

RAFF_{SERIES} フリアクファンユニット



販売単位
1台

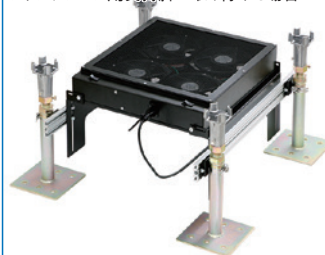
ブラック

RAFF-500

RAFF-600



フリアクフロア用支持脚に取り付けた場合



グレーチングパネルを置いた場合



特徴

- データセンターやサーバールームのサーバーラックへの送風ユニットです。
- フリアクセスフロアのグレーチングパネル下に設置することにより、床下空調の冷風をサーバーラックの前面や周囲に送ることが可能です。
- 簡単に既存のフリアクフロア用支持脚に取り付けできます。
- フロアの熱溜りが解消するように設置することにより、空調の電力消費量低減が期待できます。
- 450/500mm角 (RAFF-500)、600mm角 (RAFF-600) のグレーチングパネルに対応しています。
- 大風量で静かなファンを使用しています。
- ファンは、スイッチにより稼働台数を選択できます。
RAFF-500…2台稼働または4台稼働
RAFF-600…2台稼働または3台稼働または5台稼働

構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	ファンユニット本体	1	鋼板 t1.2/t1.6	「ブラック」 N1.0メラミン塗装
2	上カバー	1	鋼板 t1.0 平織金網	
3	下カバー	1	鋼板 t1.2 エキスバンドメタル	
4	ファンユニット固定アングル	2	鋼板 t2.0	
5	フレーム取付ブラケット	4	鋼板 t1.6	B2アルマイト
6	サイドフレーム	2	アルミ押出材	
7	ファンモーター	4/5	—	「ブラック」
8	NDバンド	4	ステンレス鋼	生地
9	スイッチ	2	—	「ブラック」
10	端子台	1	—	
11	3軸ACインレット	1	—	「ブラック」
12	接地2Pコネクタファンモーターコード※2	1	—	

※1 一部のパーツ及びねじ類を省略しています。

※2 定格電流、定格電圧は以下となります。
RAFF-500…定格 7A 125V(1.5m)
RAFF-600…定格 15A 125V(1.0m)

付属品 無

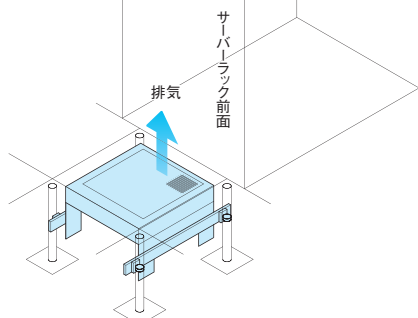
仕様

型番	ファン数	電圧 (V)	定格周波数 (Hz)	最大風量 (m³/min)	最大静圧 (Pa)	騒音 (dB)
RAFF-500	4	100	50/60	19.8/23.6	154/191	60/63
RAFF-600	5			24.9/29.2	157/187	60/63

機種内容

在庫区分	型番	ファンユニット本体 外形寸法 (mm)			適合グレーチングパネル サイズ (mm)	適合フリアクパネル 支柱径 (mm)	質量 (kg)
		Wo	Ho	Do			
在庫品	RAFF-500	390	80	430	450/500	φ20~φ40	10.0
	RAFF-600	480		520	600	φ40~φ60	14.0

