
外 形 寸 法 (mm)		W450×H255×D250
本 体 質 量		約18.0kg

*1 盤外温度および盤内温度が+35℃の場合の公称冷却能力です。

*2 「定格」は盤外温度および盤内温度が+35℃の場合、「最大」は盤外温度+50℃、盤内温度が+35℃の場合の公称値です。

*3 温度範囲外では使用できません。

*4 ドレンパイプ部を除く。 *5 IPCC第4次レポート2007

RoHS2



天井取付型

取付・設置方法



使用環境

冷却方式



特長



省エネモード

技術資料

P226～

注意・保証

P247～

メンテナンス品

交換用ファンモータ

盤内ファン	FM-11938P-A220-00
盤外ファン	FM-15138M-A220-00

交換用フィルタ

CF-S1 2枚入り

オプション

風向調整
ルーバースセット

P143～

ダクトセット



P147～

関連商品

ドレン水
処理装置

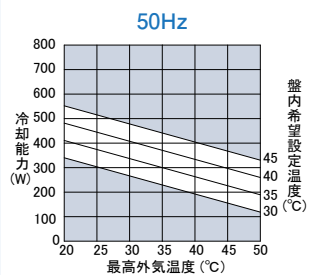
P211～

OHM
OHM ELECTRIC

135

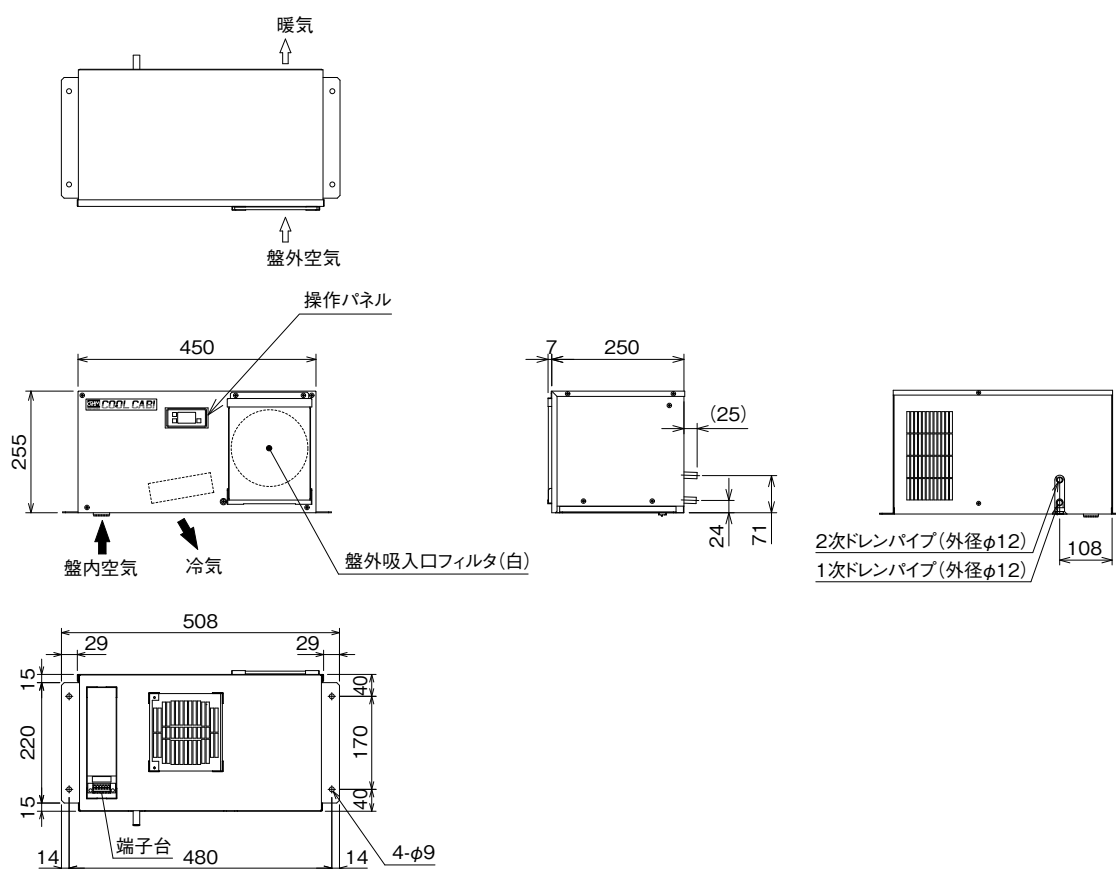
■ 能力グラフ

OCA-S300AC-A220-CN

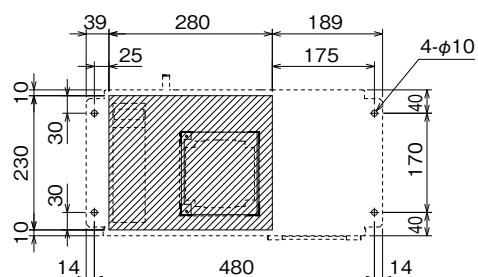


※能力グラフの見方は、技術資料P226～をご参照ください。

■ 外形寸法図



■ パネルカット図



COOL
CABI盤用
クーラ

ノンフロン

代替フロン

代替フロン
海外モデル

オプション

BOX
COOL電子
冷却器AQUA
CABI水冷
熱交換器BOX
FAN空冷
熱交換器

標準タイプ

CEマーキング
適合品コンパクト
タイプ

サーモスタット

BOX
DRY電子
除湿器EVA
PROドレン水
処理装置くるくる
フィルタ巻取り
フィルタ技術
資料

盤用クーラ

代替フロン
海外モデル/標準タイプOCA-S700AC
-A220-CN

冷却能力

600w

50Hz



