

室内ユニット

天井埋込カセット形 ラウンドフロータイプ

AXFA-NAA 28・36・45・56・71・80・90・112・140・160形

マイルドな360°全周吹き出しで、室内の隅々まで快適空間を演出
「アクティブ・サーキュレーション気流」搭載で、さらにムラなく快適に

- ラウンドフロータイプは、液晶ワイヤードリモコン (ABRC1G5) または液晶ワイヤレスリモコン (BRC7L1F (K) (C) (W)) が必要になります。



抗菌・防カビ
フィルター

清潔 アルミ
フィン

フレアレス
ジョイント

360°全周吹き出しで 室内どこでも快適

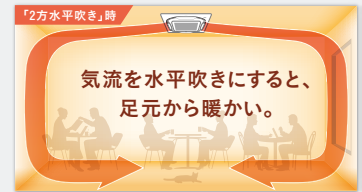
気流が部屋全体に
均等に行き渡り
ます。



運転立上がり時、循環する気流 「アクティブ・サーキュレーション」で温度ムラを抑制

暖房立上がり時に、[2方水平吹き] ▶ [4方下吹き] ▶
[吹出方向切替の2方水平吹き] ▶ [4方下吹き]を繰り
返すことで、部屋全体をすばやくムラなく快適にします。

※ラウンドフロータイプはセンシング機能を搭載しておりません。



設置場所や室内形状に合わせてさまざまな吹き出しパターンが選択可能

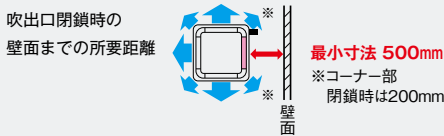
全18パターン

[オートグリーンパネル、オートグリルパネル、デザイナーズパネル共通]



全周吹き出し				
4方吹き出し				
3方吹き出し				
2方吹き出し				

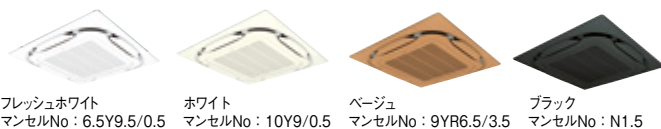
吹出口閉鎖材キットを示します。
■ (直線部) ■ (コーナー部)



※4方吹き出しのコーナー部閉鎖時は、風量が数%低減します。
※吹き出しパターンに応じて[3・4方吹き出し用][2方吹き出し用]の
いずれかの吹出口閉鎖材キット(オプション品)をお選びください。
※デザイナーズパネルは、3方吹き出し、2方吹き出しでは使用できません。
※オートグリーンパネルは2方吹き出しでは使用できません。

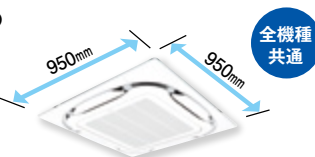
閉鎖材は次の個数で1セットです。
●3・4方吹き出し用:閉鎖材直線部1個+コーナー部4個
●2方吹き出し用:閉鎖材直線部2個+コーナー部2個
吹き出しパターンに応じて必要個数分をお使いください。

天井材に合わせて選べる4色のパネルカラーを用意(オプション品)



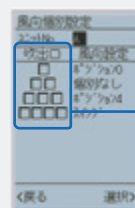
※オートグリル(自動昇降)パネル、オートグリーン(自動清掃)パネルはフレッシュホワイトのみです。
※ホワイト、ベージュ、ブラックはタイキン工業(株)ブランド品となります。

●全機種とも□950mmの
パネル寸法で、容量の
異なる機種の併設でも
デザインが統一。

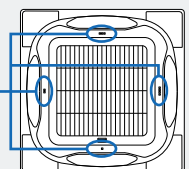


風向独立フラップだから、 室内レイアウトに合わせた設定ができます

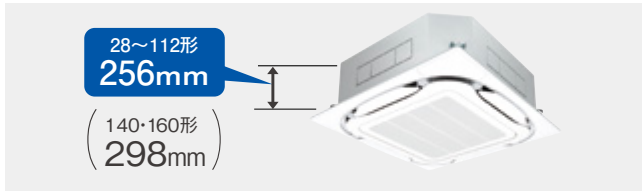
ラウンドフロータイプの場合、4つの吹出口ごとに風向を個別に設定
することができます。(個別なし(風向自動)、吹出角度:ポジション0~4、スイ
ングのうちから設定可能)



化粧パネルの
吹出口付近に
識別マークが
入っています。



業界トップクラスの薄型ボディで
小梁の下にも据付可能



3.5~4.2mの高天井に全周吹出しで設置可能
天井高さとお吹き口使用数の目安

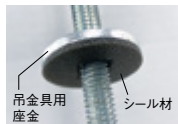
		天井高さ		
		標準	高天井①	高天井②
28 ┆ 90形	全周吹出し	2.7m	3.0m	3.5m
	4方吹出し	3.1m	3.4m	4.0m
	2方・3方吹出し	3.0m	3.3m	3.5m

		天井高さ		
		標準	高天井①	高天井②
112 ┆ 160形	全周吹出し	3.2m	3.6m	4.2m
	4方吹出し	3.4m	3.9m	4.5m
	2方・3方吹出し	3.6m	4.0m	4.2m

※上表は標準パネルの場合の事例です。それ以外のパネルやオプション品の装着時は付属の据付説明書をご参照ください。
※出荷時は標準・全周吹出しに設定しています。高天井①、②についてはリモコンによる初期設定を行います。
※高性能フィルター、UVストリーマ除菌ユニット、オイルガードフィルターユニット使用時は高天井対応できません。

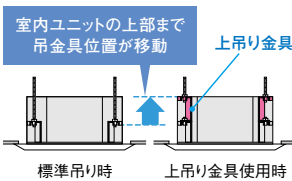
吊り位置の固定が簡単に

吊金具用座金にシール材を追加することで、追加部材不要で座金を固定できるようになり、より作業性がアップしました。



状況に合わせて
上吊りが可能

オプション品の上吊り金具を使用すれば、「建築設備耐震設計・施工指針」に基づいた施工が可能です。



ラウンドフロータイプ オプション品のご紹介

オートクリーン(自動清掃)パネル(オプション品)

毎日1回、フィルターに付着したホコリを自動清掃し、ダストボックス内に回収。省エネと快適・清潔を両立できます。



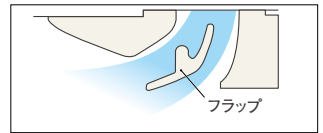
液晶ワイヤードリモコン(ABRC1G5)が必要です。集中制御機器をご利用の場合は、ワイヤードリモコンと併用してください。



パネルにある回収口に掃除機のノズルを入れるだけ(注1)
わずか、十数秒
脚立なしで安全(注2)
(注1)ダストボックスのホコリ回収時には別売の接続管(ダスト回収ノズル)が最低1個必要です。
(注2)天井の高さが3mを超える場合は脚立が必要です。

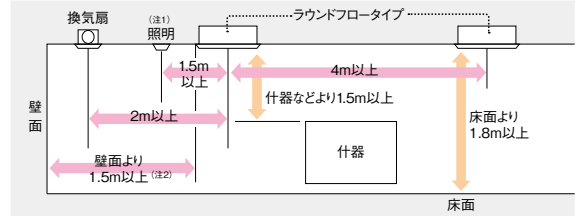
カセットタイプ設置で気になる天井汚れを軽減

新形状のフラップと新吹き出口形状により、天井面に沿いやすい気流を剥離させて、天井汚れを軽減します。



天井汚れ軽減のための設置条件

換気口や照明器具など、気流を乱す要素の近くにすると、本パネルを装着しても天井面が汚れることがありますので、下図を参考に設置してください。風向きポジションは「天井汚れ防止ポジション」に設定してください。



(注1)照明制約は露出形(逆富士タイプなど)が対象であり、埋込形(天井面に出ないタイプ)は制約なし。
(注2)吹き出口両側が壁面と近接している場合は2m以上。

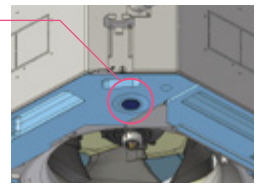
※エアコンの吹き出し気流により天井面が汚れる現象を防止するものであって、自然風化、変色また煙草やもろもろの汚染空気による汚れは含みません。
※また、吹き出し気流は天井面と剥離空間を持たせすので、水平吹き設定であっても下目の風向角となります。冷気ドラフトが気になるような設置環境(天井が低いなど)の場合には事前に了解を得て選定してください。

メンテナンスを省力化できます

●パネルを外さずに、吸込グリルを開けるだけでドレンパン内部の汚れ具合を容易にチェック可能。
※ストリーマ脱臭ユニット、UVストリーマ除菌ユニット取り付け時はドレンプラグを外すことができません。
※オートグリル(自動昇降)パネル取り付け時についてはお問い合わせください。

●口径φ24のドレンソケット

指を挿入してドレンパン内部汚れ点検、デンタル鏡も挿入可能。吸込みグリルを開けばアクセス可能。



●ドレンパンには銀イオン系の抗菌剤を採用。臭いや詰まりの原因となるスライムやカビ・菌の発生を抑制。

オートグリル(自動昇降)パネル(オプション品)

電動昇降式で、グリルやエアフィルター清掃が、脚立なしで行えます。

オートグリル用リモコン(ABRC16A1)が必要です。

液晶ワイヤードリモコン(ABRC1G5)からの操作も可能。

天井高さに合わせて下降長さが8段階に設定可能

天井高さの目安(m)	2.4	2.7	3.0	3.5
下降長さ(m)	1.2	1.6	2.0	2.4
天井高さの目安(m)	3.8	4.2	4.5	5.0(注1)
下降長さ(m)	2.8	3.1	3.5	3.9

(注1)気流到達距離は4.5mまでとなります。同ページの「天井高さとお吹き口使用数の目安」をご参照ください。

天井内が高湿高湿帯圏気 露点温度26℃(約30℃・RH80%)以上で長時間運転する場合は、高湿度対応キットの取り付けを推奨します。



「オートクリーン(自動清掃)パネル」は次のような条件ではご使用いただけません。



- 油煙の発生する場所
- 喫煙する場所
- 特殊スプレーや蒸気が発生する場所

その他、フィルターに付着するホコリが粘質を持つところ(塩害地域などで海水成分を含んだ雰囲気など)/粉塵などの発生するところ(エアフィルターで集塵不可のため)/機械室(清掃中運転停止のため)/細かなホコリが多量に発生するところ(エアフィルターに目詰まりが発生し、フィルター洗浄を頻繁に行う必要があります)などの場所ではご使用いただけません。

特に、ご注意ください場所 左記の条件に該当しないか、必ずご確認ください。


油煙の発生する場所の例※	喫煙する場所の例	特殊スプレーや蒸気が発生する場所の例
飲食店舗/食堂/工場の油煙発生場所/飲食できるカラオケ客室 など	喫煙ルーム/パチンコ店/ゲームセンター/ファッションホテル など	理・美容院/クリーニング店/蒸気が発生するエステ/銭湯などの脱衣場/工場の蒸気発生場所 など

※エアコン設置のご注意

- 油煙がたまり始める雰囲気への機器の設置は避けてください。
- コロナなど火気の近傍への機器の設置は避けてください。
- 焼肉・お好み焼き店や、飲食店の客室や食堂などの調理場と空間的に続いている所へのオートクリーン(自動清掃)パネルの設置は避けてください。

上記以外にもご使用いただけない場合や、定期的なメンテナンスが必要な場合があります。詳細は、お買上げの販売店または当社営業所までお問い合わせください。

専用ユニットを組み込んで、場所をとらずにきれいな空気を室内に



※各ユニットの同時組み込みはできません。

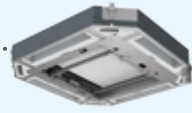
「一体組み込みユニット」3つのメリット

1. 省スペース&省工事
2. 専用リモコンが不要
3. 単独運転もできる(エアコン送風時)

※使用するオプション品や吹出口パターンによって、組み込みできない組み合わせ条件があります。詳細はP.28の「●吹出口パターンによるオプション品組み合わせ適用一覧」をご覧ください。

喫煙対策には必ず排気装置が必要です。

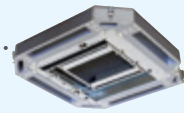
UVストリーマ除菌ユニット



冷暖房しながら、空気清浄+ウィルス抑制
※脱臭機能は装備しておりません。

▶詳しくはP.165

ストリーマ脱臭ユニット



プラズマ放電の一種であるストリーマ放電により、有害物質を酸化分解。脱臭効果を発揮します。
※集塵機能は装備しておりません。

▶詳しくはP.165

エアコン設置後も、現場の状況変化に柔軟に対応(オプション品)

風量調整キット (オプション品)

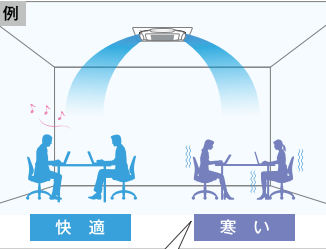
“私のところは風をやさしく”を実現

吹出口を選んで、その吹出口だけ微風にできる「風量調整キット」
従来の吹出口閉鎖材のように吹出口にはめ込んで使用するキットです。1台の室内ユニットで、通常の吹出口と微風の吹出口を作り出すことが可能です。

- 風量調整キットは同時に2箇所の吹出口に取り付け可能です。その際は風量調整キットを2個お買い求めください。
- 2箇所の吹出口取付パターンについてはP.28の吹出口閉鎖材キットの2方吹き出しパターンと同条件になります。

装着前


例




同じ温度・同じ風量なのに、寒く感じてしまう人も…。

装着後

例



風量を微風にできるから、みんな快適に。



風量調整キット
KDBW55A160
吹出口に設置

風向調整キット (オプション品)


届きにくい場所にも風を送る

部屋の形状などで風が届きにくい場合、外付けで風の向きを調整できる「風向調整キット」斜め方向など自由な方向へ風を届けることが可能です。

- 風向調整キットは同時に4箇所の吹出口に取り付け可能です。その際は風向調整キットを4個お買い求めください。

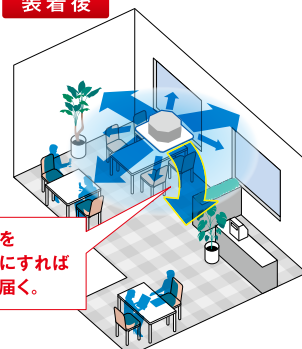
装着前

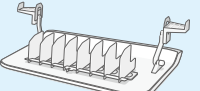
部屋の隅に風が届きにくい。




装着後

風向を斜めにすれば風が届く。





風向調整キット
KPWP55A160



吹出口に設置

■仕様表 (標準パネル採用時)

(50/60Hz)

