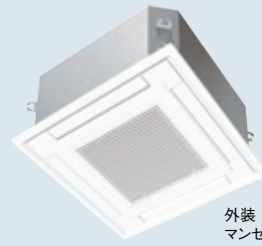


天井埋込カセット形 コンパクトマルチフロータイプ スクエアカセット

FXYZ-AAR 22・28・36・45・56形

天井スペースが限られた場所でも、省スペース設置で4方向吹き出しを展開できます。



外装：フレッシュホワイト
マンセルNo：N9.5

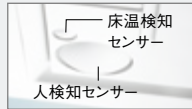
抗菌・防カビ
フィルター

清潔 アルミ
フィン

フレアレス
ジョイント

照明や柱などで天井スペースが限られた場所でも

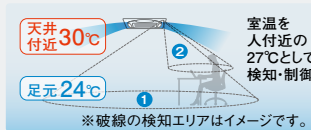
人・床温度を検知する
センサーをオプション品化



風向自動モード+自動ドラフト低減設定有効時

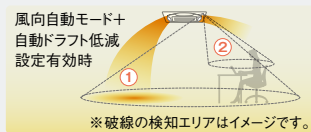
風向自動(冷房時水平、暖房時下向き)に加え床温度・人の在不在を検知し気流を制御

冷房時 床面温度を検知して冷やしすぎを軽減。



- 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1)を軽減。

暖房時 不快な風あたり(注1)を軽減しながら、足元暖房で快適。



- 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1)を軽減。

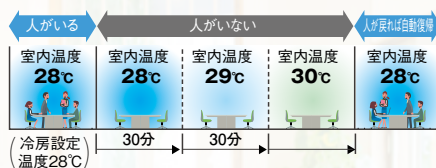
(注1) 風あたり(ドラフト)は天井高さや能力(風量)によって変わります。



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。

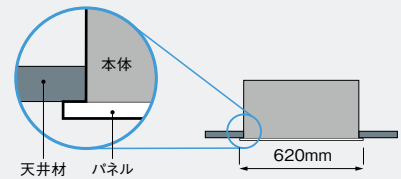
※一旦不在を検知して停止になると自動では再び運転は行いません。
※グループ制御時は、不在時省エネ運転モード、不在時停止モードはご使用になれません。

最近増加しているグリッド天井でも

640□グリッド天井用のパネルをラインアップ

パネルが天井に被さる

標準パネル(オプション品)
(パネルサイズ：620×620mm)
BYFP56G



パネルが天井と面一

640□グリッド天井用パネル
(オプション品)

(パネルサイズ：620×620mm)

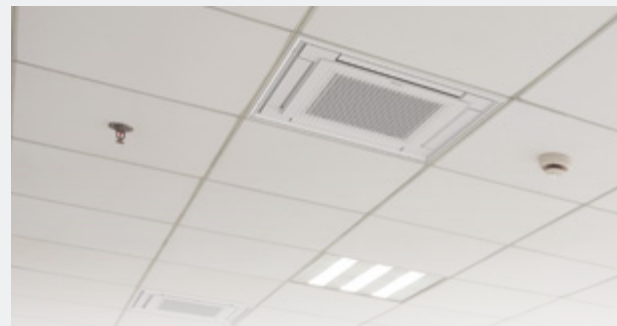
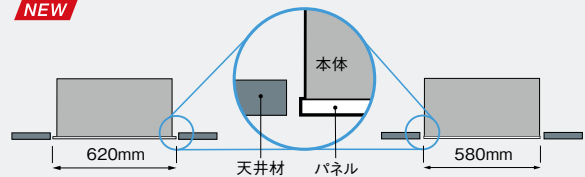
BYFP56GP64 **受注生産品**

NEW

600□グリッド天井用パネル
(オプション品)

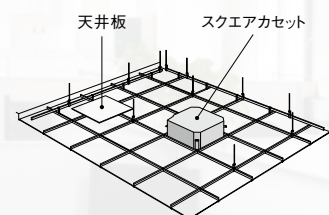
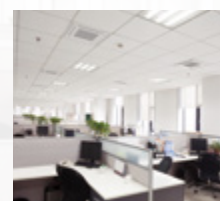
(パネルサイズ：580×580mm)

BYFP56GP60 **受注生産品**

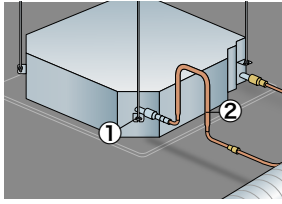


グリッド天井とは?

グリッド天井とは、格子状に組まれた骨組みに天井板や照明器具などをめ込んだ天井のことです。システム天井の一種で、従来工法天井と比べて、施工やメンテナンスが容易な利点があります。



省施工部材の対応も拡充



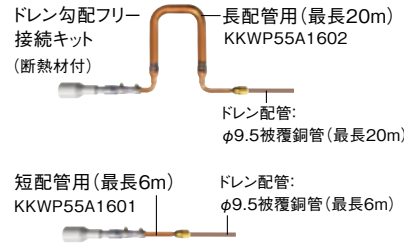
①すべり止め金具付き

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。



②ドレン勾配フリー対応



ドレンポンプ 試運転キット対応

天井ボードを貼る前に通水試験が可能。天井ボード貼り付け後の万が一の水漏れも防げるため施工品質の向上へ貢献



◎本製品は、オーケー器材株式会社ブランド品となります。

ホテル客室・寝室・役員室など暗騒音が低く、静音を要求される部屋に向けた外付け電子膨張弁キット(オプション品)をご用意しています。

- 風量自動制御を搭載。
- 3方向吹き出しにも対応(吹出口閉鎖材キット:改装対応^(注1)が必要)。
- ひとりで持ち運べるコンパクト&軽量設計(16~19kg)
- 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。

(注1) 改装対応の場合、納品まで日数を要します。納期などをお問い合わせの際にご参照ください。

仕様表

(50/60Hz)

機種	本体 (パネル)	FXYZA22AAR BYFP56G	FXYZA28AAR BYFP56G	FXYZA36AAR BYFP56G	FXYZA45AAR BYFP56G	FXYZA56AAR BYFP56G	
メーカー希望 小売価格	本体 (パネル) 合計	930,000円 116,000円 1,046,000円	944,000円 116,000円 1,060,000円	956,000円 116,000円 1,072,000円	970,000円 116,000円 1,086,000円	997,000円 116,000円 1,113,000円	
冷房能力	(注1) kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	
暖房能力	(注1) kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	
寒冷地低温暖房	(注1) kW	2.8	3.4	4.2	5.3	6.7	
電気特性 (注1)	電源	AC・V 単相 200					
	消費電力	冷房	0.043	0.043	0.045	0.059	0.092
		暖房	0.036	0.036	0.038	0.053	0.086
	運転電流	冷房	0.3	0.3	0.4	0.4	0.6
		暖房	0.3	0.3	0.4	0.4	0.6
力率	冷房	96.8	99.2	94.9	87.6	92.3	
	暖房	91.1	92.2	87.9	83.6	89.9	
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	49-48-46	50-48-46	51-48-47	54-50-48	60-57-50	
送風機	形式	ターボファン					
	風量	急	8.7	9.0	10.0	11.5	14.5
		強	7.5	8.0	8.5	9.5	12.5
		弱	6.5	6.5	7.0	8.0	10.0
	機外静圧	Pa	-				
電動機定格出力	kW	0.050 × 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)				
	冷媒液配管	mm	φ6.4 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	VP20 (外径φ26, 内径φ20)					
ドレンポンプ		標準装備					
追加アップ量	mm	MAX 630					
外装塗装色 (マンセルNo.)(注4)	本体	亜鉛鋼板					
	標準/エコパネル共通	フレッシュホワイト(N9.5)					
外形寸法(注4)	本体	260 × 575 × 575 (+ 63 電装品箱)					
	高さ×幅×奥行	mm	46 × 620 × 620				
質量(注4)	本体	16		16.5		19.0	
	標準/エコパネル共通		2.8				

(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。

■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		FXYZA22AAR FXYZA28AAR	FXYZA36AAR FXYZA45AAR	FXYZA56AAR	
パネル関連	化粧パネル	フレッシュホワイト	1 BYFP56G	116,000円	
	パネルフラット設置(600口)	フレッシュホワイト	2 BYFP56GP60	193,000円	
	パネルフラット設置(640口)	フレッシュホワイト	3 BYFP56GP64	204,000円	
補助機能関連	新鮮空気取入キット(直付式)	(注1)	4 KDDQ44XA60	8,700円	
	ドレン勾配フリー用配管接続キット	(注2)(注3)(注4)	5 KKWP55B160	30,000円	
	耐震振れ止め金具(1台分(4本))		(注5)(注6)	6 KKSE25A36	20,500円
				7 KKSE354A20	33,000円
	外付け電子膨張弁キット(注7)	22・28形	セット	⑧ KEV07GA	93,500円
		36～56形	セット	⑨ KEV15GA	88,200円
	工速ドレンホース	VP管用 室内機側20エルボ 配管側20・25ストレートタイプ	1,000mm	10 K-FHLVPDM	7,700円
		VP管用 室内機側20エルボ 配管側20・25エルボタイプ	700mm	11 K-FHLVPDL	8,000円
		VP管用 室内機側20エルボ 配管側25エルボタイプ	1,000mm	12 K-FHUVVDM	7,700円
		断熱ドレンパイプ用 室内機側20ストレート 配管側25エルボタイプ	1,000mm	13 K-FHUVVDM	8,000円
		断熱ドレンパイプ用 室内機側20エルボ 配管側25エルボタイプ	700mm	14 K-FHLDVDM	7,700円
		断熱ドレンパイプ用 室内機側20エルボ 配管側25エルボタイプ	1,000mm	15 K-FHLDVDM	8,000円
		断熱ドレン線手用 室内機側20エルボ 配管側25エルボタイプ	700mm	16 K-FHLDVDM	7,700円
		断熱ドレン線手用 室内機側20エルボ 配管側25エルボタイプ	1,000mm	17 K-FHLDVDM	8,000円
		断熱ドレン線手用 室内機側20エルボ 配管側25エルボタイプ	700mm	18 K-FHLDVDM	7,700円
		断熱ドレン線手用 室内機側20エルボ 配管側25エルボタイプ	1,000mm	19 K-FHLDVDM	8,000円
		断熱ドレン線手用 室内機側20エルボ 配管側25エルボタイプ	700mm	20 K-FHSDVDM	7,700円
		断熱ドレン線手用 室内機側20エルボ 配管側25エルボタイプ	1,000mm	21 K-FHSDVDM	8,000円
		ドレンアップキット(揚程1m)	(注8)	22 K-KDU303KV	65,900円
		ドレンポンプキット(揚程2/2.5m(50/60Hz))	品番	23 K-DU154KV	73,900円
	(注8) 接続キット	出口ドレンホース(注9)	24 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))	品番	25 K-DU202K	82,100円	
	(注8)(注10) 接続キット	出口ドレンホース(注9)	26 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	27 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	28 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		29 K-KDUC1A	17,000円	
	フレアレスジョイント(注11)(注12)	2分管用(1/4) 5個入	30 22～56形:BPFL2B	13,000円	
4分管用(1/2) 5個入		31 22～56形:BPFL4B	17,000円		
マーキングゲージ		32 BFL1A	6,700円		
パネル 関連	ロングライフフィルター(交換用)	33 KAF441C60	5,500円		
遮断弁ユニット		34	選定方法はP.160をご参照ください。		

- (注1) 暖房の吹き出し温度が低くなる場合があります。
- (注2) 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3) 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4) 室内ユニットに付属のドレンホースとの接続には、VP管、異径ソケット25×20(現地調達品)が必要です。
- (注5) 室内ユニット天面～天井スラブ間の寸法が550～1000mmの場合はKKSE25A36を、550mm以下の場合はKKSE354A20(適用高さ:300～1000mm)を取り付けてください。1100～2000mmの場合はKKSE25A36を2個ご使用いただくことで取り付け可能で、1000～1100mmの場合はKKSE354A20を2個(適用高さ:800～2000mm)ご使用いただくことで取り付け可能です。
- (注6) 適用吊ボルトはW3/8になります。W3/8以外の吊ボルトには使用できません。
- (注7) ホテル客室・寝室・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8) 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9) 出口ドレンホースについては同等品を現地調達いただければご購入不要です。
- (注10) 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11) 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12) フレアレスジョイントは標準付属品です。

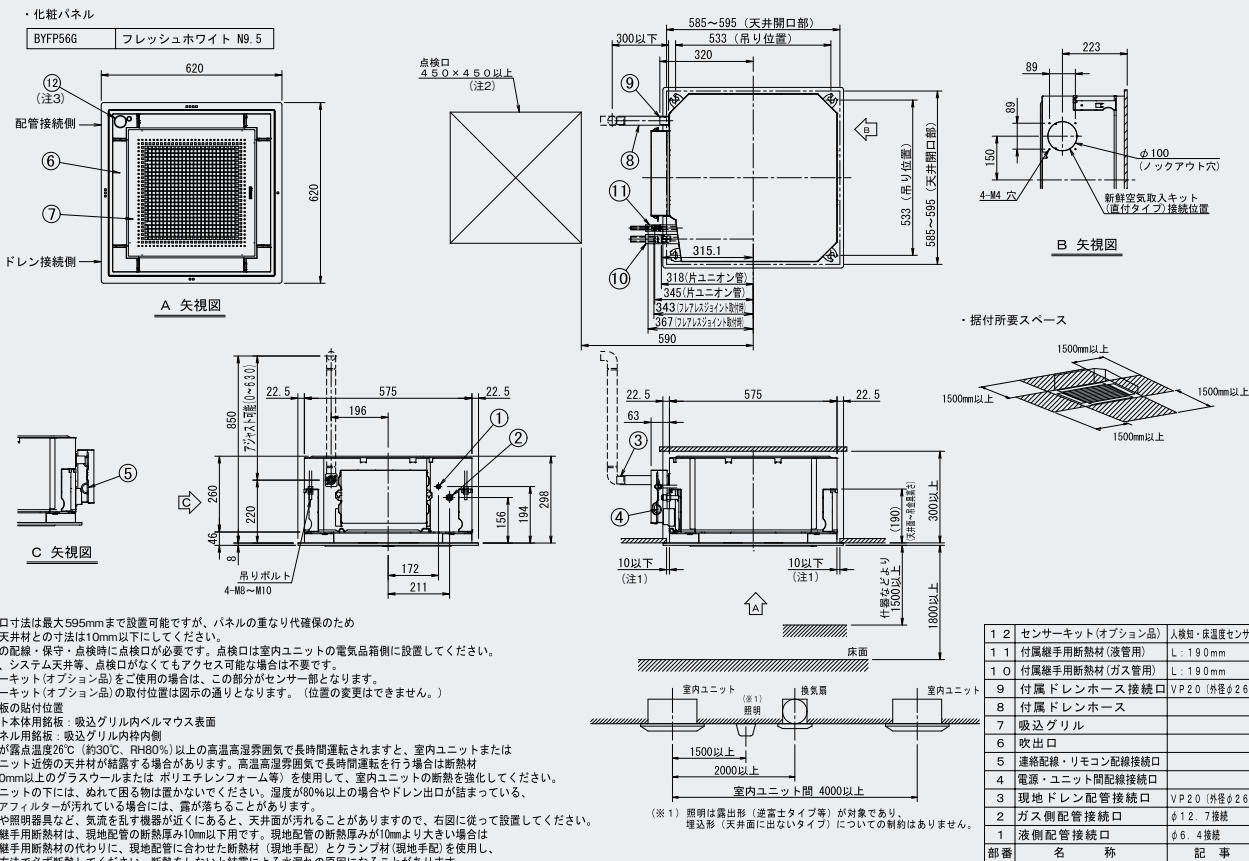
★オプション品の採用により、機器本体の寸法、質量、運転音などが変わる場合があります。機器の設置状態や組み合わせによっては、採用または併用できないオプション品がありますので、事前にご確認ください。

★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な場合があります。

★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。

■外形図

22~56形



(注1) 天井開口寸法は最大595mmまで設置可能ですが、パネルの重なり代確保のため本体と天井材との寸法は10mm以下にしてください。

(注2) 電装品の配線・保守・点検時に点検口が必要です。点検口は室内ユニットの電気箱側に設置してください。ただし、システム天井等、点検口がなくてもアクセス可能な場合は不要です。

(注3) センサーキット (オプション品) をご使用の場合は、この部分がセンサー部となります。センサーキット (オプション品) の取付位置は図示の通りとなります。(位置の変更はできません。)

