

K エアー搬送ファン・エアースイングファン

目次

K1 エアー搬送ファン……………K-2	K2 エアースイングファン…………… K-12
〈1〉 インテリアタイプ（端子台接続方式）……………K-2	〈1〉 事務所・教室用…………… K-12
〈2〉 標準タイプ（端子台接続方式）……………K-4	〈2〉 高天井・吹抜用…………… K-14
〈3〉 3方向吹出しタイプ（端子台接続方式）……………K-8	
〈4〉 風向切替タイプ（端子台接続方式）……………K-9	
〈5〉 耐熱・耐湿・耐塩害用（電源コード接続方式）… K-10	
〈6〉 耐熱・防塵タイプ（電源コード接続方式）…………… K-10	

K1 エアー搬送ファン

〈1〉 インテリアタイプ (端子台接続方式)

事務所 店舗 ホール



(写真は AH-1312S-X)
●塗装色はマンセル 0.8GY9.0/0.5 (近似色)

単相 100V
AH-0807S-X
AH-1312S-X

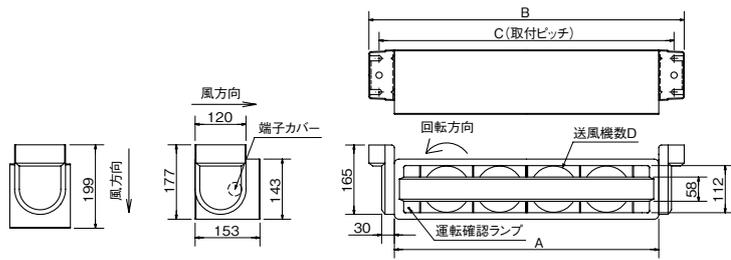
■共通特長

- 事務所や店舗などのインテリアに融合するデザイン。
- 薄形・低騒音・低消費電力設計。
- 運転確認ランプ搭載。
- 速結端子台付。

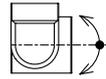
●注意

- 使用条件：本体周囲は温度 $-10^{\circ}\text{C} \sim +45^{\circ}\text{C}$ 、常温において相対湿度90%以下。この範囲を超えますと焼損、変形、回転不良、破損につながるおそれがあります。
- 腐食性物質・塩害が発生する場所、油煙や塵埃の多く発生する場所でのご使用は避けてください。
- インバータはご使用できません。
- スプリンクラーの横方向30cm以内に設置しないでください。
- 火災報知機がある場合は、吹出口が感知部から1.5m以上離れるように据付けてください。

■外形図

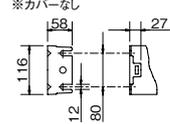


■角度調整



本体は取付面に対して -22.5° 、 -11.3° 、 0° 、 11.3° 、 22.5° 、 33.8° 、 45° 、 56.3° 、 67.5° 、 78.8° 、 90° と11段階の角度調整が可能です。

■取付板詳細図



(単位mm)

■変化寸法表 (単位mm)

形名	A	B	C	D
AH-0807S-X	624	744	696	4
AH-1312S-X	1126	1246	1198	8

■特性・仕様一覧

形名	電源	速調	50Hz					60Hz					質量 (kg)		
			消費電力 (W)	電流 (A)	平均吹出風速 (m/s)	風量 (m ³ /h)	騒音 (dB)	起動電流 (A)	消費電力 (W)	電流 (A)	平均吹出風速 (m/s)	風量 (m ³ /h)		騒音 (dB)	起動電流 (A)
AH-0807S-X	単相 100V	強	15	0.15	4.2	370	31	0.19	19	0.19	4.3	380	32	0.21	6.5
		弱	9	0.12	3.0	265	23		10	0.13	2.8	245	22		
AH-1312S-X	単相 100V	強	30	0.30	4.2	740	33	0.38	37	0.37	4.3	760	34	0.42	10
		弱	17	0.23	3.0	530	24		19	0.26	2.8	490	23		

※風量は、オリフィスチャンパー方式による静圧0Pa時の値です。
※騒音は吹出口側中心位置より斜め45°、1.5mの点における値です。

●システム部材

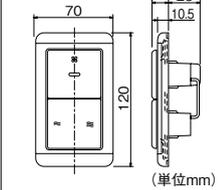
コントロールスイッチ (単相 100V 強弱ノッチ用)



FS-01AHS2

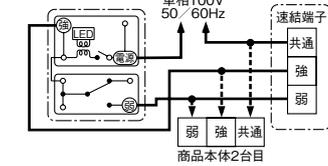
- 定格 / 4A
- 運転表示ランプ付
- プラスチック製パネル
- ※取付ボックスはJIS C8340の金属製1個用スイッチボックスをご使用ください。
- ※速結端子の「共通」と「弱」のみに電源コードを直接接続しても運転はできません。

■外形図



(単位mm)

■結線図



※複数台運転する場合は、起動電流の合計がスイッチの容量を超えないようにしてください。それ以上の台数を運転する場合は電磁接触器 (お客様手配) をご使用ください。
※図中大線および破線部分は電気工事の資格を有する方に施工してください。

コントロールスイッチ (単相 100V 単ノッチ用)



FS-05AHS2

- 定格 / 12A

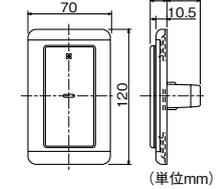
FS-08AHS2

- 定格 / 4A

■共通特長

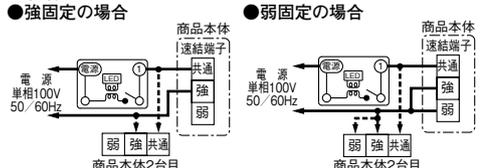
- 運転表示ランプ付
- プラスチック製パネル
- ※取付ボックスはJIS C8340の金属製1個用スイッチボックスをご使用ください。
- ※FS-05AHS2はスイッチに接続する商品の電流値が1A以下の場合、運転ランプが点灯しません。

■外形図



(単位mm)

■結線図



※複数台運転する場合は、起動電流の合計がスイッチの容量を超えないようにしてください。それ以上の台数を運転する場合は電磁接触器 (お客様手配) をご使用ください。
※図中大線および破線部分は電気工事の資格を有する方に施工してください。

送風機用フリープランアダプタ

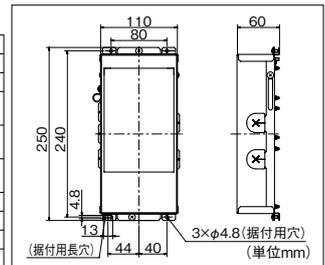


FS-5AHDF2

- 当社空調機とエアー搬送ファンを連動制御することが可能です。
- 当社空調機から運転/停止/強/弱の切替えが可能になります。
- 外部制御入力、運転モニター出力・通信異常モニター出力が可能。

■仕様

電源	単相 100V/200V 50/60Hz
消費電力	3W
M-NET 通信方式	シリアル転送方式
M-NET 通信線	無極性2線式シールド線 CVVS・CPEVS・MVVS
M-NET 通信距離	最大給電距離 200m ※1 最遠端距離 最大1km (500m) ※2
使用周囲条件	温度 0 ~ 40°C 相対湿度 80%以下 (結露なきこと)
質量	0.7kg
本体外装	溶融亜鉛めっき鋼板
ファン	100V 定格5A未満 起動8A以下
制御容量	200V 定格3A未満 起動5A以下



※1 室外ユニット、または給電ユニット等のM-NET電源供給元から最も近い機器までの距離を示します。
※2 室外ユニット、給電ユニットを経由した各機器間の最遠端間の距離を示します。1km非対応機器が1台でも含まれる場合は、最大500mとなります。1km対応可否は、空調冷熱ネットワーク設計マニュアル等をご確認ください。

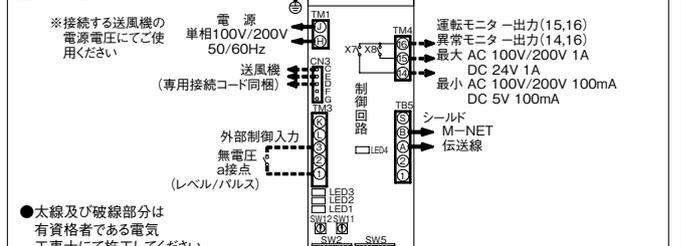
■適用機種一覧

機種名	形名	1台あたりの制御可能台数
エアー搬送ファン	AH-0807S-X	22
	AH-1312S-X	11
	AH-単相200Vタイプ	複数台制御、機種を組み合わせる場合は、最大負荷3A未満、起動電流5A以下としてください。
ストレーシロココファン 斜流タクトファン 片吸込形シロココファン タクト用換気扇※3 微気空清機クイナイ※4	AH-単相100Vタイプ	複数台制御、機種を組み合わせる場合は、最大負荷5A未満、起動電流8A以下としてください。
	BFS-***	単相100V
	JF(U)-***	タイプ
	BF-***	定格5A未満
VD-***	起動8A以下	
VL-***		

※3 単ノッチタイプのみ使用可能。中間取付形DCタイプ、換気システム群、人感・検ガスセンサー付、給気タイプ、照明器据付形タイプ、フリーパワーコントロールタイプ、BL製品、DCブラシレスモーター搭載品、24時間換気機能付、シャッター付、脱臭機能付、電動ダンパー付、カウンターアローファンは使用できません。

※4 引き回しタイプ、ワイヤレスリモコンタイプ、シャッター付、ダンパー付、自動運転タイプ、換気システム群の商品は使用できません。

■結線図



●大線及び破線部分は有資格者である電気工事士にて施工してください。

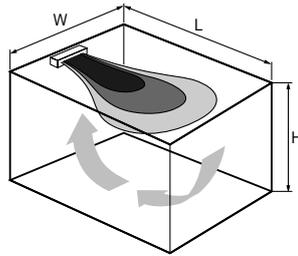
■設置の目やす

◆事務用途（天井高さ3m以下）でサーキュレーションの場合
エア搬送ファン1台当りの有効範囲

機種名	L	W	H
AH-0807S-X	5~8	4~6	~3
AH-1312S-X	8~13	5~7.5	~3

- ※建物条件により設置間隔を調整する必要があります。
- ※水平吹き出しによるサーキュレーションの場合、気流を壁に当て、壁を通じてサーキュレーションすることをお勧めします。壁まで気流が届かない場合は、複数台のエア搬送ファンによりエアをリレーさせてください。
- ※図中の風速分布は室内温度差、外風、空調機などによる外乱がない自由空間における測定値です。
- ※障壁や梁、柱などの設置条件により、風速分布が異なる場合があります。

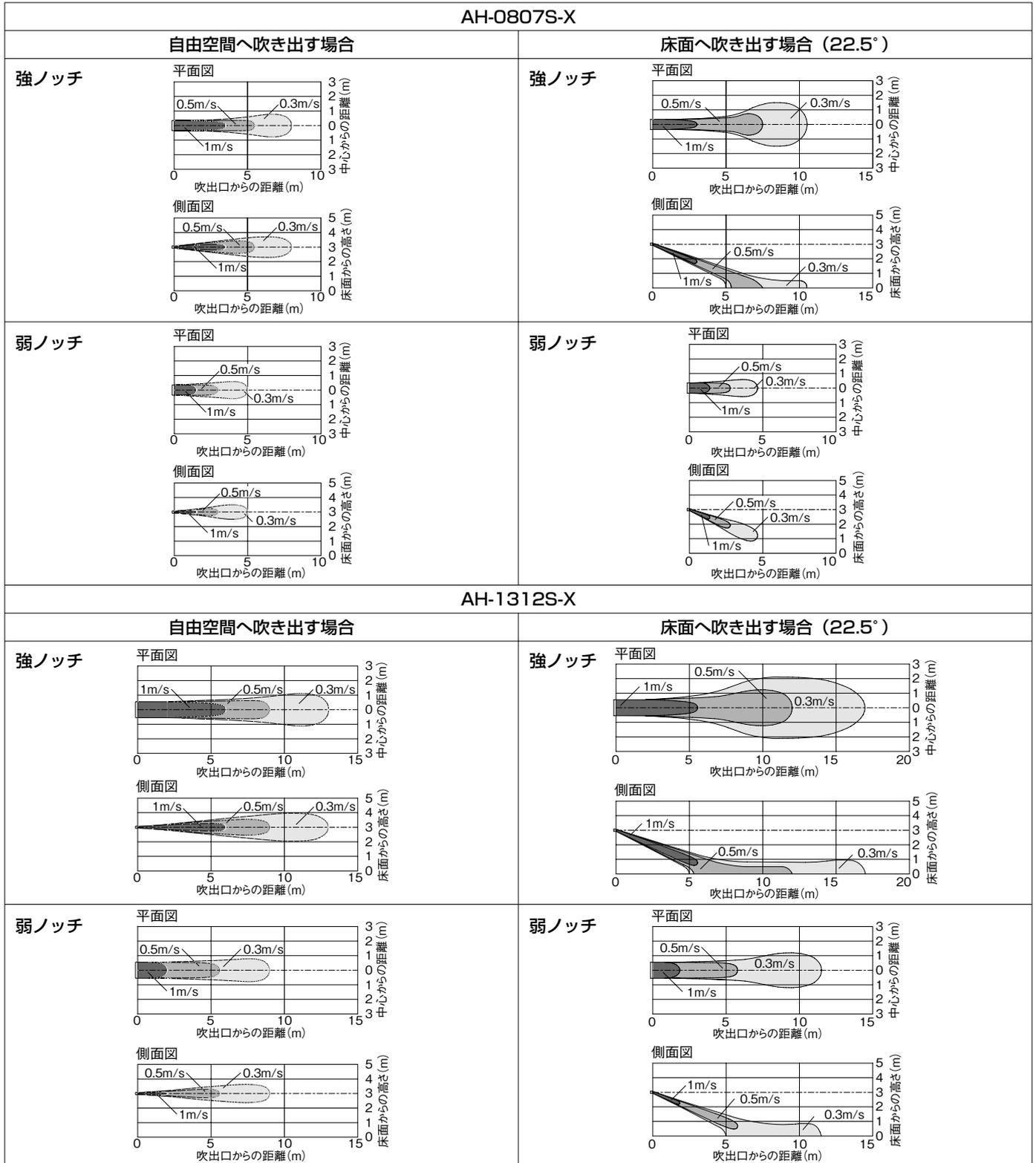
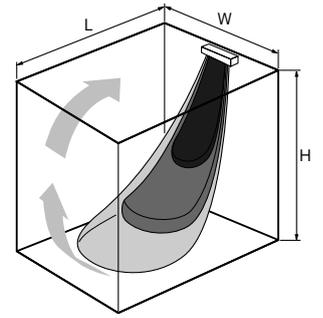
■風速分布



