



床置ウォールスルーユニット 超薄型スリットタイプ

AGP16AA (单相200V仕様) AGP16BA (三相200V仕様)

●インバータ化により効率アップ

DCインバータコンプレッサ採用により、高効率を実現しました。

●超薄型ユニット

奥行寸法195mmを実現。ペリカウンタの厚みが気にならず、オフィススペースの有効活用ができます。

●ペリメータ負荷処理専用

ペリメータのスキムロード処理をきめ細かく行います。

●建築意匠の自由度

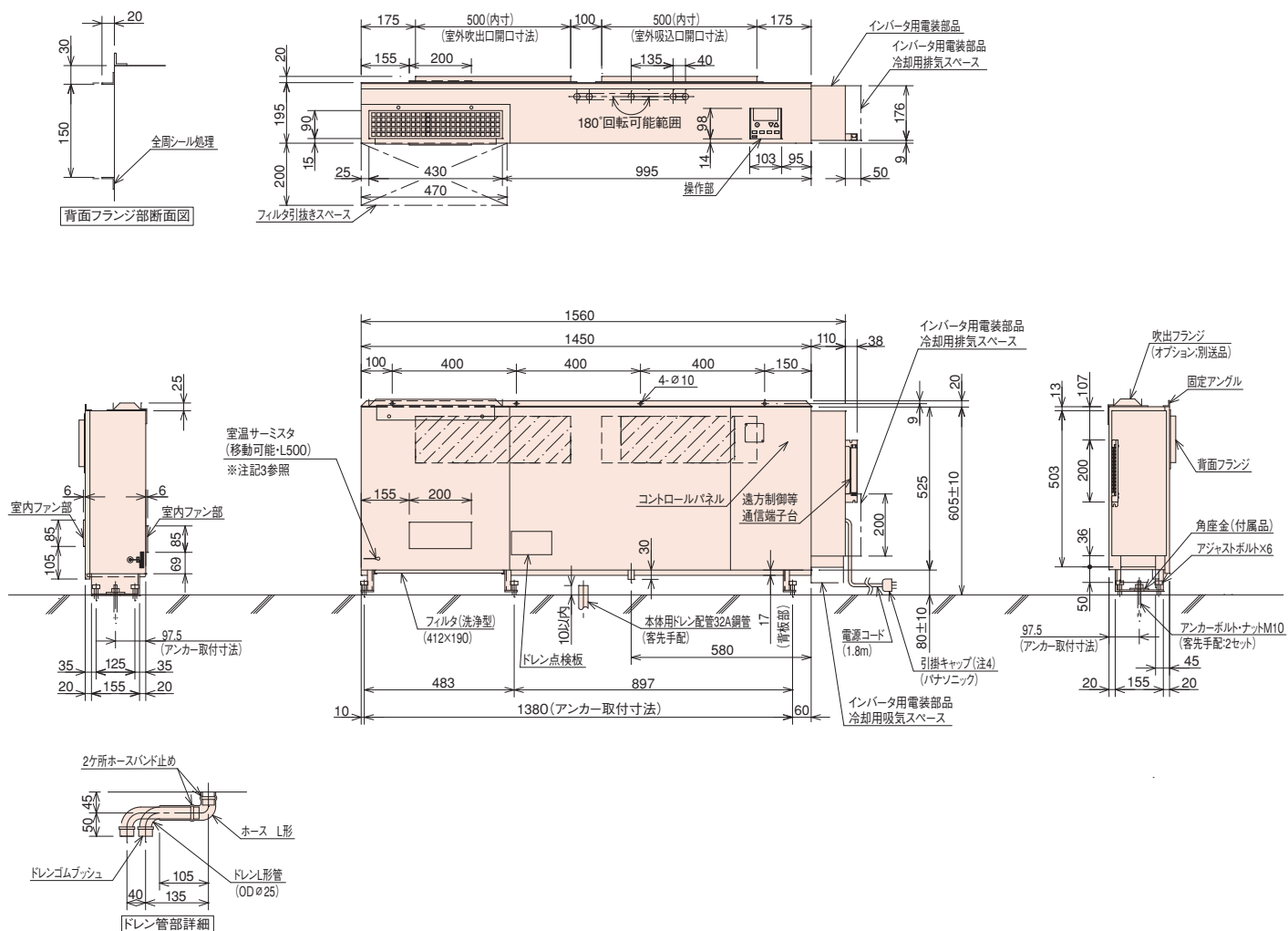
外壁部の給排気口は、シンメトリーのスリット開口ですので建築意匠的に美観を損ないません。据付にあたっては、ユニットの左右勝手仕様、室外側給排気口寸法変更、特殊架台によるユニットの高さ調整等に対応できます。