※ 機械銘板の貼付位置
カセット本体用銘板: 吸込グリル内ベルマウス表面
化粧パネル用銘板: 吸込グリル内側

※ 天井内が露点温度26℃ (約30℃、RH80%) 以上の高温高湿雰囲気中で長時間運転されると、室内ユニットまたは室内ユニット近傍の天井材が結露する場合があります。高温高湿雰囲気中で長時間運転を行う場合は断熱材 (厚さ10mm以上のグラスウールまたはポリエチレンフォーム等) 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、ぬれて困る物は置かないでください。湿度が90%以上の場合は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、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ると、天井面が汚れることがありますので、右図に従って設置してください。

※ 付属の継手用断熱材は、現地配管の断熱厚み10mm以下用です。現地配管の断熱厚みが10mmより大きい場合は付属の継手用断熱材の代わりに、現地配管に合わせた断熱材 (現地手配) とクランプ材 (現地手配) を使用し、同様の方法で必ず断熱してください。断熱をしないと結露による水漏れの原因になることがあります。

※ 冷媒配管の断熱は、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ことがあります。)

室内ユニット

天井埋込カセット形 エコ・ダブルフロータイプ

AXCA-AA 22・28・36・45・56・71・80・90・112・140・160形

センシング機能+2方向独立フラップで、
室内の状況に応じた快適&省エネ運転が可能。

- エコ・ダブルフロータイプでエコパネル採用時は、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 (BRC7L2AF) 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

フレッシュホワイト
マンセルNo: 6.5Y9.5/0.5

センシング機能無し標準パネルもご用意しています。

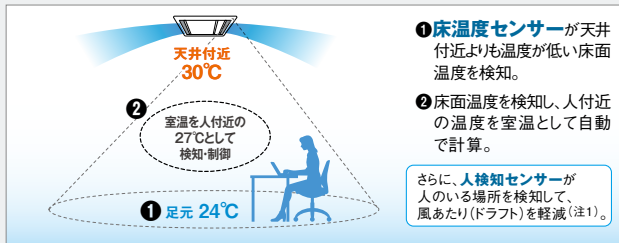
除湿冷房 **NEW**

「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。
※制約事項についてはP.32をご参照ください。

センシング機能搭載で一步進んだ快適&省エネ性能

人・床へのセンシングとフラップ個別制御を採用し、ムダのない快適・省エネ空調を実現します。

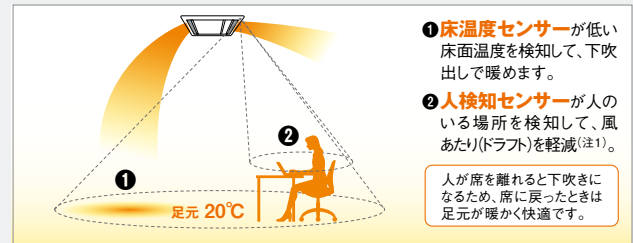
足元を冷やしすぎない冷房



足元を冷やしすぎることがないので省エネ

※破線の検知エリア範囲はイメージです。(注1)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。

不快な風あたりを軽減しながら、足元暖房で快適



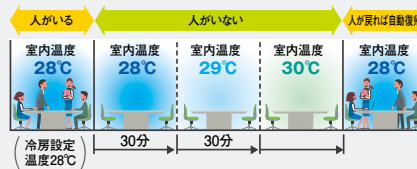
足元から暖めるので設定温度の上げすぎを抑えて省エネ

不在時のムダな空調コストを自動で抑える運転モードを搭載しています。

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。

●不在時省エネ運転モード



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。
※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。

※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。

ご注意 (人検知センサーについて) ●センサーから離れる程、歩く動作など大きな動きで人を検知します。 ●センサー位置から見て死角になるエリアでは人を検知することができません。
(床温度センサーについて) ●検知範囲内に熱源や窓などがある場合、それらの温度影響を受けるおそれがあります。このような場所に設置される場合は、当社営業所までお問い合わせください。

高い施工性を実現

- 業界トップクラスの軽量・コンパクト設計。搬入出時の作業負担を抑えることができます。
- ドレン排水の確認が目視で容易に行える透本体ドレンソケット。
- 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が固定でき、吊り位置の固定が簡単になりました。



省メンテナンス

誰でも容易にフィルターのお手入れができるオートグリル(自動昇降)パネル(注2)(オプション品)をご用意。

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。

脚立なしでフィルター清掃

(注2)センシング機能対応可能。(改装対応)

天井内が高温高湿雰囲気 露点温度 26℃ (約30℃・RH80%) 以上で長時間運転する場合は、高温高湿対応キットの取り付けを推奨します。



フレッシュホワイト
マンセルNo: 6.5Y9.5/0.5

ストリーマ内部クリーンユニット(オプション品)が取り付け可能

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。



建築物衛生法に配慮。パネルを外さずに吸込グリルを開けるだけで、容易にドレンパン内部の汚れがチェックできます。

- ドレン水確認用の穴からデンタル鏡、ファイバースコープが挿入できます。

- リモコンからそれぞれの吹出口の風向を設定できます。
- 風量設定を3段階から5段階に変更。より細やかな風量制御が可能に。
- わずか30.5cmと業界トップクラスの薄型本体高さで、35.5cmの低い天井ふところでも設置可能。
※高性能フィルター採用時でも本体高さは40cmです。

- 十分な気流で最大3.5mの高天井にも設置可能。
※22~71形で可能。風量アップ設定が必要です。
- 約1年間メンテナンス不要のロングライフフィルターを標準装備。
- 高性能フィルターをチャンバー化することでプレフィルターとの併用が可能。
- フラップ部は結露しにくく、汚れも付きにくい植毛レスで拭き掃除も簡単。

- 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。

センシング機能を搭載していない標準パネル(オプション品)もご用意しています。



フレッシュホワイト
マンセルNo: 6.5Y9.5/0.5

仕様表

標準パネル

(50/60Hz)

機種	本体 (パネル)	AXCA22AA ABCP50EF	AXCA28AA ABCP50EF	AXCA36AA ABCP50EF	AXCA45AA ABCP50EF	AXCA56AA ABCP80EF	AXCA71AA ABCP80EF	AXCA80AA ABCP80EF	AXCA90AA ABCP160EF	AXCA112AA ABCP160EF	AXCA140AA ABCP160EF	AXCA160AA ABCP160EF
メーカー希望 小売価格	本体 (パネル) 合計	643,000円 112,000円 755,000円	651,000円 112,000円 763,000円	659,000円 112,000円 771,000円	661,000円 112,000円 773,000円	666,000円 132,000円 798,000円	684,000円 132,000円 816,000円	720,000円 132,000円 852,000円	734,000円 155,000円 889,000円	914,000円 155,000円 1,069,000円	1,051,000円 155,000円 1,206,000円	1,143,000円 155,000円 1,298,000円

エコパネル

機種	本体 (パネル)	AXCA22AA ABCP50EEF	AXCA28AA ABCP50EEF	AXCA36AA ABCP50EEF	AXCA45AA ABCP50EEF	AXCA56AA ABCP80EEF	AXCA71AA ABCP80EEF	AXCA80AA ABCP80EEF	AXCA90AA ABCP160EEF	AXCA112AA ABCP160EEF	AXCA140AA ABCP160EEF	AXCA160AA ABCP160EEF
メーカー希望 小売価格	本体 (パネル) 合計	157,000円 800,000円	157,000円 808,000円	157,000円 816,000円	157,000円 818,000円	181,000円 847,000円	181,000円 865,000円	181,000円 901,000円	214,000円 948,000円	214,000円 1,128,000円	214,000円 1,265,000円	214,000円 1,357,000円

冷房能力 (注1)	kW	2.2	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	2.5	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	2.8	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	0.031	0.039	0.039	0.041	0.059	0.063	0.074	0.090	0.097	0.181	0.246	
		暖房	0.028	0.035	0.035	0.037	0.056	0.064	0.083	0.086	0.108	0.178	0.243	
	運転電流	冷房	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	1.0	1.3	
		暖房	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.9	1.3	
力率	冷房	88.1	92.3	92.3	89.8	88.5	86.9	85.0	88.4	86.1	90.5	94.6		
	暖房	87.8	92.5	92.5	89.8	88.4	86.7	85.0	88.3	86.0	86.0	93.5		
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	48-46-44	50-47-45	50-48-46	52-49-47	53-51-47	56-54-50	60-55-51	58-54-49	60-56-52	64-60-54	67-62-58		
送風機	形式	ターボファン												
		風量 (注3)	急	10.5	11.5	11.5	12.0	15.0	16.0	18.0	26.0	28.0	32.0	36.0
			強	9.0	9.5	9.5	10.5	13.0	14.0	15.0	22.5	24.0	27.5	31.0
	弱	7.5	8.0	8.0	8.5	10.5	11.5	12.5	18.5	20.0	22.5	25.5		
	機外静圧	Pa	-											
電動機定格出力	kW	0.046 × 1				0.106 × 1		0.046 × 2		0.106 × 2				
配管関係	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4)	mm	VP25 (外径φ32、内径φ25)											
ドレンポンプ	標準装備													
追加アップ量	mm	MAX580												
外装塗装色 (マンセルNo.) (注5)	本体	亜鉛鋼板												
	標準 / エコパネル共通	フレッシュホワイト (6.5Y9.5/0.5)												
外形寸法 (注5)	本体	305 × 775 × 620					305 × 990 × 620			305 × 1445 × 620				
	高さ×幅×奥行	55 × 1070 × 700		55 × 1285 × 700			55 × 1740 × 700							
質量 (注5)	本体	19		20		23		26		34		39		
	標準 / エコパネル	10				11				13				

(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段階切り換えのため「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。

■ 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		AXCA22AA, AXCA28AA AXCA36AA, AXCA45AA		AXCA56AA AXCA71AA AXCA80AA		AXCA90AA, AXCA112AA AXCA140AA, AXCA160AA			
パネル関連	標準パネル(センシング機能なし) (注1)	フレッシュホワイト	1	ABCP50EF	112,000円	ABCP80EF	132,000円	ABCP160EF	155,000円
		ブラウン	②	BYBCP50ET	112,000円	BYBCP80ET	132,000円	BYBCP160ET	155,000円
	エコパネル(センシング) (注1)(注2)	フレッシュホワイト	3	ABCP50EEF	157,000円	ABCP80EEF	181,000円	ABCP160EEF	214,000円
	オートグリルパネル (注1)(注3)(注4)	フレッシュホワイト	4	ABCP50ESF	161,000円	ABCP80ESF	193,000円	ABCP160ESF	229,000円
		オートグリル用リモコン(ワイヤレス) (注4)	5	ABRC16A1	5,600円				
	天井材組込グリル (注5)	フレッシュホワイト	⑥	KDGF53B80	19,500円	KDGF53B80	23,800円	KDGF53B160	32,100円
	ワイドパネル (注6)	フレッシュホワイト	7	KDB53C160F	50,600円				
補助機能関連	自然蒸発式加湿器(加湿能力) (注7)(注8)		8	KNM53C50(0.6L/h)	144,800円	KNM53C80(1.0L/h)	151,700円	KNM53C160(1.8L/h)	176,800円
		配線改装アダプター (注9)(注10)	9	KRP1C14A	10,000円				
		アダプター取付箱 (注11)	10	KRP1C96	7,600円				
	加湿エレメント(交換用) (注10)		⑪	KNME53C50	44,600円	KNME53C80	58,500円	KNME53C160	69,600円
	OAダクトアダプター (注9)(注12)	標準/エコパネル用	12	KDDBP53B50	11,900円	KDDBP53B80	11,900円	KDDBP53B160	11,900円
		オートグリルパネル用 (注13)	13	KDDSP53B50	51,600円	KDDSP53B80	56,400円	KDDSP53B160	66,700円
	分岐ダクトチャンパー		14	KDDP53B50	34,900円	KDDP53B80	44,600円	KDDP53B160	67,500円
	高湿度対応キット (注14)(注15)		15	KDTP53B50B	37,800円	KDTP53B80B	56,100円	KDTP53B160B	74,500円
	ドレン勾配フリー用配管接続キット (注16)(注17)		16	KKWP55B160	30,000円				
	耐震振れ止め金具(1台分(4本)) (注18)		17	KKSE354A60	23,600円(注19)			KKSE354A80	23,600円(注20)
	外付け電子膨張弁キット (注21)	22・28形	⑱	KEV07GA	93,500円				
		36～56形	⑲	KEV15GA	88,200円				
		71～140形	⑳	KEV30FA	119,300円				
		160形	㉑	KEV100FA	124,800円				
	工速ドレンホース	VP管用 室内機側20エルボ 配管側20・25ストレートタイプ	700mm	22	K-FHLPVDM	7,700円			
			1,000mm	23	K-FHLPVDM	8,000円			
		VP管用 室内機側20エルボ 配管側20・25エルボタイプ	700mm	24	K-FHUVDM	7,700円			
			1,000mm	25	K-FHUVDM	8,000円			
		断熱ドレンパイプ用 室内機側20ストレート 配管側25エルボタイプ	700mm	26	K-FHLDPM	7,700円			
			1,000mm	27	K-FHLDPM	8,000円			
		断熱ドレンパイプ用 室内機側20エルボ 配管側25エルボタイプ	700mm	28	K-FHUDPDM	7,700円			
			1,000mm	29	K-FHUDPDM	8,000円			
		断熱ドレン線手用 室内機側20エルボ 配管側25ストレートタイプ	700mm	30	K-FHLDPDM	7,700円			
			1,000mm	31	K-FHLDPDM	8,000円			
		断熱ドレン線手用 室内機側20ストレート 配管側25ストレートタイプ	700mm	32	K-FHSDPDM	7,700円			
			1,000mm	33	K-FHSDPDM	8,000円			
	ドレンアップキット(揚程1m) (注22)(注23)		34	K-KDU303KV	65,900円				
ドレンポンプキット(揚程2/2.5m(50/60Hz)) (注22)(注23)	品番	35	K-DU154KV	73,900円					
	接続キット	36	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)) (注22)(注25)	品番	37	K-DU202K	82,100円					
	接続キット	38	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			
		39	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	40	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		41	K-KDUC1A	17,000円					
フレアレスジョイント (注27)(注28)	2分管用(1/4) 5個入	42	28～56形:BPFL2B	13,000円					
	3分管用(3/8) 5個入	43	71～160形:BPFL3B	14,000円					
	4分管用(1/2) 5個入	44	28～56形:BPFL4B	17,000円					
	5分管用(5/8) 5個入	45	71～160形:BPFL5B	20,000円					
	マーキングゲージ	46	BFL1A	6,700円					
	フィルター関連	高性能フィルターユニット (注29)	JIS比色法65%タイプ	47	KAF537C50	76,700円	KAF537C80	84,400円	KAF537C160
		JIS比色法90%タイプ	48	KAF538C50	83,000円	KAF538C80	91,200円	KAF538C160	108,500円
高性能フィルター(交換用) (注30)		JIS比色法65%タイプ	49	KAF532C50	39,700円	KAF532C80	42,600円	KAF532C160	49,400円
		JIS比色法90%タイプ	50	KAF533C50	46,000円	KAF533C80	49,400円	KAF533C160	56,400円
		フィルターチャンパー	51	KDDFP53B50	37,000円	KDDFP53B80	41,800円	KDDFP53B160	52,100円
ロングライフフィルター(交換用)			52	KAF531C50	10,300円	KAF531C80	11,700円	KAF531C160	13,800円
超ロングライフフィルターユニット		重量法50% (注29)	53	KAF535C50	71,900円	KAF535C80	90,200円	KAF535C160	139,100円
		重量法50% (注30)	54	KAF530C50	34,900円	KAF530C80	48,400円	KAF530C160	87,000円
		フィルターチャンパー	55	KDDFP53B50	37,000円	KDDFP53B80	41,800円	KDDFP53B160	52,100円
脱臭フィルターユニット (注29)			56	KADP531B50	62,300円	KADP531B80	71,000円	KADP531B160	96,400円
脱臭フィルター(交換用) (注30)			⑤7	KADP53B50	25,300円	KADP53B80	29,200円	KADP53B160	44,300円
		フィルターチャンパー	58	KDDFP53B50	37,000円	KDDFP53B80	41,800円	KDDFP53B160	52,100円
窓掃除機		ストリーマ内部クリーンユニット (注31)(注32)	59	BAPWS55C1	45,000円				