◆店舗・エントランス（天井高さ3m以上）でサーキュレーションの場合
エア搬送ファン1台当りの有効範囲

機種名	L × W (m ²)	目やす W	H
AH-0807S-X	~30	5	~8
AH-1312S-X	~36	6	~13

- ※建物条件により設置間隔を調整する必要があります。
- ※吹き降ろしによるサーキュレーションにおいて、上下の温度差が大きい場合は、高さH寸法について、6割程度を目やすとしてください。
(例: AH-0807タイプ 8m×6割=約4.8m)
AH-1312タイプ 13m×6割=約7.8m)
- ※図中の風速分布は室内温度差、外風、空調機などによる外乱がない自由空間における測定値です。
- ※障壁や梁、柱などの設置条件により、風速分布が異なる場合があります。



〈2〉標準タイプ（端子台接続方式）

地下駐車場 工場 倉庫 ホール 体育館

〈ホワイト〉
(写真は AH-2009SA)



〈グレー〉
(写真は AH-2009SA-G)

●塗装色
(ホワイト) マンセル 0.8GY9.0/0.5 (近似色)
(グレー) マンセル N7 (近似色)

〈ホワイト〉 単相 100V

AH-1006SA

AH-1509SA

AH-2009SA

AH-3009SA

〈グレー〉 単相 100V

AH-1006SA-G

AH-1509SA-G

AH-2009SA-G

AH-3009SA-G

〈ホワイト〉 単相 200V

AH-1006WA

AH-1509WA

AH-2009WA

〈グレー〉 単相 200V

AH-1006WA-G

AH-1509WA-G

AH-2009WA-G

ホコリ付着抑制機能付

〈ホワイト〉 3相 200V

AH-1006TCA

AH-1509TCA

AH-2009TCA

AH-3009TCA

AH-4010TCA

〈グレー〉 3相 200V

AH-1006TCA-G

AH-1509TCA-G

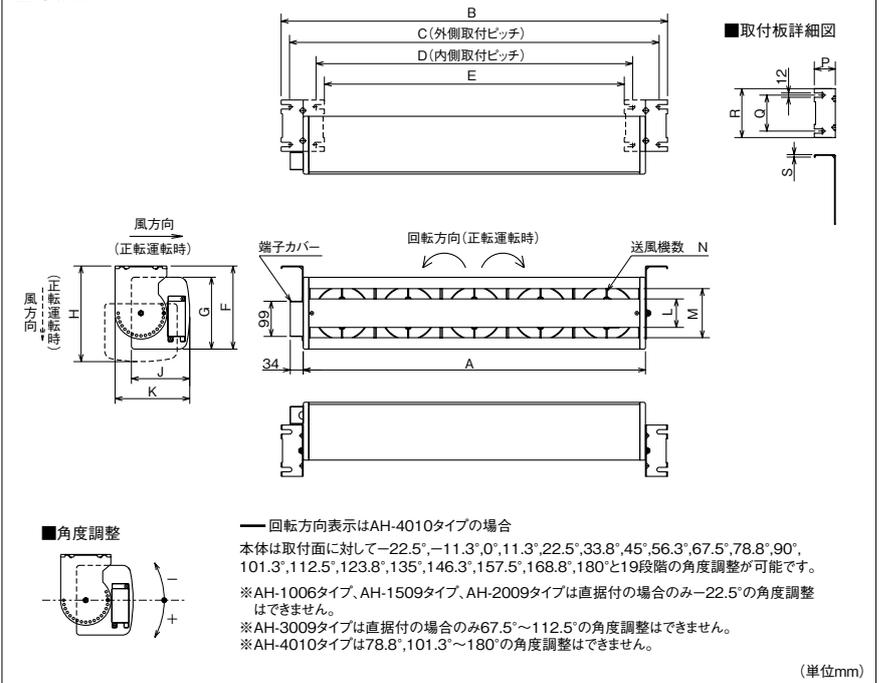
AH-2009TCA-G

AH-3009TCA-G

AH-4010TCA-G

※印は受注生産品（納期約2か月）です。納期は工場での受注受付から工場出荷までの手配期間を示します。

■外形図



■変化寸法表 (単位mm)

形名	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	S
AH-1006SA(-G)	552	668	632	477	441	222	190	256	153	197	77	130	3	58	100	136	7
AH-1006WA(-G)																	
AH-1006TCA(-G)																	
AH-1509SA(-G)	900	1016	980	825	789	222	190	256	153	197	77	130	5	58	100	136	7
AH-1509WA(-G)																	
AH-1509TCA(-G)																	
AH-2009SA(-G)	910	1036	990	836	790	272	210	307	220	220	74	152	5	63	110	150	13
AH-2009WA(-G)																	
AH-2009TCA(-G)																	
AH-3009SA(-G)	910	1036	990	836	790	272	210	307	220	220	74	152	5	63	110	150	13
AH-3009TCA(-G)																	
AH-4010TCA(-G)	1018	1218	1140	902	824	349	264	357	250	250	110	206	4	100	130	210	-

■共通特長

- 速結端子台付。

⚠注意

- 使用条件:本体周囲は温度-10℃~+45℃、常温において相対湿度90%以下。この範囲を超えますと焼損、変形、回転不良、破損につながるおそれがあります。
- 腐食性物質・塩害が発生する場所、油煙や塵埃の多く発生する場所での使用は避けてください。
- スプリンクラーの横方向30cm以内に設置しないでください。
- 火災報知機がある場合は、吹出口が感知部から1.5m以上離れるように据付けてください。

■TCA形の特長

- 別売の専用タイムスイッチボックスと組合せることにより定期的に逆転運転を行い、バックガード羽根へのホコリ付着を抑制します。

⚠注意

- TCA形は防塵タイプではありません。
- TCA形の逆転運転を行う場合には、必ず専用タイムスイッチボックス（FS-O2AHW-）を使用してください。
- AH-3009TCA(-G)、AH-4010TCA(-G)以外のTCA形は、3相インバータと組合せては使用できません。

■特性・仕様一覧

形名	電源	羽根 回転方向	50Hz					60Hz					質量 (kg)		
			消費電力 (W)	電流 (A)	平均吹出風速 (m/s)	風量 (m³/h)	騒音 (dB)	起動電流 (A)	消費電力 (W)	電流 (A)	平均吹出風速 (m/s)	風量 (m³/h)		騒音 (dB)	起動電流 (A)
AH-1006SA(-G)	単相 100V	正転	27	0.27	6.5	670	38	0.38	34	0.34	6.5	670	38.5	0.41	7
AH-1509SA(-G)			46	0.46	6.6	1110	40	0.64	54	0.55	6.6	1110	40	0.68	10.5
AH-2009SA(-G)			70	0.74	8.1	1365	44	1.34	83	0.84	8.6	1450	46.5	1.29	11
AH-3009SA(-G)			110	1.13	7.7	1970	53	2.25	142	1.5	7.9	2020	56	2.23	20
AH-1006WA(-G)	単相 200V	正転	29	0.14	6.5	670	38	0.2	34	0.18	6.5	670	38	0.22	7
AH-1509WA(-G)			45	0.23	6.6	1110	40	0.34	56	0.27	6.6	1110	40	0.36	10.5
AH-2009WA(-G)			73	0.39	8.1	1365	44	0.73	87	0.44	8.6	1450	47	0.69	11
AH-1006TCA(-G)	3相 200V	正転	41	0.16	6.5	670	38	0.31	44	0.17	6.7	690	39	0.3	7
逆転		37	0.16	3.0	510	50	40		0.16	3.1	535	51			
AH-1509TCA(-G)		正転	68	0.27	7.0	1175	43	0.5	73	0.27	7.0	1175	43	0.48	11
逆転		59	0.26	2.9	820	54	66		0.25	3.0	860	56			
AH-2009TCA(-G)		正転	107	0.5	8.1	1365	47	1.17	116	0.5	8.6	1450	48.5	0.97	11
逆転		102	0.5	2.9	820	57	100		0.45	3.3	930	61			
AH-3009TCA(-G)		正転	118	0.45	7.7	1970	53	1.35	150	0.5	7.9	2020	56	1.32	20
逆転		110	0.41	3.5	1330	59	144		0.48	3.8	1470	62			
AH-4010TCA(-G)		正転	208	0.69	9.0	3000	57	1.66	248	0.8	9.0	3000	57	1.7	26
逆転		190	0.64	3.3	1970	64	233		0.75	3.3	1970	64			

※本体スイッチ、タイムスイッチボックスは付属されていません。 ※風量は、オフィスチャンパー方式による静圧0Pa時の値です。 ※騒音は吹出口側中心位置より斜め45°、1.5mの点における値です。

●システム部材

専用タイムスイッチボックス

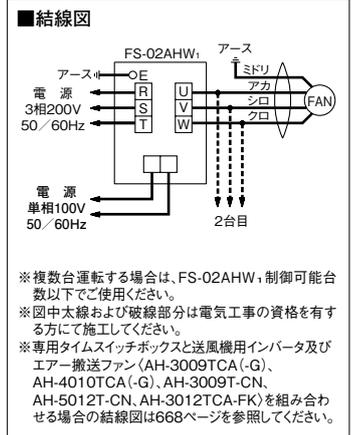
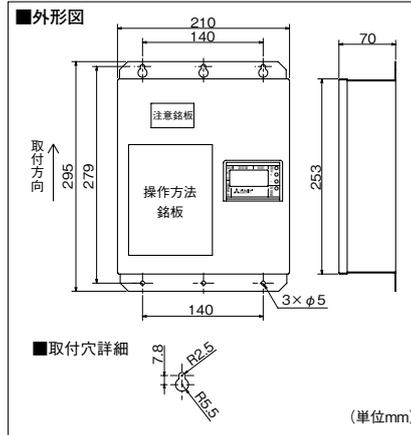


FS-02AHW:

- 電源定格 3相 200V 50 / 60Hz (タイマー部は単相 100V)
- 自動制御 通常 (正転) 運転終了ごとに自動的に 10 分間の逆転運転を行います。
- 簡単設定 通常 (正転) 運転の ON・OFF 時間を入力するだけの簡単な設定で使用できます。
- 運転時間設定 15 分単位で 1 日 5 回までの ON・OFF 設定が可能。
- 試運転モード 施工後の運転確認用に試運転ボタンを装備。
試運転内容: 休止 1 分 (本体電源 OFF)
→ 正転運転 1 分
→ 休止 1 分 (本体電源 OFF)

ご注意

- 使用条件: 本体周囲は温度 -10 ~ +40℃、常温において相対湿度 85% 以下 (凍結・結露のないこと)。
- オイルミスト、綿ぼこり、塵埃などの浮遊する悪環境を避けて清潔な場所に設置するか、また、浮遊物が侵入しない「密閉タイプ」の盤内に収納してください。
- 取付方向は上下方向で壁取付としてください。
- 右記の適用機種一覧の機種以外との組合せ運転はできませんのでご注意ください。