機種	本体 (パネル)	AXFA28NAA ACP160GAF	AXFA36NAA ACP160GAF	AXFA45NAA ACP160GAF	AXFA56NAA ACP160GAF	AXFA71NAA ACP160GAF	AXFA80NAA ACP160GAF	AXFA90NAA ACP160GAF	AXFA112NAA ACP160GAF	AXFA140NAA ACP160GAF	AXFA160NAA ACP160GAF									
メーカー希望 小売価格	本体 (パネル) 合計	541,000円 95,000円 636,000円	547,000円 95,000円 642,000円	553,000円 95,000円 648,000円	560,000円 95,000円 655,000円	574,000円 95,000円 669,000円	610,000円 95,000円 705,000円	645,000円 95,000円 740,000円	801,000円 95,000円 896,000円	906,000円 95,000円 1,001,000円	1,022,000円 95,000円 1,117,000円									
冷房能力 (注1)	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0									
暖房能力 (注1)	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0									
寒冷地低温暖房 (注1)	kW	3.4	4.2	5.3	6.7	8.5	9.5	10.6	13.2	17.0	19.0									
電気特性 (注1)	電源	AC・V 単相200																		
	消費電力	冷房	0.033/0.033		0.047/0.047		0.052/0.052		0.072/0.072		0.086/0.086		0.128/0.128		0.187/0.187		0.209/0.209		0.217/0.217	
		暖房	0.027/0.027		0.034/0.034		0.038/0.038		0.068/0.068		0.081/0.081		0.110/0.110		0.174/0.174		0.200/0.200		0.207/0.207	
	運転電流	冷房	0.2/0.2		0.3/0.3		0.5/0.5		0.7/0.7		1.1/1.1		1.2/1.2		1.3/1.3					
		暖房	0.2/0.2		0.3/0.3		0.5/0.5		0.6/0.6		0.7/0.7		1.1/1.1		1.2/1.2					
力率	冷房	91.8/91.8		92.2/92.2		92.8/92.8		85.5/85.5		91.3/91.3		94.4/94.4		91.6/91.6		89.9/89.9		89.4/89.4		
	暖房	91.0/91.0		91.3/91.3		88.6/88.6		84.8/84.8		89.8/89.8		83.6/83.6		86.9/86.9		91.2/91.2		91.8/91.8		
エアフィルター	防カビ抗菌樹脂ネット (ロングライフ)																			
運転音 音響パワーレベル 急・強・弱 (注2)	dB	46-45-44		47-46-44		48-47-44		53-49-45		56-51-45		59-55-50		62-57-51		61-57-52		63-58-53		
送風機	形式	ターボファン																		
	風量 急・強・弱	m³/min	12.5-11.5-10		14.5-13-10		15.5-13.5-11		20-16-12.5		24.5-18.5-12.5		24.5-20.5-16		31.5-23.5-16		34.5-27.5-21		35.5-28.5-21	
	機外静圧	Pa	-																	
	電動機定格出力	kW	0.053 × 1					0.106 × 1												
配管関係	駆動方式	直結																		
	冷媒ガス配管	mm	φ12.7 C1220T (フレアレスジョイント接続)					φ15.9 C1220T (フレアレスジョイント接続)												
	冷媒液配管	mm	φ6.4 C1220T (フレアレスジョイント接続)					φ9.5 C1220T (フレアレスジョイント接続)												
	冷媒配管位置	本体側面																		
ドレン配管 (注3)	mm	VP25 (外径φ32, 内径φ25)																		
ドレンポンプ 追加アップ量	mm	標準装備 MAX675																		
外装塗装色 (マンセルNo.) (注4)	本体	亜鉛鋼板																		
	パネル	フレッシュホワイト (6.5Y9.5/0.5)																		
外形寸法 (注4)	本体	246 × 840 × 840								288 × 840 × 840										
	パネル	50 × 950 × 950 (注5)																		
質量 (注4)	本体	19					20		21		22		26							
	パネル	5.5																		

(注1) 冷房・暖房能力および電気特性はJIS B 8627条件によります。
 (注2) 運転音 音響パワーレベルは、JIS B 8627に準拠した値です。
 (注3) ドレン出口径は付属のドレンホース接続口径を示しています。
 (注4) パネルはオプション品 (別売) です。
 (注5) パネル種類により高さが異なります。

■オプション品

※ □ のオプション品は単独では使用できませんので、セットでご購入ください。(左端から記載されていないオプション品が別売の必須オプション品です。)

機種名	オートクリーンパネル以外のパネル採用時				オートクリーンパネル採用時				
	AXFA28NAA AXFA45NAA AXFA71NAA AXFA90NAA	AXFA36NAA AXFA56NAA AXFA80NAA AXFA112NAA	AXFA140NAA AXFA160NAA		AXFA28NAA AXFA45NAA AXFA71NAA AXFA90NAA	AXFA36NAA AXFA56NAA AXFA80NAA AXFA112NAA	AXFA140NAA AXFA160NAA		
パネルグリル関連	オートクリーンパネル(フレッシュホワイト) (注1)(注2)(注3)(注4)	1	—	—	ACP160GAGF	208,000円	—	—	
	接続管(エコオートクリーンパネル用ダスト回収ノズル)	2	—	—	KKHAP55B160	3,200円	—	—	
	L形延長パイプ (注3)	3	—	—	KKHAP55A160	920円	—	—	
	標準パネル (注4)	フレッシュホワイト	4	ACP160GAF	95,000円	—	—	—	
		ホワイト (注5)	⑤	BYCP160GAW	95,000円	—	—	—	
		ベージュ (注5)	⑥	BYCP160GAC	95,000円	—	—	—	
		ブラック (注5)	⑦	BYCP160GAK	95,000円	—	—	—	
	オートグリルパネル(フレッシュホワイト) (注4)(注6)(注7)	8	ACP160GASF	134,000円	—	—	—	—	
	オートグリル用リモコン(ワイヤレス) (注6)	9	ABRC16A1	5,600円	—	—	—	—	
	オールドフィルター専用パネル(フレッシュホワイト) (注4)(注5)(注7)(注8)(注9)(注10)	10	BYCP160GALF	146,000円	—	—	—	—	
オールドフィルターユニット (注7)(注8)(注9)(注10)	⑪	KAAP555C160	102,900円	—	—	—	—		
デザインズパネル(フレッシュホワイト) (注4)(注9)(注10)(注11)	⑫	ACP160GAPF	182,000円	—	—	—	—		
パネルスペース (注12)	フレッシュホワイト	13	KDB55J160F	30,400円	KDB55J160F	30,400円	—	—	
	ホワイト	14	KDB55J160W	30,400円	—	—	—	—	
ワイドパネル(左右分離型) (注12)(注13)	フレッシュホワイト	15	BDBP552H160	24,000円	BDBP552H160	24,000円	—	—	
	ホワイト	16	BDBJ552K160	24,000円	—	—	—	—	
ワイドパネル(一体形) (注12)(注13)	フレッシュホワイト	17	K-KDB55	30,000円	K-KDB55	30,000円	—	—	
吹出口閉鎖材キット (注9)(注10)(注14)	3・4方吹出し用	18	KDBH551C160	7,000円	KDBH551C160	7,000円	—	—	
	2方吹出し用	19	KDBH552C160	9,600円	—	—	—	—	
風量調整キット (注9)(注14)(注15)	20	KDBW55A160	7,000円	KDBW55A160	7,000円	—	—		
風向調整キット (注9)(注10)(注14)(注16)(注17)	21	KPWP55A160	8,500円	KPWP55A160	8,500円	—	—		
補助機能関連	自然蒸発式加湿器 (注9)(注10)(注14) 品番(加湿能力)	22	KNM55D80(0.7L/h)	154,400円	KNM55D160(1.2L/h)	178,100円	KNM55D80(0.7L/h)	154,400円	
	(注17)(注18) 配線改装アダプター	23	KRP1C11A	10,000円	—	—	KRP1C12A	10,000円	
	(注19)(注20) アダプター取付箱	24	KRP1K98A	3,400円	—	—	KRP1L98A	8,500円	
	(注21)(注22) 加湿器用断熱材キット	25	KFS34M160	12,700円	—	—	KFS34M160	12,700円	
	交換用加湿エレメント(組込用) (注22)	26	KNME55D80	25,400円	KNME55D160	28,700円	KNME55D80	25,400円	
	高湿度対応キット (注23)(注24)	27	KDTP55K80C	35,900円	KDTP55K160C	39,100円	KDTP55K80C	35,900円	
	工速ドレンホース (注25)(注26)	配管側断熱ドレン継手用 (注28)	28	KFHDM55A1	11,000円	KFHDM55A1	11,000円	KFHDL55A1	11,500円
		配管側VP管用 (注29)	700mm	29	KFHDL55A1	11,500円	—	—	—
			1000mm	30	KFHV55A1	11,000円	—	—	—
		1000mm	31	KFHL55A1	11,500円	—	—	—	
工速ドレンホース気密治具 (注30)(注31)	32	K-FHSC	2,800円	—	—	K-FHSC	2,800円		
ドレン勾配フリー用配管接続キット (注32)(注33)	33	KKWP55B160	30,000円	—	—	KKWP55B160	30,000円		
耐震振れ止め金具(1台分4本) (注34)	(注35)	34	KKSE55A160	18,000円	—	—	KKSE55A160	18,000円	
	(注36)	35	KKSE55A160H	18,900円	—	—	KKSE55A160H	18,900円	
上吊り金具 (注37)(注38)	③⑥	KKSS5A80	16,900円	KKSS5A160	16,900円	KKSS5A80	16,900円		
更新用吊り金具キット (注39)	28形	37	K-FSD551	20,000円	—	—	K-FSD551	20,000円	
	36~56形	38	K-FSD552	24,000円	—	—	K-FSD552	24,000円	
外付け電子膨張弁キット (注40)	71~140形	④⑦	KEV07GA	93,500円	—	—	—		
	160形	④⑩	KEV15GA	88,200円	—	—	—		
		④⑪	KEV30FA	119,300円	—	—	—		
	④⑫	KEV100FA	124,800円	—	—	—			
ダクト接続関連	新鮮空気取入キット (注41)	直付式	43	KDDP55X160A	6,100円	—	—	—	
		チャンバー式 (注42)(注43)	T管なし	44	KDDP55C160	47,200円	—	—	
	T管あり	45	KDDP55C160K	71,700円	—	—	—		
		品番	46	K-DF20DS	41,400円	K-DF20DS	41,400円	—	
	ブースターファン 100V(50/60Hz) (注18)(注44)	配線改装アダプター	47	KRP1C11A	10,000円	KRP1C12A	10,000円	—	
		アダプター取付箱	48	KRP1K98A	3,400円	KRP1L98A	8,500円	—	
	ブースターファン 単相200V(50/60Hz) (注18)(注44)	品番	49	K-DF20DV	41,400円	K-DF20DV	41,400円	—	
		配線改装アダプター	50	KRP1C11A	10,000円	KRP1C12A	10,000円	—	
	アダプター取付箱	51	KRP1K98A	3,400円	KRP1L98A	8,500円	—		
	分岐ダクトチャンバー (注9)(注14)	52	KDJP55C80	18,500円	KDJP55C160	27,000円	KDJP55C80	18,500円	
分岐ダクト(丸ダクト直付) (注9)(注14)	53	KDJP551C80	9,400円	KDJP551C160	11,100円	KDJP551C80	9,400円		
吹出口関連	ライン標準吹出ユニット (天井取り付け・側面ダクト接続) (注45)	φ150用	54	K-DGS4E(W)(T)(WW)(FF)(K)	30,200円	—	K-DGS4E(W)(T)(WW)(FF)(K)	30,200円	
	φ200用	55	—	K-DGS7E(W)(T)(WW)(FF)(K)	36,600円	—	K-DGS7E(W)(T)(WW)(FF)(K)	36,600円	
	ライン標準吹出ユニット (低形)(天井取り付け・側面ダクト接続) (注45)	φ150用	56	K-DGS4D(W)(T), K-DGS4E(W)(FF)(K)	30,200円	—	K-DGS4D(W)(T), K-DGS4E(W)(FF)(K)	30,200円	
	φ200用	57	—	K-DGS7D(W)(T), K-DGS7E(W)(FF)(K)	36,600円	—	K-DGS7D(W)(T), K-DGS7E(W)(FF)(K)	36,600円	
	ライン標準吹出ユニット (天井取り付け・天面ダクト接続) (注45)	φ150用	58	K-DGT8SD(W)(T), K-DGT8SE(W)(FF)(K)	34,000円	—	K-DGT8SD(W)(T), K-DGT8SE(W)(FF)(K)	34,000円	
	φ200用	59	—	K-DGT8TD(W)(T), K-DGT8TE(W)(FF)(K)	36,600円	—	K-DGT8TD(W)(T), K-DGT8TE(W)(FF)(K)	36,600円	
	ラインスリット吹出ユニット (天井取り付け・側面ダクト接続) (注45)	φ150用	60	K-DLS4E(W)(T)(WW)(FF)	42,800円	—	K-DLS4E(W)(T)(WW)(FF)	42,800円	
	φ200用	61	—	K-DLS7E(W)(T)(WW)(FF)	51,800円	—	K-DLS7E(W)(T)(WW)(FF)	51,800円	
	ラインスリットダブル吹出ユニット (天井取り付け・側面ダクト接続) (注45)	φ150用	62	K-DLDS4E(W)(WW)(FF)	50,800円	—	K-DLDS4E(W)(WW)(FF)	50,800円	
	φ200用	63	—	K-DLDS7E(W)(WW)(FF)	59,700円	—	K-DLDS7E(W)(WW)(FF)	59,700円	
	グリル形HVB吹出ユニット (天井取り付け・側面ダクト接続) (注45)	φ150用	64	K-HVBS4G(W)(F)	31,500円	—	K-HVBS4G(W)(F)	31,500円	
	φ200用	65	—	K-HVBS7G(W)(F)	38,200円	—	K-HVBS7G(W)(F)	38,200円	
	グリル形HVB吹出ユニット(低形)(天井取り付け・側面ダクト接続) (注45)	φ150用	66	K-HVBKS4G(W)(F)	31,500円	—	K-HVBKS4G(W)(F)	31,500円	
	φ200用	67	—	K-HVBKS7G(W)(F)	38,200円	—	K-HVBKS7G(W)(F)	38,200円	
	グリル形HVB吹出ユニット (下り天井・天井取り付け・天面ダクト接続) (注45)	φ150用	68	K-HVBCS4G(W)(F)	31,500円	—	K-HVBCS4G(W)(F)	31,500円	
	φ200用	69	—	K-HVBCS7G(W)(F)	38,200円	—	K-HVBCS7G(W)(F)	38,200円	
	グリル形HVB吹出ユニット (下り天井・天井取り付け・背面ダクト接続) (注45)	φ150用	70	K-HVBDS4G(W)(F)	41,200円	—	K-HVBDS4G(W)(F)	41,200円	
	φ200用	71	—	K-HVBDS7G(W)(F)	50,300円	—	K-HVBDS7G(W)(F)	50,300円	
アネモ無結露丸形吹出ユニット (注45)	φ150用	72	K-DE9C2F(W)(F)	51,000円	—	K-DE9C2F(W)(F)	51,000円		
	φ200用	73	—	K-DE9C4F(W)(F)	56,900円	—	K-DE9C4F(W)(F)	56,900円	
	φ150用	74	K-DE9E2F(W)(F)	56,500円	—	K-DE9E2F(W)(F)	56,500円		
φ200用	75	—	K-DE9E4F(W)(F)	63,500円	—	K-DE9E4F(W)(F)	63,500円		
フレキシブルダクト (注46)(注47)	φ150用	76	0.5m:K-FDS1505(E)(EK) 1,800円 4m:K-FDS154(E)(EK) 10,000円	1m:K-FDS151(E)(EK) 2,800円 5m:K-FDS155(E)(EK) 12,800円	2m:K-FDS152(E)(EK) 5,000円 6m:K-FDS156(E)(EK) 15,000円	3m:K-FDS153(E)(EK) 7,700円 10m:K-FDS1510(E)(EK) 24,500円			
		77	0.5m:K-FDS2005(E)(EK) 2,300円 4m:K-FDS204(E)(EK) 13,000円	1m:K-FDS201(E)(EK) 3,500円 5m:K-FDS205(E)(EK) 16,500円	2m:K-FDS202(E)(EK) 6,500円 6m:K-FDS206(E)(EK) 19,500円	3m:K-FDS203(E)(EK) 10,100円 10m:K-FDS2010(E)(EK) 32,000円			
	φ200用	78	K-FDWPA	32,800円	—	—	K-FDWPA	32,800円	
		79	K-FDWSA	34,300円	—	—	K-FDWSA	34,300円	
断熱材 (注48)	10個入	80	K-FDSKD	5,400円	—	—	K-FDSKD	5,400円	
	ダクトテープ	81	K-FDSKDP	9,400円	—	—	K-FDSKDP	9,400円	
	吊バンド	82	K-FDBPA	1,400円	—	—	K-FDBPA	1,400円	