- (注1) 天井内が相対湿度80%以上または、高温高湿露点温度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。
- (注2) 本パネル採用時は、リモートセンサーの取り付けはできません。
- (注3) センシング機能はついておりません。
- (注4) 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。お求めの際には、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5) 取り付けには標準パネルまたはエコパネルが必要です。(標準パネルまたはエコパネルの吸込グリル部を交換して使用します。)オートグリルパネルには取り付けできません。
- (注6) ワイドパネルは、標準パネル/エコパネルまたはオートグリルパネルに取り付けて使用してください。
- (注7) 給水用の水にシリカ分を多く含む場合、白い粉が吹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、軽減対策をご確認ください。
- (注8) 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激な湿度変化、条件(室温20℃DB 30%RH、外気温7℃DB・6℃WB)の値です。その他の機種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9) 暖房の吹出し温度が低くなる場合があります。エコモード設定機はエコモードを無効設定してください。
- (注10) 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11) 1つのアダプター取付箱に1つのアダプターが収納できます。なお、1台の室内ユニットに2台までのアダプター取付箱を取り付けられます。
- (注12) 新鮮空気を処理しない場合の取入風量は、室内ユニットの急激な急風量の10%以下を推奨します。取入風量が多くなりすぎると運転音が大きくなり、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。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13) OAダクトアダプター(オートグリルパネル用)/KDDSP53B50・80・160はセット品で以下の部品で構成されています。[構成部品]OAダクトアダプター(オートグリルパネル用)キット:KDDSS3B50・80・160、フィルターチャンパー:KDDFP53B50・80・160
- (注14) 天井内が相対湿度80%以上または、高温高湿露点温度26℃(約30℃RH80%)以上で長時間運転する場合には、高湿度対応キットをご確認ください。
- (注15) チャンパーがあるパネルの場合は、チャンパー部分に追加断熱材(グラスウールまたは発泡ポリエチレンで厚み10mm以上)が必要となります。
- (注16) 設置上の制約については、付属の取付説明書をご確認ください。
- (注17) 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18) 適用吊ボルトはW3/8になります。W3/8以外の吊ボルトには使用できません。
- (注19) 室内ユニット天面～天井スラブ間の寸法が300～1000mmの場合にご使用いただけます。800～2000mmの場合はKKSE354A60を2個ご使用いただくことで取り付け可能です。
- (注20) 室内ユニット天面～天井スラブ間の寸法が300～1000mmの場合にご使用いただけます。800～2000mmの場合はKKSE354A80を2個ご使用いただくことで取り付け可能です。
- (注21) ホール客室・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22) 室内ユニット1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23) 別売の加湿器との併用はできません。
- (注24) 出口ドレンホースについては同等品を現地調達いただければご購入不要です。
- (注25) 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-DUP25H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26) 別売の加湿器との併用はできません。(補助ドレン用(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27) 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28) フレアレスジョイントは標準付属品です。
- (注29) フィルターチャンパーとのセット品です。
- (注30) 高性能フィルター、超ロングライフフィルター、脱臭フィルター組み込み時は、フィルターチャンパーが必要です。また、高性能フィルター、超ロングライフフィルター、脱臭フィルターの2種類以上の同時組み込みはできません。
- (注31) ストリーマ内部クリーンユニットと分岐ダクトチャンパー、OAダクトアダプターとの併用はできません。
- (注32) 液晶ワイヤードリモコンと併用する場合は、液晶ワイヤードリモコン(ABRC1G5)を主リモコンとし、液晶ワイヤード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、液晶ワイヤード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。)
- ★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。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な場合があります。
- ★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。

●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。

単独設置可能オプション品	併設可能オプション品	標準パネル エコパネル <センシング>	オートグリル パネル	天井材 組込グリル	ワイド パネル	高性能 フィルター	超ロングライフ フィルター	脱臭 フィルター	ストリーマ内部 クリーンユニット	自然蒸発式 加湿器	分岐ダクト チャンパー	OAダクト アダプター	高湿度対応 キット	液晶ワイヤレス リモコン
パネル・グリル関連	標準パネルエコパネル<センシング>		×	○(注2)	○(注2)	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	オートグリルパネル	×		×	○	○(注1)	×	○(注1)	○	○	○	○	○(注3)	○
	天井材組込グリル	○(注2)	×		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	ワイドパネル	○(注2)	○	○		○	○	○	○	○	○	○	×	○
フィルター関連	高性能フィルター	○	○(注1)	○	○		×	×	○	○	○	○	×	○
	超ロングライフフィルター	○	×	○	○	×		×	○	○	○	○	×	○
	脱臭フィルター	○	○(注1)	○	○	×	×		○	○	○	○	×	○
空気清浄関連	ストリーマ内部クリーンユニット	○	○	○	○	○	○			○	×	○	▲(注4)	
補助機能関連	自然蒸発式加湿器	○	○	○	○	○	○	○	○		×	○	×	○
	分岐ダクトチャンパー	○	○	○	○	○	○	○	×	×		○	×	○
	OAダクトアダプター	○	○	○	○	○	○	○	×	○		○	○	○
	高湿度対応キット	○	○(注3)	○	×	×	×	×	○	×	×	○		○
運転制御関連	液晶ワイヤレスリモコン	○	○	○	○	○	○		▲(注4)	○	○	○		

(注1) オートグリルで昇降可能なフィルターはプレフィルターのみです。(オプション品のフィルターの昇降動作はできません)

(注2) フレッシュホワのみ取り付け可能です。

(注3) チャンパーがあるパネルの場合は、チャンパー部分に追加断熱(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4) 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。)

■外形図

●標準パネル

22~45形

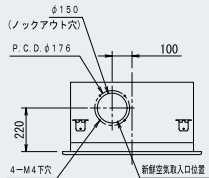
別売化粧パネル(注3)
標準化粧パネル

ABCPSDEF	フレッシュホワイト	6.5Y 8.5/0.5
BVBCPSDET	プラタン	3.5YR 3.5/2.5

天井材組込グリル

KDGFPS3B50	フレッシュホワイト	6.5Y 8.5/0.5
------------	-----------	--------------

(注3) 標準化粧パネルには外装色の異なる2タイプがあります。天井材組込グリルは標準化粧パネルの吸込グリル部を交換し取り付けるオプション品です。

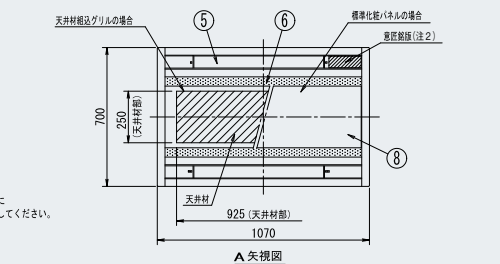
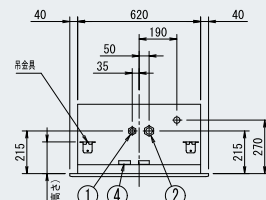
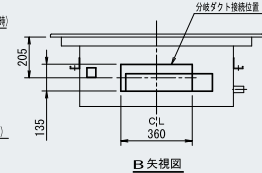
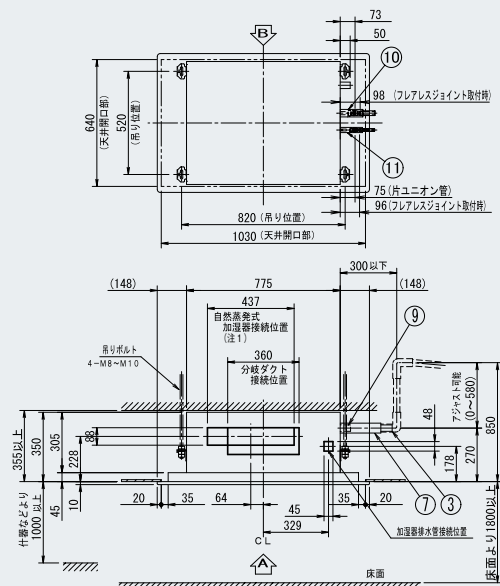


(注1) オプション品組み込みの場合は、オプション品取付外形図を参照ください。

- 自然蒸発式加湿器キット
- 高性能フィルターユニット
- 超ロングライフフィルターユニット
- 脱臭フィルターユニット
- 分岐ダクトチャンパー
- 点検口…要
- 点検口…不要
- 点検口…不要
- 点検口…不要
- 点検口…不要

(注2) 液晶ワイヤレスリモコンをご使用の場合は、この部分が変更となります。詳しくは液晶ワイヤレスリモコン外形図をご覧ください。

- 機械接続の取付位置
- カセット本体用断熱材: 吸込グリル内側電気配線した表面
- 化粧パネル用断熱材: 吸込グリル内側化粧板表面
- 天井内(吊りボルト)で300、400以上の高温高湿度環境で長時間運転されます。室内ユニットまたは室外ユニット設置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湿度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発泡ポリエチレンフォーム等)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於いて湿気もはき出さず、湿度80%以上の場合は、またエアフィルターが汚れている場合は、露が落ちることがあります。
- 付属の線手用断熱材は、現地配管の断熱厚み10mm以下用です。現地配管の断熱厚みが10mmより大きい場合は付属の線手用断熱材の代わりに、現地配管に合わせた断熱材(現場取付)とラップ断熱材(現場取付)を使用し、同様の方法で必ず断熱してください。断熱をしないことによる水漏れの原因になることがあります。
- 冷媒配管の断熱は、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。)



部番	名称	記	事
11	付属線手用断熱材(線管用)	L: 190mm	
10	付属線手用断熱材(ガス管用)	L: 190mm	
9	付属ドレンホース接続口	VP 2.0 (外径φ26)	
8	吸込グリル		
7	付属ドレンホース		
6	吸込口		
5	吹出口		
4	配線貫通穴		
3	現地ドレン配管接続口	VP 2.5 (外径φ32)	
2	ガス側配管接続口	φ12.7接続	
1	液側配管接続口	φ6.4接続	

■外形図

●標準パネル

56形

別売化粧パネル(注3)

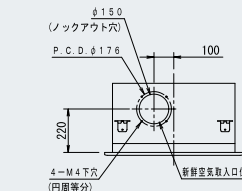
標準化粧パネル

ABCP80EF	フレッシュホワイト	6.5Y 9.5/0.5
BYCP80ET	ブラウン	3.5YR 3.5/2.5

天井材結込グリル

KDGFPS3B80	フレッシュホワイト	6.5Y 9.5/0.5
------------	-----------	--------------

(注3) 標準化粧パネルには外装色の異なる2タイプがあります。天井材結込グリルは標準化粧パネルの吸込グリル部を交換し取り付けるオプション品です。



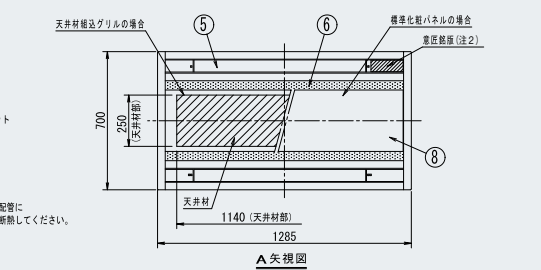
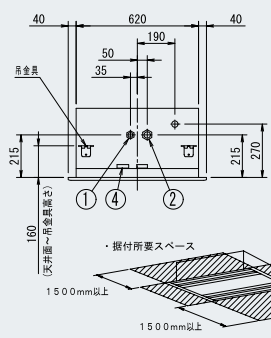
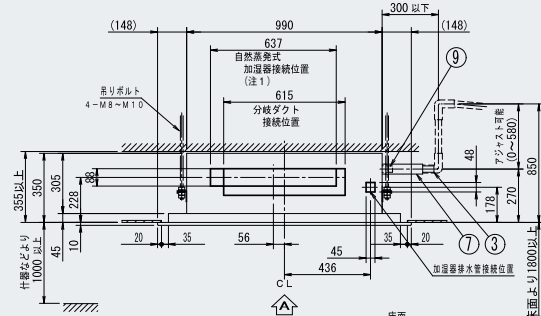
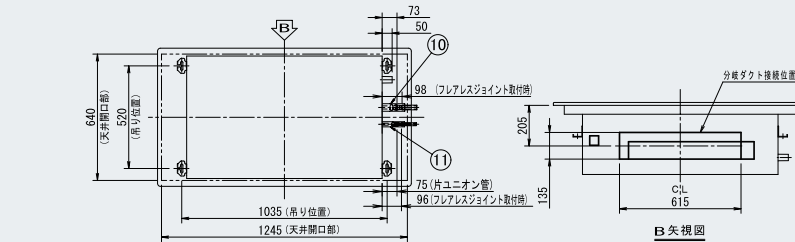
(注1) オプション品結込みの場合は、オプション品取付外形図を参照ください。

自然蒸発式加湿器キット	点検口→要
高性能フィルターユニット	点検口→不要
超微粒グラウフィルタユニット	点検口→不要
脱臭フィルターユニット	点検口→不要
分岐ダクトチャージャー	点検口→不要

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

※ 機械部品の取付位置

- カセット本体用断熱材：吸込グリル内側電気部品貼付表面
- 化粧パネル用断熱材：吸込グリル内側パネル背板表面
- 天井内側露点温度が(露点20℃、相対湿度60%)以上の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内ユニット近隣の天井材が結露する場合があります。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湿度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エチレンフォーム等)を使用し、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ぬれて固まるのは露点付近にすぎません。
- 湿度80%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、露が落ちることがあります。
- 付属の継手用断熱材は、現地配管の断熱厚み10mm以下用です。
- 現地配管の断熱厚みが10mmより大きい場合は付属の継手用断熱材の代わりに、現地配管に合わせた断熱材(現地手配)とクランプ材(現地手配)を使用し、同様の方法で必ず断熱してください。
- 断熱をしないとは結露による水漏れの原因になることがあります。
- 冷媒配管の断熱は、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。)



11	付属継手用断熱材(送管用)	L: 190mm
10	付属継手用断熱材(ガス管用)	L: 190mm
9	付属ドレンホース接続口	VP20 (外径φ26)
8	吸込グリル	
7	付属ドレンホース	
6	吸込口	
5	吹出口	
4	配線貫通穴	
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

●標準パネル

71・80形

別売化粧パネル(注3)

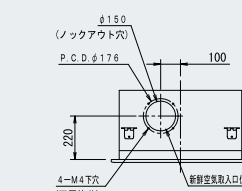
標準化粧パネル

ABCP80EF	フレッシュホワイト	6.5Y 9.5/0.5
BYCP80ET	ブラウン	3.5YR 3.5/2.5

天井材結込グリル

KDGFPS3B80	フレッシュホワイト	6.5Y 9.5/0.5
------------	-----------	--------------

(注3) 標準化粧パネルには外装色の異なる2タイプがあります。天井材結込グリルは標準化粧パネルの吸込グリル部を交換し取り付けるオプション品です。



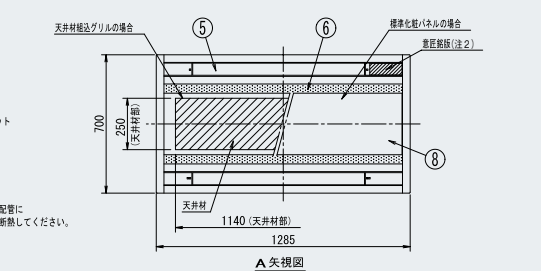
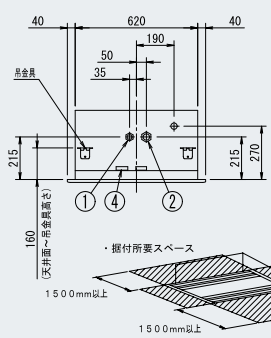
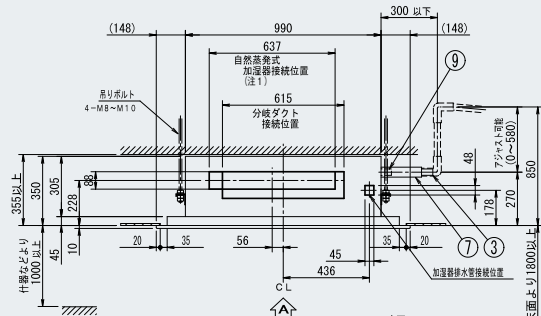
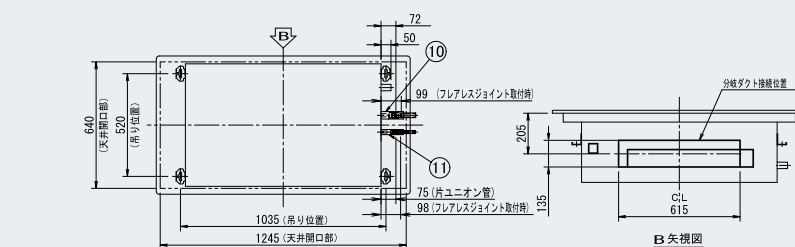
(注1) オプション品結込みの場合は、オプション品取付外形図を参照ください。