適用機種一覧 (3相 200V 機種のみ)

形名	1台あたり制御可能台数
AH-1006TCA(-G)	56
AH-1509TCA(-G)	33
AH-2009TCA(-G)	19
AH-3009TCA(-G)	19
AH-4010TCA(-G)	11
AH-3009T-CN	19
AH-5012T-CN	4
AH-3012TCA-FK	19

運転パターン例



ホコリ付着抑制効果

通常 (正転) 運転のみ
バックガードが目詰まりし、送風性能ダウンの原因となります。

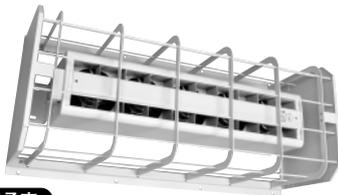
徐々にホコリが堆積

逆転運転あり
ホコリによる目詰まりを抑制し、送風性能を維持します。

ホコリの成長を抑制



エア搬送ファン用防球ガード



5月発売予定

AH-G30

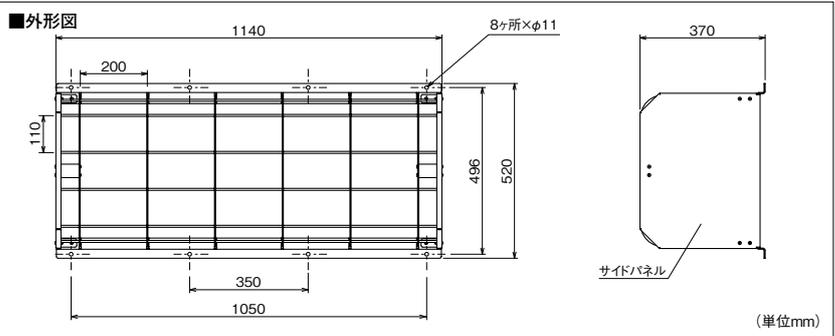
- 塗装色はマンセル 0.8GY9.0/0.5 (近似色)
- 質量 15.5kg

■特長

- 体育館でのエア搬送ファン防球用に。(直径 12cm 以上のボールに適用)
- サイドパネルが取外しできる構造となっているため、施工後にエア搬送ファンの吹出角度の変更が可能。

適用機種一覧

AH-1006-1509-2009-3009SA(-G)
AH-1006-1509-2009WA(-G)
AH-1006-1509-2009-3009TCA(-G)



ご注意

- 使用条件: 本体周囲は温度 -10 ~ +45℃、常温において相対湿度 90% 以下。
- 腐食性物質・塩害が発生する場所でのご使用は避けてください。
- 人が触れる可能性のある高さには据付けしないでください。
- 水平 (長辺が横方向) 以外には据付けしないでください。

●システム部材

形名	部品名	コントロールスイッチ		タイムスイッチボックス (逆転運転する場合)	防球ガード
		プラスチックパネル	金属パネル		
AH-1006SA(-G) AH-1509SA(-G) AH-2009SA(-G) AH-3009SA(-G)	FS-08AHS ₂		FS-06SWA	—	
AH-1006WA(-G) AH-1509WA(-G) AH-2009WA(-G)	—		FS-07SWA	—	AH-G30
AH-1006TCA(-G) AH-1509TCA(-G) AH-2009TCA(-G) AH-3009TCA(-G) AH-4010TCA(-G)	—		FS-07SWA + FS-09SW	FS-02AHW ₁	—

■三菱ファンインバータとの組合せ

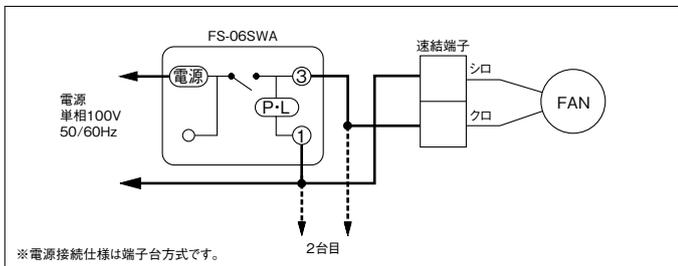
○：使用可能 △：条件付使用可能 ×使用不可

機種	形名	FR-FS2-0.4K		FR-FS2-0.8K		FR-F720PJ-0.4K-FS		FR-F720PJ-0.75K-FS		FR-F720PJ-2.2K-FS		FR-F720PJ-3.7K-FS		FR-F720PJ-5.5K-FS	
		使用可否	接続可能台数	使用可否	接続可能台数	使用可否	接続可能台数	使用可否	接続可能台数	使用可否	接続可能台数	使用可否	接続可能台数	使用可否	接続可能台数
単相 100V (-G) はグレータイプ	AH-1006SA(-G)	○	10台	○	20台	3相 200V 用ファンインバータですので使用できません。									
	AH-1509SA(-G)	○	6台	○	12台										
	AH-2009SA(-G)	○	4台	○	8台										
	AH-3009SA(-G)	△※1	2台	△※1	4台										
3方向吹出しタイプ	AH-2012S-MH	○	2台	○	4台										
単相 200V (-G) はグレータイプ	AH-1006WA(-G)	単相 200V 機種用のファンインバータはありませんので、風量制御はできません。													
	AH-1509WA(-G)														
	AH-2009WA(-G)														
3方向吹出しタイプ	AH-2012W-MH														
風向切替タイプ	AH-3012TCA-FK	○	4台	○	7台	○	17台	○	28台	○	41台				
3相 200V (-G) はグレータイプ	AH-1006TCA(-G)	×	—	×	—	×	—	×	—	×	—	×	—	×	—
	AH-1509TCA(-G)	×	—	×	—	×	—	×	—	×	—	×	—	×	—
	AH-2009TCA(-G)	×	—	×	—	×	—	×	—	×	—	×	—	×	—
	AH-3009TCA(-G)	△※2	4台	△※2	7台	△※2	17台	△※2	28台	△※2	41台	単相 100V 用ファンインバータですので使用できません。			
	AH-4010TCA(-G)	○	2台	○	4台	○	10台	○	17台	○	25台				
耐熱・耐湿・耐塩害用	AH-3009TBS	○	4台	○	7台	○	17台	○	28台	○	41台				
耐熱・防塵タイプ	AH-3009TCN	○	3台	○	6台	○	15台	○	26台	○	37台				
	AH-5012TCN	×	—	○	1台	○	3台	○	6台	○	8台				

※1：三菱ファンインバータとの組合せで風量制御はできませんが、起動には42Hz以上が必要です。(起動後は、30Hz以上で風量制御ができます)
 ※2：35Hz付近で共振音が発生するため、周波数ジャンプの設定が必要です。

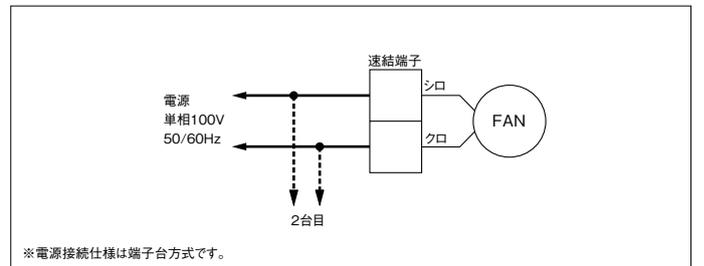
■結線図

AH-1006SA(-G)・AH-1509SA(-G)・AH-2009SA(-G)・AH-3009SA(-G)



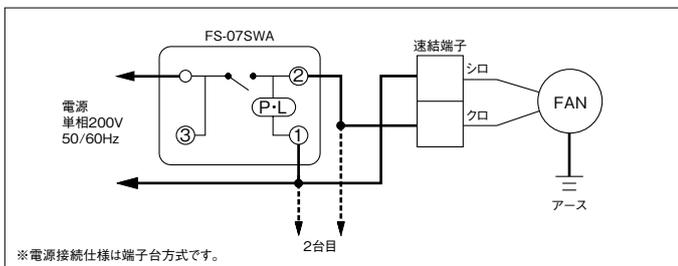
※電源接続仕様は端子台方式です。
 ※複数台運転する場合は、起動電流の合計がスイッチの容量を超えないようにしてください。それ以上の台数を運転する場合は電磁接触器(お客様手配)をご使用ください。
 ※図中太線および破線部分は電気工事の資格を有する方にて施工してください。

AH-1006SA(-G)・AH-1509SA(-G)・AH-2009SA(-G)・AH-3009SA(-G)



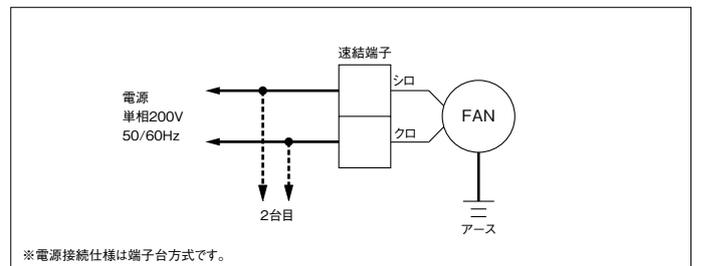
※図中太線および破線部分は電気工事の資格を有する方にて施工してください。

AH-1006WA(-G)・AH-1509WA(-G)・AH-2009WA(-G)



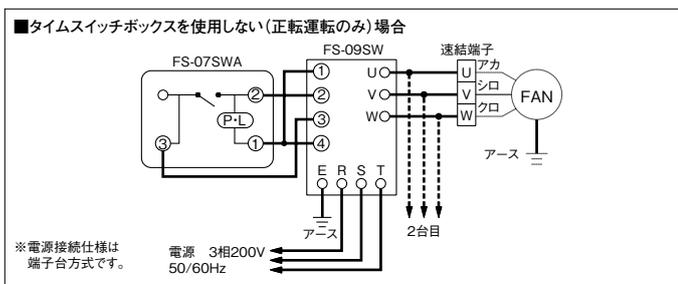
※電源接続仕様は端子台方式です。
 ※複数台運転する場合は、起動電流の合計がスイッチの容量を超えないようにしてください。それ以上の台数を運転する場合は電磁接触器(お客様手配)をご使用ください。
 ※図中太線および破線部分は電気工事の資格を有する方にて施工してください。

AH-1006WA(-G)・AH-1509WA(-G)・AH-2009WA(-G)



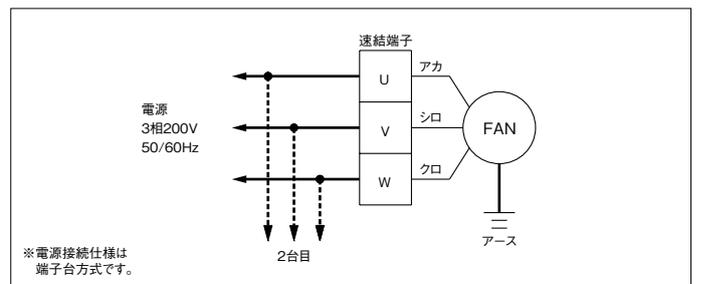
※図中太線および破線部分は電気工事の資格を有する方にて施工してください。

AH-1006TCA(-G)・AH-1509TCA(-G)・AH-2009TCA(-G)・AH-3009TCA(-G)・AH-4010TCA(-G)



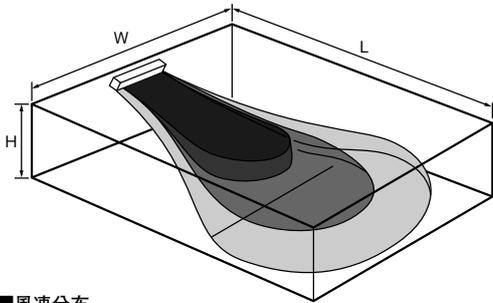
※電源接続仕様は端子台方式です。
 ※複数台運転する場合は、容量の合計がFS-09SWの容量以下で使用ください。
 ※タイムスイッチボックスを使用する(正転・逆転運転)場合は、専用タイムスイッチボックス(FS-02AHW)の結線図を参照してください。
 ※図中太線および破線部分は電気工事の資格を有する方にて施工してください。

AH-1006TCA(-G)・AH-1509TCA(-G)・AH-2009TCA(-G)・AH-3009TCA(-G)・AH-4010TCA(-G)