機種名	オートクリーンパネル以外のパネル採用時				オートクリーンパネル採用時			
	AXFA28NAA AXFA45NAA AXFA71NAA AXFA80NAA AXFA90NAA	AXFA36NAA AXFA56NAA AXFA80NAA AXFA112NAA	AXFA140NAA AXFA160NAA		AXFA28NAA AXFA45NAA AXFA71NAA AXFA80NAA AXFA90NAA	AXFA36NAA AXFA56NAA AXFA80NAA AXFA112NAA	AXFA140NAA AXFA160NAA	
吊バンド用サドルバンド	長さ15m	83	K-FDBSPA	4,800円	K-FDBSPA	4,800円		
分岐チャンバー(2方分岐)	φ200→φ150×2口	84	K-DDV20C15	17,000円	K-DDV20C15	17,000円		
ニップル(丸形)	φ150用 5個入	85	K-FDNP15A	6,600円	K-FDNP15A	6,600円		
	φ200用 5個入	86	K-FDNP20A	7,800円	K-FDNP20A	7,800円		
固定バンド	20個入	87	φ150 : K-FDSR150	21,800円	φ200 : K-FDSR200	25,000円	φ150 : K-FDSR150	21,800円 φ200 : K-FDSR200 25,000円
異径ニップル	φ200→φ150	88	K-FDJE20A1	6,200円	K-FDJE20A1	6,200円		
補助機能関連								
ドレンアップキット(揚程1m)	(注49)(注50)	89	K-KDU303KV	65,900円	K-KDU303KV	65,900円		
ドレンポンプキット(揚程2/2.5m(50/60Hz))	品番	90	K-DU154KV	73,900円	K-DU154KV	73,900円		
(注49)(注50) 接続キット	出口ドレンホース(注51)	91	K-DUP41G(ドレンホース5m)	12,100円	またはK-DUP42G(ドレンホース5m)	29,200円	K-DUP41G(ドレンホース5m)	12,100円 またはK-DUP42G(ドレンホース5m) 29,200円
ドレンポンプキット(揚程5/6m(50/60Hz))	品番	92	K-DU202K	82,100円	K-DU202K	82,100円		
(注50)(注52) 接続キット	出口ドレンホース(注51)	93	K-DUP1G(ドレンホース10m)	13,800円	またはK-DUP2G(ドレンホース30m)	36,400円	K-DUP1G(ドレンホース10m)	13,800円 またはK-DUP2G(ドレンホース30m) 36,400円
	中継ハーネス	94	K-DUP3H	11,000円	K-DUP3H	11,000円		
ドレンポンプキット用接続キット	保護ケーシング	95	K-DUP7G	12,700円	またはK-DUP8H	25,300円	K-DUP7G	12,700円 またはK-DUP8H 25,300円
ドレンポンプ試運転キット		96	K-KDUC1A	17,000円	K-KDUC1A	17,000円		
フレアレスジョイント(注54)(注55)	2分管用(1/4) 5個入	97	28~56形:BPFL2B	13,000円	28~56形:BPFL2B	13,000円		
	3分管用(3/8) 5個入	98	71~160形:BPFL3B	14,000円	71~160形:BPFL3B	14,000円		
	4分管用(1/2) 5個入	99	28~56形:BPFL4B	17,000円	28~56形:BPFL4B	17,000円		
	5分管用(5/8) 5個入	100	71~160形:BPFL5B	20,000円	71~160形:BPFL5B	20,000円		
	マーキングゲージ	101	BFL1A	6,700円	BFL1A	6,700円		
高性能フィルターユニット(注9)(注10)(注56)	JIS比色法65%タイプ	102	KAF556D80	89,400円	KAF556D160	98,700円		
	JIS比色法90%タイプ	103	KAF557D80	90,900円	KAF557D160	100,100円		
高性能フィルター(交換用)(注9)(注10)(注57)	JIS比色法65%タイプ	104	KAF552D80	32,200円	KAF552D160	41,500円		
	JIS比色法90%タイプ	105	KAF553D80	33,700円	KAF553D160	42,900円		
フィルターユニット関連								
フィルターチャンバー	(注57)	106	KDDFP55C160	57,200円				
超ロングライフフィルターユニット(注56)		107	KAF555D160	69,700円				
超ロングライフフィルター(交換用)(注57)		108	KAF550D160	23,000円				
フィルターチャンバー	(注57)	109	KDDFP55C160	57,200円				
ロングライフフィルター(交換用)	標準パネル用	110	KAF5511D160	6,500円				
	オートグリルパネル用	111	KAF5512D160	6,500円				
エアフィルター(交換用)	オートクリーンパネル用	112	—	—			KAF554D160	7,700円
オイルガードフィルター(交換用)(注8)(注9)(注10)	チャンバー取付用	113	KAA552D160	25,300円				
	吸込グリル取付用	114	KAA551D160	11,300円				
チタンアパタイトフィルター(注9)(注10)(注58)(注59)(注60)	標準/デザインパネル用	115	KAF559E160	9,000円				
	オートグリルパネル用	116	KAF5591E160	9,000円				
チタンアパタイトフィルター(交換用)(注9)(注10)(注60)	標準/デザインパネル用	117	KAF5592E160	6,000円				
	オートグリルパネル用	118	KAF5593E160	6,000円				
ストリーマ脱臭ユニット(注9)(注10)		119	BAPWP55D160	269,000円				
ストリーマ放電エレメント(注61)		120	BAPWE55K160	11,100円×2				
UVストリーマ除菌ユニット(注9)(注10)(注62)		121	BAEF55F160	318,000円				
UV LEDユニット+ストリーマユニットセット(注63)		122	BFE103A41	13,400円				
交換用プリーツフィルター(ストリーマ除菌ユニット用)		123	KAFP55A160E	21,600円				
交換用プリーツフィルター(UVストリーマ除菌ユニット用)		124	BAFP55A160	26,700円				
遮断弁ユニット		125	遮断方法はP.160をご参照ください。					
遮断弁ユニット取付板(注64)(注65)(注66)(注67)(注68)		126	KKSS55A1	22,000円			KKSS55A1	22,000円

- (注1) オートクリーンパネル組み込み時は、本体高さ(天井ふところ必要寸法)が80mm大きくなります。また、2方吹き出しは使用できません。
- (注2) オートクリーンパネル取り付け時は、液晶ワイヤードリモコン(ABRC1G5)または省ナビプロアリモコン(ABRC81A1)との併用が必要です。
- (注3) ダストボックスのホコリ回収時は、接続管(オートクリーンパネル用ダスト回収管)が必要となります。なお、製品本体の真下から接続管(オートクリーンパネル用ダスト回収管)が挿入できない場合は、別売のL型延長パイプを採用してください。
- (注4) 天井内が相対湿度80%以上または高温高湿帯菌露点温度26℃(約30℃、RH80%)以上で長時間運転する場合は、高湿度対策キットの取り付けを推奨します。
- (注5) 標準パネル(フレッシュホワイテ)およびオイルガードフィルター専用パネルはダイキン工業機ブランド品となります。
- (注6) オートグリルパネルの吸込グリルの昇降には別売のオートグリル用リモコン(ワイヤレス)が必要です。お求めのときに、併せてご購入ください。また、液晶ワイヤードリモコン(ABRC1G5)からの操作も可能です。
- (注7) オートグリルパネルまたはオイルガードフィルターユニット、オイルガードフィルター専用パネル組み込み時は、本体高さ(天井ふところ必要寸法)が56mm大きくなります。
- (注8) オイルガードフィルターをご採用の場合(初回開機時は、別途オイルガードフィルターユニット(フィルターチャンバー、吸込グリル付)およびオイルガードフィルター専用パネル(吸込グリルなし)が必要です。
- (注9) 風量調整キットと風向調整キット、吹出口閉鎖キット、デザインパネル、UVストリーマ除菌ユニット、ストリーマ脱臭ユニット、自然蒸発式加湿器、高性能除菌ユニット、オイルガードフィルター、分岐ダクト、チタンアパタイトフィルターとの併用はできません。
- (注10) 吹出口閉鎖キットとデザインパネル、UVストリーマ除菌ユニット、ストリーマ脱臭ユニット、自然蒸発式加湿器、高性能フィルターとオイルガードフィルターの併用時は、4方吹き出しのみ可能です。3方吹き出し、2方吹き出しの併用はできません。(冷房時に露が付く原因となります。また、吹出口閉鎖キットと風量調整キット、風向調整キット、チタンアパタイトフィルターの併用はできません。
- (注11) デザイナーパネル組み込み時は、本体高さ(天井ふところ必要寸法)が42mm高くなります。また、3方吹き出し、2方吹き出しは使用できません。
- (注12) パネルスベラーとワイドパネルの併用はできません。また、パネルスベラーは2方向吹き出しでは使用できません。
- (注13) ワイドパネル使用時は、化粧パネルとともに設置して使用してください。
- (注14) 吹出口閉鎖キット、風量調整キット、風向調整キット、自然蒸発式加湿器、分岐ダクト使用時は「サーキュレーション空気流」は使用できません。
- (注15) 風量調整キットは同時に2箇所の吹出口に取り付け可能です。その際は、風量調整キットを2個お買い求めください。
- (注16) 風向調整キット取り付け時は、風向個別設定可能な液晶ワイヤードリモコン(ABRC1G5)、省ナビプロアリモコン(ABRC81A1)および液晶ワイヤードリモコン(BRC7L1タイプ)との併用が、オートクリーンパネル取り付け時は液晶ワイヤードリモコン(ABRC1G5)との併用が必要です。また、風向調整キットは同時に4箇所の吹出口に取り付け可能です。その際は、風向調整キットを4個お買い求めください。
- (注17) 風向調整キットと自然蒸発式加湿器との併用する場合は、加湿器を取り付けた吹出口と異なる吹出口に風向調整キットを取り付けてください。
- (注18) 別売の配線検査アダプターおよびアダプター取付箱が必要です。
- (注19) 給水用の水にシラカ分を含んでいる場合、白い粉が吹き出すことがありますので、水処理業者などに相談のうえ軽微対策をご検討ください。
- (注20) 自然蒸発式加湿器を取り付けた場合、必ず加湿器用断熱材キットを追加で手配のうえ、現地に貼り付けをお願いします。
- (注21) 加湿能力はそれぞれ接続可能最大容量の適用機種との接続時の急風量、条件(室温20℃DB、30%RH、外気湿度7℃DB、6℃WB)の値です。その他の機器接続や風量設定条件および暖房負荷が少ない環境で使用した場合、加湿能力が低下します。また、サーモオフ時およびデフロスト時加湿停止しますので十分ご注意ください。
- (注22) 室内ユニットは冷房専用機としてご使用の場合は、組み込みできません。
- (注23) 天井内が相対湿度80%以上または高温高湿帯菌露点温度26℃(約30℃、RH80%)以上で長時間運転する場合は、高湿度対策キットを使用する場合、現地配管の断熱厚みを増やすことを推奨します。なお、断熱厚みを変更する場合は、室内ユニットに付属の継手断熱材が使用できません。詳細は室内ユニットに付属の取付説明書をご確認ください。
- (注24) チャンバーがあるパネルの場合は、チャンバー部分に追加断熱(グラスウールまたは発泡ポリエチレンで厚み10mm以上)が必要です。
- (注25) 天井内が相対湿度RH80%以上または高温高湿帯菌露点温度26℃(約30℃、RH80%)以上で長時間運転する場合は、現地追加断熱が必要です。
- (注26) 取付説明書に記載の結露曲線を確認し、必要に応じて追加断熱を行ってください。
- (注27) 工速ドレンホースと上り吊り具の併用はできません。
- (注28) 配管側は、断熱ドレン継手(呼び径25)を接続してください。製品の詳細は当社営業所までお問い合わせください。
- (注29) 配管側はVP25管を接続してください。
- (注30) 気密試験を行う際、気密試験システムにあるすべての工速ドレンホースに本商品を取り付ける必要があります。
- (注31) 価格は1個あたりの価格です。ご注文は、販売単位(10個)でお願いします。
- (注32) 設置上の制約については、付属の取付説明書をご参照ください。
- (注33) 集中ドレン配管への接続時、および室内ユニットの下面より下へ排水する場合は、VP25管(現地調達品)が必要に応じて異径ソケット(現地調達品)が必要です。
- (注34) 適用吊ボルトはW3/8となります。W3/8以外の吊ボルトには使用できません。
- (注35) 室内ユニット天井面～天井スラブ間の寸法が250～1000mmの場合にご使用いただけます。800～2000mmの場合はKKSE55A160を2個ご使用いただくことで取り付け可能です。
- (注36) 室内ユニット天井面～天井スラブ間の寸法が850～1350mmの場合にご使用いただけます。
- (注37) 別売の高湿度対応キットとの併用はできません。
- (注38) 工速ドレンホースと上り吊り具(KKSE55A80)の併用はできません。
- (注39) 更新用吊り金具キットを使用する場合、室内ユニット本体高さに加え、130mmの天井ふところ高さが必要です。
- (注40) ホテル客室・寝室・役員室など騒音音が低く、静音を要求される部屋に設置してください。
- (注41) 新鮮空気を処理しない場合の取入風量は、室内ユニットの急風量の10%以下を推奨します。取入風量が多くなると運転音が大きくなり、室内ユニットの吸込グリルに影響をおよぼす場合があります。直付式の場合、新鮮空気の取入量は室内ユニットの急風量の約1%程度になります。十分な取り入れが必要な場合は、チャンバー方式を選定してください。また、一般的に建築物衛生法に対して、本キットの換気量は満足させることは困難です。このような場合、外気処理エアコンなどを併用してください。
- (注42) 風量を確保する場合はファースターファンをご使用ください。
- (注43) 新鮮空気取入キット(チャンバー式)取り付け時は、コーナ吹出口2箇所を閉鎖します。
- (注44) 単体では吊ボルトに接続できないため、吊り施工時は別売の吊バンドおよび吊バンド用サドルバンドが必要となります。
- (注45) 吹出ユニット色記号[W:ホワイト(単色)、W:ホワイト、T:ブラウン、FF:フレッシュホワイテ(単色)、F:フレッシュホワイテ、K:ブラック)、標準パネルと組み合わせる場合は、末尾FFもしくは(F:フレッシュホワイテ)を選定してください。
- (注46) フレキシブルダクト色記号[E:グレー、EK:ブラック]ラックのみ受注生産品となります。
- (注47) 高温多湿の雰囲気や設置して冷風風する場合、もしくは低温吹出空気(10℃)で使用する場合は現地手配の断熱材タイプをご使用ください。
- (注48) フレキシブルダクト接続部の結露防止として、固定バンドの上から貼り付けてご使用ください。
- (注49) 別売の加湿器との併用はできません。
- (注50) 室内ユニット1台ごとにドレンアップキットまたはドレンポンプキットを1台設置してください。複数の室内ユニットを1台のドレンアップキット/ドレンポンプキットに接続すると、ドレン水漏れを起こす場合があります。
- (注51) 出口ドレンホースについては同等品を現地調達しただけではご購入不要です。
- (注52) 必要接続キットは、K-DUP1GまたはK-DUP2G+K-DUP3H+必要に応じてK-DUP7GまたはK-DUP8Hとなります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネスを必ず同時に手配する必要があります。
- (注53) 別売の加湿器との併用はできません。(補助ドレンポンプ(K-DUP23G:19,000円、K-DUP25H:31,700円)を使用する場合は併用できます。)
- (注54) フレアレスジョイントを使用する場合は、マーキングゲージが必要です。
- (注55) フレアレスジョイントは標準付属品です。
- (注56) フィルターチャンバーとのセット品です。
- (注57) 高性能フィルターや超ロングライフフィルター組み込み時は、フィルターチャンバーが必要です。
- (注58) チタンアパタイトフィルターの交換・取り外しを行う場合は、お買い上げの販売店にご依頼いただく必要があります。
- (注59) チタンアパタイトフィルターを取り付けるときは、風量が低下する・室内ユニットからの運転音が大きくなる・暖房運転開始時など冷風が当たる場合があります。
- (注60) チタンアパタイトフィルター取り付け時はリモコンから現地設定が必要です。
- (注61) 価格末尾の〇数字は必要個数です。
- (注62) UVストリーマ除菌ユニット組み込み時、天井への設置はできません。
- (注63) UV LED ユニット(BFE103A4)とストリーマユニット(BFE089A4)のセット品です。
- (注64) 遮断弁ユニットと合わせてご使用願います。
- (注65) 工速ドレンホースを必ずご使用願います。
- (注66) 遮断弁ユニットを取り付ける際には分岐ダクトチャンバー、分岐ダクト(丸ダクト直付)は取り付けできません。
- (注67) 室内ユニットに遮断弁ユニット(BSHG456A,160A)を取り付けるためのキットです。
- (注68) 高湿度対応キット、ドレン勾配フリー用配管接続キットとは併用できません。
- ★オプション品の採用により、機器本体の寸法、質量、運転音などが変わる場合があります。機器の設置状態や組み合わせによっては、採用または併用できないオプション品がありますので、事前にご確認ください。
- ★オプション品を組み込む際、リモコンにて現地設定が必要となる場合があります。
- ★機種名の右の数字に○がついているオプション品は、受注生産品のため、納期がかかる場合があります。納期は当社営業所までお問い合わせください。

●吹出口パターンによるオプション品組み合わせ適用一覧

各オプション品に対する吹出口パターン(全周、4方、3方、2方、分岐ダクト接続)での単独設置可能オプション品(左欄)と併設可能オプション品(○印)を示します。下表にないオプション品の単独設置、併設組み合わせはできません。