自然蒸発式加湿器キット	点検口→要
高性能フィルターユニット	点検口→不要
超微粒グラウフィルタユニット	点検口→不要
脱臭フィルターユニット	点検口→不要
分岐ダクトチャージャー	点検口→不要

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

※ 機械部品の取付位置

- カセット本体用断熱材：吸込グリル内側電気部品貼付表面
- 化粧パネル用断熱材：吸込グリル内側パネル背板表面
- 天井内側露点温度が(露点20℃、相対湿度60%)以上の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内ユニット近隣の天井材が結露する場合があります。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湿度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エチレンフォーム等)を使用し、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ぬれて固まるのは露点付近にすぎません。
- 湿度80%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、露が落ちることがあります。
- 付属の継手用断熱材は、現地配管の断熱厚み10mm以下用です。
- 現地配管の断熱厚みが10mmより大きい場合は付属の継手用断熱材の代わりに、現地配管に合わせた断熱材(現地手配)とクランプ材(現地手配)を使用し、同様の方法で必ず断熱してください。
- 断熱をしないとは結露による水漏れの原因になることがあります。
- 冷媒配管の断熱は、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。)



11	付属継手用断熱材(送管用)	L: 190mm
10	付属継手用断熱材(ガス管用)	L: 190mm
9	付属ドレンホース接続口	VP20 (外径φ26)
8	吸込グリル	
7	付属ドレンホース	
6	吸込口	
5	吹出口	
4	配線貫通穴	
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	φ9.5接続

室内ユニット

■外形図

●標準パネル

90~160形

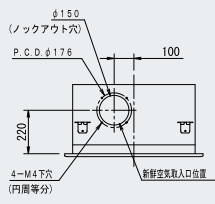
別売化粧パネル(注3)
標準化粧パネル

ABCP160EF	フレッシュホワイト	6.5Y 9.5/0.5
BYBCP160ET	ブラウン	3.5YR 3.5/2.5

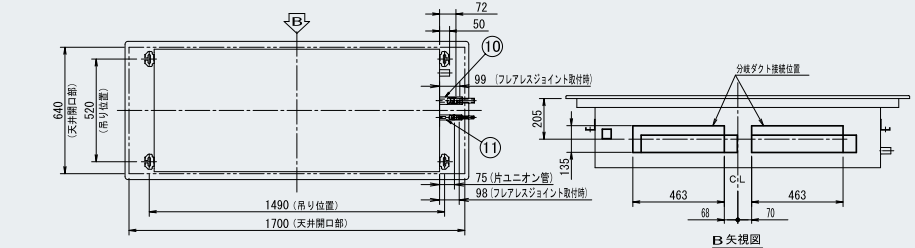
天井埋込グリル

KDGFPS3B160	フレッシュホワイト	6.5Y 9.5/0.5
-------------	-----------	--------------

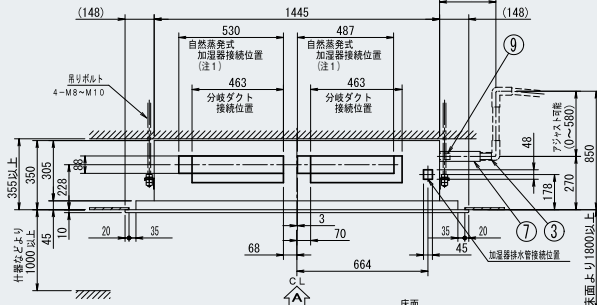
(注3) 標準化粧パネルには外装色の異なる2タイプがあります。天井埋込グリルは標準化粧パネルの吸込グリル部を交換し取り付け可能なオプション品です。



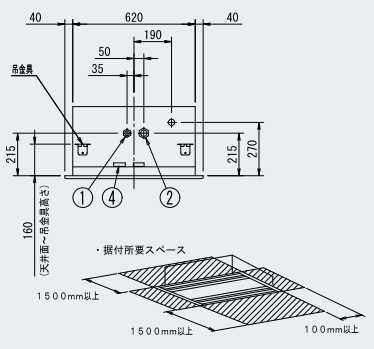
- (注1) オプション品絡み込みの場合は、オプション品取り付け外形図を参照ください。
- 自然蒸発式加湿器キット 接続口…要
 - 高性能フィルタユニット 接続口…不要
 - 超ロングライフフィルタユニット 接続口…不要
 - 抗菌フィルタユニット 接続口…不要
 - 分岐ダクトチェンジャー 接続口…不要
- (注2) 清蒸ワイヤレスリモコンをご使用の場合は、この部分が受信部となります。詳しくは清蒸ワイヤレスリモコン外形図をご覧ください。
- 機械銘板の貼付位置
 - カセット本体用銘板: 吸込グリル内側電気品箱付上面
 - 仕込みパネル用銘板: 吸込グリル内側パネル補強板後面
- ※ 天井内が露点温度が(約30℃、RH60%)以上の高温高湿雰囲気でも長時間運転されますと、室内ユニットまたは室内ユニットの天井材が結露する場合があります。高温高湿雰囲気でも長時間運転を行う場合はオプション品の高湿度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エチレンフォーム等)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ぬれて出るもの置かないでください。
- ※ 湿度80%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、賞が落ちることがあります。
- ※ 付属の断熱材は、現地配管の断熱厚が10mm以下用です。現地配管の断熱材(現地手配)とクランプ材(現地手配)を併用し、同様の方法で必ず断熱してください。断熱をしないと結露による水漏れの原因になります。
- ※ 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。)



B 矢視図



A 矢視図



部番	名称	記	事
11	付属断熱材(液管用)	L: 190mm	
10	付属断熱材(ガス管用)	L: 190mm	
9	付属ドレンホース接続口	VP20 (外径φ26)	
8	吸込グリル		
7	付属ドレンホース		
6	吸込口		
5	吹出口		
4	配線貫通穴		
3	現地ドレン配管接続口	VP25 (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	

天井埋込カセット形 シングルフロータイプ

AXKA-AA 22・28・36・45・56・71形

センシング機能対応。
多彩な吹き出しとコンパクト設計で、
さまざまな用途への設置が可能です。



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。
※制約事項についてはP.32をご参照ください。

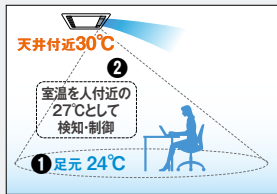
センシング機能対応^(注1) で一歩進んだ快適&省エネ性能

人・床へのセンシングとフラップ個別制御を採用し、ムダのない快適・省エネ空調を実現します。



(注1) 別途別売のセンシングユニット (センサーキット) が必要です。

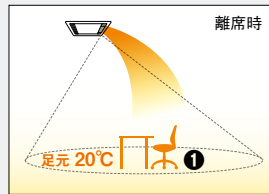
足元を冷やしすぎない冷房



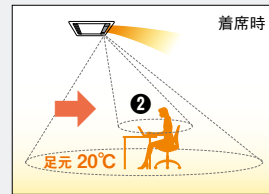
- ① 床温度センサーが天井付近よりも温度が低い床面温度を検知。
- ② 床面温度を検知し、人付近の温度を室温として自動で計算。

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2)を軽減。

不快な風あたりを軽減しながら、足元暖房で快適



人が席を離れると下吹きになるため、席に戻ったときは足元が暖かく快適です。



- ① 床温度センサーが低い床面温度を検知して、下吹きで暖めます。
- 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2)を軽減。

足元を冷やしすぎることがないので省エネ

※破線の検知エリア範囲はイメージです。(注2) 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。

足元から暖めるので設定温度の上げすぎを抑えて省エネ

不在時のムダな空調コストを自動で抑える運転モードを搭載しています。

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。
※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。

※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。

ご注意

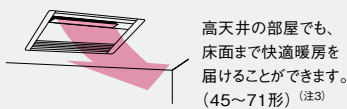
(人検知センサーについて) ●センサーから離れる程、歩く動作など大きな動きで人を検知します。 ●センサー位置から見て死角になるエリアでは人を検知することができません。
(床温度センサーについて) ●検知範囲内に熱源や窓などがある場合、それらの温度影響を受けるおそれがあります。このような場所に設置される場合は、販売店もしくは当社営業所までお問い合わせください。

3パターンの吹き出しでさまざまな部屋形状に対応できます

下吹き・前吹きが自由に選択でき、さまざまな条件に柔軟に対応できます。

部屋のコーナーに設置するなら

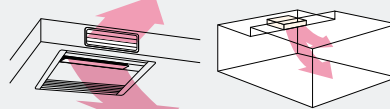
下吹き出し



(注3) 風量アップ設定が必要です。

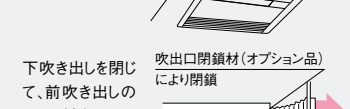
下がり天井を利用して設置するなら

下吹き出し+前吹き出し^(注4)

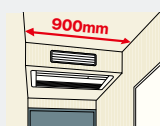


(注4) 吹出グリル、吹出口閉鎖材、フレキシブルダクトのオプション品が別途必要です。

前吹き出し^(注4)



ホテルや病院の小部屋にも対応



圧迫感を抑えた薄型デザイン

パネルカラーはフレッシュホワイトとブラウンの2色(オプション品)。

フレッシュホワイト
マンセルNo: 6.5Y9.5/0.5

ブラウン
マンセルNo: 3.5YR3.5/2.5

※ブラウンはダイキン工業(株)ブランド品となります。

運転停止時はフラップが閉鎖し、よりすっきりした印象になりました。

設置自由度、施工性を高めました

- ドレンアップ高さ850mmのDCドレンポンプを標準装備。高い据付自由度を發揮します。
- 本体高さ調整作業が容易に行えるアジャスターポケット付き。
- 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が固定でき、吊り位置の固定が簡単になりました。

(50/60Hz)

仕様表

機種	本体 (パネル)	AXKA22AA AKP36NF	AXKA28AA AKP36NF	AXKA36AA AKP36NF	AXKA45AA AKP56NF	AXKA56AA AKP56NF	AXKA71AA AKP80NF	
メーカー希望 小売価格	本体 (パネル) 合計	507,000円 95,000円 602,000円	541,000円 95,000円 636,000円	554,000円 95,000円 649,000円	568,000円 98,000円 666,000円	597,000円 98,000円 695,000円	608,000円 114,000円 722,000円	
冷房能力 (注1)	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	
暖房能力 (注1)	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	
寒冷地低温暖房 (注1)	kW	2.8	3.4	4.2	5.3	6.7	8.5	
電気特性 (注1)	電源	AC・V 単相 200						
	消費電力	冷房	0.038	0.054	0.059	0.079	0.111	0.105
		暖房	0.038	0.054	0.059	0.073	0.102	0.101
	運転電流	冷房	0.2	0.3	0.4	0.6		
		暖房	0.2	0.3	0.4	0.6		
力率	冷房	95.0	90.0	98.3	98.8	92.5	87.5	
	暖房	95.0	90.0	98.3	91.3	85.0	84.2	
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	51-49-46	54-51-46	57-53-48	58-54-51	62-58-54	62-58-53	
送風機	形式	シロココファン						
	風量	急	6.5	7.5	9.5	11.5	14.5	18.0
		強	5.7	6.5	7.3	10.5	12.5	16.0
		弱	5.0	5.0	5.3	9.0	10.0	13.0
	機外静圧	Pa	—					
電動機定格出力	kW	0.078 × 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 MAX665						
外装塗装色 (マンセルNo.) (注4)	本体 標準 / エコパネル共通	フレッシュホワイト (6.5Y9.5/0.5)						
外形寸法 (注4)	mm	200 × 700 × 598		200 × 1000 × 598		200 × 1200 × 598		
高さ×幅×奥行	mm	45 × 880 × 658		45 × 1180 × 658		45 × 1380 × 658		
質量 (注4)	本体	20		24		28		
	標準 / エコパネル	4.5		5.5		6		

(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。

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。)

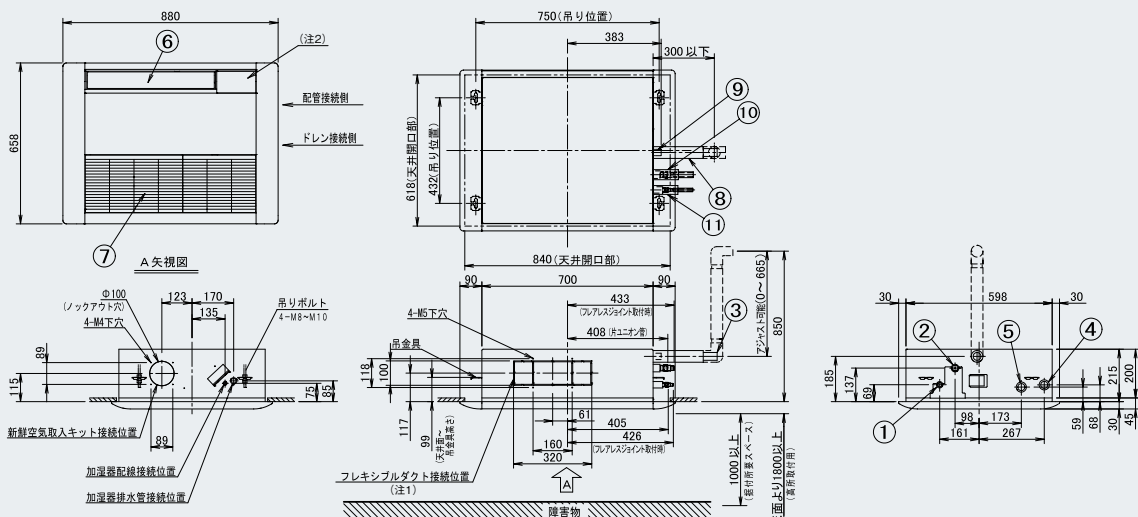
機種名		AXKA22AA AXKA28AA AXKA36AA	AXKA45AA AXKA56AA	AXKA71AA
パネル関連	化粧パネル	フレッシュホワイト 1 ① AKP36NF 95,000円	AKP56NF 98,000円	AKP80NF 114,000円
		ブラウン (注1) ② BYKP36NT 79,000円	BYKP56NT 82,000円	BYKP80NT 95,000円
	パネルスペーサー (注2)	フレッシュホワイト 3 ③ KPB52E36F 27,100円	KPB52E56F 32,700円	KPB52E80F 38,300円
		ブラウン ④ KPB52E36T 27,100円	KPB52E56T 32,700円	KPB52E80T 38,300円
	ワイドパネル (注2) (注3)	フレッシュホワイト 5 ⑤ KDBP52E36F 62,700円	KDBP52E56F 69,600円	KDBP52E80F 76,600円
補助機能関連	自然蒸発式加湿器 (注4) (注5) (注6)	品番 (加湿能力) 6 ⑥ KNM52F36 (0.3L/h) 160,100円	KNM52F56 (0.5L/h) 192,100円	KNM52F80 (0.7L/h) 224,100円
	配線改装アダプター (注7) (注8)	7 ⑦ KRP1C15A 10,000円		
	アダプター取付箱	8 ⑧ KRP1CB90 12,100円		
	加湿エレメント (交換用) (注8)	9 ⑨ KNME52F36 14,000円	KNME52F56 16,700円	KNME52F80 19,500円
	新鮮空気取入口 (OAダクトアダプターφ100用) (注7)	10 ⑩ KDDBP52A36 29,900円	KDDBP52A56 29,900円	KDDBP52A80 29,900円
	ドレン勾配フリー用配管接続キット (注9) (注10)	11 ⑪ KKW52E36T 30,000円		
	耐震振れ止め金具 (1台分 (4本)) (注11)	12 ⑫ KKSE354A40 23,600円 (注12)	KKSE354A60 23,600円 (注13)	KKSE354A80 23,600円 (注14)
	外付け電子膨張弁キット (注15)	22・28形 ⑬ KEV07GA 93,500円		
		36～56形 ⑭ KEV15GA 88,200円		
		71形 ⑮ KEV30FA 119,300円		
VP管用 室内機側20エルボ 配管側20・25ストレートタイプ		16 ⑯ K-FHLLVPDM 7,700円		
VP管用 室内機側20エルボ 配管側20・25エルボタイプ	17 ⑰ K-FHLLVPDL 8,000円			
断熱ドレンパイプ用 室内機側20エルボ 配管側20・25エルボタイプ	18 ⑱ K-FHUVVDM 7,700円			
断熱ドレンパイプ用 室内機側20エルボ 配管側25エルボタイプ	19 ⑲ K-FHUVVPL 8,000円			
断熱ドレン線手用 室内機側20エルボ 配管側25ストレートタイプ	20 ⑳ K-FHLLPDM 7,700円			
断熱ドレン線手用 室内機側20エルボ 配管側25ストレートタイプ	21 ㉑ K-FHLLPDL 8,000円			
断熱ドレン線手用 室内機側20エルボ 配管側25ストレートタイプ	22 ㉒ K-FHLLPDM 7,700円			
断熱ドレン線手用 室内機側20エルボ 配管側25ストレートタイプ	23 ㉓ K-FHLLPDL 8,000円			
断熱ドレン線手用 室内機側20エルボ 配管側25ストレートタイプ	24 ㉔ K-FHLLDFDM 7,700円			
断熱ドレン線手用 室内機側20エルボ 配管側25ストレートタイプ	25 ㉕ K-FHLLDFDL 8,000円			
断熱ドレン線手用 室内機側20エルボ 配管側25ストレートタイプ	26 ㉖ K-FHSDDFDM 7,700円			
断熱ドレン線手用 室内機側20エルボ 配管側25ストレートタイプ	27 ㉗ K-FHSDDFDL 8,000円			
ドレンアップキット (揚程1m) (注16) (注17)	28 ⑳ K-KDU303KV 65,900円			
ドレンポンプキット (揚程2/2.5m (50/60Hz)) (注16) (注17)	品番 29 ㉙ K-DU154KV 73,900円			
接続キット (注18)	30 ㉚ 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)) (注16) (注19)	品番 31 ㉛ K-DU202K 82,100円			
接続キット (注20)	32 ㉜ 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			
ドレンポンプキット用接続キット	33 ㉝ K-DUP3H 11,000円			
ドレンポンプキット用接続キット	34 ㉞ 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	35 ㉟ K-KDUC1A 17,000円			
フレアレスジョイント (注21) (注22)	2分管用 (1/4) 5個入 36 ㊱ 22～56形:BPFL2B 13,000円			
	3分管用 (3/8) 5個入 37 ㊲ 71形:BPFL3B 14,000円			
	4分管用 (1/2) 5個入 38 ㊳ 22～56形:BPFL4B 17,000円			
	5分管用 (5/8) 5個入 39 ㊴ 71形:BPFL5B 20,000円			
マーキングゲージ	40 ㊵ BFL1A 6,700円			