※図中太線および破線部分は電気工事の資格を有する方にて施工してください。

■設置の目安
エア-搬送ファン1台当りの有効範囲

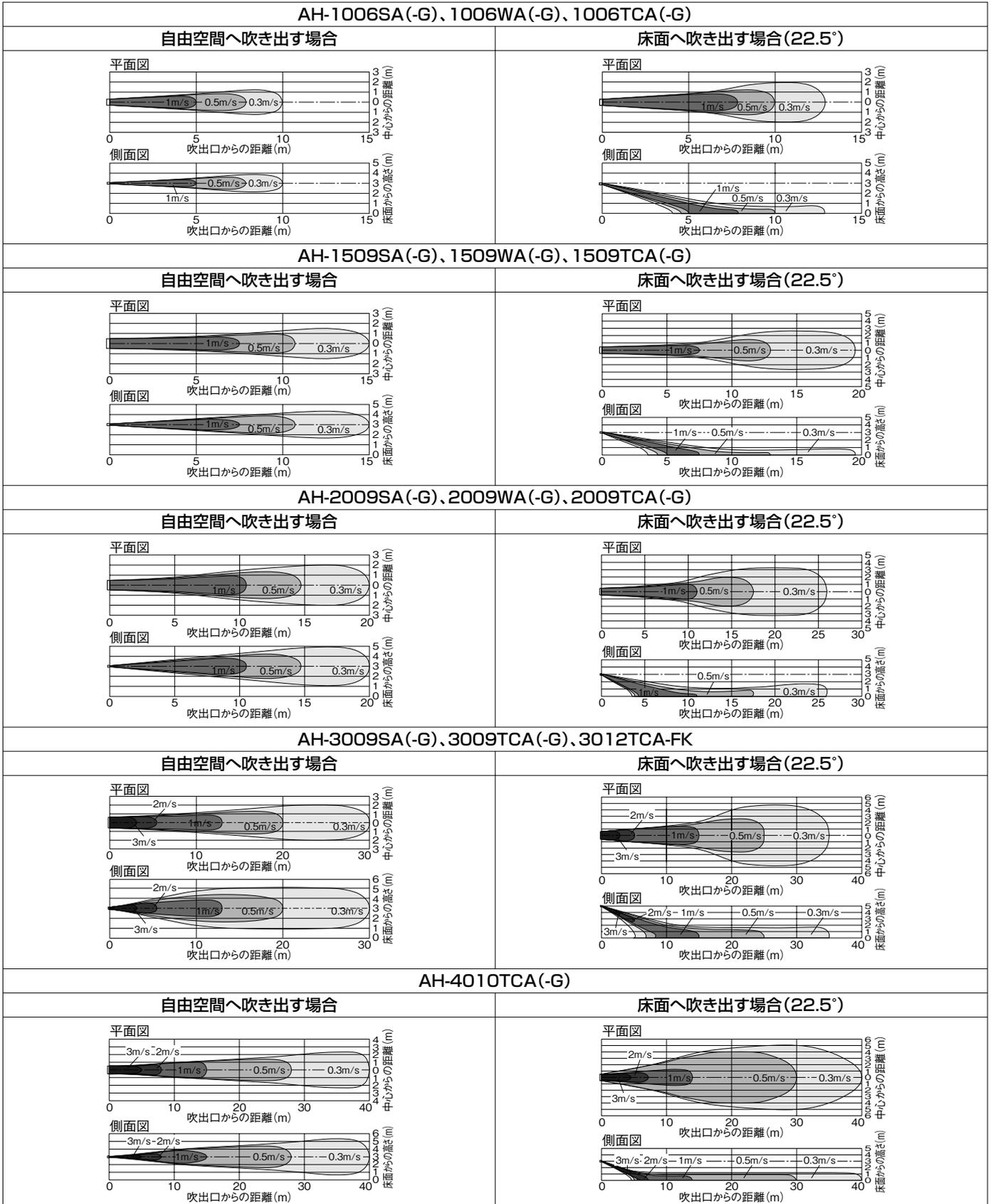


(単位 m)

機種名	L	W	H
AH-1006タイプ	5~10	4~6	2~4
AH-1509タイプ	10~15	5~7	3~6
AH-2009タイプ	15~20	6~8	4~8
AH-3009タイプ、3012TCA-FK	20~30	7~9	5~10
AH-4010タイプ	30~40	7~9	5~11

※角度をつけて吹き出し、床面を沿わせることにより到達距離が延びる場合があります。
 ※障壁や梁、柱などの設置条件により、風速分布が異なる場合があります。
 ※建物条件により設置間隔を調整する必要があります。
 ※図中の風速分布は室内温度差、外風、空調機などによる外乱がない自由空間における測定値です。

■風速分布



<3> 3方向吹出しタイプ (端子台接続方式)

地下駐車場 工場 倉庫 ホール 体育館 店舗



● 塗装色はマンセル N7 (近似色)

単相 100V
AH-2012S-MH
単相 200V
AH-2012W-MH

■共通特長

- 3方向吹出し可能。 ●マルチアングル構造採用。
- 速結端子台付。
- 低騒音・低消費電力。

■用途

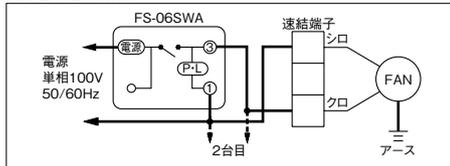
- 地下駐車場の排ガス搬送に。 ●工場・倉庫の換気補助に。
- 大空間や入り組んだ場所のサーキュレーションに。

●注意

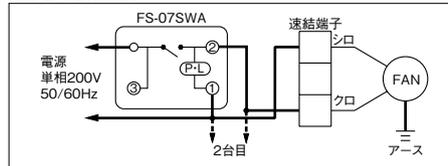
- 使用条件：本体周囲は温度-10℃～+45℃、常温において相対湿度90%以下。この範囲を超えますと焼損、変形、回転不良、破損につながるおそれがあります。
- 腐食性物質・塩害が発生する場所、油煙や塵埃の多く発生する場所でのご使用は避けてください。
- スプリンクラーの横方向30cm以内に設置しないでください。
- 火災報知機がある場合は、吹出口が感知部から1.5m以上離れるように据付けてください。

■結線図

AH-2012S-MH

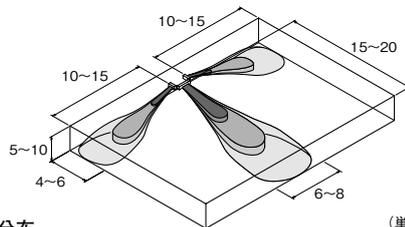


AH-2012W-MH



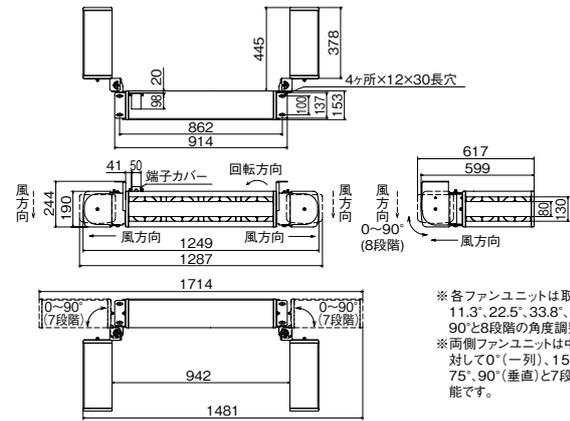
※複数台運転する場合は、起動電流の合計がスイッチの容量を超えないようにしてください。それ以上の台数を運転する場合は電磁接触器（お客様手配）をご使用ください。
※図中太線および破線部分は電気工事の資格を有する方にて施工してください。

■設置の目安 エアー搬送ファン（3方向吹出しタイプ）1台当りの有効範囲



(単位 m)

■外形図



※各ファンユニットは取付面に対して0°、11.3°、22.5°、33.8°、45°、56.3°、67.5°、90°と8段階の角度調整が可能です。
※両側ファンユニットは中央ファンユニットに対して0°（一列）、15°、30°、45°、60°、75°、90°（垂直）と7段階の角度調整が可能です。

(単位mm)

■特性・仕様一覧

形名	電源	50Hz					60Hz					質量 (kg)		
		消費電力 (W)	電流 (A)	平均吹出風速 (m/s)	風量 (m³/h)	騒音 (dB)	起動電流 (A)	消費電力 (W)	電流 (A)	平均吹出風速 (m/s)	風量 (m³/h)		騒音 (dB)	起動電流 (A)
AH-2012S-MH	単相 100V	116	1.2	7.3	2015	51	1.95	142	1.4	8.1	2210	53.5	1.97	22
AH-2012W-MH	単相 200V	116	0.6	7.3	2015	51	0.98	142	0.7	8.1	2210	53.5	0.99	22

※本体スイッチは付属されておりません。 ※風量は、オリフィスチャンパー方式による静圧0Pa時の値です。
※騒音は中央ファンユニット吹出口側中心位置より斜め45°、1.5mの点における値です。

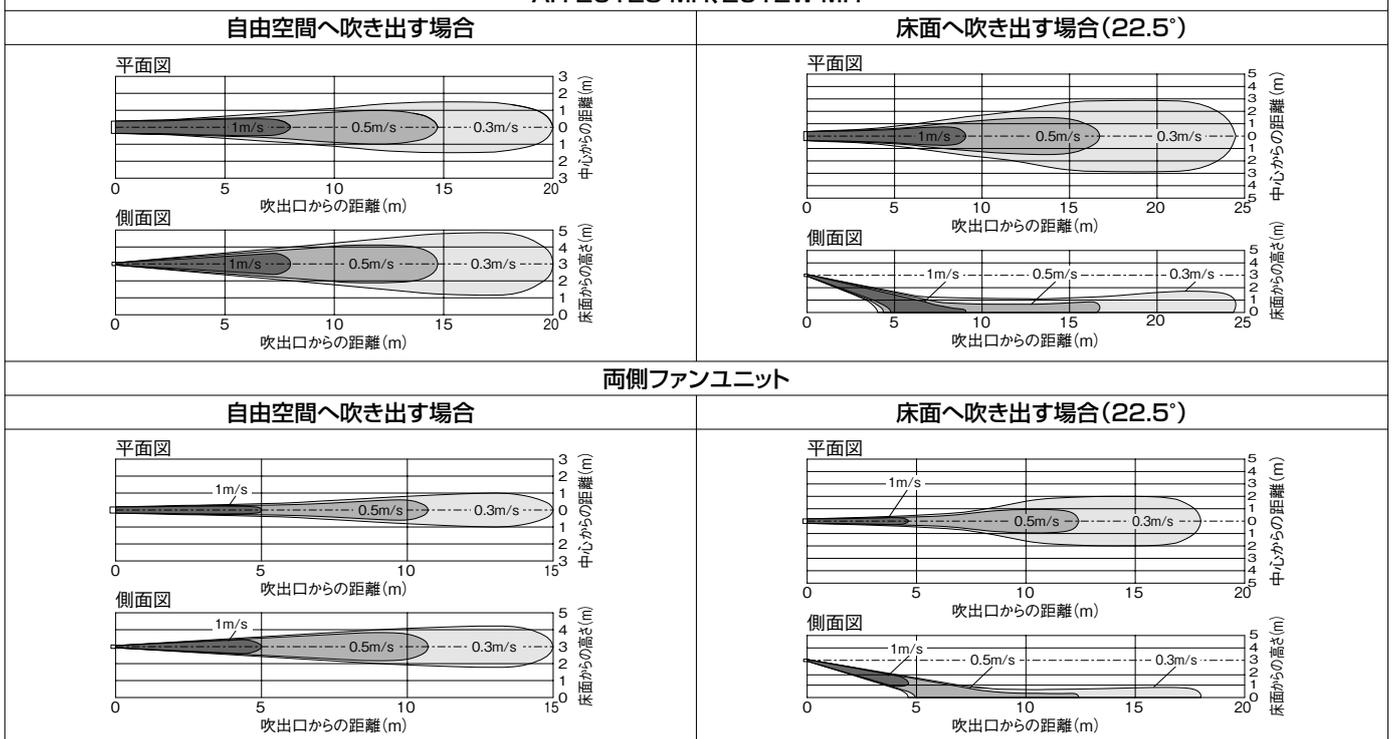
●システム部材

形名	部品名	
	プラスチックパネル	コントロールスイッチ
AH-2012S-MH	FS-08AHS ₂	FS-06SWA
AH-2012W-MH	—	FS-07SWA

- ※角度をつけて吹き出し、床面を沿わせることにより到達距離が延びる場合があります。
- ※障壁や梁、柱などの設置条件により、風速分布が異なる場合があります。
- ※建物条件により設置間隔を調整する必要があります。
- ※図中の風速分布は室内温度差、外風、空調機などによる外乱がない自由空間における測定値です。

■風速分布

AH-2012S-MH、2012W-MH



※上記分布図はマルチアングル角度を左右90°とした場合の分布図です。

〈4〉 風向切替タイプ (端子台接続方式)