		全周吹き・4方吹き時															
単独設置可能オプション品	併設可能オプション品	デザイナーズパネル	オートクリーンパネル	オートグリルパネル	パネルスペーサー(注1)	ワイドパネル	自然蒸発式加湿器(注1)	新鮮空気取入キット(チャンパー式)(注1)(注3)	新鮮空気取入キット(直付式)	高湿度対応キット	ストリーマ脱臭ユニット(注3)	UVストリーマ除菌ユニット(注9)	高性能フィルター(注3)	超ロングライフフィルター(注3)	オイルガードフィルター(注3)	チタンアバタイトフィルター(注8)	液晶ワイヤレスリモコン
		パネル・グリル関連	デザイナーズパネル		×	×	○	○	○	○	▲(注4)	×	×	×	×	×	○(注7)
	オートクリーンパネル	×		×	○	○	○	×	▲(注4)	×	×	×	×	×	×	×	
	オートグリルパネル	×	×		○	○	○	○	▲(注4)	○	○	×	×	×	○(注7)	○	
	パネルスペーサー(注1)	○	○	○		×	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	
	ワイドパネル	○	○	○	×		○	○	▲(注4)	○	○	○	○	○	○	○	
補助機能関連	自然蒸発式加湿器(注1)	○	○	○	○		○	○	×	○	○	○	○	×	×	○	
	新鮮空気取入キット(チャンパー式)(注3)	○	×	○	○	○		×	×	○	×	○	○	○	×	○	
	新鮮空気取入キット(直付式)	○	×	○	○	○	×		○	○	○	○	○	○	×	○	
	高湿度対応キット	▲(注4)	▲(注4)	▲(注4)	×	▲(注4)	×	×		×	×	×	×	×	○	○	
空気清浄関連	ストリーマ脱臭ユニット(注3)	×	×	○	○	○	○	○	×		×	×	×	×	×	○	
	UVストリーマ除菌ユニット(注9)	×	×	○	○	○	×	○	×		×	×	×	×	×	○	
フィルター関連	高性能フィルター(注3)	×	×	×	○	○	○	○	×	×	×		×	×	×	○	
	超ロングライフフィルター(注3)	×	×	×	○	○	○	○	×	×	×	×		×	×	○	
	オイルガードフィルター(注3)	×	×	×	○	○	×	○	×	×	×	×	×		×	○	
	チタンアバタイトフィルター(注8)	○(注7)	×	○(注7)	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×		○	
運転制御関連	液晶ワイヤレスリモコン	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		

3方吹き・2方吹き時および風量調整キット使用時(注5)

単独設置可能オプション品	併設可能オプション品	オートクリーンパネル	オートグリルパネル	パネルスペーサー(注1)	ワイドパネル	自然蒸発式加湿器(注1)	新鮮空気取入キット(チャンパー式)(注1)(注3)	新鮮空気取入キット(直付式)	高湿度対応キット	ストリーマ脱臭ユニット(注3)	UVストリーマ除菌ユニット(注9)	高性能フィルター(注3)	超ロングライフフィルター(注3)	オイルガードフィルター(注3)	チタンアバタイトフィルター(注8)	液晶ワイヤレスリモコン
		パネル・グリル関連	オートクリーンパネル		×	△	△		×	×	▲(注4)				×	
	オートグリルパネル	×		△	○		○	○	▲(注4)				×			○
	パネルスペーサー(注1)		△	△	×		△	△	×				△			△
	ワイドパネル		△	○	×		○	○	▲(注4)				○			○
補助機能関連	新鮮空気取入キット(チャンパー式)(注3)	×	○	△	○		×	×	○				○			○
	新鮮空気取入キット(直付式)	×	○	△	○		×	○	○				○			○
	高湿度対応キット	▲(注4)	▲(注4)	×	▲(注4)		×	○					×			○
フィルター関連	超ロングライフフィルター(注3)	×	×	△	○		○	○	×							○
運転制御関連	液晶ワイヤレスリモコン	×	○	△	○		○	○	○				○			

分岐ダクト接続時

分岐ダクト(チャンパー式)(丸ダクト式)	併設可能オプション品	デザイナーズパネル	オートクリーンパネル	オートグリルパネル	パネルスペーサー(注1)	ワイドパネル	自然蒸発式加湿器(注1)	新鮮空気取入キット(チャンパー式)(注1)(注3)	新鮮空気取入キット(直付式)	高湿度対応キット	ストリーマ脱臭ユニット(注3)	UVストリーマ除菌ユニット(注9)	高性能フィルター(注3)	超ロングライフフィルター(注3)	オイルガードフィルター(注3)	チタンアバタイトフィルター(注8)	液晶ワイヤレスリモコン	マルチ冷媒制御ユニット取付板	DIII-DIV交換アダプターキット(機外取付用)
		1方分枝 本体3方吹き		○	○	○	○	○	×	○	○(注2)	×	○	×	×	○	○	×	○
2方分枝 本体2方吹き		×	×	○	×	○	×	○	○(注2)	×	×	×	×	○	×	×	○	○(注10)	○(注10)
1方分枝 本体2方吹き	(注1)	×	×	○	×	○	×	○	○(注2)	×	×	×	×	○	×	×	○	○(注10)	○(注10)

(注1) 天井内の野縁構造により、自然蒸発式加湿器、新鮮空気取入キット、分岐ダクトが併設できない場合もありますので、施工前に必ず併設の可・不可をご確認願います。
特にパネルスペーサーと併設する場合は、取付位置が下がりますのでご注意ください。また、加湿器、新鮮空気取入キット、分岐ダクト使用時は「サーキュレーション気流」は使用できません。
(注2) 新鮮空気取入キット(直付式)取り付け時は、その取付面への分岐ダクトの取り付けはできません。
(注3) チャンパー方式のオプション品を2種類重ねて使用する場合は新鮮空気取入キットは必ず上側に付けてください。
(注4) 室内ユニット本体には使用可能ですが、本キット貼り付け部以外にチャンパーがあるパネルの場合は、チャンパー部分への追加断熱(グラスウールまたは発泡ポリエチレンで厚み10mm以上)が必要です。(▲印)

(注5) 3方吹き・2方吹き時および風量調整キット使用時は「サーキュレーション気流」は使用できません。
(注6) オートクリーンパネルおよびパネルスペーサーは2方吹き出しでは使用できません。(△印)
(注7) KAF559E160についてはオートグリルパネルと併設できません。KAF559E160については標準パネル、デザイナーズパネルと併設できません。
(注8) チタンアバタイトフィルター使用時は4方吹きは使用できません。
(注9) UVストリーマ除菌ユニットとオートクリーンパネル、液晶ワイヤレスリモコンの同時組み込みはできません。
(注10) 分岐ダクト取り付け時は、その取り付け面への取り付けはできません。

■外形図

●標準パネル

28~56形

(注1) オプション品組み込みの場合は、オプション品取付外形図を参照ください。

- 新鮮空気取入口キット・・・点検口 要
- 自然換気式加湿器・・・点検口 要
- 空気清浄ユニット・・・点検口 不要
- 高性能フィルタユニット・・・点検口 不要
- 分岐ダクトチャージ・・・点検口 不要

(注2) 低温ワイヤレスリモコンをご利用の場合は、この部分が受信部となります。詳しくは、低温ワイヤレスリモコン外形図をご覧ください。

(注3) 天井開口寸法は最大910mmまで設置可能ですが、パネルの重なり代確保のため天井と天井材との寸法は35mm以下にしてください。

※ 機械送風の付付位置
カセット本体用送風板：吸込グリル内側換気品詰めた表面
吸込グリル用送風板：コーナー部化組み込み内表面

※ 天井内湿度差が約(30℃、RH40%)以上の高温高湿度環境で長時間運転されますと、室内ユニットまたは室外ユニット近隣の天井材が結露する場合があります。高温高湿度環境で長時間運転を行う場合はオプション品の高温差対応キットまたは断熱材(厚さ10mm以上のグラスウールまたはポリウレタンフォーム等)を使用して、室内ユニットの断熱を強化してください。

※ 室内ユニットの下には、ぬれて回る物はないでください。
湿度が約40%以上の場合やドレン出口が詰まっている、またエアフィルターが汚れている場合には、濡れ落ちることがあります。
※ 換気口や排気口など、気流を乱す機器が近くにあると、天井が汚れることがありますので、下面に設置してください。
※ 付属の排水用断熱材は、現地配管の断熱厚が10mm以下です。現地配管の断熱厚が10mmより大きい場合は付属の排水用断熱材の代わりに、現地配管に合わせた断熱材(現場手配)とクランプ(現場手配)を使用し、同等の方法で必ず断熱してください。
※ 断熱しないことと断熱による水漏れの原因になることがあります。
※ 断熱材の断熱は、最新の技術ガイドブックを参照し、適切に処理してください。
(断熱不足により結露が発生し、水漏れの原因になる場合があります。)
※ 室内の気流状態(換気量・サーキュレーター・扇からの吹き抜け等)と外気導入による天井裏の湿度・気流状態によって、コーナー部開口付近の天井に結露が発生する場合があります。
その場合はコーナー部開口部を断熱キット(オプション品)にて断熱してください。

別売化組パネル(注4)	ACPI80GAF	フレッシュホワイト	6.5Y 9.5/0.5
	BYCPI80GAW	ホワイト	10Y 9.0/0.5
	BYCPI80GAK	ブラック	N1.5
	BYCPI80GAC	ベージュ	9YR 6.5/3.5

(注4) 別売化組パネルは外装色の異なる4タイプがあります。ご指定により、上記4タイプのうちのいずれかになります。

・置付所要スペース

a印：取出口を閉鎖する場合は所要スペース500mm以上
合わせてコーナー部(閉鎖する取出口の左右両方のコーナー部) 閉鎖時は200mm以上
取出口開口部が壁面と近接している場合、200mm以上を推奨

部品名	記号	寸法
12 付属排水用断熱材(液管用)	L	190mm
11 付属排水用断熱材(ガス管用)	L	190mm
10 付属ドレンホース接続口	VP20 (外径φ26)	
9 付属ドレンホース		
8 コーナー部化組ふた		
7 吸込グリル		
6 取出口		
5 連絡配線・リモコン配線接続口		
4 電源・ユニット間配線接続口		
3 現地ドレン配管接続口	VP2.5 (外径φ32)	
2 ガス側配管接続口	φ12.7接続	
1 液側配管接続口	φ9.5接続	

●標準パネル

71~112形

(注1) オプション品組み込みの場合は、オプション品取付外形図を参照ください。

- 新鮮空気取入口キット・・・点検口 要
- 自然換気式加湿器・・・点検口 要
- 空気清浄ユニット・・・点検口 不要
- 高性能フィルタユニット・・・点検口 不要
- 分岐ダクトチャージ・・・点検口 不要

(注2) 低温ワイヤレスリモコンをご利用の場合は、この部分が受信部となります。詳しくは、低温ワイヤレスリモコン外形図をご覧ください。

(注3) 天井開口寸法は最大910mmまで設置可能ですが、パネルの重なり代確保のため天井と天井材との寸法は35mm以下にしてください。

※ 機械送風の付付位置
カセット本体用送風板：吸込グリル内側換気品詰めた表面
吸込グリル用送風板：コーナー部化組み込み内表面

※ 天井内湿度差が約(30℃、RH40%)以上の高温高湿度環境で長時間運転されますと、室内ユニットまたは室外ユニット近隣の天井材が結露する場合があります。高温高湿度環境で長時間運転を行う場合はオプション品の高温差対応キットまたは断熱材(厚さ10mm以上のグラスウールまたはポリウレタンフォーム等)を使用して、室内ユニットの断熱を強化してください。

※ 室内ユニットの下には、ぬれて回る物はないでください。
湿度が約40%以上の場合やドレン出口が詰まっている、またエアフィルターが汚れている場合には、濡れ落ちることがあります。
※ 換気口や排気口など、気流を乱す機器が近くにあると、天井が汚れることがありますので、下面に設置してください。
※ 付属の排水用断熱材は、現地配管の断熱厚が10mm以下です。現地配管の断熱厚が10mmより大きい場合は付属の排水用断熱材の代わりに、現地配管に合わせた断熱材(現場手配)とクランプ(現場手配)を使用し、同等の方法で必ず断熱してください。
※ 断熱しないことと断熱による水漏れの原因になることがあります。
※ 断熱材の断熱は、最新の技術ガイドブックを参照し、適切に処理してください。
(断熱不足により結露が発生し、水漏れの原因になる場合があります。)
※ 室内の気流状態(換気量・サーキュレーター・扇からの吹き抜け等)と外気導入による天井裏の湿度・気流状態によって、コーナー部開口付近の天井に結露が発生する場合があります。
その場合はコーナー部開口部を断熱キット(オプション品)にて断熱してください。

別売化組パネル(注4)	ACPI80GAF	フレッシュホワイト	6.5Y 9.5/0.5
	BYCPI80GAW	ホワイト	10Y 9.0/0.5
	BYCPI80GAK	ブラック	N1.5
	BYCPI80GAC	ベージュ	9YR 6.5/3.5

(注4) 別売化組パネルは外装色の異なる4タイプがあります。ご指定により、上記4タイプのうちのいずれかになります。

・置付所要スペース

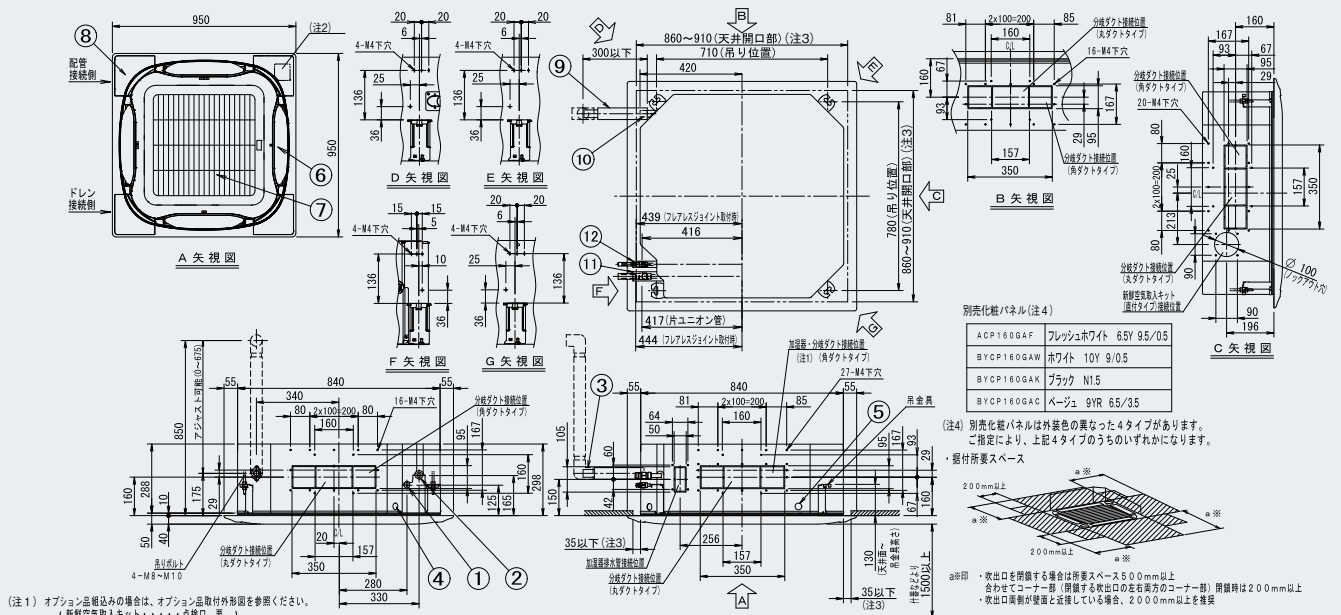
a印：取出口を閉鎖する場合は所要スペース500mm以上
合わせてコーナー部(閉鎖する取出口の左右両方のコーナー部) 閉鎖時は200mm以上
取出口開口部が壁面と近接している場合、200mm以上を推奨

部品名	記号	寸法
12 付属排水用断熱材(液管用)	L	190mm
11 付属排水用断熱材(ガス管用)	L	190mm
10 付属ドレンホース接続口	VP20 (外径φ26)	
9 付属ドレンホース		
8 コーナー部化組ふた		
7 吸込グリル		
6 取出口		
5 連絡配線・リモコン配線接続口		
4 電源・ユニット間配線接続口		
3 現地ドレン配管接続口	VP2.5 (外径φ32)	
2 ガス側配管接続口	φ15.9接続	
1 液側配管接続口	φ9.5接続	