機種名		AXKA22AA AXKA28AA AXKA36AA		AXKA45AA AXKA56AA		AXKA71AA			
フィルタ関連	高性能フィルタ (注23)	JIS比色法65%タイプ	41	KAF522F36	39,700円	KAF522F56	42,600円	KAF522F80	49,400円
		JIS比色法90%タイプ	42	KAF523F36	46,000円	KAF523F56	49,400円	KAF523F80	56,400円
	フィルタチャンバー		43	KDDFP52E36	37,000円	KDDFP52E56	41,800円	KDDFP52E80	52,100円
ロングライフフィルタ(交換用)		44	KAF521F36	8,900円	KAF521F56	9,900円	KAF521F80	10,100円	
吹出口関連	フレキシブルダウト(シャッター付) (注24)		45	KFDP52FB36	46,000円	KFDP52FB56	50,800円	KFDP52FB80	60,500円
	吹出グリル	フレッシュホワイト	46	K-SVSK36AF	30,300円	K-SVSK56AF	31,500円	K-SVSK80AF	32,700円
	吹出口閉鎖材		47	KDBH52E36	12,700円	KDBH52E56	15,200円	KDBH52E80	16,500円
	垂直羽根		48	KPWP52A36	16,000円	KPWP52A56	17,400円	KPWP52A80	20,900円
遮断弁ユニット		49	選定方法はP.160をご参照ください。						

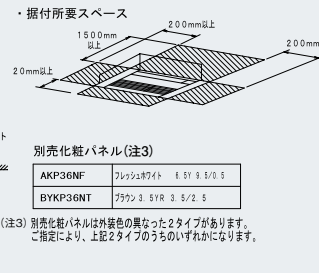
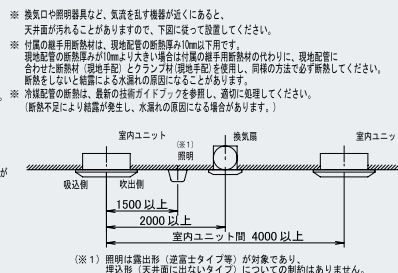
- (注1) 化粧パネルのブラウンはダイキン工業株のブランドです。
(注2) パネルスベーパーとワイドパネルの併用はできません。
(注3) ワイドパネル使用時は、化粧パネルとともに設置して使用してください。
(注4) 別売の配線改装アダプターおよびアダプター取付箱が必要です。
(注5) 給水用の水にシリカ分を含んでいる場合、白い粉が吹き出すことがありますので、水処理業者などにご相談のうえ、軽減対策をご検討ください。
(注6) 加湿能力はそれぞれ接続可能最大容量の適用機種との接続時の急風量、条件(室温20°CDB 30%RH、外気温7°CDB・6°CWB)での値です。その他の機種接続や風量条件お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7) 暖房の吹出温度が低くなる場合があります。
(注8) 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9) 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10) 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11) 適用吊ボルトはW3/8になります。W3/8以外の吊ボルトには使用できません。
(注12) 室内ユニット天面～天井スラブ間の寸法が300～1000mmの場合にご使用いただけます。800～2000mmの場合はKKSE354A40を2個ご使用いただくことで取り付け可能です。
(注13) 室内ユニット天面～天井スラブ間の寸法が300～1000mmの場合にご使用いただけます。800～2000mmの場合はKKSE354A60を2個ご使用いただくことで取り付け可能です。
(注14) 室内ユニット天面～天井スラブ間の寸法が300～1000mmの場合にご使用いただけます。800～2000mmの場合はKKSE354A80を2個ご使用いただくことで取り付け可能です。
(注15) ホテル客室・寝室・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16) 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17) 別売の加湿器との併用はできません。
(注18) 出口ドレンホースについては同等品を現地調達いただければご購入不要です。
(注19) 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20) 別売の加湿器との併用はできません。(補助ドレン: 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21) 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22) フレアレスジョイントは標準付属品です。
(注23) 高性能フィルタ組み込み時は、別売のフィルタチャンバーが必要です。
(注24) フレキシブルダウト(シャッター付)の取り付けの際には、別途吹出グリルと吹出口閉鎖材が必要です。
★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○の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。

■外形図

22～36形



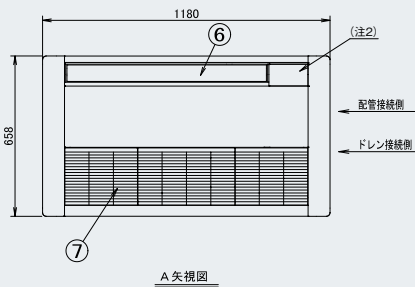
- (注1) オプション品組み込みの場合は、オプション品取付図を参照ください。
(注2) 遠隔ワイヤレスリモコンをご使用の場合は、この部分が受信部となります。詳しくは、遠隔ワイヤレスリモコン取付図をご確認ください。
※ 機種接続の貼付位置
室内ユニット本体用貼紙・ファンハウジング表面
化粧パネル用貼紙: 吸込グリル内裏面
※ 天井内が最高室温20°C(80°F/90°F)以上の高温高湿環境で長時間運転されると、室内ユニットまたは室内ユニット本体が結露する場合があります。高温高湿環境で長時間運転を行う場合は、断熱材(厚さ10mm以上のグラスウールまたはポリエチレンフォーム等)を使用して、室内ユニットの断熱を強化してください。
※ 室内ユニットの下には、ぬれぬる物置かないでください。湿度が90%以上の場合は、ぬれぬる物置かきかきしてください。また、エアフィルターが汚れている場合は、ぬれぬる物置かきかきしてください。



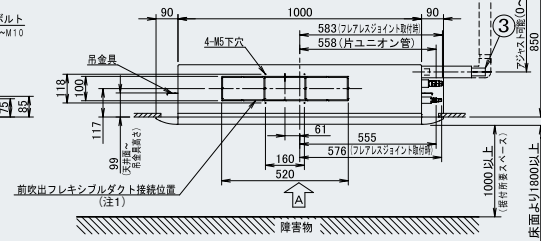
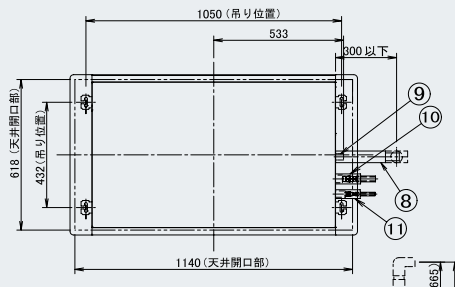
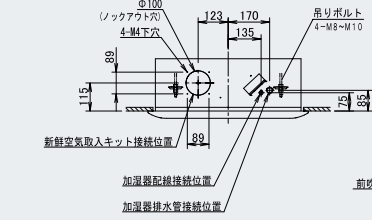
11	付属線用手用断熱材(液管用)	L: 190mm
10	付属線用手用断熱材(ガス管用)	L: 190mm
9	付属ドレンホース接続口	VP20 (外径φ26)
8	付属ドレンホース	
7	吸込グリル	
6	吹出口	
5	連絡配線・リモコン配線接続口	
4	電源・ユニット間配線接続口	
3	現地ドレン配管接続口	VP25 (外径φ32)
2	ガス側配管接続口	φ12.7接続
1	液側配管接続口	φ6.4接続
部番	名称	記事

■外形図

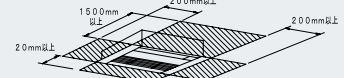
45・56形



A 矢視図



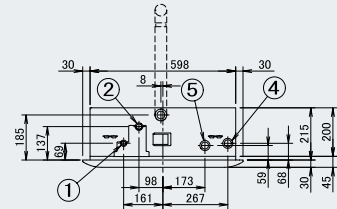
・据付所要スペース



別売化粧パネル(注3)

AKP56NF	フッ素ホワイト	6.51 8.5/0.5
BYKP56NT	フッ素シルバー	3.5/2.5

(注3) 別売化粧パネルは外装色の異なる2タイプがあります。ご指定により、上記2タイプのうちのいずれかになります。

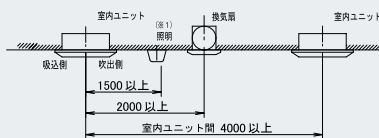


(注1) オプション品組み込みの場合は、オプション品取付外形図を参照ください。

(注2) 液晶ワイヤレスリモコンをご使用の場合は、この部分が受信機となります。詳しくは、液晶ワイヤレスリモコン外形図をご覧ください。

(注3) 別売化粧パネルは、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。)

※ 換気口や照明器具など、 airflowを乱す機器が近くにあると、天井蓋が汚れることがありますので、下図に従って設置してください。



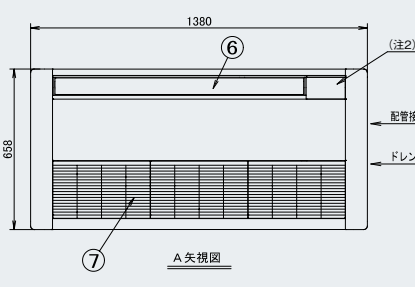
(注1) 照明は露出形(逆富士タイプ等)が対象であり、埋込形(天井面に出ないタイプ)についての制約はありません。

※ 付属の継手用断熱材は、現地配管の断熱厚み10mm以下用です。現地配管の断熱厚みが10mmより大きい場合は付属の継手用断熱材の代わりに、同様の方法で必ず断熱してください。

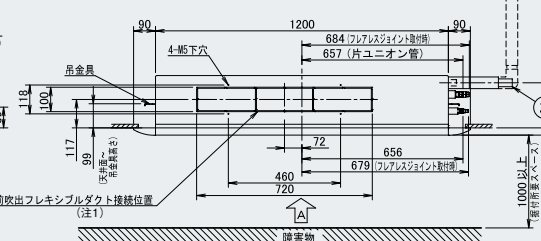
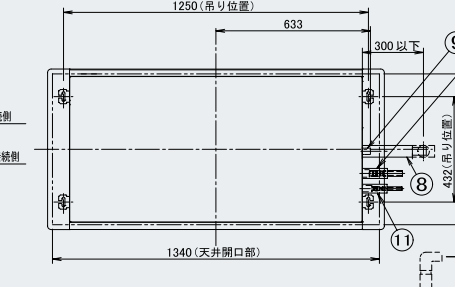
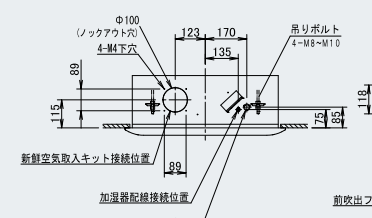
※ 断熱しないことによる結露による水漏れの原因になることがあります。断熱しないことによる結露による水漏れの原因になる場合があります。断熱不足により結露が発生し、水漏れの原因になる場合があります。

11	付属継手用断熱材(液管用)	L:190mm
10	付属継手用断熱材(ガス管用)	L:190mm
9	付属ドレンホース接続口	VP2.0 (外径φ26)
8	付属ドレンホース	
7	吸込グリル	
6	吹出口	
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	φ6.4接続
部番	名称	記事

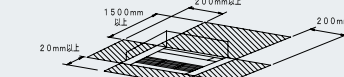
71形



A 矢視図



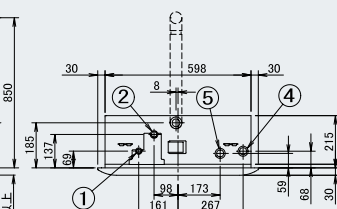
・据付所要スペース



別売化粧パネル(注3)

AKP70NF	フッ素ホワイト	6.51 8.5/0.5
BYKP70NT	フッ素シルバー	3.5/2.5

(注3) 別売化粧パネルは外装色の異なる2タイプがあります。ご指定により、上記2タイプのうちのいずれかになります。

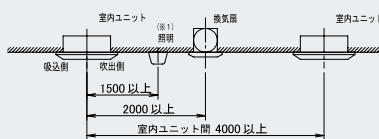


(注1) オプション品組み込みの場合は、オプション品取付外形図を参照ください。

(注2) 液晶ワイヤレスリモコンをご使用の場合は、この部分が受信機となります。詳しくは、液晶ワイヤレスリモコン外形図をご覧ください。

(注3) 別売化粧パネルは、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。)

※ 換気口や照明器具など、 airflowを乱す機器が近くにあると、天井蓋が汚れることがありますので、下図に従って設置してください。



(注1) 照明は露出形(逆富士タイプ等)が対象であり、埋込形(天井面に出ないタイプ)についての制約はありません。

※ 付属の継手用断熱材は、現地配管の断熱厚み10mm以下用です。現地配管の断熱厚みが10mmより大きい場合は付属の継手用断熱材の代わりに、同様の方法で必ず断熱してください。

※ 断熱しないことによる結露による水漏れの原因になることがあります。断熱しないことによる結露による水漏れの原因になる場合があります。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。

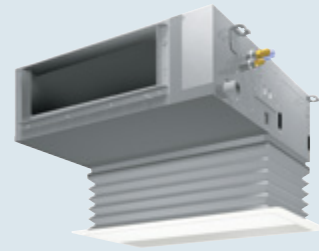
11	付属継手用断熱材(液管用)	L:190mm
10	付属継手用断熱材(ガス管用)	L:190mm
9	付属ドレンホース接続口	VP2.0 (外径φ26)
8	付属ドレンホース	
7	吸込グリル	
6	吹出口	
5	連絡配線・リモコン配線接続口	
4	電源・ユニット間配線接続口	
3	現地ドレン配管接続口	VP2.5 (外径φ32)
2	ガス側配管接続口	φ15.9接続
1	液側配管接続口	φ9.5接続
部番	名称	記事

天井ビルトイン形(吸込ハーフパネル)