工場 倉庫 ホール 体育館



● 塗装色はマンセル N7 (近似色)

風向切替機能付

ホコリ付着抑制機能付

3相 200V (風向切替部は単相 200V)

AH-3012TCA-FK

- 風向を切替える駆動部を商品本体に内蔵
- 別売の風向切替コントローラと組合せることにより、手で風向を切替可能。(−22.5°から90°まで22.5°きざみの6段階)
(運転には必ず風向切替コントローラが必要)
- 別売の専用タイムスイッチボックスと組合せることにより、定期的に逆転運転を行い、バックガード・羽根へのホコリ付着を抑制できます。
- 速結端子台付。
- 設置の目安、風速分布は該当ページでご確認ください。

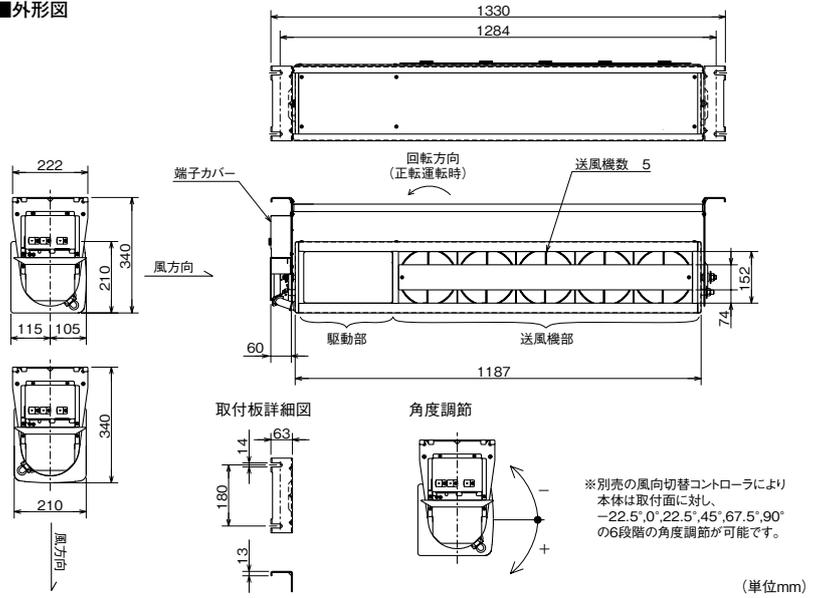
■用途

- 工場・倉庫等の換気補助 (夏季) とサーキュレーション (冬季) 用途に。

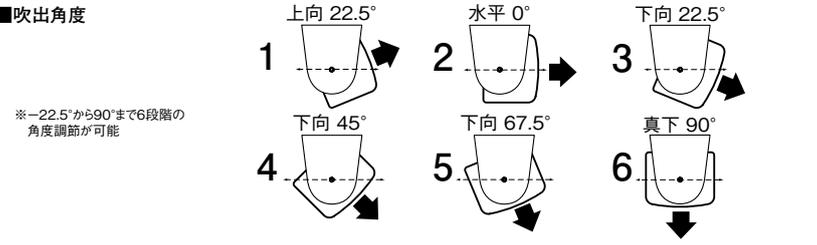
◇注意

- 使用条件：本体周囲は温度−10℃～+45℃、常温において相対湿度90%以下。この範囲を超えますと焼損、変形、回転不良、破損につながるおそれがあります。
- 腐食性物質・塩害が発生する場所、油煙や塵埃の多く発生する場所でのご使用は避けてください。
- 必ず風向切替コントローラを使用してください。(風向切替コントローラがない場合、風向を切替えられません)
- 必ず天井直据付 (吊状態)、又は、天井据付でご使用ください。
- 防塵タイプではありません。 ● スイング機能はありません。
- スプリングラターの横方向30cm以内に設置しないでください。
- 火災報知機がある場合は、吹出口が感知部から1.5m以上離れるように据付けてください。

■外形図



■吹出角度



■特性・仕様一覧

形名	電源	羽根回転方向	送風機部										風向切替部				質量 (kg)			
			50Hz					60Hz					50Hz		60Hz					
			消費電力 (W)	電流 (A)	平均吹出風速 (m/s)	風量 (m³/h)	騒音 (dB)	起動電流 (A)	消費電力 (W)	電流 (A)	平均吹出風速 (m/s)	風量 (m³/h)	騒音 (dB)	起動電流 (A)	電源	消費電力 (W)	電流 (A)	消費電力 (W)	電流 (A)	
AH-3012TCA-FK	3相 200V	正転	118	0.45	7.6	1930	54	1.35	150	0.5	7.9	2020	57	1.32	単相 200V	14	0.14	14	0.14	30
			100	0.41	3.5	1330	59.5		130	0.48	3.8	1470	62.5			14	0.14	14	0.14	

※風向切替コントローラ、タイムスイッチボックスは付属されていません。 ※風量はオフィスチャンパー法による静圧0Pa時の値です。 ※騒音は吹出口側中心位置より斜め45°、1.5mの点における値です。

●システム部材

風向切替コントローラ



風向切替タイプ用

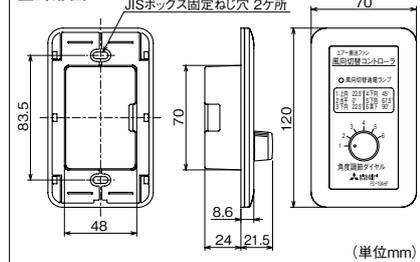
FS-10AHF

- 吹出角度を6段階設定可能
- 最大20台までの複数台運転可能
- 無極性2線で電気工事可能
- 風向切替通電ランプ付
- 樹脂製パネル
- 色調：マンセル 5Y9/0.5

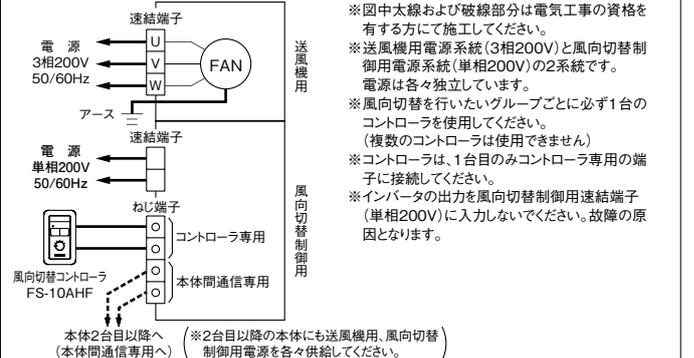
◇注意

- 本体とコントローラ間の配線は50m以内としてください。
- 本体間の配線は総延長500m以内としてください。
- 表示の角度は、実動作角度との間に誤差を生じる場合がありますので、目安としてご使用ください。
- 取付ボックスは、JIS C 8340の1個用スイッチボックスをご使用ください。

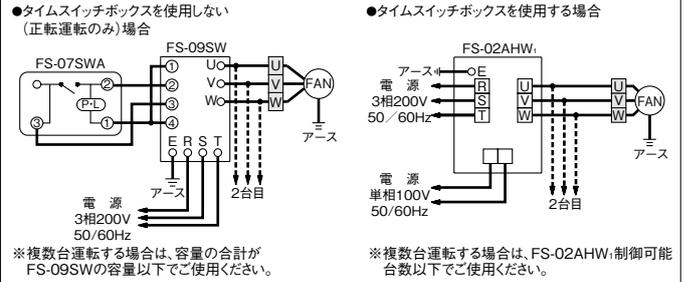
■外形図



■結線図



■送風機用

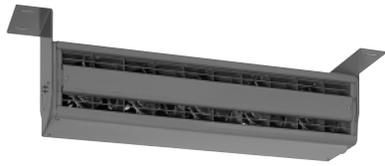


●システム部材

部品名	コントロールスイッチ (金属パネル)	タイムスイッチボックス (逆転運転する場合)
形名	FS-07SWA + FS-09SW	FS-02AHW
AH-3012TCA-FK	FS-07SWA + FS-09SW	FS-02AHW

<5> 耐熱・耐湿・耐塩害用（電源コード接続方式）

熱気発生工場 浄水場 温水プール 塩害地域



● 塗装色はマンセル 1Y5/0.5（近似色）

3相 200V

AH-3009T-BS

- 主要部品には高耐食めっき鋼板+粉末塗装、羽根には高耐食アルミ+粉末塗装を採用することにより、優れた耐食性を実現しました。
- E種絶縁ながら高効率・全閉モータの採用で、周囲温度80℃および高湿度雰囲気での使用を実現しました。

■用途

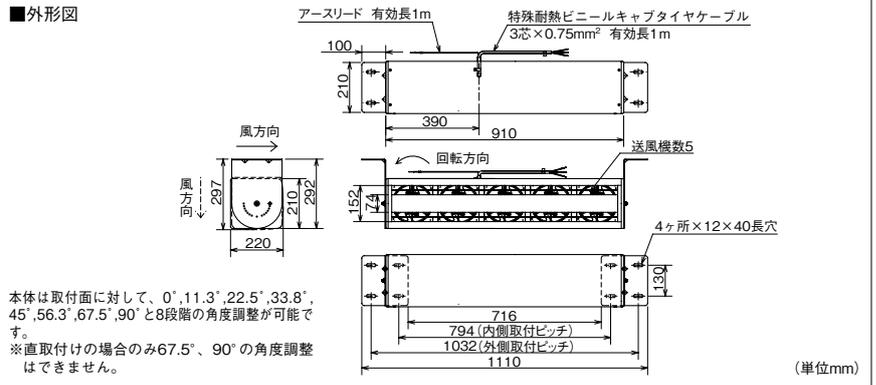
- 熱気が多く発生する工場、倉庫の排熱補助に。
- スチームが発生する工場の換気補助に。
- 塩害・重塩害地域（屋内）における工場・倉庫の換気補助に。
- 浄水場、温水プールなど湿度の高い場所の換気補助に。

■特性・仕様一覧

形名	電源	50Hz						60Hz						質量 (kg)
		消費電力 (W)	電流 (A)	平均吹出風速 (m/s)	風量 (m³/h)	騒音 (dB)	起動電流 (A)	消費電力 (W)	電流 (A)	平均吹出風速 (m/s)	風量 (m³/h)	騒音 (dB)	起動電流 (A)	
AH-3009T-BS	3相 200V	118	0.45	7.7	1970	53	1.4	150	0.5	7.9	2020	56	1.38	21.8

※本体スイッチは付属されていません。 ※風量は、オフィスチャンパー方式による静圧0Pa時の値です。 ※騒音は本体吹出口側中心位置より斜め45°、1.5mの点における値です。

■外形図

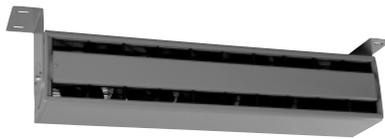


◆注意

- 使用条件: 本体周囲は温度-10℃~+80℃、+40℃において相対湿度98%以下。この範囲を超えると焼損、変形、回転不良、破損につながるおそれがあります。
- 腐食性物質（硫黄化合物）・腐食性ガス（塩化水素、塩素、硫化水素等）が発生する場所では使用できません。
- 油煙や塵埃の多く発生する場所での使用は避けてください。
- 温泉、浴室など腐食性物質が常時滞留している雰囲気では使用できません。
- 商品を取り付けたボルト、ナット類は防食処理（シリコーンラントでおおう等）を実施してください。
- 食品工場・水産加工場・温水プールなどでご使用いただく場合は、定期的（約1年を目安）に点検をしてください。
- 温水プールでご使用いただく場合、塩素ガスなどにより、サビ発生や寿命が短くなる場合があります。
- スプリンクラーの横方向30cm以内に設置しないでください。
- 火災報知機がある場合は、吹出口が感知部から1.5m以上離れるように据付けてください。

<6> 耐熱・防塵タイプ（電源コード接続方式）

熱気発生工場 塵埃発生場所 大型倉庫



（写真は AH-5012T-CN）

● 塗装色はマンセル 1Y5/0.5（近似色）

ホコリ付着抑制機能付

3相 200V

AH-3009T-CN

AH-5012T-CN

■共通特長

- 別売の専用タイムスイッチボックスと組合せることにより定期的な逆転運転を行い、バックガード・羽根へのホコリ付着を抑制します。
- 周囲温度80℃まで使用可能な耐熱性
- 優れた防じん性（IP5X相当）