■外形図

●標準パネル

140・160形



(注1) オプション品種込みの場合は、オプション品取付外形図を参照してください。
 (注2) 液晶ディスプレイを装着する場合は、その部分取付図を参照してください。
 (注3) 天井開口寸法は最大φ10mmまで設置可能ですが、パネルの重なり代確保のため天井と天井材との寸法は35mm以下にしてください。

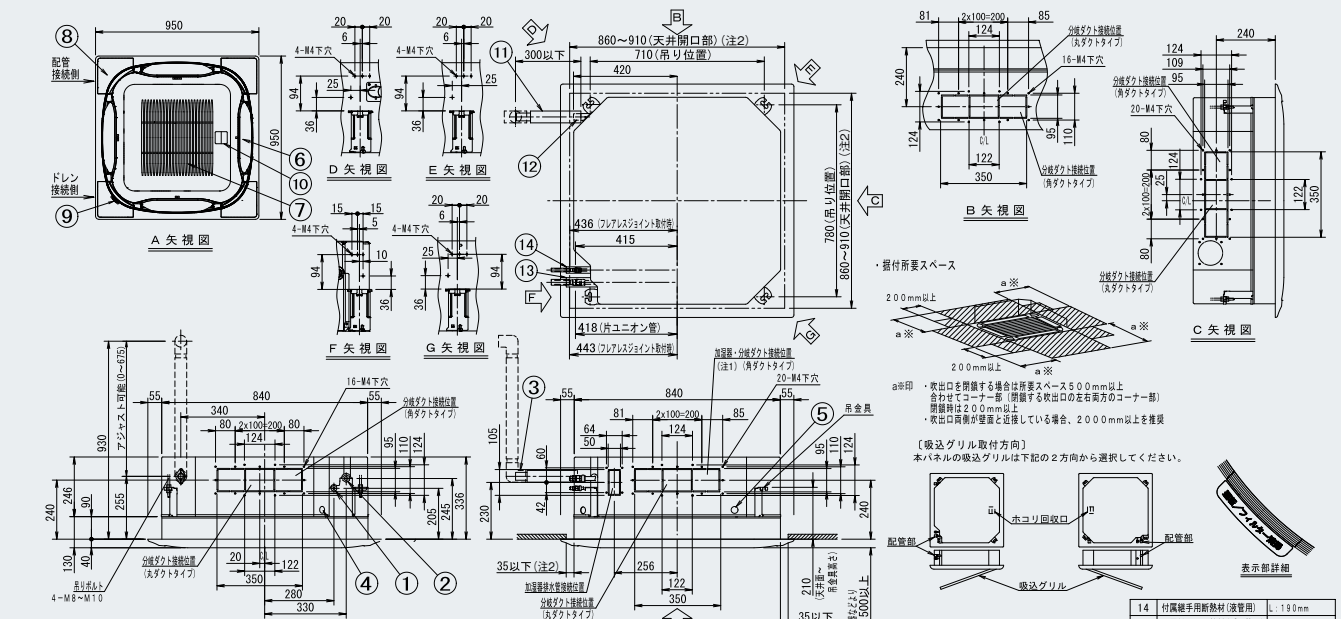
※ 室内ユニットの下には、ぬれて回る物はないこと。
 ※ 湿度が90%以上の場合は、露が落ちることがあります。
 ※ 換気口や照明器具など、気流を乱す機器が近くにあって、天井面が汚れることがありますので、下面に設置してください。
 ※ 付属の取手用断熱材は、現地配管の断熱厚が10mm以下です。現地配管の断熱厚が10mmより大きい場合は付属の取手用断熱材の代わりに、現場製作に合わせた断熱材(泡手配)とカンクボ(泡手配)を使用し、両側の厚さを必ず確認してください。
 ※ 断熱材不足により結露が発生し、水滴の原因になる場合があります。
 ※ 室内の気流状態(換気扇・サーキュレーター・扉の吹き抜け等)と外気導入等による天井面の温度・湿度状態によって、コーナー部吹き出し付近の天井材が結露する場合があります。
 ※ その場合はコーナー部吹き出し部を断熱材(オプション品)にて覆ってください。

対象機種	AXFA~NAA	P28~56	P71~90	P112~160
有効	a	1500~4000	1500~5000	1500~7000
無効	a	4000以上	5000以上	7000以上
無効	b	4000以上		

12	付属取手用断熱材(液管用)	L:190mm
11	付属取手用断熱材(ガス管用)	L:190mm
10	付属ドレンホース接続口	VP20(外径φ26)
9	付属ドレンホース	
8	コーナー部化粧ふた	
7	吸込グリル	
6	吹出グリル	
5	連続配線・リモコン配線接続口	
4	電源・ユニット間配線接続口	
3	現地ドレン配管接続口	VP25(外径φ32)
2	ガス側配管接続口	φ12.7接続
1	液側配管接続口	φ6.4接続

●オートクリーンパネル

28~56形



(注1) オプション品種込みの場合は、オプション品取付外形図を参照してください。
 (注2) 天井開口寸法は最大φ10mmまで設置可能ですが、パネルの重なり代確保のため天井と天井材との寸法は35mm以下にしてください。

※ 換気口や照明器具など、気流を乱す機器が近くにあって、天井面が汚れることがありますので、下面に設置してください。(単位:mm)
 ※ 付属の取手用断熱材は、現地配管の断熱厚が10mm以下です。現地配管の断熱厚が10mmより大きい場合は付属の取手用断熱材の代わりに、現場製作に合わせた断熱材(泡手配)とカンクボ(泡手配)を使用し、両側の厚さを必ず確認してください。
 ※ 断熱材不足により結露が発生し、水滴の原因になる場合があります。
 ※ 室内の気流状態(換気扇・サーキュレーター・扉の吹き抜け等)と外気導入等による天井面の温度・湿度状態によって、コーナー部吹き出し付近の天井材が結露する場合があります。
 ※ その場合はコーナー部吹き出し部を断熱材(オプション品)にて覆ってください。

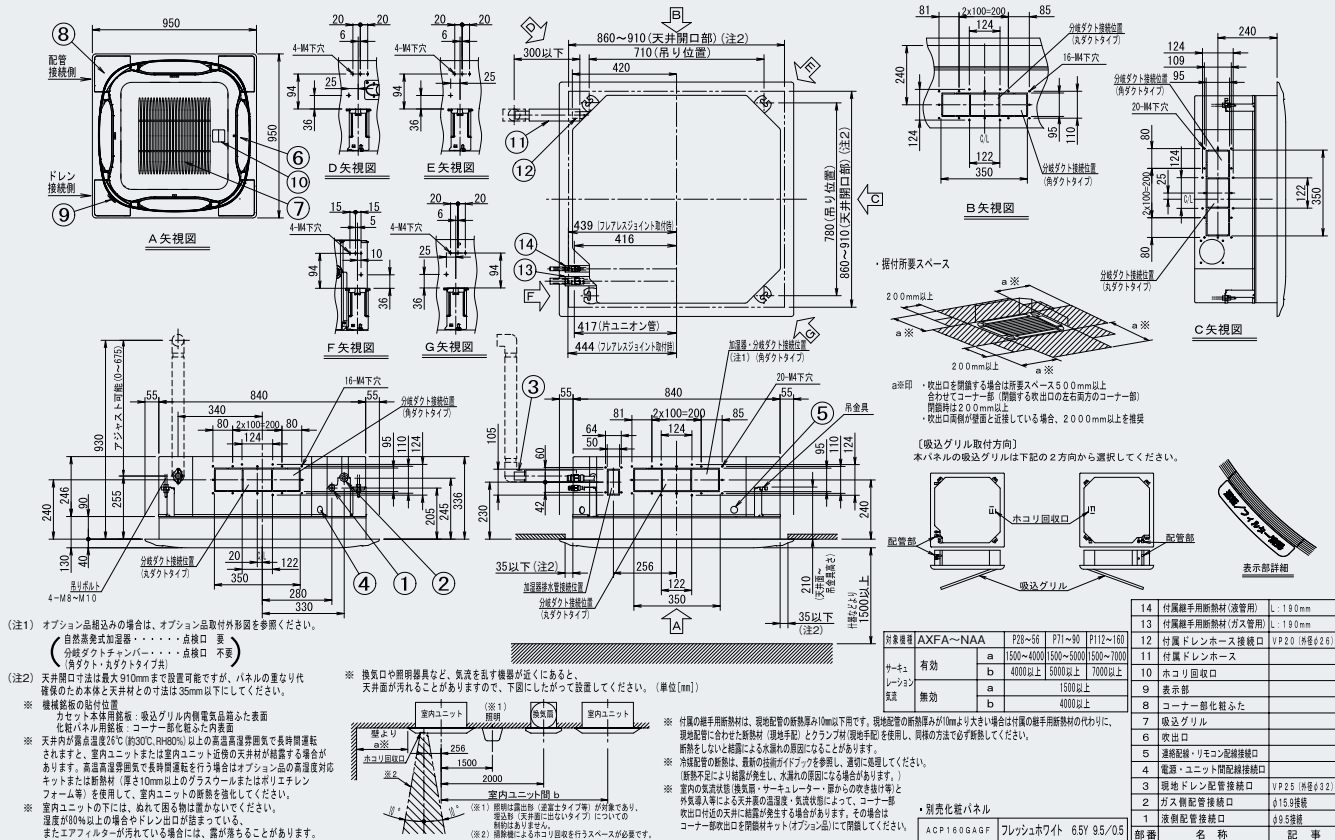
対象機種	AXFA~NAA	P28~56	P71~90	P112~160
有効	a	1500~4000	1500~3000	1500~7000
無効	a	4000以上	1500以上	7000以上
無効	b	4000以上		

14	付属取手用断熱材(液管用)	L:190mm
13	付属取手用断熱材(ガス管用)	L:190mm
12	付属ドレンホース接続口	VP20(外径φ26)
11	付属ドレンホース	
10	ホコリ回収口	
9	表示部	
8	コーナー部化粧ふた	
7	吸込グリル	
6	吹出グリル	
5	連続配線・リモコン配線接続口	
4	電源・ユニット間配線接続口	
3	現地ドレン配管接続口	VP25(外径φ32)
2	ガス側配管接続口	φ12.7接続
1	液側配管接続口	φ6.4接続

外形図

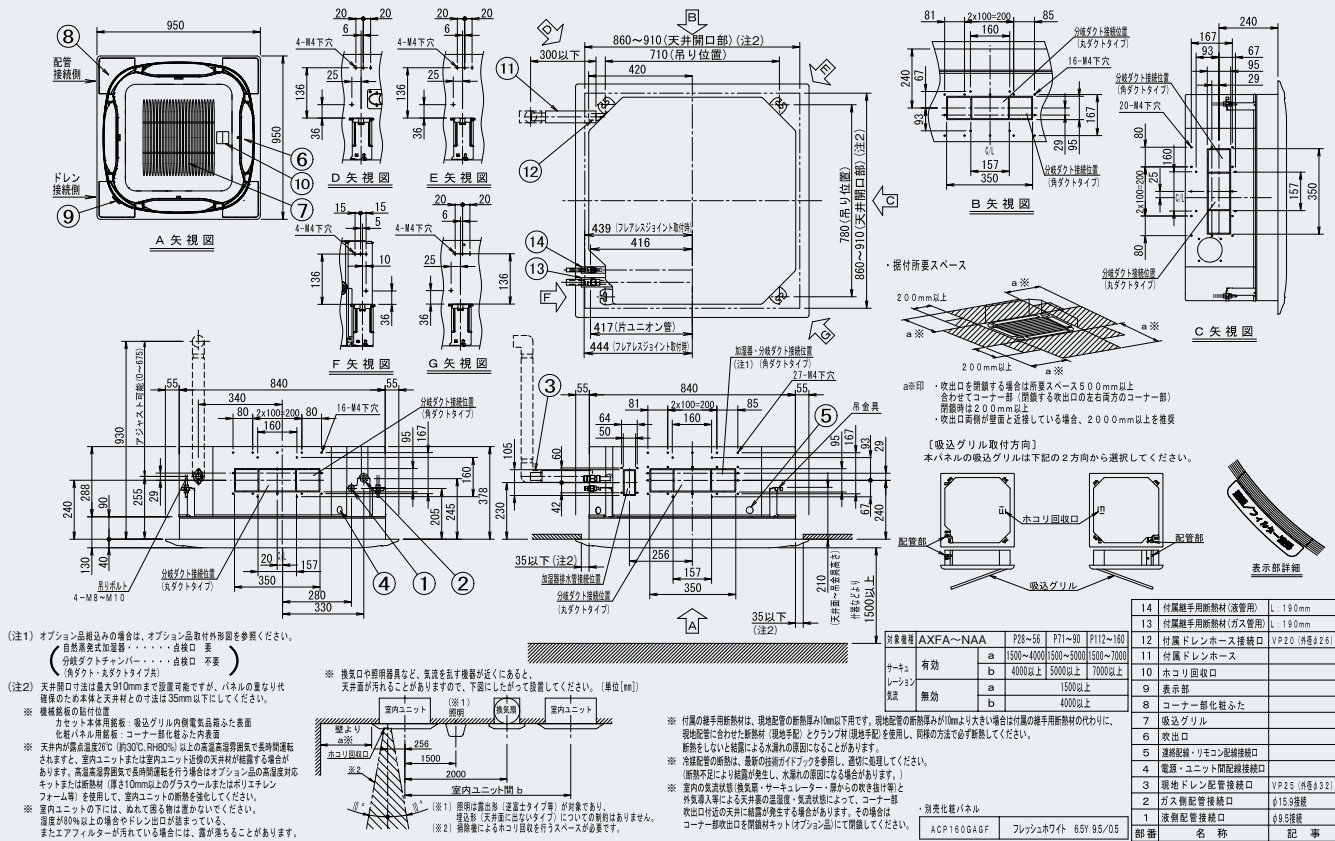
オートクリーンパネル

71~112形



オートクリーンパネル

140・160形



室内ユニット

天井埋込カセット形 S-ラウンドフロータイプ

AXFA-AA 28・36・45・56・71・80・90・112・140・160形

水平吹き出しで心地よさを部屋全体に広げる、新しい気流
新発想「アクティブ・サーキュレーション気流」搭載

●S-ラウンドフロータイプは、液晶ワイヤードリモコン (ABRC1G5)
または液晶ワイヤレスリモコン (BRC7L1AF (K)) が必要となります。



抗菌・防カビ
フィルター

清潔 アルミ
フィン

フレアレス
ジョイント

除湿冷房 **NEW**

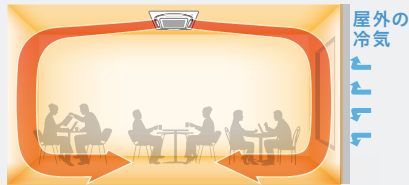
「湿度センサー」が内蔵の室内ユニットは、部屋の不快指数を算出し、湿度を優先して制御できるため、蒸し暑さを感じにくい快適空間に調整します。

制約事項:全数冷房運転時/個別に除湿冷房を実施したい室内ユニットについては除湿センサー有効とする場合はリモコンで除湿冷房に設定し、リモコンのエコモードをONにする必要があります。室外ユニットの現地設定が必要です。

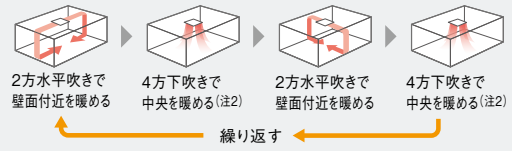
運転立ち上がり時、循環する気流「アクティブ・サーキュレーション」で温度ムラを抑制

暖房時

「2方水平吹き」時



立ち上がり時の
気流制御
(暖房運転) (注1)

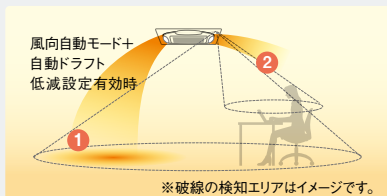


(注1)冷房時も行います。(注2)冷房時は4方向スイング

センシング機能搭載で一歩進んだ快適&省エネ性能

暖房時

不快な風あたり(注3)を軽減しながら、足元暖房で快適。



(注3)風あたり(ドラフト)は天井高さや能力(風量)によって変わります。

- 1 床温度センサーが床面温度を検知して、足元まで暖める。
- 2 人検知センサーが人のいる場所を検知して、風あたり(ドラフト)(注3)を軽減。

冷房時

床面温度を検知して冷やしすぎを軽減。



※気流のイラストはイメージです。設置条件や部屋の広さ、壁面までの距離によって効果は異なります。

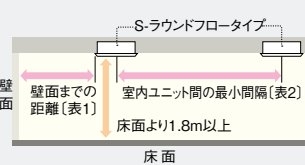
- 1 床温度センサーが天井付近よりも温度が低い床面温度を検知。
- 2 床面の温度を検知して、人付近の温度を自動で計算。さらに、人検知センサーが人のいる場所を検知して、風あたり(ドラフト)(注3)を軽減。