梱包内容

- 本体: 1台 ●取付ボルト: 4本 ●ワッシャ: 4個
- ナット: 4個 ●スプリングワッシャ: 4個
- ドレンホース: 1本(5m) ●L継手: 2個
- 端子台: 1個 ●パッキン: 1枚
- アラーム説明シール: 2枚 ●取扱説明書: 1冊

本体質量:約24.5kg

■ 型式・仕様

型 式		OCA-S700AC-A220-CN
取 付 方 法		天井取付型
冷 却 能 力 *1		600W
定 格 電 圧		単相AC220V 50Hz
消 費 電 流 *2	定 格	2.3A
	最 大	2.6A
始 動 電 流		9.0A
消 費 電 力 *2	定 格	430W
	最 大	490W
圧 縮 機 電 動 機 出 力		300W
使 用 周 囲 温 度 *3		+20℃～+50℃
使 用 周 囲 湿 度		85%RH以下 結露無き事
騒 音 (A 特 性)		約60dB
温 度 設 定 範 囲 *3		+30℃～+45℃(初期設定+35℃)
表 示		盤内温度/アラームコード/運転ランプ/アラームランプ
機 能		盤内高温異常検出、放熱異常検出、温度センサ断線検出、メンテナンス時期お知らせタイマー、点検時強制冷却運転機能、ドレン水オーバーフロー検出、エバポレータ凍結検出
外 部 出 力		アラーム出力 1a 240V 1.5A×2出力(COMMON共通)
耐 振 動 性		振動数10～55Hz 振幅0.15mm 掃引サイクル10回
保 護 等 級 *4		内部循環 IP54相当
適 合	E M C 指 令	EN61000-6-2、EN61000-6-4 準拠
	低 電 圧 指 令	EN60335-1、EN60335-2-40、EN62233
	規 格	CCC認証(GB4706.1、GB4706.32、GB4343.1、GB17625.1)
環 境 対 応		RoHS2
		R134a(250g)
冷 媒		
地 球 温 暖 化 係 数 *5		1430
塗 装 色		ベージュ(5Y7/1相当)
外 形 寸 法 (mm)		W550×H332×D270
本 体 質 量		約24.5kg