AXSA-AA 22・28・36・45・56・71・90・112・140形

薄型&コンパクト設計で狭小スペースを有効活用。
施工性やメンテナンス性も向上しました。

●天井ビルトイン形は、液晶ワイヤードリモコン(ABRC1G5)が必要になります。

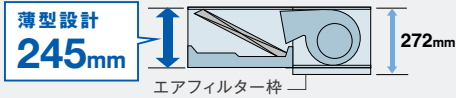


抗菌・防カビ
フィルター

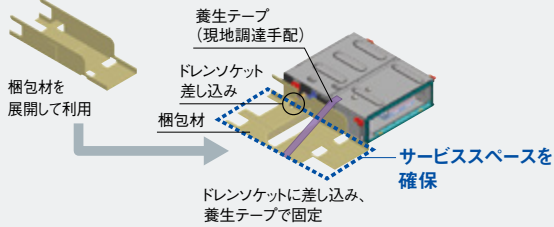
清潔 アルミ
フィン

フレアレス
ジョイント

業界トップクラスの薄型化&コンパクト設計で
設置自由度がさらに拡大しました。



本機の梱包材を使って、サービススペースの
確保ができるようになりました。



DCモーターの採用で、より細かな
風量設定が可能になりました。

「部屋が冷えすぎる、温まりすぎるのを改善したい」といったご要望に、
負荷に応じた風量調整でお応えします。

ホテル客室・寝室・役員室など暗騒音が低く、静音を要求される
部屋に向けた外付け電子膨張弁キット(オプション品)をご用意
しています。

わずらわしい風量調整作業が、
リモコン試運転ひとつで完了。

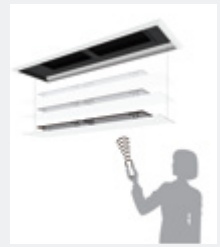
リモコンスイッチ操作のみで風量を自動調整。従来の吹出風量の確認や
ダンパー調整などが不要になります。

※12段階のきめ細かな静圧設定で適切な風量に自動調整(定格風量の約±10%範囲に調整)します。

誰でも容易にフィルターの
お手入れができます。

オートグリル(自動昇降)
パネル(オプション品)

オートグリル用リモコン(ABRC16A1)が必要です。

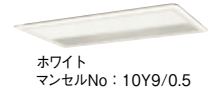


フレッシュホワイト
マンセルNo: 6.5Y9.5/0.5

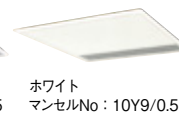
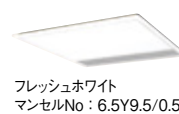
脚立なしでフィルター清掃

ハーフパネル、フルパネルを取り揃え、
さまざまな取り付けニーズに対応。

吸込ハーフパネル



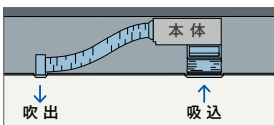
吸込フルパネル



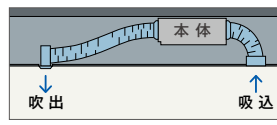
※吸込フルパネルはダイキン工業(株)ブランド品となります。

用途や場所に合わせて吸込み位置が選べます。

下吸込設置



背面吸込設置



製品下面より最大850mmまでドレンアップが可能
ドレンアップメカを標準装備しています。

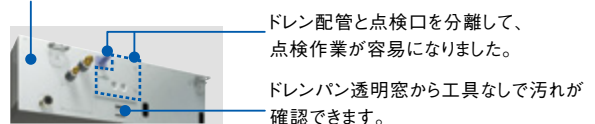
吊金具用座金にシール材を追加することで、
追加部材不要で座金が固定でき、
吊り位置の固定が簡単になりました。

結露抑制設定(吹出口温度下限設定) **NEW**

アネモ周辺の天井材の結露抑制のため、吹出口に温度サーミスタを追加し
吹出温度の下限温度を設定(現地設定)。結露領域に入る前にサーモオフして、
アネモ周辺の天井材の結露を防止し、カビの発生を抑制します。

ドレン配管を接続したまま、
容易に汚れ点検、清掃点検が行えます。

銀イオン系の抗菌剤を内蔵し、ドレンパンに抗菌処理を行っています。

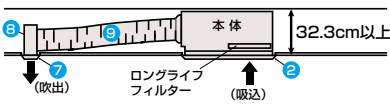


約1年間メンテナンスフリーの
ロングライフフィルターを標準装備しています。

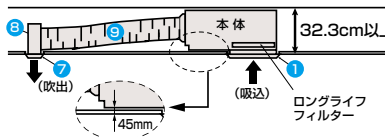
■据付パターン例

標準据え付けの場合

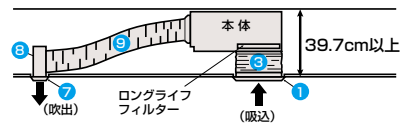
吸込フルパネル(オプション品)を用いて天井内部に直付け
●吸込パネル用キャンバス(オプション品)との併用取付も可能。



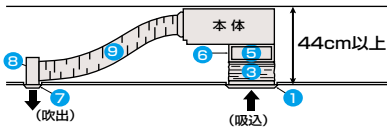
吸込ハーフパネル(オプション品)を用いて天井内部に直付け



吸込ハーフパネル(オプション品)と吸込パネル用キャンバス(オプション品)を併用して取り付け



高性能フィルター(オプション品)を取り付けた場合



天井リターン方式で据え付けた場合



【主要オプション品】

- ① 吸込ハーフパネル (吸込用化粧パネル)
- ② 吸込フルパネル (吸込用化粧パネル)
- ③ 吸込パネル用キャンバス
- ④ 点検パネル
- ⑤ 高性能フィルター
- ⑥ 下吸込用フィルターチャンバー
- ⑦ 吹出グリル
- ⑧ 吹出チャンバー
- ⑨ フレキシブルダクト

●吹出口の仕様について、外気の侵入、取り入れが多い建物、厨房や換気で外気を取り入れている設置の場合は、標準型ではなく、防露タイプの選定を推奨します。

オプション品取り付けイメージ図はP.58をご覧ください。

■仕様表

吸込ハーフパネル採用時

(50/60Hz)

機種	本体 (パネル)	AXSA22AA ABSJ36LF	AXSA28AA ABSJ36LF	AXSA36AA ABSJ36LF	AXSA45AA ABSJ56LF	AXSA56AA ABSJ56LF	AXSA71AA ABSJ80LF	AXSA90AA ABSJ80LF	AXSA112AA ABSJ160LF	AXSA140AA ABSJ160LF	
メーカー希望小売価格	本体	578,000円	591,000円	597,000円	601,000円	605,000円	610,000円	672,000円	817,000円	927,000円	
	パネル	36,000円	36,000円	36,000円	36,000円	36,000円	36,000円	36,000円	42,000円	42,000円	
	合計	614,000円	627,000円	633,000円	637,000円	641,000円	646,000円	708,000円	859,000円	969,000円	
冷房能力 (注1)	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0	
暖房能力 (注1)	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	10.0	12.5	16.0	
寒冷地低温暖房 (注1)	kW	2.8	3.4	4.2	5.3	6.7	8.5	10.6	13.2	17.0	
電気特性 (注1)	電源	AC・V 単相 200									
	消費電力	冷房	0.054	0.054	0.064	0.094	0.120	0.109	0.130	0.156	0.219
		暖房	0.049	0.049	0.058	0.088	0.116	0.104	0.125	0.150	0.214
	運転電流	冷房	0.6	0.6	0.6	1.1	1.2	1.3	1.5	2.0	2.2
		暖房	0.5	0.5	0.6	1.0	1.2	1.3	1.4	1.9	2.1
力率	冷房	87.4	87.4	97.0	78.3	95.0	89.2	84.0	90.4	89.6	
	暖房	97.0	97.0	91.5	82.3	94.8	87.3	88.2	93.9	92.5	
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 (注2)	dB	59-55-52	59-55-52	60-56-53	64-60-57	68-64-61	65-61-56	66-63-59	66-63-59	69-66-62	
送風機	形式	シロココファン									
	風量	急	9.0	9.0	9.5	12.0	16.0	21.0	23.0	32.0	37.0
		強	7.5	7.5	8.0	10.5	13.5	17.5	19.5	27.0	31.5
		弱	6.5	6.5	7.0	9.0	11.5	14.5	16.0	22.5	26.0
	機外静圧	Pa	10 ~ 120 (定格 30Pa)								
電動機定格出力	kW	0.078 × 1			0.13 × 1		0.23 × 1		0.30 × 1		
駆動方式	直結										
配管関係	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)									
追加アップ量	mm	標準装備 MAX643									
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	(245+27(フィルター枠))×550×800			(245+27(フィルター枠))×700×800			(245+27(フィルター枠))×1000×800			(245+27(フィルター枠))×1400×800
	高さ×幅×奥行 (パネル注5)	mm	55 × 650 × 500			55 × 800 × 500			55 × 1100 × 500		
質量 (注4)	本体	25.0			26.0			30.0			37.0
	パネル	3.0			3.5			4.5			6.5

(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) パネルの外形寸法は天井から露出する部分の寸法を示し天井内部分は本体高さに含まれます。

■オプション品

※①～③は前ページの主要オプション品の番号を示します。

※□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。)