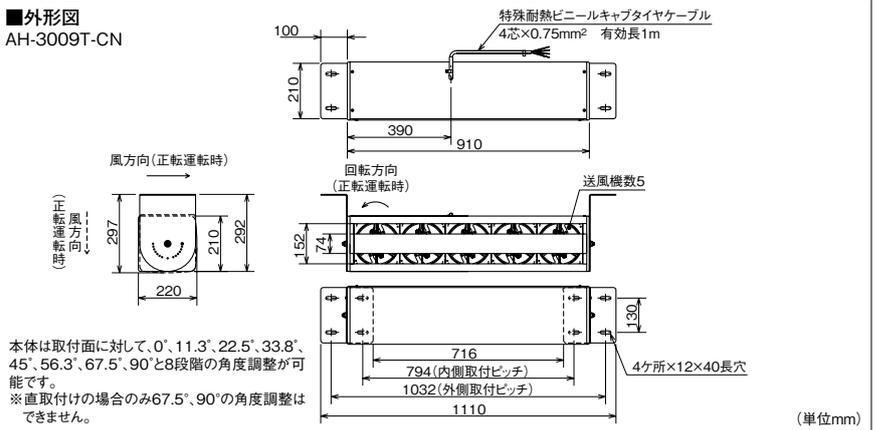
■用途

- 熱気が多く発生する工場・倉庫の排熱補助に。
- 塵埃が多く発生する場所の換気補助に。
- 大空間でメンテナンスがしにくい場所の換気補助に。
- 工場・倉庫での涼風用途に。

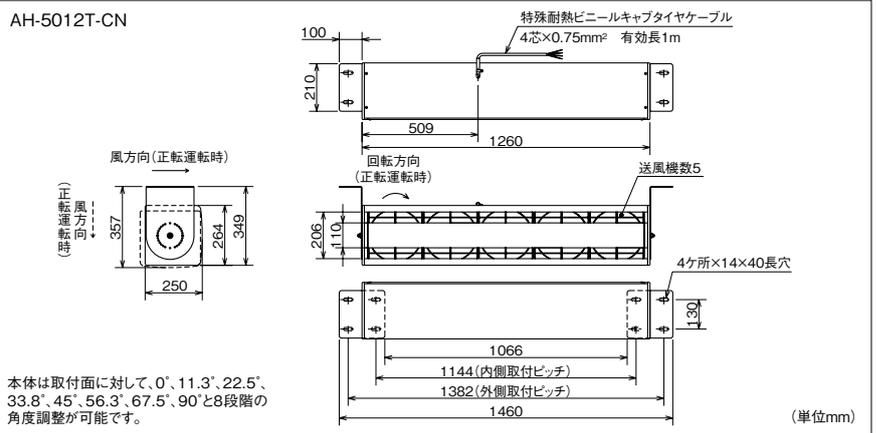
◆注意

- 使用条件: 本体周囲は温度-10℃~+80℃、常温において相対湿度90%以下。この範囲を超えると焼損、変形、回転不良、破損につながるおそれがあります。
- 塵埃の多く発生する場所でご使用いただく場合は、定期的（約1年を目安）に点検してください。
- 鑄造工場など多量の油煙が発生する場所での使用は避けてください。
- 逆転運転を行う場合には、必ず専用タイムスイッチボックス（FS-02AHW1）を使用してください。
- スプリンクラーの横方向30cm以内に設置しないでください。
- 火災報知機がある場合は、吹出口が感知部から1.5m以上離れるように据付けてください。

■外形図



■外形図



■特性・仕様一覧

形名	電源	羽根 回転方向	50Hz						60Hz						質量 (kg)
			消費電力 (W)	電流 (A)	平均吹出風速 (m/s)	風量 (m³/h)	騒音 (dB)	起動電流 (A)	消費電力 (W)	電流 (A)	平均吹出風速 (m/s)	風量 (m³/h)	騒音 (dB)	起動電流 (A)	
AH-3009T-CN	3相 200V	正転	129	0.5	7.6	1950	56	1.57	163	0.55	7.9	2020	58	1.5	22
		逆転	118	0.48	3.5	1350	59		149	0.52	4	1530	63		
AH-5012T-CN		正転	516	2.2	11.3	4910	66	8.6	641	2.3	12.7	5530	69	8.1	
		逆転	467	2.16	4.1	3160	71		570	2.1	4.6	3580	74		

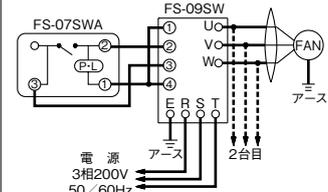
※本体スイッチ、タイムスイッチボックスは付属されていません。 ※風量はオフィスチャンパー法による静圧0Pa時の値です。 ※騒音は吹出口側中心位置より斜め45°、1.5mの点における値です。

●システム部材

部品名	コントロールスイッチ (金属パネル)	タイムスイッチボックス (逆転運転する場合)
形名		
AH-3009T-BS		—
AH-3009T-CN	FS-07SWA + FS-09SW	
AH-5012T-CN		FS-02AHW1

■結線図

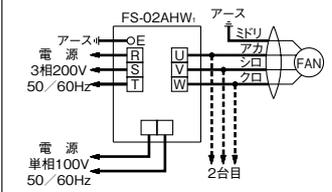
- AH-3009T-BS
- AH-3009T-CN、AH-5012T-CN
(タイムスイッチボックスを使用しない)
(正転運転のみ) 場合



※図中太線および破線部分は電気工事の資格を有する方にて施工してください。

※複数台運転する場合は、容量の合計がFS-09SWの容量以下でご使用ください。

- AH-3009T-CN、AH-5012T-CN
(タイムスイッチボックスを使用する場合)

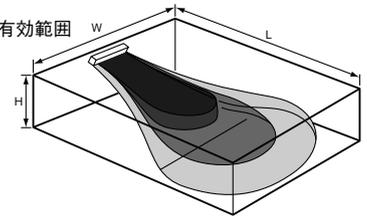


※図中太線および破線部分は電気工事の資格を有する方にて施工してください。

※複数台運転する場合は、FS-02AHW: 制御可能台数以下でご使用ください。

■設置の目安

エア搬送ファン1台当りの有効範囲



(単位 m)

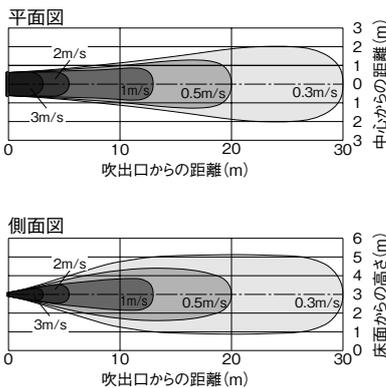
機種名	L	W	H
AH-3009T-BS、AH-3009T-CN	20~30	7~9	5~10
AH-5012T-CN	30~50	8~10	6~12

※角度をつけて吹き出し、床面を沿わせることにより到達距離が延びる場合があります。
 ※障壁や梁、柱などの設置条件により、風速分布が異なる場合があります。
 ※建物条件により設置間隔を調整する必要があります。
 ※図中の風速分布は室内温度差、外風、空調機などによる外乱がない自由空間における測定値です。

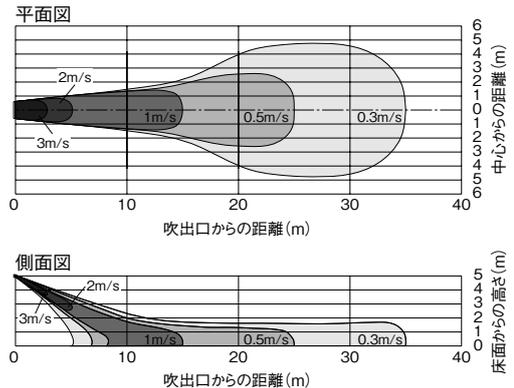
■風速分布

AH-3009T-BS、3009T-CN

自由空間へ吹き出す場合

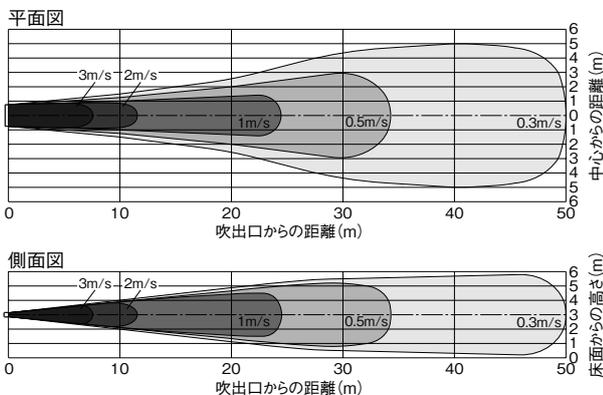


床面へ吹き出す場合 (22.5°)

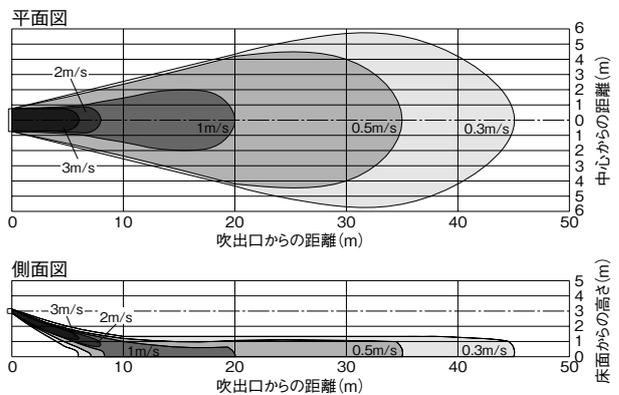


AH-5012T-CN

自由空間へ吹き出す場合

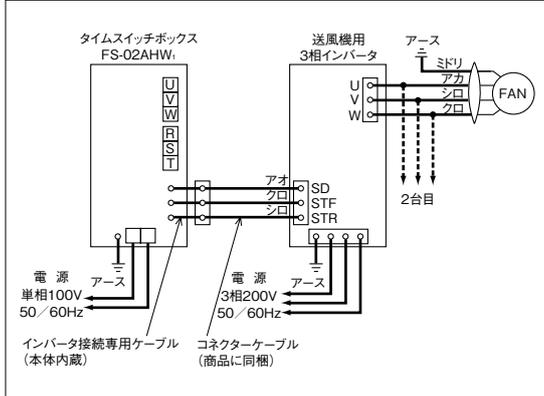


床面へ吹き出す場合 (22.5°)



■< AH-3009TCA (-G)、AH-4010TCA (-G)、AH-3009T-CN、AH-5012T-CN、AH-3012TCA-FK > と制御システム部材との組合せ時の結線方法

■結線図



エア搬送ファン< AH-3009TCA (-G)、AH-4010TCA (-G)、AH-3009T-CN、AH-5012T-CN、AH-3012TCA-FK > と、送風機用インバータ及びタイムスイッチボックス FS-02AHW を組合せる場合、通常の結線とは異なりますのでご注意ください。

■ご使用方法

- ①タイムスイッチボックスに付属 (同梱) のコネクタケーブルを使用して、左記結線図のようにタイムスイッチボックス、インバータ、エア搬送ファン本体を接続する。
- ②電源 3 相 200V を送風機用 3 相インバータに投入し、インバータの設定を行う。(設定方法詳細はインバータ付属の取扱説明書を参照)
 - (a) 周波数を合わせる。
 - (b) パラメータ 79 (運転モードの選択) の設定値を 3 (外部 /PU 併用運転モード 1) に変更する。
- ③電源単相 100V をタイムスイッチボックスに投入し、タイムスイッチの設定を行う。(設定方法詳細はタイムスイッチボックス付属の取扱説明書を参照)
- ④設定終了後、タイムスイッチボックスの設定内容にしたがって自動的にエア搬送ファンの運転を開始します。

■ご使用上の注意

- インバータによって周波数を下げることにより風速・騒音を落とすことが可能になりますが、それに合わせて逆転運転時の吹出風速も低下し、逆転運転を行っても本体へのホコリの付着を抑制できない場合があります。状況に合わせてインバータ制御を行ってください。
- 複数台運転する場合には、送風機用 3 相インバータの送風機制御可能台数以内で使用してください。
- ※標準タイプ TCA 形は送風機用 3 相インバータと組合せることはできません。(AH-3009、4010 タイプは除く)
- ※図中太線および破線部分は電気工事の資格を有する方にて施工してください。