アクティブ・サーキュレーション気流使用時のご注意

使用時の注意点

- 設置条件や部屋の広さ、室内ユニットと壁面までの距離により効果が異なります。
- デザイナーズパネル採用時は気流の動作が異なります。(「3方水平吹き→4方下吹き(スイング)→2方水平吹き→4方下吹き(スイング)」を繰り返します)
- サーキュレーション気流は液晶ワイヤードリモコン(ABRC1G5)との接続時に機能します。なお、以下の場合は使用できません。
 - ・風量調整キット、風向調整キット、吹出口閉鎖キット採用時。
 - ・風向個別設定時。
 - ・ラウンドフロータイプ、S-ラウンドフロータイプ以外とのグループ接続時。

設置時の条件



[表1]室内ユニットから壁面までの距離

室内ユニット容量	28~56形	71~80形	90~160形
最大距離	4m以内	5m以内	7m以内

[表2]室内ユニット間の最小間隔

室内ユニット容量	28~56形	71~80形	90~160形
最小間隔	4m以上	5m以上	7m以上

不在時のムダな空調コストを自動で抑制

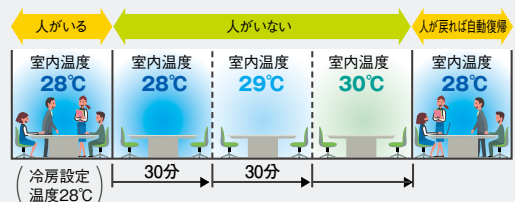
不在時省エネ運転モード

人検知センサーの働きで、人がいない状態が一定時間続いた場合、自動的に能力をセーブして省エネ運転を行います。人が戻れば自動で急速復帰するので快適性を損ないません。

不在時停止モード

人がいない状態が一定時間続いた場合、自動で運転を停止します。

※グループ制御時は、不在時省エネ運転モード、不在時停止モードはご使用になれません。
※不在時停止モードは、一旦不在を検知して停止になると自動では再び運転は行いません。



化粧パネルはフレッシュホワイトとブラックの2色(オプション品)

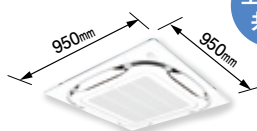
全機種
共通



フレッシュホワイト
マンセルNo: 6.5Y9.5/0.5



ブラック
マンセルNo: N1.5



全機種とも□950mmの
パネル寸法で、容量の異なる機種
の併設でもデザインが統一。

※エコオートグリル(自動昇降)パネル、エコオートグリーン(自動清掃)パネルはフレッシュホワイトのみです。
※ブラックはダイキン工業(株)ブランド品となります。

清潔さ・美しさにこだわる空間に
デザイナーズパネル(オプション品)

格子のないフラットパネルが
インテリアにすっきり調和します。



フレッシュホワイト
マンセルNo: 6.5Y9.5/0.5

3.5~4.2mの高天井に全周吹出しで設置可能

天井高さから吹出口使用数の目安

28 80形	全周吹出し 4方吹出し 2方・3方吹出し	天井高さ		
		標準	高天井①	高天井②
90 160形	全周吹出し	2.7m	3.0m	3.5m
	4方吹出し	3.1m	3.4m	4.0m
	2方・3方吹出し	3.0m	3.3m	3.5m

※上表はエコパネルの場合の事例です。それ以外のパネルやオプション品の装着時は付属の据付説明書をご参照ください。
※出荷時は標準・全周吹出しに設定しています。高天井①、②についてはリモコンによる初期設定で行います。
※高性能フィルタ、UVストリーマ除菌ユニット使用時は高天井対応できません。

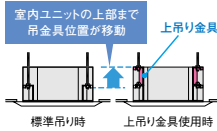
吊り位置の固定が簡単に

吊金具用座金にシール材を追加することで、追加部材不要で座金を固定できるようになり、より作業性がアップしました。



状況に合わせて上吊りが可能

オプション品の上吊り金具を使用すれば、「建築設備耐震設計・施工指針」に基づいた施工が可能です。



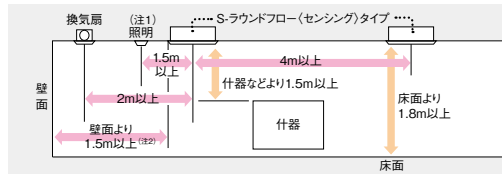
カセットタイプ設置で気になる天井汚れを軽減

新形状のフラップと新吹出口形状により、天井面に沿いやすい気流を剥離させて、天井汚れを軽減します。



天井汚れ軽減のための設置条件

換気口や照明器具など、気流を乱す要素の近くにあると、本パネルを装着しても天井面が汚れることがありますので、下図を参考に設置してください。風向きポジションは「天井汚れ防止ポジション」に設定してください。



(注1) 照明制約は露出形(逆富士タイプなど)が対象であり、埋込形(天井面に出ないタイプ)は制約なし。
(注2) 吹出口両側が壁面と近接している場合は2m以上。

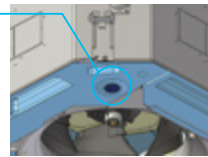
※エアコンの吹出し気流により天井面が汚れる現象を防止するものであって、自然風化、変色また煙草やもろもろの汚染空気による汚れは含みません。
※また、吹出し気流は天井面と剥離空間を持たせますので、水平吹き設定であっても下目の風向角となります。冷気ドラフトが気になるような設置環境(天井が低いなど)の場合には事前に了解を得て選定してください。

メンテナンスを省力化できます

●パネルを外さずに、吸込グリルを開けるだけでドレンパン内部の汚れ具合を容易にチェック可能。

※ストリーマ脱臭ユニット、UVストリーマ除菌ユニット取り付け時はドレンブラグを外すことができません。
※エコオートグリル(自動昇降)パネル取り付け時にはお問い合わせください。

●口径φ24のドレンソケット指を挿入してドレンパン内部汚れ点検、デントル鏡も挿入可能。吸込みグリルを開けばアクセス可能。



●ドレンパンには銀イオン系の抗菌剤を採用。臭いや詰まりの原因となるスライムやカビ・菌の発生を抑制。
●フィルターに防カビ抗菌処理を施し、フィルターに付着したホコリや湿気からのカビ・雑菌の発生を抑制。

室内ユニット

S-ラウンドフロータイプ オプション品のご紹介

エコオートグリル(自動昇降)パネル(オプション品)

電動昇降式で、グリルやエアフィルター清掃が、脚立なしで行えます。

オートグリル用リモコン(ABRC16A1)が必要です。

液晶ワイヤードリモコン(ABRC1G5)からの操作も可能。

天井高さに合わせて下降長さが8段階に設定可能

天井高さの目安(m)	2.4	2.7	3.0	3.5
下降長さ(m)	1.2	1.6	2.0	2.4
天井高さの目安(m)	3.8	4.2	4.5	5.0(注1)
下降長さ(m)	2.8	3.1	3.5	3.9

(注1) 気流到達距離は4.5mまでとなります。上記「天井高さから吹出口使用数の目安」をご参照ください。

天井内が高湿度多湿多塵 露点温度26℃(約30℃・RH80%)以上で長時間運転する場合は、高湿度対応キットの取り付けを推奨します。

エコオートグリーン(自動清掃)パネル(オプション品)

毎日1回、フィルターに付着したホコリを自動清掃し、ダストボックス内に回収。省エネと快適・清潔を両立できます。(注1)



液晶ワイヤードリモコン(ABRC1G5)が必要です。集中制御機器をご利用の場合は、液晶ワイヤードリモコンと併用してください。



わずか、
十数秒
脚立なしで安全 (注2)

(注1) ダストボックスのホコリ回収時には別売の接続管(ダスト回収ノズル)が最低1個必要です。
(注2) 天井の高さが3mを超える場合は脚立が必要です。



「エコオートグリーン(自動清掃)パネル」は次のような条件ではご使用いただけません。



●油煙の発生する場所 ●喫煙する場所
●特殊スプレーや蒸気が発生する場所

その他、フィルターに付着するホコリが粘質を持つところ(塩害地域などで海水成分を含んだ蒸気など)/粉塵などの発生するところ(エアフィルターで集塵不可のため)、機械室(清掃中運転停止のため)/細かなホコリが多量に発生するところ(エアフィルターに目詰まりが発生し、フィルター洗浄を頻繁に行う必要があります)などの場所ではご使用いただけません。

特に、ご注意ください場所 左記の条件に該当しないが、必ずご確認ください。

油煙の発生する場所の例※	喫煙する場所の例	特殊スプレーや蒸気が発生する場所の例
飲食店舗 / 食堂 / 工場の油煙発生場所 / 飲食できるカラオケ客室 など	喫煙ルーム / パチンコ店 / ゲームセンター / ファッションホテル など	理・美容院 / クリーニング店 / 蒸気が発生するエステ / 銭湯などの脱衣場 / 工場の蒸気発生場所 など

※エアコン設置のご注意

●油煙がたまり始める喫煙室への機器の設置は避けてください。
●コンロなど火気の近傍への機器の設置は避けてください。
●焼肉・お好み焼き店や、飲食店の客室や食堂などの調理場と空間的に続いている所へのオートグリーン(自動清掃)パネルの設置は避けてください。

上記以外にもご使用いただけない場合や、定期的なメンテナンスが必要な場合があります。詳細は、お買い上げの販売店または当社営業所までお問い合わせください。

S-ラウンドフロータイプ オプション品のご紹介

CO₂センサーキット

室内ユニットでCO₂濃度を検知し、リモコンに濃度を表示したり、換気扇の自動運転が行えます。(計測方式に厚生労働省推奨のNDIR方式を採用)



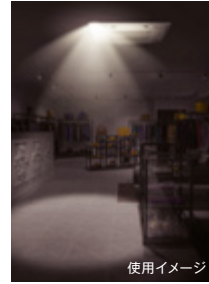
CO₂センサーキット
(S-ラウンドフロータイプ用)

※ワイヤレスリモコン、ストリーマ脱臭ユニット、UVストリーマ除菌ユニット、新鮮空気取入キット(直付式・チャンバー式)との併用はできません。

夜間みまもりキット

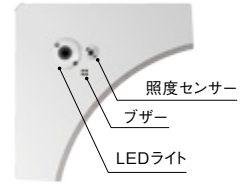
パネルのLEDライトが消灯後の歩行を補助。LEDライトと同時にブザーを作動させることも可能です。

※本商品は、防犯を保証するものではありません。また、非常灯としてはご利用いただけません。
 ※S-ラウンドフロータイプでエコパネル(センシング)採用時のみ使用可能。オプション品「夜間みまもりキット」の取り付けが必要。デザイナーズパネル、エコオートクリーンパネルとの併用はできません。
 ※ワイヤレスリモコンとの併用はできません。
 ※オプション品との併用については、オプション品掲載ページをご参照ください。



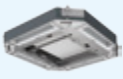
使用イメージ

夜間みまもりキット
(S-ラウンドフロータイプ用)



専用ユニット(オプション品)を組み込んで、場所をとらずにキレイな空気を室内に

UVストリーマ除菌ユニット



冷暖房しながら、空気清浄+ウイルス抑制
 ※脱臭機能は装備していません。

▶詳しくはP.165

ストリーマ脱臭ユニット



プラズマ放電の一種であるストリーマ放電により、有害物質を酸化分解。脱臭効果を発揮します。

※集塵機能は装備していません。

▶詳しくはP.165

ストリーマ内部クリーンユニット

エアコン内部をクリーンに



送風運転とともに、室内ユニット内部(熱交換器)にストリーマを照射し、カビ菌の繁殖を抑制します。

ストリーマ内部クリーンユニット(オプション品)

※内部クリーンの対象部位は、熱交換器です。
 ※カビの成長を抑制する効果はありますが、カビを発生させない機能ではありません。
 ※設置環境や運転時間によって、カビの抑制効果は変わることがあります。
 ※送風運転時の風向はポジション0(水平吹き)です。
 ※3方吹き・2方吹き時および風量調整キットとの併用は不可です。



内部クリーン運転中、リモコン画面に表示されます。

エアコン設置後も、現場の状況変化に柔軟に対応(オプション品) ▶詳しくはP.24

風量調整キット(KDBW55A160) / 風向調整キット(KPWP55A160)

■仕様表(エコパネル(標準パネル)採用時)

(50/60Hz)

機種	本体 (パネル)	AXFA28AA ACP160GEF	AXFA36AA ACP160GEF	AXFA45AA ACP160GEF	AXFA56AA ACP160GEF	AXFA71AA ACP160GEF	AXFA80AA ACP160GEF	AXFA90AA ACP160GEF	AXFA112AA ACP160GEF	AXFA140AA ACP160GEF	AXFA160AA ACP160GEF	
メーカー希望 小売価格	本体 (パネル) 合計	672,000円 144,000円 816,000円	680,000円 144,000円 824,000円	685,000円 144,000円 829,000円	692,000円 144,000円 836,000円	711,000円 144,000円 855,000円	758,000円 144,000円 902,000円	835,000円 144,000円 979,000円	990,000円 144,000円 1,134,000円	1,120,000円 144,000円 1,264,000円	1,267,000円 144,000円 1,411,000円	
冷房能力 (注1)	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0	
暖房能力 (注1)	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0	
寒冷地低温暖房 (注1)	kW	3.4	4.2	5.3	6.7	8.5	9.5	10.6	13.2	17.0	19.0	
電気特性 (注1)	電源	AC・V										
	消費電力	冷房	単相 200									
	運転電流	冷房	0.028/0.028	0.037/0.037	0.043/0.043	0.072/0.072	0.086/0.086	0.106/0.106	0.162/0.162			
	力率	暖房	0.024/0.024	0.033/0.033	0.038/0.038	0.068/0.068	0.081/0.081	0.101/0.101	0.150/0.150			
エアフィルター	形式	防カビ抗菌樹脂ネット(ロングライフ)										
	運転音 音響パワーレベル 急・強・弱 (注2)	dB	46-45-44	47-46-44	48-47-44	54-49-45	56-50-45	58-54-49	63-55-49	63-57-52	63-58-53	
送風機	形式	ターボファン										
	風量 急・強・弱	m ³ /min	12.5-11.5-10	12.5-11.5-10	14.5-13-11	15.5-13.5-11	22-17.5-13.5	23.5-18.5-13.5	28-25-19	33.5-26-19	33.5-27.5-21	33.5-28.5-21
	機外静圧 (注3)	Pa	—									
配管関係	電動機定格出力	kW	0.053 × 1					0.106 × 1				
	駆動方式	直結										
	冷媒ガス配管	mm	φ12.7 C1220T (フレアレスジョイント接続)					φ15.9 C1220T (フレアレスジョイント接続)				
	冷媒液配管	mm	φ6.4 C1220T (フレアレスジョイント接続)					φ9.5 C1220T (フレアレスジョイント接続)				
ドレン配管 (注4)	mm	本体側面 VP25 (外径φ32, 内径φ25)										
ドレンポンプ 追加アップ量	mm	標準装備 MAX675										
外装塗装色 (マンセルNo.) (注5)	本体	亜鉛鋼板 フレッシュホワイト(6.5Y9.5/0.5)										
外形寸法 (注5)	高さ×幅×奥行	mm	246 × 840 × 840					288 × 840 × 840				
	質量 (注5)	kg	19					23				
								5.5				

(注1) 冷房・暖房能力および電気特性はJIS B 8627条件によります。

(注2) 運転音 音響パワーレベルは、JIS B 8627に準拠した値です。

(注3) 風量5段階切り換えの対象機種です。「急」は風量5、「強」は風量3、「弱」は風量1設定時の値です。また、風量4は「風量5と風量3の中間値」、風量2は「風量3と風量1の中間値」です。

(注4) ドレン出口径は付属のドレンホース接続口径を示しています。

(注5) パネルはオプション品(別売)です。

室内ユニット

天井埋込カセット形 S-ラウンドフロートタイプ

オプション品

※ □ のオプション品は単独では使用できませんので、セットでご購入ください。(左端から記載されていないオプション品が別売の必須オプション品です。)