*1 盤外温度および盤内温度が+35℃の場合の公称冷却能力です。

*2 「定格」は盤外温度および盤内温度が+35℃の場合、「最大」は盤外温度+50℃、盤内温度が+35℃の場合の公称値です。

*3 温度範囲外では使用できません。

*4 ドレンパイプ部を除く。 *5 IPCC第4次レポート2007

RoHS2



天井取付型

取付・設置方法



ダクト対応



天井取付型

使用環境



屋内

冷却方式



コンプレッサ

特長



eco



表示機能

省エネモード

技術資料

P226～

注意・保証

P247～

メンテナンス品

交換用ファンモータ

盤内ファン	FM-15038P-A230-00
盤外ファン	FM-15138M-A220-00

交換用フィルタ

CF-S1 2枚入り

オプション

風向調整
ルーバースセット

P143～

ダクトセット



P147～

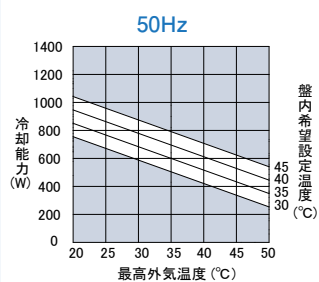
関連商品

ドレン水
処理装置

P211～

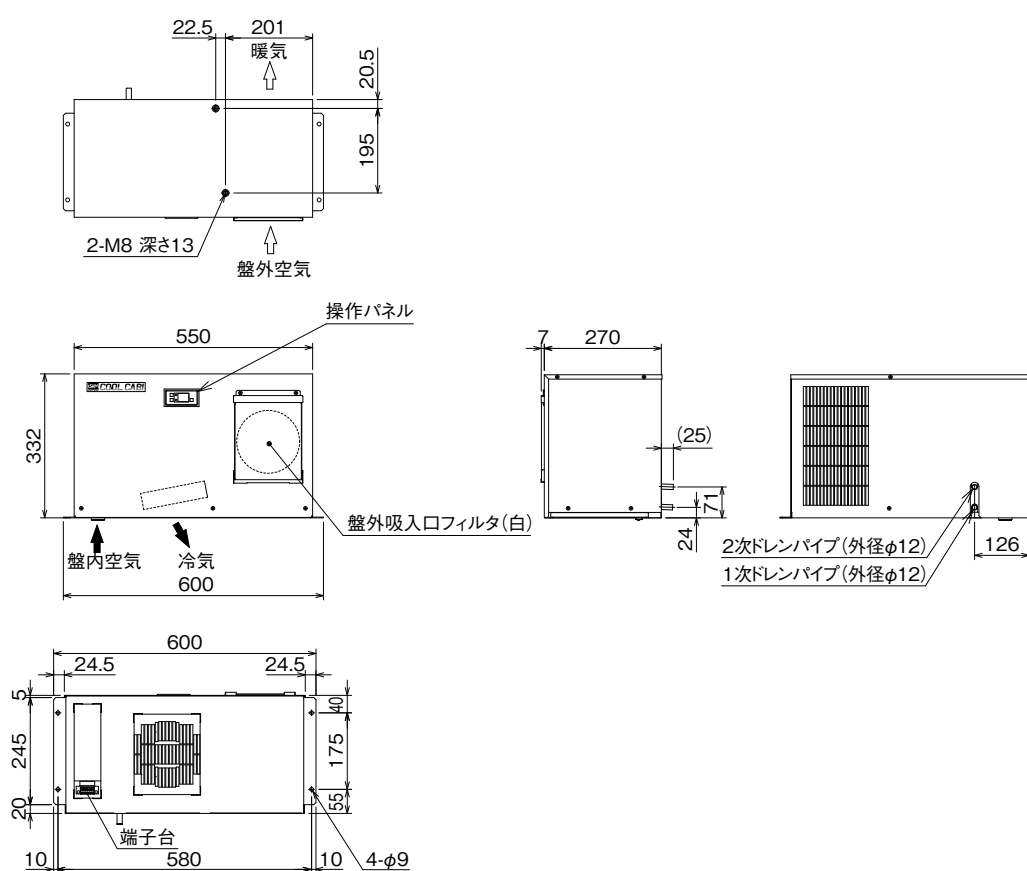
能力グラフ

OCA-S700AC-A220-CN

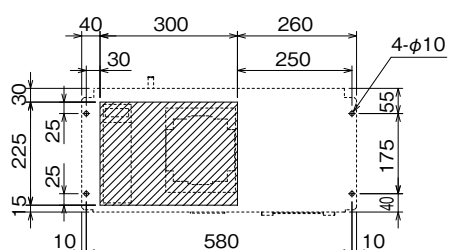


※能力グラフの見方は、技術資料P226～をご参照ください。

外形寸法図



パネルカット図



COOL
CABI盤用
クーラ

ノンフロン

代替フロン

代替フロン
海外モデル

オプション

BOX
COOL電子
冷却器AQUA
CABI水冷
熱交換器BOX
FAN空冷
熱交換器

標準タイプ

CEマーキング
適合品コンパクト
タイプ

サーモスタット

BOX
DRY電子
除湿器EVA
PROドレン水
処理装置くるくる
フィルタ巻取り
フィルタ技術
資料

盤用クーラ

代替フロン

海外モデル/標準タイプ

OCA-S1100AC
-A220-CN

冷却能力

1050w

50Hz



梱包内容