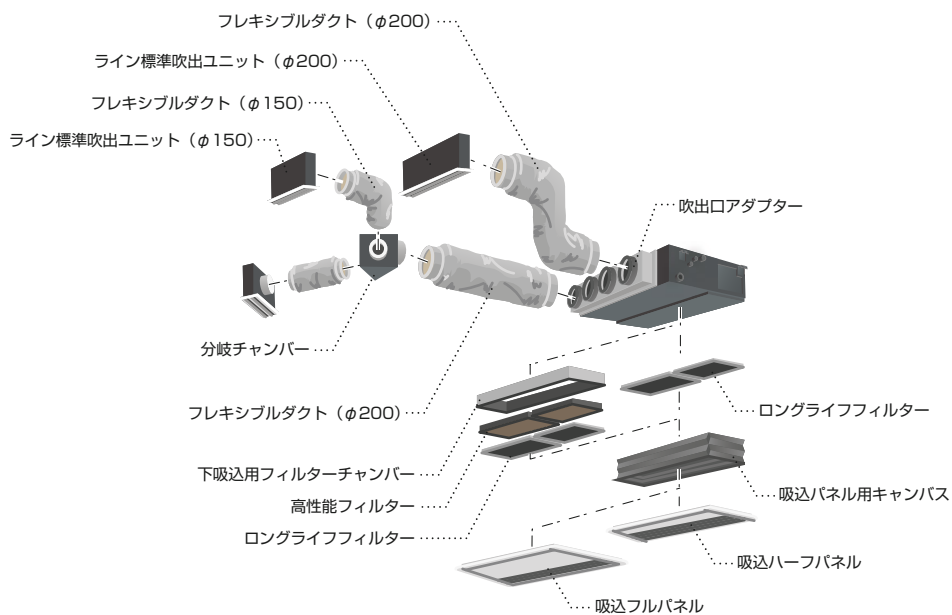
機種名		AXSA22AA AXSA28AA AXSA36AA	AXSA45AA AXSA56AA	AXSA71AA AXSA90AA	AXSA112AA	AXSA140AA	
パネル関連	吸込ハーフパネル ①	フレッシュホワイト	1 ABSJ36LF 36,000円	ABSJ56LF 36,000円	ABSJ80LF 36,000円	ABSJ160LF 42,000円	
		ホワイト (注1)	2 BYBSJ36LAW 36,000円	BYBSJ56LAW 36,000円	BYBSJ80LAW 36,000円	BYBSJ160LAW 42,000円	
		ブラウン (注1)	3 BYBSJ36LAT 36,000円	BYBSJ56LAT 36,000円	BYBSJ80LAT 36,000円	BYBSJ160LAT 42,000円	
	吸込フルパネル ②	フレッシュホワイト (注1)	4 BYBSJ36LAK 36,000円	BYBSJ56LAK 36,000円	BYBSJ80LAK 36,000円	BYBSJ160LAK 42,000円	
オートグリル関連	吸込パネル用キャンバス ③	フレッシュホワイト (注1)	5 BYSFJ36LAF 42,000円	BYSFJ56LAF 42,000円	BYSFJ80LAF 42,000円	BYSFJ160LAF 48,000円	
		ホワイト (注1)	6 BYSFJ36LAW 42,000円	BYSFJ56LAW 42,000円	BYSFJ80LAW 42,000円	BYSFJ160LAW 48,000円	
	点検パネル ④	フレッシュホワイト	7 BYSFJ36LAT 42,000円	BYSFJ56LAT 42,000円	BYSFJ80LAT 42,000円	BYSFJ160LAT 48,000円	
		ブラウン (注1)	8 KSA25L36 21,500円	KSA25L56 23,000円	KSA25L80 26,100円	KSA25L160 32,200円	
	公道係数 完全定格時	オートグリルパネル (注2)	フレッシュホワイト	9 KTBJ25K36F 26,100円	KTBJ25K56F 27,600円	KTBJ25K80F 33,700円	KTBJ25K160F 39,800円
			オートグリル用チャンパー	10 KYBS36LSF 112,200円	KYBS56LSF 117,700円	KYBS80LSF 132,000円	KYBS160LSF 140,800円
		フルパネル用キット	11 KDD25A36 18,000円	KDD25A56 19,300円	KDD25A80 22,800円	KDD25A160 25,100円	
		オートグリル用リモコン(ワイヤレス)	12 ABRC16A1 5,600円	—	—	—	
	補助機能関連	オートグリルパネル (注2)	13 —	KYBS56LSF 117,700円	KYBS80LSF 132,000円	KYBS160LSF 140,800円	
		フルパネル用キット	14 —	K-KYSF56LF 71,100円	K-KYSF80LF 85,100円	K-KYSF160LF 96,600円	
オートグリル用リモコン(ワイヤレス)		15 —	ABRC16A1 5,600円	—	—		
ロングライフフィルター(交換用・オートグリル用)		(注3)	16 KAF2512B36 8,800円	KAF531C80 11,700円	KAF2512B36×2 8,800円×2	KAF531C80×2 11,700円×2	
自然蒸発式加湿器 (注4) (注5) (注6) (注7)		品番	17 KNM25B36 (0.4L/h) 139,200円	KNM25B56 (0.6L/h) 139,200円	KNM25B80 (1.0L/h) 167,000円	KNM25B160 (1.8L/h) 236,600円	
配線改装アダプター		アダプター取付板	18 KRP1C13B 10,000円	—	—	—	
		アダプター取付板	19 KRP4A98A 4,500円	—	—	—	
加湿エレメント(交換用)		(注7)	20 KNME25B56 44,800円	—	KNME25B80 58,700円	KNME25B160 69,600円	
新鮮空気取入口キット		(注8)	21 KDDBP25A36 11,900円	KDDBP25A56 11,900円	KDDBP25A80 11,900円	KDDBP25A160 11,900円	
外付け電子膨張弁キット (注9)		22-28形	22 KEV07GA 93,500円	—	—	—	
		36～56形	23 KEV15GA 88,200円	—	—	—	
		71～140形	24 KEV30FA 119,300円	—	—	—	
工速ドレンホース		ドレン勾配フリー用配管接続キット (注10) (注11)	VP管用 室内側側20エルボ 配管側20-25ストレートタイプ	25 KKWP55B160 30,000円	—	—	—
			700mm	26 K-FHLVPDM 7,700円	—	—	—
		VP管用 室内側側20エルボ 配管側20-25エルボタイプ	700mm	27 K-FHLPDL 8,000円	—	—	—
	1,000mm		28 K-FHUVVDM 7,700円	—	—	—	
	断熱ドレンパイプ用 室内側側20ストレート 配管側25エルボタイプ	700mm	29 K-FHUVVDM 8,000円	—	—	—	
		1,000mm	30 K-FHLPDPM 7,700円	—	—	—	
	断熱ドレンパイプ用 室内側側20エルボ 配管側25エルボタイプ	700mm	31 K-FHLPDPM 7,700円	—	—	—	
		1,000mm	32 K-FHJDPDM 7,700円	—	—	—	
	断熱ドレン線用手 室内側側20エルボ 配管側25ストレートタイプ	700mm	33 K-FHJDPDL 8,000円	—	—	—	
		1,000mm	34 K-FHLDPDM 7,700円	—	—	—	
	断熱ドレン線用手 室内側側20ストレート 配管側25ストレートタイプ	700mm	35 K-FHLDPDL 8,000円	—	—	—	
		1,000mm	36 K-FHSDPDM 7,700円	—	—	—	
	断熱ドレン線用手 室内側側20ストレート 配管側25ストレートタイプ	700mm	37 K-FHSDPDL 8,000円	—	—	—	
	断熱ドレン線用手 室内側側20ストレート 配管側25ストレートタイプ	1,000mm	38 K-FHSDPDL 8,000円	—	—	—	
	耐震振れ止め金具(1台分(4本)) (注12)	38 KKSE25A36 20,500円(注13)	KKSE25A56 20,500円(注14)	KKSE25A80 20,500円(注15)	KKSE25A160 20,500円(注16)		
ドレンアップキット(揚程1m) (注17) (注18)	39 K-KDUJ303KV 65,900円	—	—	—			
ドレンポンプキット(揚程2/2.5m(50/60Hz)) (注17) (注18)	品番	40 K-DU154KV 73,900円	—	—	—		
	接続キット	41 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)) (注18) (注20) (注21)	品番	42 K-DU202K 82,100円	—	—	—		
	接続キット	43 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	—	—		
ドレンポンプキット用接続キット	保護ケーシング	44 K-DUP3H 11,000円	—	—	—		
	保護ケーシング	45 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	46 K-KDUC1A 17,000円	—	—	—			
フレアレスジョイント (注22) (注23)	2分管用(1/4) 5個入	47 22-56形8PFL2B 13,000円	—	—	—		
	3分管用(3/8) 5個入	48 71-140形8PFL3B 14,000円	—	—	—		
	4分管用(1/2) 5個入	49 22-56形8PFL4B 17,000円	—	—	—		
	5分管用(5/8) 5個入	50 71-140形8PFL5B 20,000円	—	—	—		
	マーキングゲージ	51 BFL1A 6,700円	—	—	—		
フィルター関連	下吸込用	高性能フィルター ⑤ (注24)	52 KAF252B36 20,600円	KAF252B56 26,600円	KAF252B80 38,700円	KAF252B160 54,500円	
		JIS比色法65%タイプ	53 KAF253B36 24,200円	KAF253B56 31,500円	KAF253B80 44,800円	KAF253B160 62,900円	
	背面吸込用	下吸込用フィルターチャンパー ⑥ (注25)	54 KDDFP25A36 39,900円	KDDFP25A56 46,000円	KDDFP25A80 54,500円	KDDFP25A160 66,600円	
		ロングライフフィルター(交換用)	55 KAF251B36 5,100円	KAF251B56 6,800円	KAF251B80 8,400円	KAF251B160 11,900円	
		高性能フィルター (注26)	JIS比色法65%タイプ	56 KAF632C36 48,400円	KAF632C56 53,200円	KAF632C80 77,400円	KAF632C160 104,100円
		JIS比色法90%タイプ	57 KAF633C36 53,200円	KAF633C56 60,500円	KAF633C80 87,100円	KAF633C160 117,400円	
		背面吸込用フィルターチャンパー(側面取出用) (注27)	58 KDDFP63B36 30,300円	KDDFP63B56 35,200円	KDDFP63B80 47,400円	KDDFP63B160 66,800円	
		背面吸込用遮へい板	59 KBBP25A36 7,500円	KBBP25A56 7,900円	KBBP25A80 8,600円	KBBP25A160 10,300円	
		ロングライフフィルター(背面吸込用) (注26)	60 KAF631C36 8,000円	KAF631C56 9,100円	KAF631C80 13,500円	KAF631C160 18,200円	
		背面吸込用フィルターチャンパー(側面取出用) (注27)	61 KDDFP63B36 30,300円	KDDFP63B56 35,200円	KDDFP63B80 47,400円	KDDFP63B160 66,800円	
背面吸込用遮へい板	62 KBBP25A36 7,500円	KBBP25A56 7,900円	KBBP25A80 8,600円	KBBP25A160 10,300円			
吸出口関連	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28)	φ150用	63 K-DGS5E(W)(T)(WW)(FF)(K) 34,000円	K-DGS4E(W)(T)(WW)(FF)(K) 30,200円	K-DGS5E(W)(T)(WW)(FF)(K) 34,000円	K-DGS4E(W)(T)(WW)(FF)(K) 30,200円	
		φ200用	64 K-DGS9E(W)(T)(WW)(FF)(K) 39,100円	K-DGS7E(W)(T)(WW)(FF)(K) 36,600円	K-DGS9E(W)(T)(WW)(FF)(K) 39,100円	K-DGS7E(W)(T)(WW)(FF)(K) 36,600円	
	ライン標準吹出ユニット(ダクト2口接続用) (天井取り付け・側面ダクト接続) (注28)	φ200用	65 K-DGS11E2(W)(T)(WW)(FF)(K) 49,000円	—	—	—	
		φ200用	66 —	K-DGS13E2(W)(T)(WW)(FF)(K) 55,400円	K-DGS18E2(W)(T)(WW)(FF)(K) 66,900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28)	φ150用	67 K-DGK5D(W)(T) 34,000円	K-DGK4D(W)(T) 30,200円	K-DGK5D(W)(T) 34,000円	K-DGK4D(W)(T) 30,200円	
		φ200用	68 K-DGK5SE(W)(FF)(K) 34,000円	K-DGK4SE(W)(FF)(K) 30,200円	K-DGK5SE(W)(FF)(K) 34,000円	K-DGK4SE(W)(FF)(K) 30,200円	
		φ150用	69 K-DGK5SD(W)(T) 39,100円	K-DGK4SD(W)(T) 36,600円	K-DGK5SD(W)(T) 39,100円	K-DGK4SD(W)(T) 36,600円	
		φ200用	70 K-DGK5SDE(W)(FF)(K) 39,100円	K-DGK4SDE(W)(FF)(K) 36,600円	K-DGK5SDE(W)(FF)(K) 39,100円	K-DGK4SDE(W)(FF)(K) 36,600円	
		φ150用	71 K-DGTS5D(W)(T) 34,000円	—	—	—	
	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28)	φ150用	72 K-DGTS5E(W)(FF)(K) 34,000円	—	—	—	
		φ200用	73 K-DGTS9D(W)(T) 39,100円	K-DGTS7D(W)(T) 36,600円	K-DGTS9D(W)(T) 39,100円	K-DGTS7D(W)(T) 36,600円	
		φ200用	74 K-DGTS9SE(W)(FF)(K) 39,100円	K-DGTS7SE(W)(FF)(K) 36,600円	K-DGTS9SE(W)(FF)(K) 39,100円	K-DGTS7SE(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28)	φ150用	75 K-DLS5E(W)(T)(WW)(FF) 46,700円	K-DLS4E(W)(T)(WW)(FF) 42,800円	K-DLS5E(W)(T)(WW)(FF) 46,700円	K-DLS4E(W)(T)(WW)(FF) 42,800円	
		φ200用	76 K-DLS9E(W)(T)(WW)(FF) 56,900円	K-DLS7E(W)(T)(WW)(FF) 51,800円	K-DLS9E(W)(T)(WW)(FF) 56,900円	K-DLS7E(W)(T)(WW)(FF) 51,800円	
		φ200用	77 K-DLS11E2(W)(T)(WW)(FF) 93,400円	—	—	—	
ラインスリット(ダブル)吹出ユニット (ダクト2口接続用) (天井取り付け・側面ダクト接続) (注28)	φ150用	78 —	K-DLS13E2(W)(T)(WW)(FF) 101,100円	K-DLS18E2(W)(T)(WW)(FF) 114,000円	—		
	φ200用	79 —	—	—	K-DLS18E(W)(WW)(FF) 122,000円		
	φ200用	—	—	—	—		

機種名			AXSA22AA AXSA28AA AXSA36AA	AXSA45AA AXSA56AA	AXSA71AA AXSA90AA	AXSA112AA	AXSA140AA	
吹出口関連	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28)	φ150用	81	K-DLDS5E(W)(WW)(FF) 54,700円	K-DLDS4E(W)(WW)(FF) 50,800円	K-DLDS5E(W)(WW)(FF) 54,700円	K-DLDS4E(W)(WW)(FF) 50,800円	K-DLDS5E(W)(WW)(FF) 54,700円
		φ200用	82	K-DLDS9E(W)(WW)(FF) 65,000円	K-DLDS7E(W)(WW)(FF) 59,700円	K-DLDS9E(W)(WW)(FF) 65,000円	K-DLDS7E(W)(WW)(FF) 59,700円	K-DLDS9E(W)(WW)(FF) 65,000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28)	φ150用	83	K-HVBS5G(W)(F) 35,500円	K-HVBS4G(W)(F) 31,500円	K-HVBS4G(W)(F) 31,500円	K-HVBS4G(W)(F) 31,500円	K-HVBS6G(W)(F) 35,500円
		φ200用	84	K-HVBS9G(W)(F) 40,800円	K-HVBS7G(W)(F) 38,200円	K-HVBS7G(W)(F) 38,200円	K-HVBS7G(W)(F) 38,200円	K-HVBS9G(W)(F) 40,800円
	グリル形HVB吹出ユニット(ダクト2口接続用) (天井取り付け・側面ダクト接続) (注28)	φ200用	85	K-HVBS1G2(W)(F) 51,000円	—	K-HVBS18G2(W)(F) 71,000円	—	K-HVBS18G2(W)(F) 71,000円
		φ150用	87	K-HVBS5G(W)(F) 35,500円	K-HVBS4G(W)(F) 31,500円	K-HVBS5G(W)(F) 35,500円	K-HVBS4G(W)(F) 31,500円	K-HVBS5G(W)(F) 35,500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28)	φ150用	88	K-HVBS9G(W)(F) 40,800円	K-HVBS7G(W)(F) 38,200円	K-HVBS9G(W)(F) 40,800円	K-HVBS7G(W)(F) 38,200円	K-HVBS9G(W)(F) 40,800円
		φ200用	89	K-HVBS5G(W)(F) 35,500円	K-HVBS4G(W)(F) 31,500円	K-HVBS5G(W)(F) 35,500円	K-HVBS4G(W)(F) 31,500円	K-HVBS5G(W)(F) 35,500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28)	φ150用	89	K-HVBS9G(W)(F) 40,800円	K-HVBS7G(W)(F) 38,200円	K-HVBS9G(W)(F) 40,800円	K-HVBS7G(W)(F) 38,200円	K-HVBS9G(W)(F) 40,800円
		φ200用	90	K-HVBS1G2(W)(F) 51,000円	—	K-HVBS18G2(W)(F) 71,000円	—	K-HVBS18G2(W)(F) 71,000円
	グリル形HVB吹出ユニット(ダクト2口接続用) (下り天井・天井取り付け・天面ダクト接続) (注28)	φ150用	91	K-HVBS1G2(W)(F) 51,000円	—	K-HVBS18G2(W)(F) 71,000円	—	K-HVBS18G2(W)(F) 71,000円
		φ200用	92	—	K-HVBS13G2(W)(F) 57,700円	K-HVBS18G2(W)(F) 71,000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28)	φ150用	93	K-HVBS5G(W)(F) 45,100円	K-HVBS4G(W)(F) 41,200円	K-HVBS5G(W)(F) 45,100円	K-HVBS4G(W)(F) 41,200円	K-HVBS5G(W)(F) 45,100円	
	φ200用	94	K-HVBS9G(W)(F) 56,500円	K-HVBS7G(W)(F) 50,300円	K-HVBS9G(W)(F) 56,500円	K-HVBS7G(W)(F) 50,300円	K-HVBS9G(W)(F) 56,500円	
防露形ハンカールバー吹出ユニット (天井取り付け・側面ダクト接続)	φ150用	95	K-PKBS8C15	64,900円	—	—	—	
		96	K-PKBS10C15	78,100円	—	—	—	
	φ200用	97	K-PKBS8C20	69,300円	—	—	—	
		98	K-PKBS10C20	78,100円	—	—	—	
アネモ無結露丸形吹出ユニット (注28)	φ150用	100	K-DE9C2F(W)(F) 51,000円	—	—	—	—	
	φ200用	101	K-DE9C4F(W)(F) 56,900円	—	—	—	—	
アネモ無結露角形吹出ユニット (注28)	φ150用	102	K-DE9E2F(W)(F) 56,500円	—	—	—	—	
	φ200用	103	K-DE9E4F(W)(F) 63,500円	—	—	—	—	
吹出口アダプター		104	KDAP25A36A (φ200×1) 12,100円	KDAP25A56A (φ200×2) 16,800円	KDAP25A71A (φ200×2) 18,400円	KDAP25A140A (φ200×4) 29,000円	—	
吹出口アダプター(中)	□径×□数	105	—	K-DA16A3 φ150×3 33,000円	K-DA19A3 φ200×3 33,000円	K-DA39A5 φ200×5 66,000円	—	
吹出口アダプター(大)	□径×□数	106	—	K-DA16A4 φ150×4 44,000円	K-DA19A4 φ200×4 55,000円	K-DA39A6 φ200×6 77,000円	—	
吹出口アダプター閉鎖材 (注29)		107	—	K-DAD150A 3,000円	K-DAD200A 3,500円	—	—	
分岐チャンバー(2方分岐)	φ200→φ150×2	108	K-DDV20C15 17,000円	—	—	—	—	
吹出フレキ角ダクト	0.3m	109	K-DAF12D03E 40,500円	K-DAF16D03E 45,500円	K-DAF19D03E 60,000円	K-DAF39D03E 78,500円	—	
	0.5m	110	K-DAF12D05E 42,000円	K-DAF16D05E 48,000円	K-DAF19D05E 64,500円	K-DAF39D05E 83,500円	—	
結露防止グリル形HVグリル(下り天井用) (注28)		111	K-DNHV12E(F) 41,400円	K-DNHV16E(F)(W) 47,900円	K-DNHV19E(F)(W) 58,300円	K-DNHV39E(F)(W) 63,800円	—	
吹出チャンバー(下り天井用)		112	K-DCD12E 26,600円	K-DCD16E 27,000円	K-DCD19E 34,700円	K-DCD39E 46,800円	—	
フレキシブルダクト関連	フレキシブルダクト (注30)(注31)	φ150用	⑬	0.5m:K-FDS150S(E)(EK) 1,800円 4m:K-FDS154E(E)(EK) 10,000円	1m:K-FDS151(E)(EK) 2,800円 5m:K-FDS155E(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	
		φ200用	⑭	0.5m:K-FDS200S(E)(EK) 2,300円 4m:K-FDS204E(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	
	フレキシブルダクト用吊ワイヤー	鉄打ちタイプ 20個入	115	K-FDWPA 32,800円	—	—	—	—
		全ネジタイプ 20個入	116	K-FDWSA 34,300円	—	—	—	—
	断熱材 (注32)	10個入	117	K-FDSKD 5,400円	—	—	—	—
	ダクトテープ	6個入	118	K-FDSKDP 9,400円	—	—	—	—
	吊バンド	長さ7.5m	119	K-FDBPA 1,400円	—	—	—	—
	吊バンド用サドルバンド	長さ15m	120	K-FDBSPA 4,800円	—	—	—	—
	ニップル(丸形)	φ150用 5個入	121	K-FDNP15A 6,600円	—	—	—	—
		φ200用 5個入	122	K-FDNP20A 7,800円	—	—	—	—
	固定バンド	20個入	123	φ150:K-FDSR150 21,800円 φ200:K-FDSR200 25,000円	—	—	—	—
	吸込口関連	フレキシブルダクト接続用(丸ダクト接続)	吸込分岐チャンバー (注33)	124	—	K-SCASS16A 24,800円 (φ200×2)	K-SCASS19A 30,300円 (φ200×2(2~3))	K-SCASS39A 49,500円 (φ200×4(4~5))
ライン吸込ユニット (注34)			125	—	K-SGRS18A2FF 55,000円	—	—	
角ダクト接続用		吸込ユニット(フィルター付)	126	—	K-SGFS10A2F 39,000円	—	—	
		吸込口フランジ	127	KDP2507A36 5,200円	KDP2507A56 5,800円	KDP2507A80 6,200円	KDP2507A160 7,600円	
遮断弁ユニット		128	選定方法はP.160をご参照ください。					