機種名	エコオートクリーンパネル以外のパネル採用時				エコオートクリーンパネル採用時			
	AXFA28AA AXFA45AA AXFA71AA	AXFA36AA AXFA56AA AXFA80AA	AXFA90AA AXFA140AA	AXFA112AA AXFA160AA	AXFA28AA AXFA45AA AXFA71AA	AXFA36AA AXFA56AA AXFA80AA	AXFA90AA AXFA140AA	AXFA112AA AXFA160AA
パネルグリル関連	エコオートクリーンパネル(フレッシュホワイト) (注1)(注2)(注3)(注4)	1	—	—	—	—	—	ACP160GEF 283,000円
	接続管(エコオートクリーンパネル用ダスト回収ノズル) (注3)	2	—	—	—	—	—	KKHAP55B160 3,200円
	L形延長パイプ (注3)	3	—	—	—	—	—	KKHAP55A160 920円
	機能付パネル	4	—	—	—	—	—	—
	エコパネル (注4)	5	—	—	—	—	—	—
	フレッシュホワイト	6	—	—	—	—	—	—
	ブラック (注5)	7	—	—	—	—	—	—
	エコオートグリルパネル(フレッシュホワイト) (注4)(注6)(注7)	8	—	—	—	—	—	—
	オートグリル用リモコン(ワイヤレス) (注6)	9	—	—	—	—	—	—
	ABRC16A1	10	—	—	—	—	—	—
	5,600円	11	—	—	—	—	—	—
	ACP160GAPF	12	—	—	—	—	—	—
	182,000円	13	—	—	—	—	—	—
	ACP160GAPF	14	—	—	—	—	—	—
	182,000円	15	—	—	—	—	—	—
ACP160GAPF	16	—	—	—	—	—	—	
182,000円	17	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	18	—	—	—	—	—	—	
182,000円	19	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	20	—	—	—	—	—	—	
182,000円	21	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	22	—	—	—	—	—	—	
182,000円	23	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	24	—	—	—	—	—	—	
182,000円	25	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	26	—	—	—	—	—	—	
182,000円	27	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	28	—	—	—	—	—	—	
182,000円	29	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	30	—	—	—	—	—	—	
182,000円	31	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	32	—	—	—	—	—	—	
182,000円	33	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	34	—	—	—	—	—	—	
182,000円	35	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	36	—	—	—	—	—	—	
182,000円	37	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	38	—	—	—	—	—	—	
182,000円	39	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	40	—	—	—	—	—	—	
182,000円	41	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	42	—	—	—	—	—	—	
182,000円	43	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	44	—	—	—	—	—	—	
182,000円	45	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	46	—	—	—	—	—	—	
182,000円	47	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	48	—	—	—	—	—	—	
182,000円	49	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	50	—	—	—	—	—	—	
182,000円	51	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	52	—	—	—	—	—	—	
182,000円	53	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	54	—	—	—	—	—	—	
182,000円	55	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	56	—	—	—	—	—	—	
182,000円	57	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	58	—	—	—	—	—	—	
182,000円	59	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	60	—	—	—	—	—	—	
182,000円	61	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	62	—	—	—	—	—	—	
182,000円	63	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	64	—	—	—	—	—	—	
182,000円	65	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	66	—	—	—	—	—	—	
182,000円	67	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	68	—	—	—	—	—	—	
182,000円	69	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	70	—	—	—	—	—	—	
182,000円	71	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	72	—	—	—	—	—	—	
182,000円	73	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	74	—	—	—	—	—	—	
182,000円	75	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	76	—	—	—	—	—	—	
182,000円	77	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	78	—	—	—	—	—	—	
182,000円	79	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	80	—	—	—	—	—	—	
182,000円	81	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	82	—	—	—	—	—	—	
182,000円	83	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	84	—	—	—	—	—	—	
182,000円	85	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	86	—	—	—	—	—	—	
182,000円	87	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	88	—	—	—	—	—	—	
182,000円	89	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	90	—	—	—	—	—	—	
182,000円	91	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	92	—	—	—	—	—	—	
182,000円	93	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	94	—	—	—	—	—	—	
182,000円	95	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	96	—	—	—	—	—	—	
182,000円	97	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	98	—	—	—	—	—	—	
182,000円	99	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	100	—	—	—	—	—	—	
182,000円	101	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	102	—	—	—	—	—	—	
182,000円	103	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	104	—	—	—	—	—	—	
182,000円	105	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	106	—	—	—	—	—	—	
182,000円	107	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	108	—	—	—	—	—	—	
182,000円	109	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	110	—	—	—	—	—	—	
182,000円	111	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	112	—	—	—	—	—	—	
182,000円	113	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	114	—	—	—	—	—	—	
182,000円	115	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	116	—	—	—	—	—	—	
182,000円	117	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	118	—	—	—	—	—	—	
182,000円	119	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	120	—	—	—	—	—	—	
182,000円	121	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	122	—	—	—	—	—	—	
182,000円	123	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	124	—	—	—	—	—	—	
182,000円	125	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	126	—	—	—	—	—	—	
182,000円	127	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	128	—	—	—	—	—	—	
182,000円	129	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	130	—	—	—	—	—	—	
182,000円	131	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	132	—	—	—	—	—	—	
182,000円	133	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	134	—	—	—	—	—	—	
182,000円	135	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	136	—	—	—	—	—	—	
182,000円	137	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	138	—	—	—	—	—	—	
182,000円	139	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	140	—	—	—	—	—	—	
182,000円	141	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	142	—	—	—	—	—	—	
182,000円	143	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	144	—	—	—	—	—	—	
182,000円	145	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	146	—	—	—	—	—	—	
182,000円	147	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	148	—	—	—	—	—	—	
182,000円	149	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	150	—	—	—	—	—	—	
182,000円	151	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	152	—	—	—	—	—	—	
182,000円	153	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	154	—	—	—	—	—	—	
182,000円	155	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	156	—	—	—	—	—	—	
182,000円	157	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	158	—	—	—	—	—	—	
182,000円	159	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	160	—	—	—	—	—	—	
182,000円	161	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	162	—	—	—	—	—	—	
182,000円	163	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	164	—	—	—	—	—	—	
182,000円	165	—	—	—	—	—	—	
ACP160GAPF	166	—	—	—	—	—	—	
182,000円	167	—	—	—	—	—		

機種名	エコオートグリーンパネル以外のパネル採用時				エコオートグリーンパネル採用時			
	AXFA28AA AXFA36AA AXFA45AA AXFA56AA AXFA71AA AXFA80AA		AXFA90AA AXFA112AA AXFA140AA AXFA160AA		AXFA28AA AXFA36AA AXFA45AA AXFA56AA AXFA71AA AXFA80AA		AXFA90AA AXFA112AA AXFA140AA AXFA160AA	
	φ150	φ200	φ150	φ200	φ150	φ200	φ150	φ200
固定バンド	20個入	81	φ150 : K-FDSR150 21,800円	φ200 : K-FDSR200 25,000円	φ150 : K-FDSR150 21,800円	φ200 : K-FDSR200 25,000円	φ150 : K-FDSR150 21,800円	φ200 : K-FDSR200 25,000円
異径ニップル	φ200→φ150	82	K-FDJE20A1 6,200円		K-FDJE20A1 6,200円		K-FDJE20A1 6,200円	
ドレンアップキット(揚程1m)	(注24)(注49)(注50)	83	K-KDU303KV 65,900円		K-KDU303KV 65,900円		K-KDU303KV 65,900円	
ドレンポンプキット(揚程2/2.5m(50/60Hz))	品番	84	K-KDU154KV 73,900円		K-KDU154KV 73,900円		K-KDU154KV 73,900円	
(注49)(注50) 接続キット	出口ドレンホース(注51)	85	K-DUP41G(ドレンホース5m) 12,100円	またはK-DUP42G(ドレンホース15m) 29,200円	K-DUP41G(ドレンホース5m) 12,100円	またはK-DUP42G(ドレンホース15m) 29,200円	K-DUP41G(ドレンホース5m) 12,100円	またはK-DUP42G(ドレンホース15m) 29,200円
ドレンポンプキット(揚程5/6m(50/60Hz))		86	K-KDU202K 82,100円		K-KDU202K 82,100円		K-KDU202K 82,100円	
(注50)(注52) 接続キット	出口ドレンホース(注51)	87	K-DUP16G(ドレンホース10m) 13,800円	またはK-DUP26G(ドレンホース30m) 36,400円	K-DUP16G(ドレンホース10m) 13,800円	またはK-DUP26G(ドレンホース30m) 36,400円	K-DUP16G(ドレンホース10m) 13,800円	またはK-DUP26G(ドレンホース30m) 36,400円
(注53) 接続キット	中継ハーネス	88	K-DUP3H 11,000円		K-DUP3H 11,000円		K-DUP3H 11,000円	
ドレンポンプキット用接続キット	保護ケーシング	89	K-DUP7G 12,700円	またはK-DUP8H 25,300円	K-DUP7G 12,700円	またはK-DUP8H 25,300円	K-DUP7G 12,700円	またはK-DUP8H 25,300円
ドレンポンプ試運転キット		90	K-KDUC1A 17,000円		K-KDUC1A 17,000円		K-KDUC1A 17,000円	
フレアレスジョイント (注54)(注55)	2分管用(1/4) 5個入	91	28~56形:BPFL2B 13,000円		28~56形:BPFL2B 13,000円		28~56形:BPFL2B 13,000円	
	3分管用(3/8) 5個入	92	71~160形:BPFL3B 14,000円		71~160形:BPFL3B 14,000円		71~160形:BPFL3B 14,000円	
	4分管用(1/2) 5個入	93	28~56形:BPFL4B 17,000円		28~56形:BPFL4B 17,000円		28~56形:BPFL4B 17,000円	
	5分管用(5/8) 5個入	94	71~160形:BPFL5B 20,000円		71~160形:BPFL5B 20,000円		71~160形:BPFL5B 20,000円	
	マーキングゲージ		95	BFL1A 6,700円		BFL1A 6,700円		BFL1A 6,700円
高性能フィルターユニット(注9)(注11)(注56)	JIS比色法65%タイプ	96	KAF556D80 89,400円		KAF556D160 98,700円		—	
	JIS比色法90%タイプ	97	KAF557D80 90,900円		KAF557D160 100,100円		—	
	JIS比色法65%タイプ	98	KAF552D80 32,200円		KAF552D160 41,500円		—	
	JIS比色法90%タイプ	99	KAF553D80 33,700円		KAF553D160 42,900円		—	
	フィルターチャンバー	(注57)	100	KDDFP55C160 57,200円		—		—
	超ロングライフフィルターユニット	(注56)	101	KAF555D160 69,700円		—		—
	超ロングライフフィルター(交換用)	(注57)	102	KAF550D160 23,000円		—		—
	フィルターチャンバー	(注57)	103	KDDFP55C160 57,200円		—		—
	ロングライフフィルター(交換用)	エコ(標準)パネル用	104	KAF551D160 6,500円		—		—
		オートグリルパネル用	105	KAF5512D160 6,500円		—		—
エアフィルター(交換用)	オートグリーンパネル用	106	—		—		KAF554D160 7,700円	
チタンアバタイトフィルター (注9)(注11)(注58)(注59)(注60)	エコ(標準)デザイナーズパネル用	107	KAF559E160 9,000円		—		—	
	オートグリルパネル用	108	KAF559I160 9,000円		—		—	
チタンアバタイトフィルター (交換用)(注9)(注11)(注60)	エコ(標準)デザイナーズパネル用	109	KAF5592E160 6,000円		—		—	
	オートグリルパネル用	110	KAF5593E160 6,000円		—		—	
ストリーマ内部クリーンユニット (注9)(注11)(注61)	(注9)(注11)(注61)	111	BAPW55C1 45,000円		BAPW55C1 45,000円		—	
ストリーマ脱臭ユニット (注9)(注11)	(注9)(注11)	112	BAPWP55D160 269,000円		—		—	
ストリーマ放電エレメント (注62)	(注62)	113	BAPWE55K160 11,100円×2		—		—	
UVストリーマ除菌ユニット (注9)(注11)(注63)	(注9)(注11)(注63)	114	BAEF55F160 318,000円		—		—	
UV LEDユニット+ストリーマユニットセット (注64)	(注64)	115	BFE103AA1 13,400円		—		—	
ブリーチフィルター(交換用)	ストリーマ除菌ユニット用	116	KAF55A160E 21,600円		—		—	
	UVストリーマ除菌ユニット用	117	BAPF55A160 26,700円		—		—	
遮断弁ユニット		118	選定方法はP.160をご参照ください。		—		—	
遮断弁ユニット取付板 (注65)(注66)(注67)(注68)(注69)	(注65)(注66)(注67)(注68)(注69)	119	KKSS55A1 22,000円		KKSS55A1 22,000円		—	

- (注1) エコオートグリーンパネル組み込み時は、本体高さ(天井ふところ必要寸法)が80mm大きくなります。また、2方吹き出しでは使用できません。
- (注2) エコオートグリーンパネル取り付け時は、液晶ワイヤードリモン(ABRC1G5)または省ナビプロアモコ(ABRC81A1)との併用が必要です。
- (注3) ダストボックスのホコリ回収時には、接続管(エコオートグリーンパネル用ダスト回収ノズル)が必要です。なお、製品本体の裏面から接続管(エコオートグリーンパネル用ダスト回収ノズル)が挿入できない場合は、別売のL型延長パイプを採用してください。
- (注4) 天井内が相対湿度80%以上または高温高湿蒸気露点温度26℃(約30℃、RH80%)以上で長時間運転する場合は、高温対策キットの取り付けを推奨します。
- (注5) エコパネル(フレッシュホワイト以外)はダイキン工業株ブランド品となります。
- (注6) エコオートグリーンパネルの吸込グリルの昇降には別売のオートグリル用リモコン(ワイヤレス)が必要です。お求めのときに、併せてご購入ください。また、液晶ワイヤードリモン(ABRC1G5)からの操作も可能です。
- (注7) エコオートグリーンパネル組み込み時は、本体高さ(天井ふところ必要寸法)が55mm大きくなります。
- (注8) デザイナーズパネル組み込み時は、本体高さ(天井ふところ必要寸法)が42mm大きくなります。また、3方吹き出し、2方吹き出しでは使用できません。
- (注9) 風量調整キットと風向調整キット、風向調節キット、デザイナーズパネル、UVストリーマ除菌ユニット、ストリーマ脱臭ユニット、自然蒸発式加湿器、高性能フィルター、分岐ダクト、ストリーマ内部クリーンユニット、チタンアバタイトフィルターとの併用はできません。
- (注10) ワイドパネル使用時は、化粧パネルとともに設置して使用してください。
- (注11) 吸出し閉鎖キットとデザイナーズパネル、UVストリーマ除菌ユニット、ストリーマ脱臭ユニット、自然蒸発式加湿器、高性能フィルター、ストリーマ内部クリーンユニットとの併用時は、4方吹き出しのみ可能です。
- (注12) 3方吹き出し、2方吹き出しでの併用はできません。(冷房時に霧が付く原因となります)また、吸出し閉鎖キットと風量調整キット、風向調整キット、チタンアバタイトフィルターとの併用はできません。パネルスプレーサーとワイドパネルの併用はできません。また、パネルスプレーサーは2方向吹き出しでは使用できません。
- (注13) 吸出し閉鎖キット、風量調節キット、風向調節キット、自然蒸発式加湿器、新鮮空気取入キット、分岐ダクト使用時は「サーキュレーション気流」は使用できません。
- (注14) 風量調整キットは同時に2箇所の吸出し口に取り付け可能です。その際は、風量調整キットを2個お買い求めください。
- (注15) 風向調整キット取り付け時は、風向個別設定が可能な液晶ワイヤードリモン(ABRC1G5)、省ナビプロアモコ(ABRC81A1)および液晶ワイヤードリモン(BRC7Lタイプ)との併用が可能です。また、エコオートグリーンパネル取り付け時は液晶ワイヤードリモン(ABRC1G5)との併用が必要です。また、風向調整キットは同時に4箇所の吸出し口に取り付け可能です。その際は、風向調整キットを4個お買い求めください。
- (注16) 風向調整キットと自然蒸発式加湿器とを併用する場合は、加湿器を取り付けた吸出し口と異なる吸出し口に風向調整キットを取り付けてください。
- (注17) 風量を確保する場合はブースターファンをご使用ください。
- (注18) 別売の配線改造アダプターおよびアダプター取付箱が必要です。
- (注19) 給水用の水にシリカ分を含んでいる場合、白い粉が吹き出すことがありますので、水処理業者などにご相談のうえ軽減対策をご検討ください。
- (注20) 自然蒸発式加湿器を取り付けた場合、必ず加湿器用断熱材キットを追加して手配のうえ、現地に貼り付けをお願いします。
- (注21) 加湿能力はそれぞれ接続可能最大容量の適用機種との接続時の急風量、条件(室温20℃DB 30%RH-外気温7℃DB 6℃WB)での値です。その他の機器接続や風量設定条件および暖房負荷が少ない環境で使用した場合、加湿能力が低下します。また、サーモオフ時およびデフロスト時は加湿停止しますので十分ご注意ください。
- (注22) 室内ユニットを冷房専用機としてご使用の場合は、組み込みできません。
- (注23) 天井内が相対湿度80%以上または高温高湿蒸気露点温度26℃(約30℃、RH80%)以上で長時間運転する場合にはご注意ください。本キットを使用する場合は、現地配管の断熱厚みを増やすことを推奨します。なお、断熱厚みを要する場合は、室内ユニットに付属の継手用断熱材が使用できません。詳細は室内ユニットに付属の据付説明書をご確認ください。
- (注24) チャンバーがあるパネルの場合は、チャンバー部分に追加断熱(グラスウールまたは発泡ポリエチレンで厚さ10mm以上)が必要です。
- (注25) 天井内が相対湿度RH80%以上または高温高湿蒸気露点温度26℃(約30℃ RH80%)以上で長時間運転する場合は、現地で追加断熱が必要です。
- (注26) 取付説明書に記載の結露線を確認し、必要に応じて追加断熱を行ってください。
- (注27) 工速ドレンホースと上りリ具の併用はできません。
- (注28) 配管側は、断熱ドレン継手(呼び径25)を接続してください。製品の詳細は当社営業所までお問い合わせください。
- (注29) 配管側はVP25管を接続してください。
- (注30) 気密試験を行う際、気密試験機に接続するすべての工速ドレンホースに本商品を取り付ける必要があります。価格は1個あたりの価格です。ご注文は、販売単位(10個)でお願いします。