- 本体: 1台 ●取付ボルト: 4本 ●ワッシャ: 4個
- ナット: 4個 ●スプリングワッシャ: 4個
- ドレンホース: 1本(5m) ●L継手: 2個
- 端子台: 1個 ●パッキン: 1枚
- アラーム説明シール: 2枚 ●取扱説明書: 1冊

本体質量:約33.5kg

■ 型式・仕様

型 式		OCA-S1100AC-A220-CN
取 付 方 法		天井取付型
冷 却 能 力 *1		1050W
定 格 電 圧		単相AC220V 50Hz
消 費 電 流 *2	定 格	3.4A
	最 大	4.0A
始 動 電 流		13.8A
消 費 電 力 *2	定 格	655W
	最 大	785W
圧 縮 機 電 動 機 出 力		450W
使 用 周 囲 温 度 *3		+20℃～+50℃
使 用 周 囲 湿 度		85%RH以下 結露無き事
騒 音 (A 特 性)		約62dB
温 度 設 定 範 囲 *3		+30℃～+45℃(初期設定+35℃)
表 示		盤内温度/アラームコード/運転ランプ/アラームランプ
機 能		盤内高温異常検出、放熱異常検出、温度センサ断線検出、メンテナンス時期お知らせタイマー、点検時強制冷却運転機能、ドレン水オーバーフロー検出、エバポレータ凍結検出
外 部 出 力		アラーム出力 1a 240V 1.5A×2出力(COMMON共通)
耐 振 動 性		振動数10～55Hz 振幅0.15mm 掃引サイクル10回
保 護 等 級 *4		内部循環 IP54相当
適 合	E M C 指 令	EN61000-6-2、EN61000-6-4 準拠
	低 電 圧 指 令	EN60335-1、EN60335-2-40、EN62233
	規 格	CCC認証(GB4706.1、GB4706.32、GB4343.1、GB17625.1)
環 境 対 応		RoHS2
		R407C(460g)
冷 媒		
地 球 温 暖 化 係 数 *5		1770
塗 装 色		ベージュ(5Y7/1相当)
外 形 寸 法 (mm)		W600×H350×D350
本 体 質 量		約33.5kg