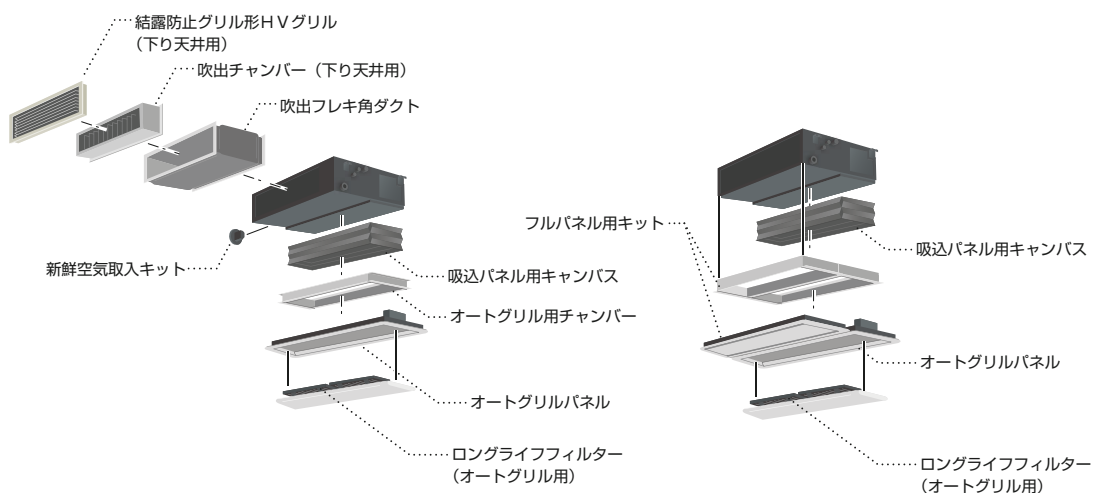
- (注1) 吸込ハーフパネルのホワイト・ブラウン・ブラック(BYBSJ***)および、吸込フルパネル(BYSFJ***)はダイキン工業株式会社ブランド品になります。
- (注2) オートグリルパネルをハーフパネルとして使用する場合はオートグリル用チャンバーが、フルパネルとして使用する場合はフルパネル用キットがそれぞれ必要です。また、吸込グリルの昇降には、別売のオートグリル用リモコン(ワイヤレス)が必要です。お求めの際は、併せてご購入ください。
- (注3) 価格末尾の〇数字は必要個数です。
- (注4) 加湿器組み込み時は配線改装アダプターおよびアダプター取付板が必要です。
- (注5) 給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6) 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換風量、条件(室温20°CDB 30%RH、外気温7°CDB-6°CWB)での値です。その他の機種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7) 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8) 新鮮空気の取入風量は、室内ユニットの換風量の10%以下を推奨します。取入量が多くなりすぎると運転音が增大したり、室内ユニットの吸込温度検地に影響を及ぼす場合があります。また、一般的にビル管理法に対して、本ユニ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9) ホテル客室・寝室・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10) 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11) 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12) 適用吊ボルトはW3/8になります。W3/8以外の吊ボルトには使用できません。
- (注13) 室内ユニット天面～天井スラブ間の寸法が250～900mmの場合にご使用いただけます。800～1800mmの場合はKKSE25A36を2個ご使用いただくことで取り付け可能です。
- (注14) 室内ユニット天面～天井スラブ間の寸法が250～900mmの場合にご使用いただけます。800～1800mmの場合はKKSE25A56を2個ご使用いただくことで取り付け可能です。
- (注15) 室内ユニット天面～天井スラブ間の寸法が250～900mmの場合にご使用いただけます。800～1800mmの場合はKKSE25A80を2個ご使用いただくことで取り付け可能です。
- (注16) 室内ユニット天面～天井スラブ間の寸法が300～900mmの場合にご使用いただけます。800～1800mmの場合はKKSE25A160を2個ご使用いただくことで取り付け可能です。
- (注17) 別売の加湿器との併用はできません。
- (注18) 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19) 出口ドレンホースについては同等品を現地調達いただく場合はご購入不要です。
- (注20) 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21) 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22) 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23) フレアレスジョイントは標準付属品です。
- (注24) 高性能フィルター組み込み時には、下吸込用フィルターチャンバーが必要です。
- (注25) 下吸込用フィルターチャンバー(高性能フィルター用)にオートグリルを取り付ける場合は、必ず吸込パネル用キャンバスを使用してください。
- (注26) ロングライフフィルター(背面吸込用)、高性能フィルター(背面吸込用)組み込み時には、背面吸込用フィルターチャンバーが必要です。
- (注27) 背面吸込用フィルターチャンバー取り付け時は背面吸込用遮へい板が必要です。また吸込口に現地施工ダクトを接続する場合は吸込口フランジが必要です。
- (注28) 品番末尾の記号は、グリルの色を示します。(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)
- (注29) 吹出口アダプター(中)と(大)の吹出口を開鎖するときのみ使用してください。K-DA19A4・39A6は2口まで、K-DA16A4・19A3・39A5は1口まで開鎖できます。それ以上は開鎖しないでください。また、それ以外の品番には使用しないでください。
- (注30) 品番末尾の記号はフレキシブルダクトの色を示します。(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31) 高温多湿の雰囲気や設置して冷送風する場合、低温吹出空気(10°C)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32) 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33) 吸込分岐チャンバー取り付け時は背面吸込用遮へい板が必要です。
- (注34) フィルターは内蔵されておりませんが、別途フィルターチャンバーとフィルターを同時に手配願います。
- ★ 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な場合があります。
- ★ 機種名の右の数字に○のついていないオプション品は、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・吸込関連オプション品取り付けイメージ

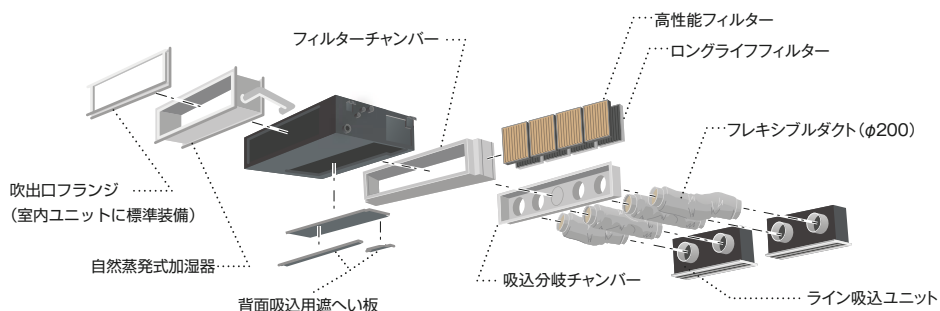
＜フレキシブルダクト接続・標準パネル取り付け時＞



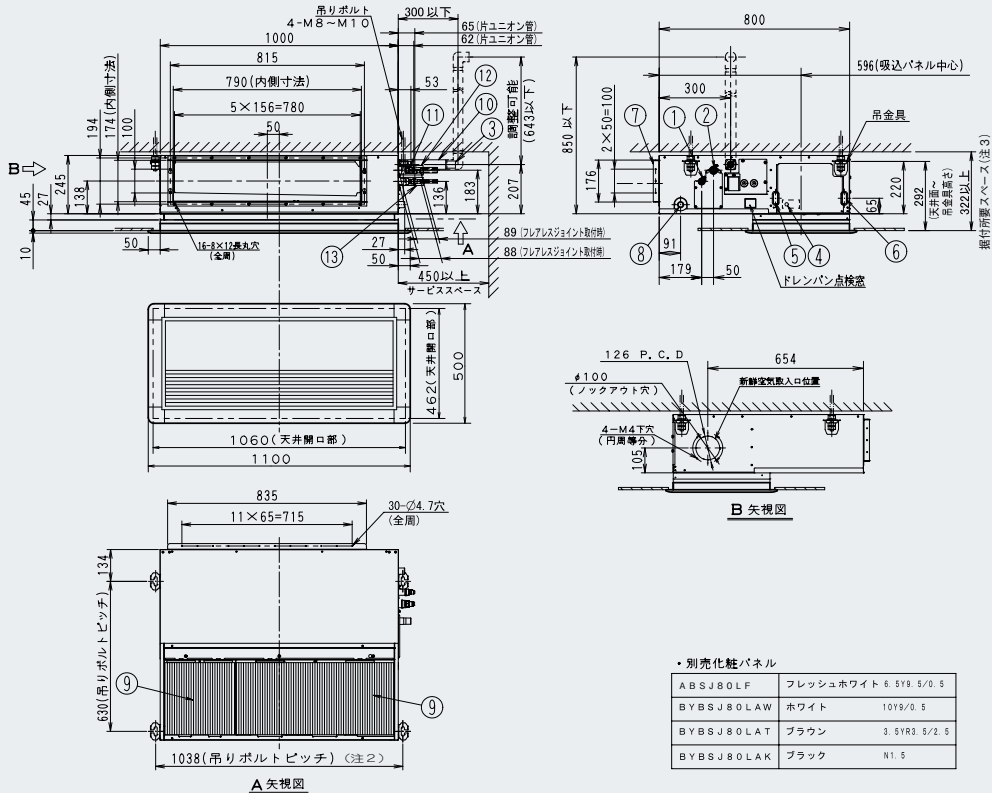
＜オートグリル取り付け・下り天井吹き出し時＞



＜角ダクト接続・背面吸い込み時＞



71・90形



- (注1) ドレンパン・ドレンポンプの保守・点検のため点検口(450×450)を設けてください。(C図)
- (注2) 吊りポルトピッチは105mmまで取付可能です。
- (注3) 天井のふところ必要深さはオプション品の構成内容によって変わります。
- ※ 機械配管の取付位置：電気品類ふた裏面
- ※ オプション品組み込みの場合はオプション品取付外図面を参照してください。
- ※ 天井が高温高湿環境(約30℃、RH80%)以上の高温高湿環境で長時間運転されますと、室内ユニットまたは室内ユニット接続の天井材が結露する場合があります。高温高湿環境で長時間運転を行う場合は断熱材(厚さ10mm以上のグラスウールまたはポリイソシアヌレート等)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あって困るものは置かないでください。湿度が80%以上の場合はドレンパンが結露している。またエアフィルターが汚れている場合は、霜が落ちることがあります。
- ※ ドレンパンを取り外す場合は、天井を取り外す必要がありますのであらかじめ考慮してください。
- ※ 付属の継手用断熱材は、現地配管の断熱厚み10mm以下です。現地配管の断熱厚みが10mmより大きい場合は付属の継手用断熱材の代わりに、現地配管に合わせた断熱材(現地手配)とクランプ材(現地手配)を使用し、断熱の方法で必ず断熱してください。
- ※ 断熱しない状態による水滴の発生原因になることがあります。
- ※ 冷蔵配管の断熱は、最新の技術が特約店を参照し、適切に処理してください。(断熱不足により結露が発生し、水滴の原因になる場合があります。)

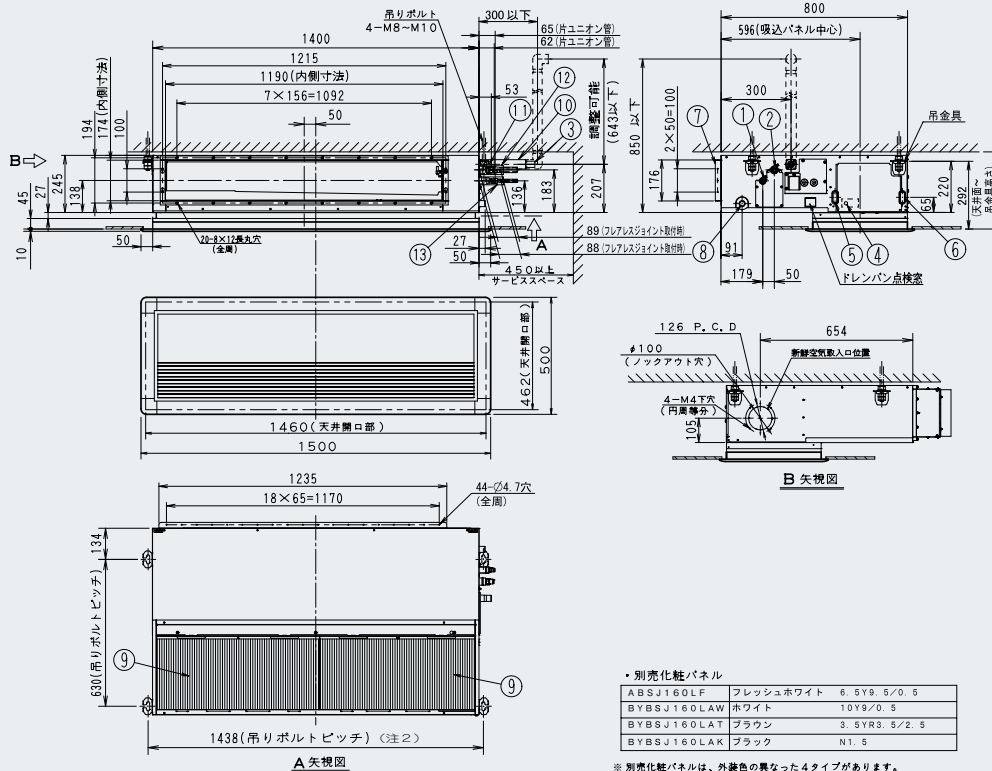
13	付属継手用断熱材(液管用)	L: 190mm
12	付属継手用断熱材(ガス管用)	L: 190mm
11	付属ドレンホース接続口	VP20 (外径φ26)
10	付属ドレンホース	
9	エアフィルター	
8	水抜用穴	VP20 (外径φ26)
7	吹出フロランジ	
6	連絡基板・リモコン配管接続口	
5	電源・ユニット間配管接続口	
4	アース端子(電気品類内端子台)	
3	現地ドレン配管接続口	VP25 (外径φ32)
2	ガス側配管接続口	φ15.9接続
1	液側配管接続口	φ9.5接続
部番	名称	記事

・別売化粧パネル

ABSJ80LF	フレッシュホワイト	6.5Y9.5/0.5
BYBSJ80LAW	ホワイト	10Y9/0.5
BYBSJ80LAT	ブラウン	3.5YR3.2/2.5
BYBSJ80LAK	ブラック	N1.5

※別売化粧パネルは、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タイプのうちいずれかになります。
※フレッシュホワイト以外の別売化粧パネルは、ダイキン工業(株)ブランド品となります。

112・140形



- (注1) ドレンパン・ドレンポンプの保守・点検のため点検口(450×450)を設けてください。(C図)
- (注2) 吊りポルトピッチは145mmまで取付可能です。
- (注3) 天井のふところ必要深さはオプション品の構成内容によって変わります。
- ※ 機械配管の取付位置：電気品類ふた裏面
- ※ オプション品組み込みの場合はオプション品取付外図面を参照してください。
- ※ 天井が高温高湿環境(約30℃、RH80%)以上の高温高湿環境で長時間運転されますと、室内ユニットまたは室内ユニット接続の天井材が結露する場合があります。高温高湿環境で長時間運転を行う場合は断熱材(厚さ10mm以上のグラスウールまたはポリイソシアヌレート等)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あって困るものは置かないでください。湿度が80%以上の場合はドレンパンが結露している。またエアフィルターが汚れている場合は、霜が落ちることがあります。
- ※ ドレンパンを取り外す場合は、天井を取り外す必要がありますのであらかじめ考慮してください。
- ※ 付属の継手用断熱材は、現地配管の断熱厚み10mm以下です。現地配管の断熱厚みが10mmより大きい場合は付属の継手用断熱材の代わりに、現地配管に合わせた断熱材(現地手配)とクランプ材(現地手配)を使用し、断熱の方法で必ず断熱してください。
- ※ 断熱しない状態による水滴の発生原因になることがあります。
- ※ 冷蔵配管の断熱は、最新の技術が特約店を参照し、適切に処理してください。(断熱不足により結露が発生し、水滴の原因になる場合があります。)

13	付属継手用断熱材(液管用)	L: 190mm
12	付属継手用断熱材(ガス管用)	L: 190mm
11	付属ドレンホース接続口	VP20 (外径φ26)
10	付属ドレンホース	
9	エアフィルター	
8	水抜用穴	VP20 (外径φ26)
7	吹出フロランジ	
6	連絡基板・リモコン配管接続口	
5	電源・ユニット間配管接続口	
4	アース端子(電気品類内端子台)	
3	現地ドレン配管接続口	VP25 (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
部番	名称	記事

・別売化粧パネル

ABSJ160LF	フレッシュホワイト	6.5Y9.5/0.5
BYBSJ160LAW	ホワイト	10Y9/0.5
BYBSJ160LAT	ブラウン	3.5YR3.2/2.5
BYBSJ160LAK	ブラック	N1.5

※別売化粧パネルは、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タイプのうちいずれかになります。
※フレッシュホワイト以外の別売化粧パネルは、ダイキン工業(株)ブランド品となります。