- (注32) 設置上の制約については、付属の取付説明書をご参照ください。
- (注33) 集中ドレン配管への接続時、および室内ユニットの下面より下へ排水する場合は、VP25管(現地調達品)、必要に応じて異径ソケット(現地調達品)が必要です。
- (注34) 適用吊ボルトはW3/8となります。W3/8以外の吊ボルトには使用できません。
- (注35) 室内ユニット前面-天井スラブ間の寸法が250~1000mmの場合にご使用いただけます。800~2000mmの場合はKKSS55A160を2個ご使用いただくことで取り付け可能です。
- (注36) 室内ユニット前面-天井スラブ間の寸法が650~1350mmの場合にご使用いただけます。
- (注37) 別売の高湿度対応キットとの併用はできません。
- (注38) 工速ドレンホースと上りリ具(KKSS5A80)の併用はできません。
- (注39) 更新用吊具キットを使用する場合、室内ユニット本体高さに加え、130mmの天井ふところの高さが必要です。
- (注40) ホテル客室・居室・役員室など暗騒音が低く、静音を要求される部屋に設置してください。
- (注41) 新鮮空気を処理しない場合の取入風量は、室内ユニットの急風量の10%以下を推奨します。取入風量が多すぎると運転音が増大したり、室内ユニットの吸込温度検知に影響をおよぼす場合があります。
- (注42) 直付式の場合、新鮮空気の取入量は室内ユニットの風量の約1%程度になります。十分な取り入れが必要な場合は、チャンバー方式を選定してください。また、一般的に建築物衛生法に対して、本キットの換気量では満足させることは困難です。このような場合、外気処理エアコンなどを併用してください。
- (注43) 風量を確保する場合はブースターファンをご使用ください。
- (注44) 新鮮空気取入キット(チャンバー式)取り付け時は、コーナー吹出部2箇所を閉鎖します。
- (注45) 単体では吊ボルトに接続できないため、吊り付け時は別売の吊バンドおよび吊バンド用サルバンドが必要です。
- (注46) 吹出ユニット色記号【WW: ホワイト(単色)、W: ホワイト、T: ブラウン、FF: フレッシュホワイト(単色)、F: フレッシュホワイト、K: ブラック】、エコ(標準)パネルと組み合わせる場合は、末尾FFもしくは(F: フレッシュホワイト)を選定してください。
- (注47) フレッシュホワイト色記号【E: グレー、EK: ブラック】ブラックのみ受注生産品となります。
- (注48) 高温多湿の蒸気環境に設置して冷送風する場合、もしくは低温吹出空気(10℃)で使用する場合は現地手配の高断熱タイプをご使用ください。
- (注49) フレッシュホワイト色記号【E: グレー、EK: ブラック】ブラックのみ受注生産品となります。
- (注50) 室内ユニット台ごとドレンアップキットまたはドレンポンプキットを1台設置してください。複数の室内ユニットを1台のドレンアップキット/ドレンポンプキットに接続すると、ドレン水漏れを起こす場合があります。
- (注51) 出口ドレンホースについては同等品を現地調達した場合はご購入不要です。
- (注52) 必要接続キットは、K-DUP1GまたはK-DUP2G+K-DUP3H+必要に応じてK-DUP7GまたはK-DUP8Hとなります。ドレンポンプキット手配時には、中継ハーネスを必ず同時に手配願います。
- (注53) 別売の加湿器との併用はできません。(補助ドレンポンプ(K-DUP23G:19,000円、K-DUP25H:31,700円)を使用する場合は併用できます。)
- (注54) フレアレスジョイントを使用する場合は、マーキングゲージが必要です。
- (注55) フレアレスジョイントは標準付属品です。
- (注56) フィルターチャンバーとのセット品です。
- (注57) 高性能フィルターや超ロングライフフィルター組み込み時は、フィルターチャンバーが必要です。
- (注58) チタンアバタイトフィルターの交換・取り外しを行う場合は、お買い上げの販売店にご依頼いただく必要があります。
- (注59) チタンアバタイトフィルターを取り付ける場合、風量が変化しない能力が低下する室内ユニットからの運転音が大きくなる・暖房運転開始時などで冷風が当たる場合があります。
- (注60) チタンアバタイトフィルター取り付け時には冷風が当たる場合があります。
- (注61) 液晶ワイヤードリモンと併用する場合は、液晶ワイヤードリモン(ABRC1G5)を主リモコン、液晶ワイヤードリモンを従リモコンとして2リモコン制御時に限り併用可能です。(この際、液晶ワイヤードリモンでは内部グリーン機能は使用できません。液晶ワイヤードリモンは操作可能な位置に設置してください。)
- (注62) 価格末尾の〇数字は必要個数です。
- (注63) UVストリーマ除菌ユニット組み込み時、高天井への設置はできません。
- (注64) UV LEDユニット(BFE103AA)とストリーマユニット(BPE089A4)のセット品です。
- (注65) 遮断弁ユニットと合わせてご使用願います。
- (注66) 工速ドレンホースを必ずご使用願います。
- (注67) 遮断弁ユニットを取り付ける際には分岐ダクトチャンバー、分岐ダクト(丸ダクト直付)は取り付けできません。
- (注68) 室内ユニットに、遮断弁ユニット(BSHGA56A、160A)を取り付けるためのキットです。
- (注69) 高湿度対応キット、ドレン勾配用配管接続キットとは併用できません。
- ★オプション品の採用により、機器本体の寸法、質量、運転音などが変わる場合があります。機器の設置状態や組み合わせによっては、採用または併用できないオプション品がありますので、事前にご確認ください。
- ★オプション品の組み込み際、リモコンにて現地設定が必要な場合があります。
- ★機種名の右の数字に〇がついているオプション品は、受注生産品のため、納期がかかる場合があります。納期は当社営業所までお問い合わせください。

●吹出口パターンによるオプション品組み合わせ適用一覧

各オプション品に対する吹出口パターン(全周、4方、3方、2方、分岐ダクト接続)での単独設置可能オプション品(左欄)と併設可能オプション品(○印)を示します。下表にないオプション品の単独設置、併設組み合わせはできません。

併設可能オプション品		全周吹き・4方吹き時																
単独設置可能オプション品	デザイナーズパネル	エコオートグリーンパネル	エコオートグリルパネル	パネルスぺーサー(注1)	ワイドパネル	自然蒸発式加湿器(注1)	新鮮空気取入キット(チャンバー式)(注1)(注3)	新鮮空気取入キット(直付式)	高湿度対応キット	ストリーマ脱臭ユニット(注3)	UVストリーマ除菌ユニット(注9)	ストリーマ内部クリーンユニット	高性能フィルター(注3)	超ロングライフフィルター(注3)	チタンアパタイトフィルター(注8)	液晶ワイヤレスリモコン	夜間みまもりキット	CO ₂ センサーキット(注11)
パネル・グリル関連	デザイナーズパネル		×	×	○	○	○	○	▲(注4)	×	×	○	×	×	○(注7)	○	×	○
	エコオートグリーンパネル	×		×	○	○	×	×	▲(注4)	×	×	○	×	×	×	×	×	○
	エコオートグリルパネル	×	×		○	○	○	○	▲(注4)	○	○	○	×	×	○(注7)	○	○	○
	パネルスぺーサー(注1)	○	○	○		×	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	ワイドパネル	○	○	○	×		○	○	▲(注4)	○	○	○	○	○	○	○	○	○
補助機能関連	自然蒸発式加湿器(注1)	○	○	○	○		○	○	×	○	○	○	○	○	×	○	○	○
	新鮮空気取入キット(チャンバー式)(注3)	○	×	○	○	○		×	×	○	○	○	○	○	×	○	○	×
	新鮮空気取入キット(直付式)	○	×	○	○	○	×		○	○	○	○	○	○	×	○	○	×
	高湿度対応キット	▲(注4)	▲(注4)	▲(注4)	×	▲(注4)	×	○		×	×	○	×	×	○	○	○	○
空気清浄関連	ストリーマ脱臭ユニット(注3)	×	×	○	○	○	○	○	×		×	○	×	×	×	○	○	○
	UVストリーマ除菌ユニット(注10)	×	×	○	○	○	×	○	×		○	○	×	×	×	○	○	○
	ストリーマ内部クリーンユニット	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	▲(注9)	○	○
フィルター関連	高性能フィルター(注3)	×	×	×	○	○	○	×	×	×	○		×	×	○	○	○	○
	超ロングライフフィルター(注3)	×	×	×	○	○	○	×	×	×	○	×		×	○	○	○	○
	チタンアパタイトフィルター(注8)	○(注7)	×	○(注7)	○	○	×	×	○	×	×	○	×	×	○	○	○	○
運転制御関連	液晶ワイヤレスリモコン	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	▲(注9)	○	○	○	○	×	×
	夜間みまもりキット	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×		○
	CO ₂ センサーキット(注11)	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	○	○	○	○	×	○	

3方吹き・2方吹き時および風量調整キット使用時(注5)

併設可能オプション品		3方吹き・2方吹き時および風量調整キット使用時(注5)																
単独設置可能オプション品	デザイナーズパネル	エコオートグリーンパネル	エコオートグリルパネル	パネルスぺーサー(注1)	ワイドパネル	自然蒸発式加湿器(注1)	新鮮空気取入キット(チャンバー式)(注1)(注3)	新鮮空気取入キット(直付式)	高湿度対応キット	ストリーマ脱臭ユニット(注3)	UVストリーマ除菌ユニット(注9)	ストリーマ内部クリーンユニット	高性能フィルター(注3)	超ロングライフフィルター(注3)	チタンアパタイトフィルター(注8)	液晶ワイヤレスリモコン	夜間みまもりキット	CO ₂ センサーキット(注11)
パネル・グリル関連	エコオートグリーンパネル			×	△	△		×	×	▲(注4)		×		×		×	×	○
	エコオートグリルパネル		×		△	○		○	○	▲(注4)		×		×		○	○	○
	パネルスぺーサー(注1)		△	△		×	△	△	×		×		△		△	○	○	○
	ワイドパネル		△	○	×		○	○	▲(注4)		×		○		○	○	○	○
補助機能関連	新鮮空気取入キット(チャンバー式)(注3)		×	○	△	○		×	×		×		○		○	○	○	×
	新鮮空気取入キット(直付式)		×	○	△	○	×		○		×		○		○	○	○	×
	高湿度対応キット		▲(注4)	▲(注4)	×	▲(注4)	×	○		×		×		×		○	○	○
空気清浄関連	ストリーマ内部クリーンユニット		○	○	○	○	×	×	×				×		×	×	×	×
フィルター関連	超ロングライフフィルター(注3)			×	△	○	○	×		×		×			○	○	○	○
運転制御関連	液晶ワイヤレスリモコン		×	○	△	○	○	○	○		×		○			×	×	×
	夜間みまもりキット		×	○	○	○	○	○	○		×		○		×	×		○
	CO ₂ センサーキット(注11)		○	○	○	○	×	×	○		×		○		×	×	○	

分岐ダクト接続時

併設可能オプション品		分岐ダクト接続時																	
単独設置可能オプション品	デザイナーズパネル	エコオートグリーンパネル	エコオートグリルパネル	パネルスぺーサー(注1)	ワイドパネル	自然蒸発式加湿器(注1)	新鮮空気取入キット(チャンバー式)(注1)(注3)	新鮮空気取入キット(直付式)	高湿度対応キット	ストリーマ脱臭ユニット(注3)	UVストリーマ除菌ユニット(注9)	ストリーマ内部クリーンユニット	高性能フィルター(注3)	超ロングライフフィルター(注3)	チタンアパタイトフィルター(注8)	液晶ワイヤレスリモコン	夜間みまもりキット	マルチ冷感制御ユニット取付板(注12)	DH-DW系統7アタッチメント(注12)
分岐ダクト(チャンバー式)(丸ダクト式)	1方分岐本体3方吹き	○	○	○	○	×	○	○(注2)	×	○	×	×	×	○	×	○	○	○(注12)	○(注12)
	2方分岐本体2方吹き	×	×	○	×	×	○	○(注2)	×	×	×	×	×	○	×	○	○	○(注12)	○(注12)
	1方分岐本体2方吹き(注1)	×	×	○	×	○	×	○(注2)	×	×	×	×	×	○	×	○	○	○(注12)	○(注12)

(注1) 天井内の野線構造により、自然蒸発式加湿器、新鮮空気取入キット、分岐ダクトが併設できない場合もありますので、施工前に必ず併設の可・不可をご確認ください。
特にパネルスぺーサーと併設する場合は、取り付け位置が下がりますのでご注意ください。また、加湿器、新鮮空気取入キット、分岐式ダクト使用時は「サーキュレーション気流」は使用できません。
(注2) 新鮮空気取入キット(直付式)取り付け時は、その取り付け面への分岐ダクトの取り付けはできません。
(注3) チャンバー方式のオプション品を2種類重ねて使用する場合は新鮮空気取入キットは必ず上側に付けてください。
(注4) 室内ユニット本体には使用可能ですが、本キット貼り付け部以外にチャンパーがあるパネルの場合は、チャンパー部分への追加断熱(グラスウールまたは発泡ポリエチレンで厚み10mm以上)が必要です。(▲印)
(注5) 3方吹き・2方吹き時および風量調整キット使用時は「サーキュレーション気流」は使用できません。
(注6) エコオートグリーンパネルおよびパネルスぺーサーは2方吹き出しでは使用できません。(△印)
(注7) KAF559E160についてはエコオートグリルパネルと併設できません。KAF559E160についてはエコ(標準)パネル、デザイナーズパネルと併設できません。
(注8) チタンアパタイトフィルター使用時は4方吹きは使用できません。
(注9) 液晶ワイヤレスリモコンと併用する場合は、液晶ワイヤードリモコン(ABRC1G5)を主リモコン、液晶ワイヤレスリモコンを従リモコンとした2リモコン制御時に限り併用可能です。(この際、液晶ワイヤレスリモコンでは内部クリーン機能を使用できません。液晶ワイヤードリモコンは操作可能な位置に設置してください。)
(注10) UVストリーマ除菌ユニットとエコオートグリルパネル、液晶ワイヤレスリモコン、夜間みまもりキットの同時組み込みはできません。
(注11) グループ接続時はご使用になれません。
(注12) 分岐ダクト取り付け時は、その取り付け面への取り付けはできません。

室内ユニット