*1 盤外温度および盤内温度が+35℃の場合の公称冷却能力です。

*2 「定格」は盤外温度および盤内温度が+35℃の場合、「最大」は盤外温度+50℃、盤内温度が+35℃の場合の公称値です。

*3 温度範囲外では使用できません。

*4 ドレンパイプ部を除く。 *5 IPCC第4次レポート2007

RoHS2



天井取付型

取付・設置方法



使用環境



冷却方式



特長



省エネモード

技術資料

P226～

注意・保証

P247～

メンテナンス品

交換用ファンモータ

盤内ファン	FM-15038P-A230-00
盤外ファン	FM-15138M-A220-00

交換用フィルタ

CF-S2 2枚入り

オプション

風向調整
ルーバースセット

P143～

ダクトセット



P147～

関連商品

ドレン水
処理装置

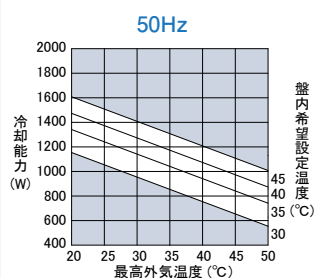
P211～

OHM
OHM ELECTRIC

139

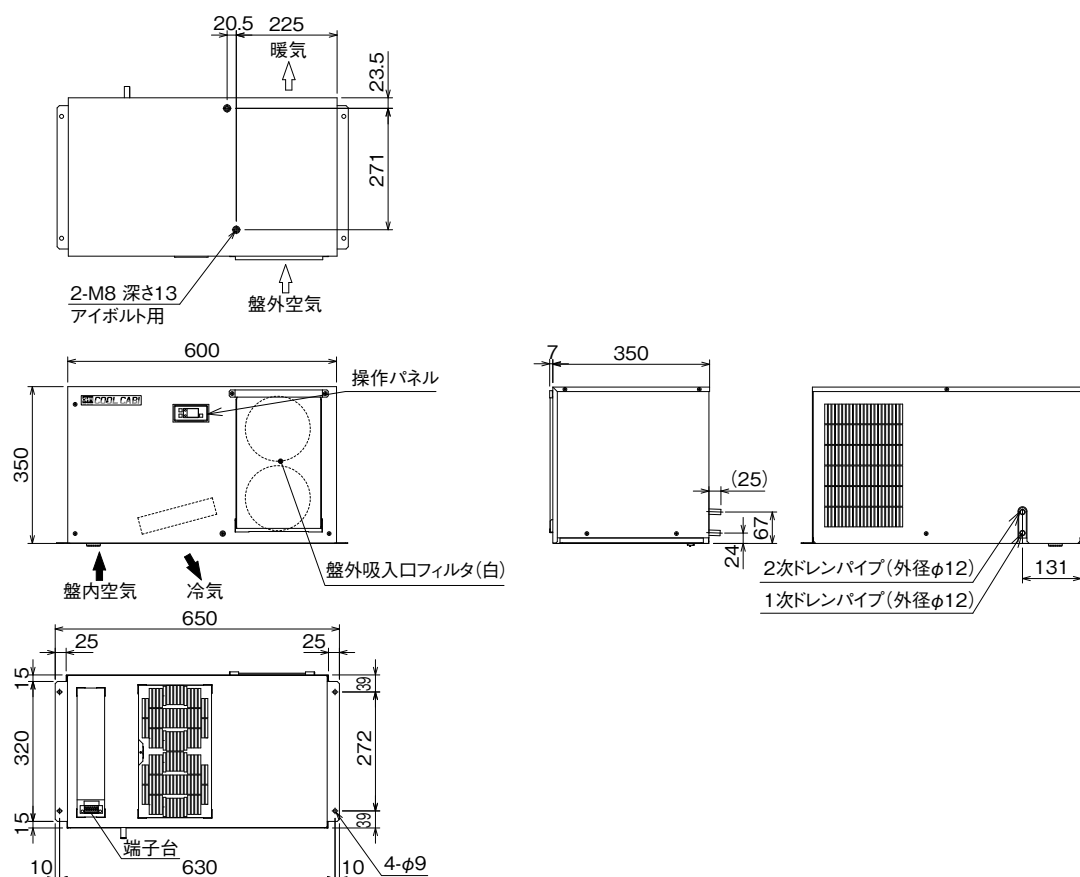
■ 能力グラフ

OCA-S1100AC-A220-CN

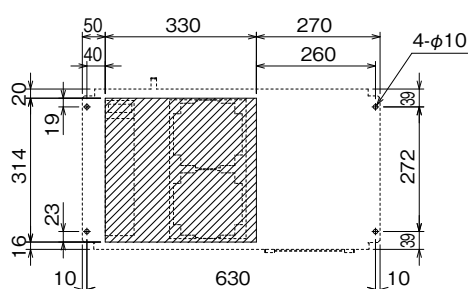


※能力グラフの見方は、技術資料P226～をご参照ください。

■ 外形寸法図



■ パネルカット図



COOL
CABI盤用
クーラ

ノンフロン

代替フロン

代替フロン
海外モデル

オプション

BOX
COOL電子
冷却器AQUA
CABI水冷
熱交換器BOX
FAN空冷
熱交換器

標準タイプ

CEマーキング
適合品コンパクト
タイプ

サーモスタット

BOX
DRY電子
除湿器EVA
PROドレン水
処理装置くるくる
フィルタ巻取り
フィルタ技術
資料

盤用クーラ

代替フロン
海外モデル/標準タイプOCA-S1700AC
-A220-CN

冷却能力

1550w
50Hz

本体質量:約39.5kg

梱包内容