K2 エアースイングファン

〈1〉 事務所・教室用

事務所 教室 店舗



〈写真は AS-412SB〉

AS-407SB

グリルは別売です。(システム部材)
(ブリーズライングリル) **AS-GB407B**

☑ **AS-GB407B-BK**

AS-412SB

グリルは別売です。(システム部材)
(ブリーズライングリル) **AS-GB412B**

☑ **AS-GB412B-BK**

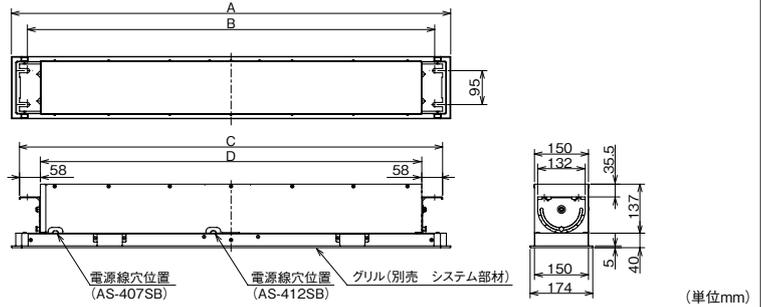
●本体の色調はマンセルN1.0 (近似色) です。

☑印は受注生産品 (納期約2か月) です。納期は工場での受注受付から工場出荷までの手配期間を示します。

注意

- 使用条件：本体周囲・搬送空気とも温度0℃～+45℃、常温において相対湿度90%以下。この範囲を超えますと焼損、変形、回転不良、破損につながるおそれがあります。
- 本体スイッチは付属されておりません。
- 商品は、保守点検、部品交換、修理が可能な場所に据付けてください。

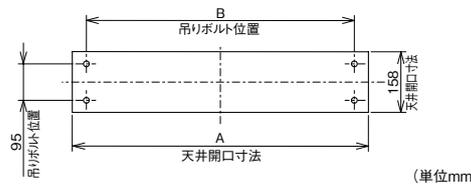
外形図



変化寸法表 (単位 mm)

形名	A	B	C	D
AS-407SB	782	693	737	621
AS-412SB	1220	1131	1175	1059

天井開口寸法図



天井開口寸法図変化寸法表 (単位 mm)

形名	A	B
AS-407SB	766	693
AS-412SB	1205	1131

特性・仕様一覧

形名	電源	速調	50Hz					60Hz					質量 (kg)
			消費電力 (W)	電流 (A)	風量 (m³/h)	騒音 (dB)	起動電流 (A)	消費電力 (W)	電流 (A)	風量 (m³/h)	騒音 (dB)	起動電流 (A)	
AS-407SB	単相 100V	強	9.7	0.1	145	26	0.17	9.6	0.1	150	28	0.17	6.3
		弱	10.5	0.11	115	23	0.18	10	0.1	120	24	0.16	
AS-412SB	単相 100V	強	12	0.12	290	29	0.18	12.5	0.13	295	29.5	0.18	9.5
		弱	12	0.12	230	26	0.17	12.5	0.13	230	26	0.18	

※電気特性値、騒音特性値はグリル (別売 システム部材) を付けた場合の値です。
※風量はグリルを取り付けない状態でのオフィスチャンバー法による静圧0Pa時の参考値です。
※騒音は吹出口直下2.5m地点のAスケールの値です。

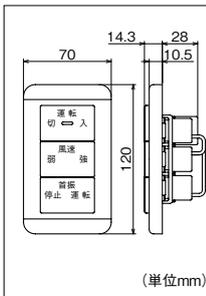
システム部材

コントロールスイッチ

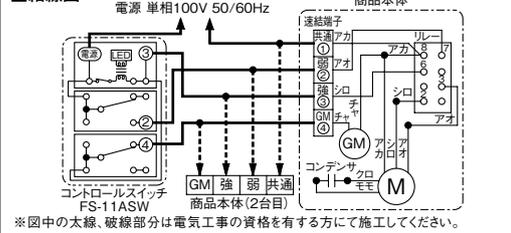


事務所・教室用 FS-11ASW

- 運転表示ランプ付 ●プラスチック製パネル
 - 定格/4A ●風速は強弱の2ノッチで調節可能
 - 首振りの運転/停止設定可能
 - 吹出角度を任意の位置で選択可能 (風の吹出状況を見ながら首振り停止してください)
 - 複数台運転が可能 (事務所・教室用で最大22台)
- ※複数台運転の場合、個別に任意の位置で首振り停止させることはできません。この場合はコントロールスイッチを1台ごとに設けてください。
※取付ボックスはJIS C8340の金属製1個用スイッチボックスをご使用ください。



結線図

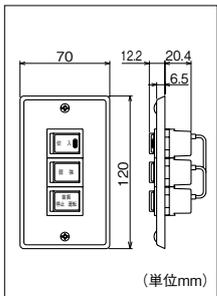


コントロールスイッチ

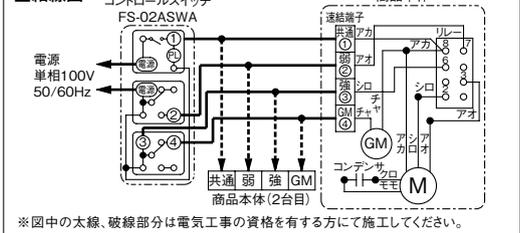


事務所・教室用 FS-02ASWA

- 運転表示ランプ付 ●金属製パネル
 - 定格/15A ●風速は強弱の2ノッチで調節可能
 - 首振りの運転/停止設定可能
 - 吹出角度を任意の位置で選択可能 (風の吹出状況を見ながら首振り停止してください)
 - 複数台運転が可能 (事務所・教室用の場合最大83台)
- ※複数台運転の場合、個別に任意の位置で首振り停止させることはできません。この場合はコントロールスイッチを1台ごとに設けてください。
※取付ボックスはJIS C8340の金属製1個用スイッチボックスをご使用ください。



結線図



ブリーズライングリル



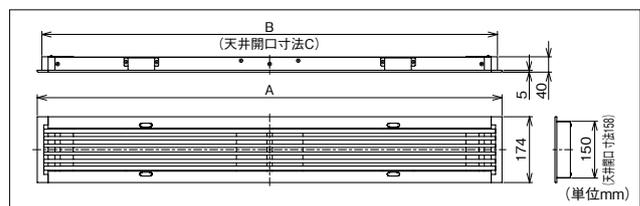
事務所・教室用
AS-GB407B
AS-GB412B

●色調はマンセル0.8GY9.0/0.5 (近似色) です。

☑印は受注生産品 (納期約2か月) です。納期は工場での受注受付から工場出荷までの手配期間を示します。

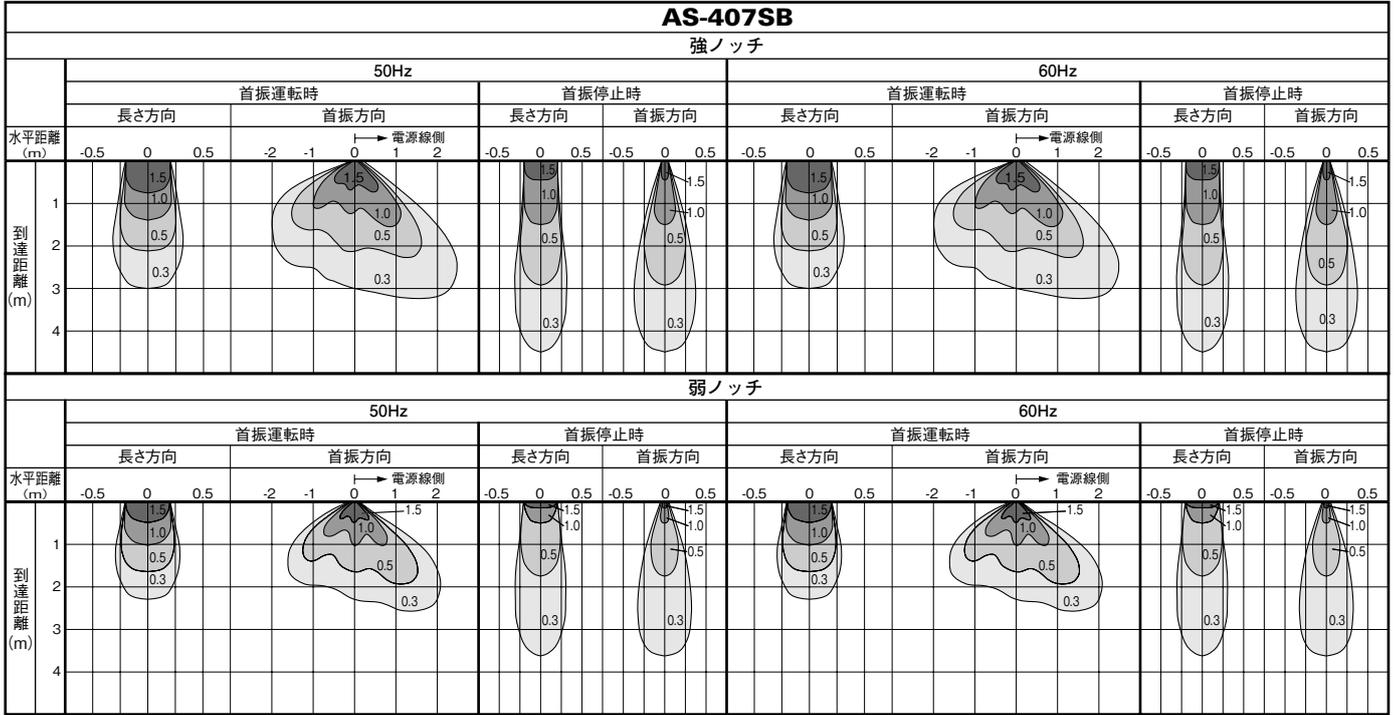
事務所・教室用
AS-GB407B-BK
AS-GB412B-BK

●色調はマンセルN1.0 (近似色) です。

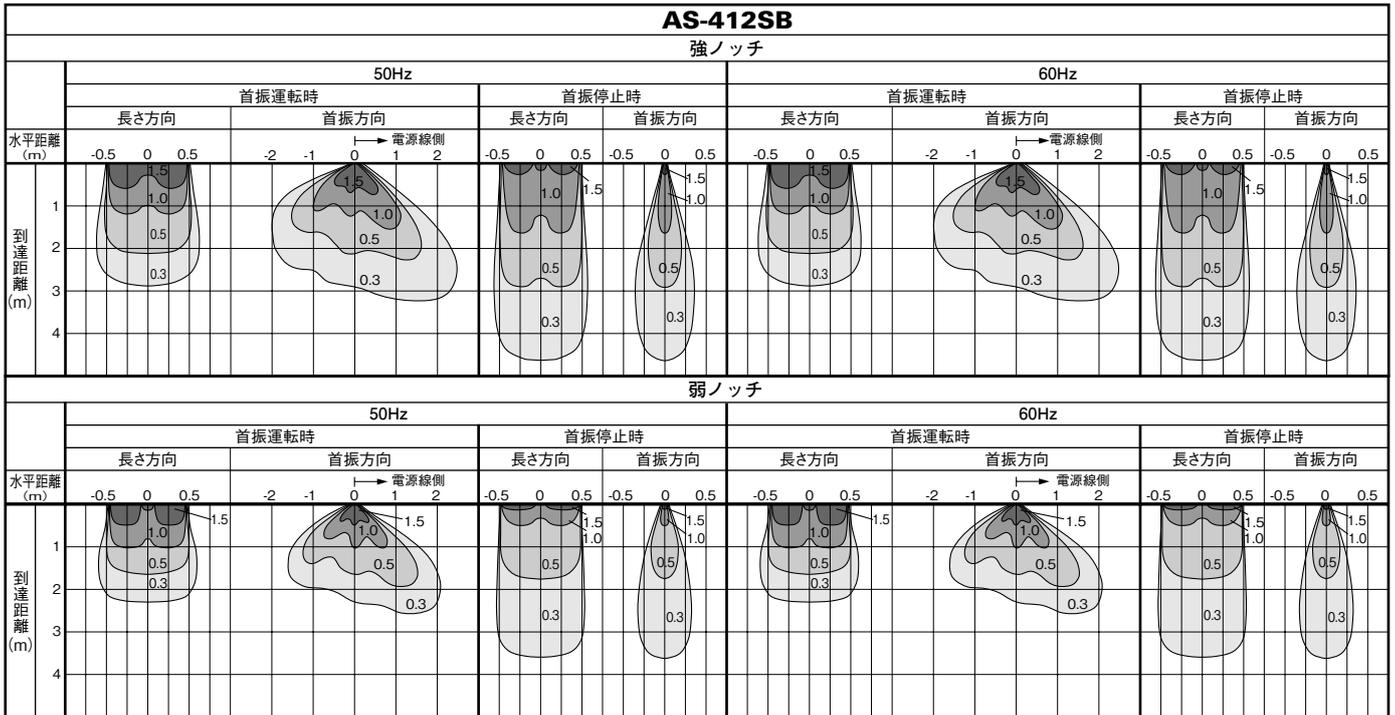


変化寸法表 (単位 mm)

形名	A	B	天井開口寸法 C	質量 (kg)
AS-GB407B, AS-GB407B-BK	782	758	766	2
AS-GB412B, AS-GB412B-BK	1220	1196	1205	3