使用例

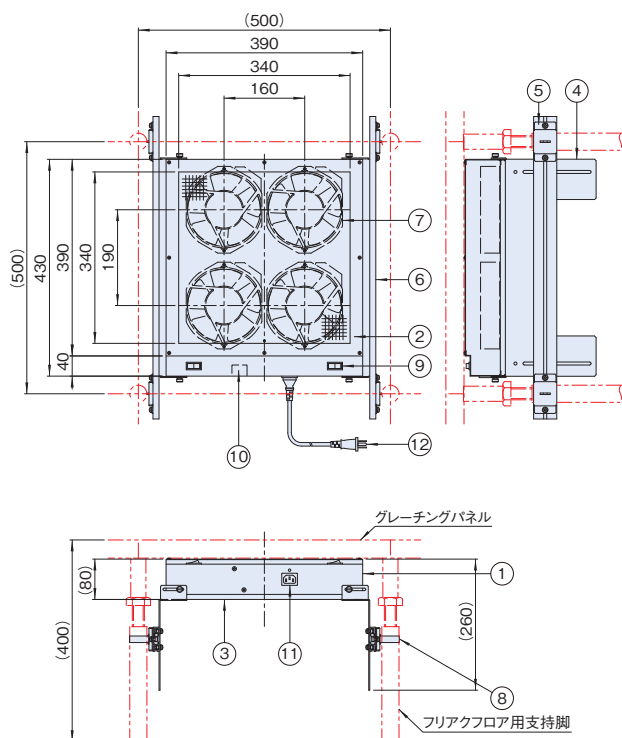


標準取付位置
フリアクフロア用支持脚

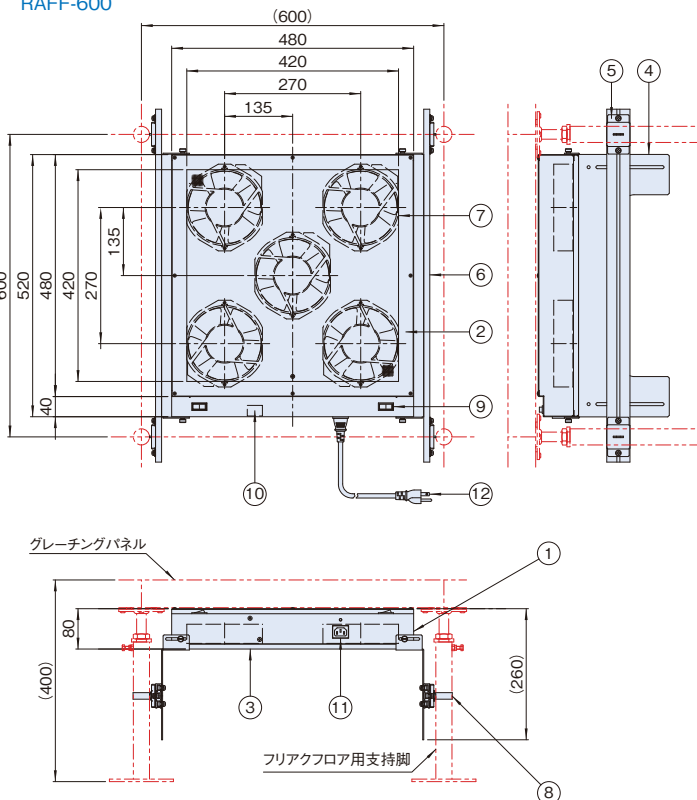
外観寸法図

単位 mm

RAFF-500



RAFF-600

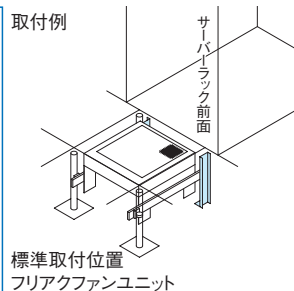
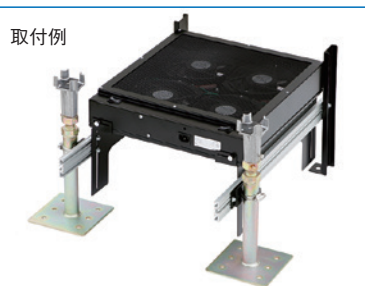


RAFFO_{SERIES} フリアクファンユニット脚

スチール

販売単位
1式

ブラック



特徴

- フリアクファンユニット (RAFFシリーズ) に取り付け専用の金具です。
- ラック前面側等で、フリアクフロア用支持脚が無い場合に本製品を取り付けることで、フリアクファンユニットを設置できるようになります。
- 取付高さは20mm単位で調整できます。
- 付属のクッションナットとねじで、フリアクファンユニットのサイドフレームに対して取り付けます。

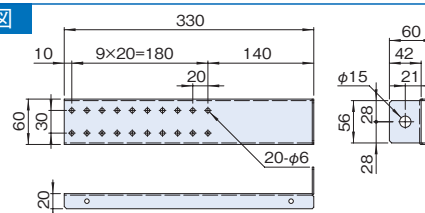
構成内容

名称	個数	材質	色・外装処理
脚	2	銅板 t2.0	「ブラック」N1.0メラミン塗装
付属品 クッションナット (M5 4個 ※PNO-13CN5と同一品) 取付用ねじ (M5×12 4本)			

機種内容

在庫区分	型番	外形寸法 (mm)			適合製品型番	質量 (kg/1式)
		W ₀	H ₀	D ₀		
在庫品	RAFFO-330LG	60	330	60	RAFF-500 RAFF-600	1.1

外観寸法図



単位 mm