- 本体: 1台 ●取付ボルト: 4本 ●ワッシャ: 4個
- ナット: 4個 ●スプリングワッシャ: 4個
- ドレンホース: 1本(5m) ●L継手: 2個
- 端子台: 1個 ●パッキン: 1枚
- アラーム説明シール: 2枚 ●取扱説明書: 1冊

■ 型式・仕様

型 式		OCA-S1700AC-A220-CN
取 付 方 法		天井取付型
冷 却 能 力 *1		1550W
定 格 電 圧		単相AC220V 50Hz
消 費 電 流 *2	定 格	3.9A
	最 大	4.8A
始 動 電 流		16.5A
消 費 電 力 *2	定 格	830W
	最 大	1025W
圧 縮 機 電 動 機 出 力		568W
使 用 周 囲 温 度 *3		+20℃～+50℃
使 用 周 囲 湿 度		85%RH以下 結露無き事
騒 音 (A 特 性)		約64dB
温 度 設 定 範 囲 *3		+30℃～+45℃(初期設定+35℃)
表 示		盤内温度/アラームコード/運転ランプ/アラームランプ
機 能		盤内高温異常検出、放熱異常検出、温度センサ断線検出、メンテナンス時期お知らせタイマー、点検時強制冷却運転機能、ドレン水オーバーフロー検出、エバポレータ凍結検出
外 部 出 力		アラーム出力 1a 240V 1.5A×2出力(COMMON共通)
耐 振 動 性		振動数10～55Hz 振幅0.15mm 掃引サイクル10回
保 護 等 級 *4		内部循環 IP54相当
適 合	E M C 指 令	EN61000-6-2、EN61000-6-4 準拠
	低 電 圧 指 令	EN60335-1、EN60335-2-40、EN62233
	規 格	CCC認証(GB4706.1、GB4706.32、GB4343.1、GB17625.1)
環 境 対 応		RoHS2
		R407C(420g)
冷 媒		
地 球 温 暖 化 係 数 *5		1770
塗 装 色		ベージュ(5Y7/1相当)
外 形 寸 法 (mm)		W590×H447×D350
本 体 質 量		約39.5kg