※特性値はグリル（別売 システム部材）を付けた場合の値です。 ※図中の風速分布は室内温度差、外風、空調機などによる外乱がない自由空間における測定値です。
 ※障壁や梁、柱などの設置条件により、風速分布が異なる場合があります。



※特性値はグリル（別売 システム部材）を付けた場合の値です。 ※図中の風速分布は室内温度差、外風、空調機などによる外乱がない自由空間における測定値です。
 ※障壁や梁、柱などの設置条件により、風速分布が異なる場合があります。

〈2〉 高天井・吹抜用

ホール 倉庫 体育館 事務所 教室 店舗

※写真はグリル装着時



(写真は AS-1515SB)

AS-1508SB

グリルは別売です。(システム部材)
(ブリーズライングリル) **AS-GB1508B**

受 **AS-GB1508B-BK**

AS-1515SB

グリルは別売です。(システム部材)
(ブリーズライングリル) **AS-GB1515B**

受 **AS-GB1515B-BK**

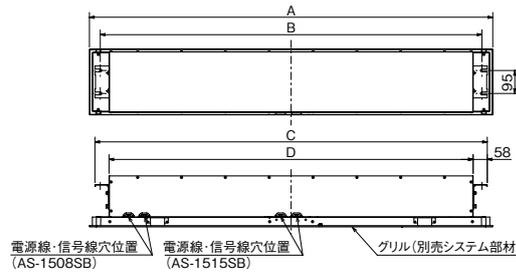
●本体の色調はマンセル N1.0 (近似色) です。

受印は受注生産品 (納期約 2 か月) です。納期は工場での受注受付から工場出荷までの手配期間を示します。

注意

- 使用条件：本体周囲・搬送空気とも温度 0℃～+45℃、常温において相対湿度 90%以下。この範囲を超えますと焼損、変形、回転不良、破損につながるおそれがあります。
- 商品は、保守点検、部品交換、修理が可能な場所に据付けてください。
- 本体単独では運転できません。必ず専用リモコンスイッチ FS-02ASRA (別売) と組合せてご使用ください。

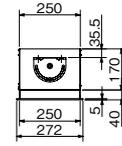
外形図



電源線・信号線穴位置 (AS-1508SB) 電源線・信号線穴位置 (AS-1515SB) グリル(別売システム部材)

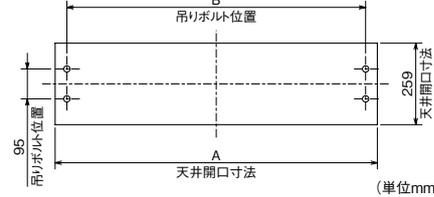
変化寸法表 (単位 mm)

形名	A	B	C	D
AS-1508SB	1031	942	986	870
AS-1515SB	1656	1567	1611	1495



(単位mm)

天井開口寸法図



(単位mm)

天井開口寸法図変化寸法表 (単位 mm)

形名	A	B
AS-1508SB	1016	942
AS-1515SB	1641	1567

特性・仕様一覧

形名	電源	速調	50Hz				起動電流 (A)	60Hz				質量 (kg)
			消費電力 (W)	電流 (A)	風量 (m³/h)	騒音 (dB)		消費電力 (W)	電流 (A)	風量 (m³/h)	騒音 (dB)	
AS-1508SB	100V	強	32	0.33	370	35	0.55	35.5	0.36	420	39.5	11.5
		中	17.5	0.21	270	28.5		18.5	0.24	270	28.5	
		弱	12	0.16	170	17.5		13.5	0.19	175	18.5	
AS-1515SB		強	42.5	0.43	740	38	0.81	50.5	0.51	840	41.5	
		中	26.5	0.34	540	31.5		30	0.39	530	30.5	
		弱	17	0.26	300	18.5		20	0.3	325	20.5	

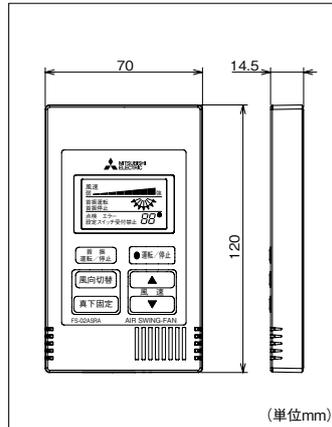
※電気特性値、騒音特性値はグリル(別売 システム部材)を付けた場合の値です。
※風量はグリルを取り付けない状態でのオフィスチャンパー法による静圧 0Pa 時の参考値です。
※騒音は吹出口直下 3m 地点の A スケールの値です。

システム部材

リモコンスイッチ

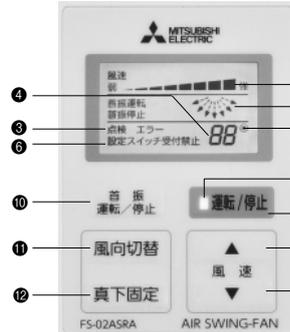


高天井・吹抜用
FS-02ASRA



(単位mm)

- 風速を 3 段階(強・中・弱)に制御可能
- 首振りの運転/停止設定可能
- 吹出角度の選択可能 (7 段階、リモコン表示と連動)
- ワンタッチで風向真下固定が可能
- 外部制御入力により集中管理が可能
- 制御配線の総延長は最大 300m です。
- 15 台までの複数台運転が可能
- 無極性 2 線で電気工事可能
- ※複数台を個別に任意の吹出角度で停止させる場合は、リモコンを 1 台ごとに設けるか、本体制御回路上の首振停止スイッチをご使用ください。

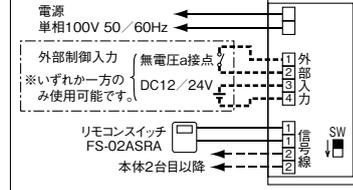


各部の名称と機能

【表示部】

- ① エアースイングファンの風速を表示します。
 - ② エアースイングファンの首振り設定状態を表示します。
※首振停止時は気流の吹出角度を表示します。
 - ③ 異常発生時に点滅します。
 - ④ 異常発生時エラーコードを表示し点滅します。
 - ⑤ リモコン通電時点灯します。
 - ⑥ 外部入力がありスイッチ操作できないときに点灯します。
 - ⑦ エアースイングファンの運転表示ランプです。
- #### 【操作部】
- ⑧ エアースイングファンの運転/停止スイッチです。
 - ⑨ 風速の強弱スイッチです。
 - ⑩ 首振り運転/停止スイッチです。
 - ⑪ 首振停止時の吹出角度切替スイッチです。
 - ⑫ 吹出角度の真下固定スイッチです。
※ワンタッチで風向真下固定となります。

結線図



※図中太線および破線部分は電気工事の資格を有する方が施工してください。
※外部制御入力には本体基板上的機能切替スイッチにより、無電圧 a 接点を b 接点に切替えることが可能です。
※複数台運転をする場合、外部制御入力にはリモコン接続機 1 台にのみ接続してください。
※複数台制御をする場合、リモコンスイッチを接続した本体のみ本体基板上的 SW を矢印の方向へ切替えてください。

ブリーズライングリル



(写真は AS-GB1515B)



(写真は AS-GB1515B-BK)

高天井・吹抜用 AS-GB1508B

AS-GB1515B

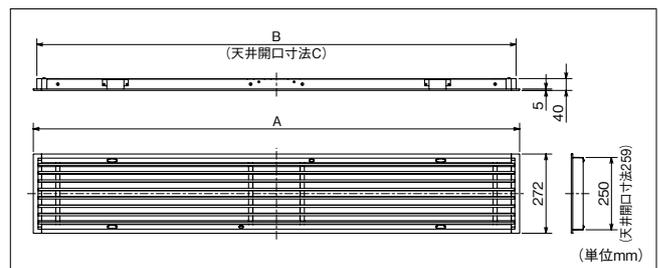
●色調はマンセル 0.8GY9.0/0.5 (近似色) です。

受印は受注生産品 (納期約 2 か月) です。納期は工場での受注受付から工場出荷までの手配期間を示します。

高天井・吹抜用 受 AS-GB1508B-BK

受 AS-GB1515B-BK

●色調はマンセル N1.0 (近似色) です。



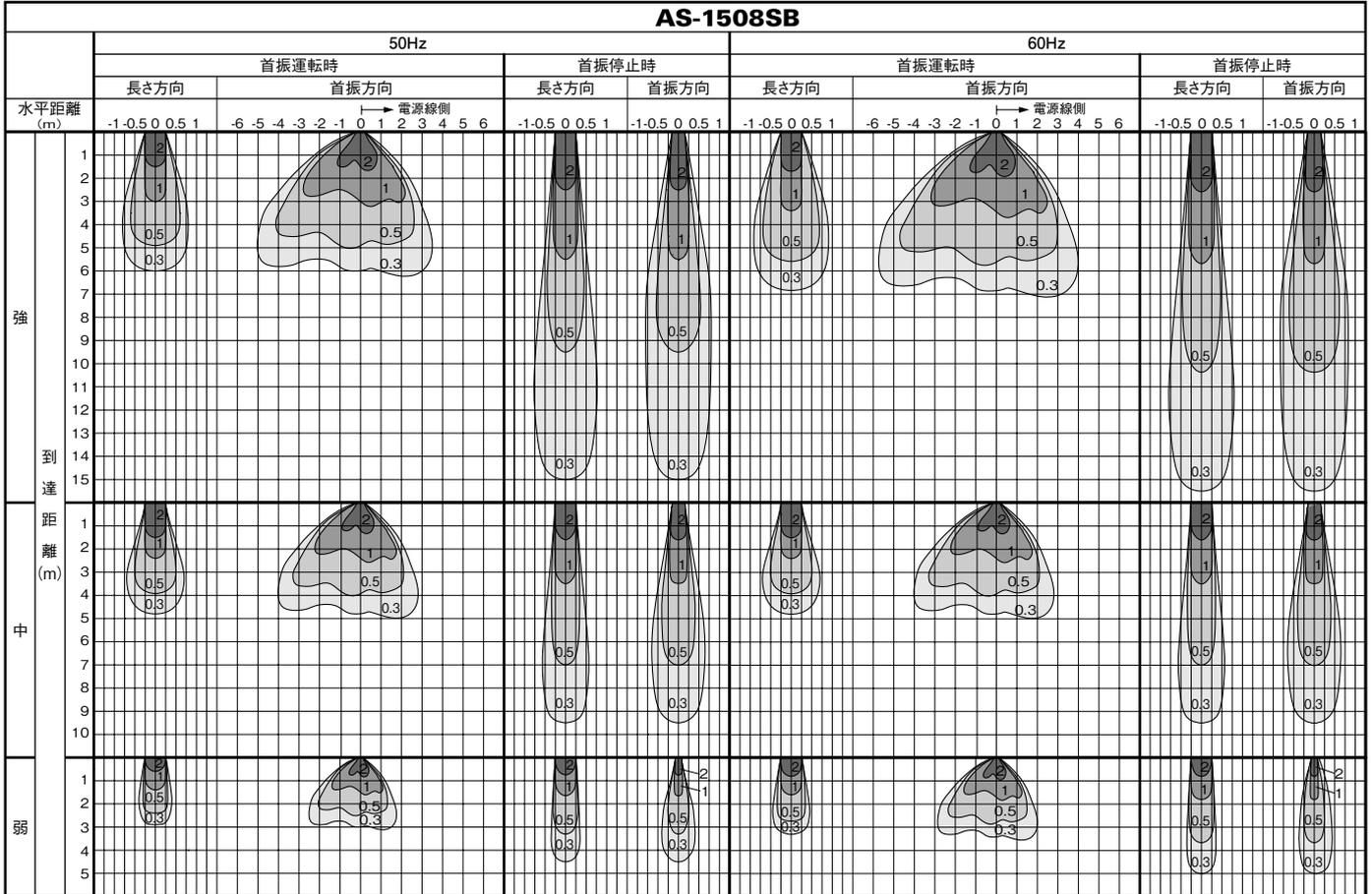
(単位mm)

変化寸法表 (単位 mm)

形名	A	B	天井開口寸法 C	質量 (kg)
AS-GB1508B, AS-GB1508B-BK	1031	1007	1016	3.1
AS-GB1515B, AS-GB1515B-BK	1656	1632	1641	4.7

■風速分布

(単位：m/s)



※特性値はグリル（別売 システム部材）を付けた場合の値です。 ※図中の風速分布は室内温度差、外風、空調機などによる外乱がない自由空間における測定値です。
 ※障壁や梁、柱などの設置条件により、風速分布が異なる場合があります。
 ※首振停止時の吹出角度は、実運転によりリモコンの風向切替で設定してください。（リモコン表示の矢印は風向き方向の目安です。）

(単位：m/s)