*1 盤外温度および盤内温度が+35℃の場合の公称冷却能力です。

*2 「定格」は盤外温度および盤内温度が+35℃の場合、「最大」は盤外温度+50℃、盤内温度が+35℃の場合の公称値です。

*3 温度範囲外では使用できません。

*4 ドレンパイプ部を除く。 *5 IPCC第4次レポート2007

RoHS2



天井取付型

取付・設置方法



使用環境



冷却方式



特長



省エネモード

技術資料

P226～

注意・保証

P247～

メンテナンス品

交換用ファンモータ

盤内ファン	FM-15038P-A230-00
盤外ファン	FM-15138M-A220-00

交換用フィルタ

CF-S4 2枚入り

オプション

風向調整
ルーバースセット

P143～

ダクトセット



P147～

関連商品

ドレン水
処理装置

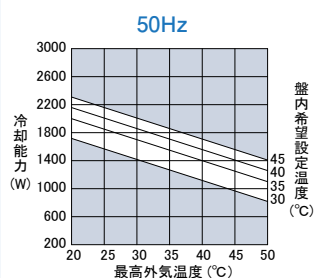
P211～

OHM
OHM ELECTRIC

141

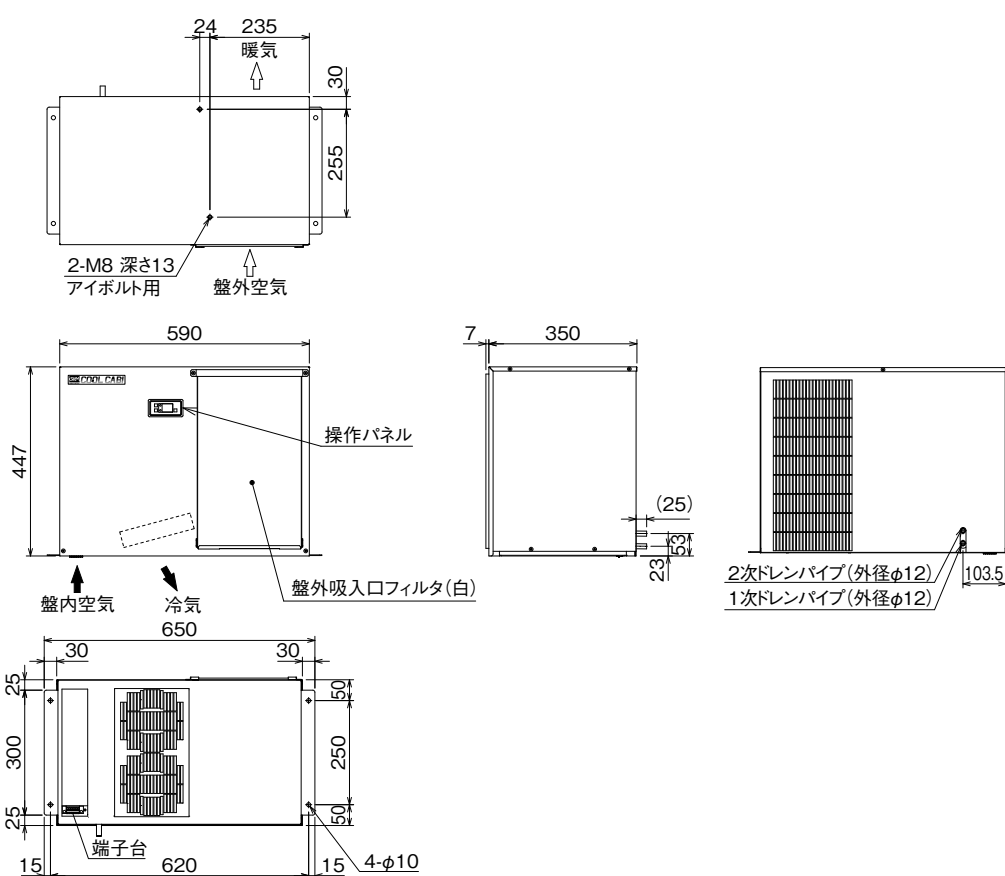
能力グラフ

OCA-S1700AC-A220-CN



※能力グラフの見方は、技術資料P226～をご参照ください。

外形寸法図



パネルカット図