●外壁性能

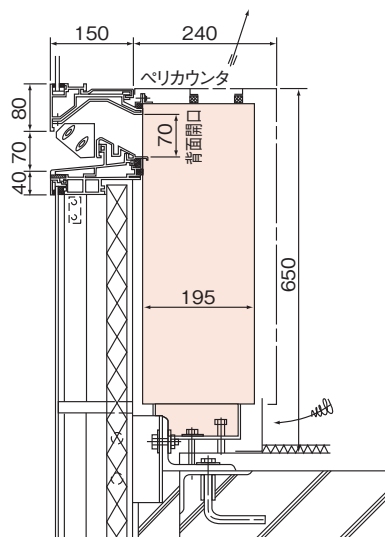
ユニットの外壁性能は、超高層ビルでもご使用いただけるよう考慮されています。

	仕 様	備 考
耐風圧性能	4.9kPa	
水密性能	1.7kPa	
気密性能	5m ³ /H・台	室内外差圧△P=98Pa

《左勝手仕様》



納まり例



項 目			単位	AGP16AA
性 能 ※1	冷 房 能 力		kW	1.6 (0.8～1.8)
	中 間 冷 房 能 力		kW	0.8
	暖 房 能 力		kW	1.6 (0.6～1.8)
	中 間 暖 房 能 力		kW	0.8
	最 大 暖 房 低 温 能 力		kW	1.2
	定 格 冷 房 運 転 時 の 顕 熱 比			0.80
	エネルギー 消 費 効 率	定 格 冷 房		3.02
		中 間 冷 房		3.33
		定 格 暖 房		3.56
		中 間 暖 房		3.48
通年エネルギー消費効率(APF2015)			3.3	
電 源			V/Hz	単相 200V 50/60Hz
電 気 特 性 ※1	冷 房	定 格 消 費 電 力	kW	0.53 (最大0.64)
		定 格 運 転 電 流	A	3.5 (最大4.1)
		定 格 運 転 力 率※2	%	76
		中 間 消 費 電 力	kW	0.24
	暖 房	定 格 消 費 電 力	kW	0.45 (最大0.52)
		定 格 運 転 電 流	A	3.0 (最大3.4)
		定 格 運 転 力 率※2	%	75
		中 間 消 費 電 力	kW	0.23
最大低温消費電力		kW	0.45	
最 大 運 転 電 流			A	5.86
コンプレッサ	型 式			全密閉ロータリ型
	定 格 出 力 × 台 数		kW	0.75×1
室内送風装置 ※3	フ ァ ン 型 式 × 台 数			シロッコファン×1
	風 量		m³/min	急:5.5, 強:5, 弱:4.5
	機 外 静 圧		Pa	0
	フ ァ ン モ ー タ 定 格 出 力		kW	0.03
室外送風装置	フ ァ ン 型 式 × 台 数			シロッコファン×1
	風 量		m³/min	8
	機 外 静 圧		Pa	39.2
	フ ァ ン モ ー タ 定 格 出 力		kW	0.05
熱 交 換 器	室 内			プレートフィン型
	室 外			プレートフィン型
冷 媒 (G W P 値) ・ 封 入 量			kg	R410A (2090) ・ 0.63
保 護 装 置	コ ン プ レ ッ サ			サーモスタット、カレントトランス
	フ ァ ン モ ー タ			室内/室外:DC過電流、オーバーヒート
	制 御 回 路			ヒューズ
	そ の 他			ドレンセンサ(室内/室外)
配管接続部	ド レ ン 出 口			外径φ37ドレンゴムブッシュ
電 源	接 続 部			電源コード(引掛キャップ付)
運 転 音 ※4	冷 房		dB (PWL)	52
	暖 房		dB (PWL)	54
外 形 寸 法	高 さ ・ 幅 ・ 奥 行		mm	605 ・ 1560 ・ 195
製 品 質 量			kg	80
本 体 付 属 品			ホースL型、ドレンL型管、ドレンゴムブッシュ、フィルタ(洗浄型)、電源コード(引掛キャップ付)	
工 事 用 付 属 品 (別 送 品)			吹出フランジ	

注 記

★冷暖房能力、電気特性及び通年エネルギー消費効率(APF2015)表示は、J I S B 8 6 1 6 : 2 0 1 5 及び J R A 4 0 0 2 : 2 0 1 3 R に規定した値です。

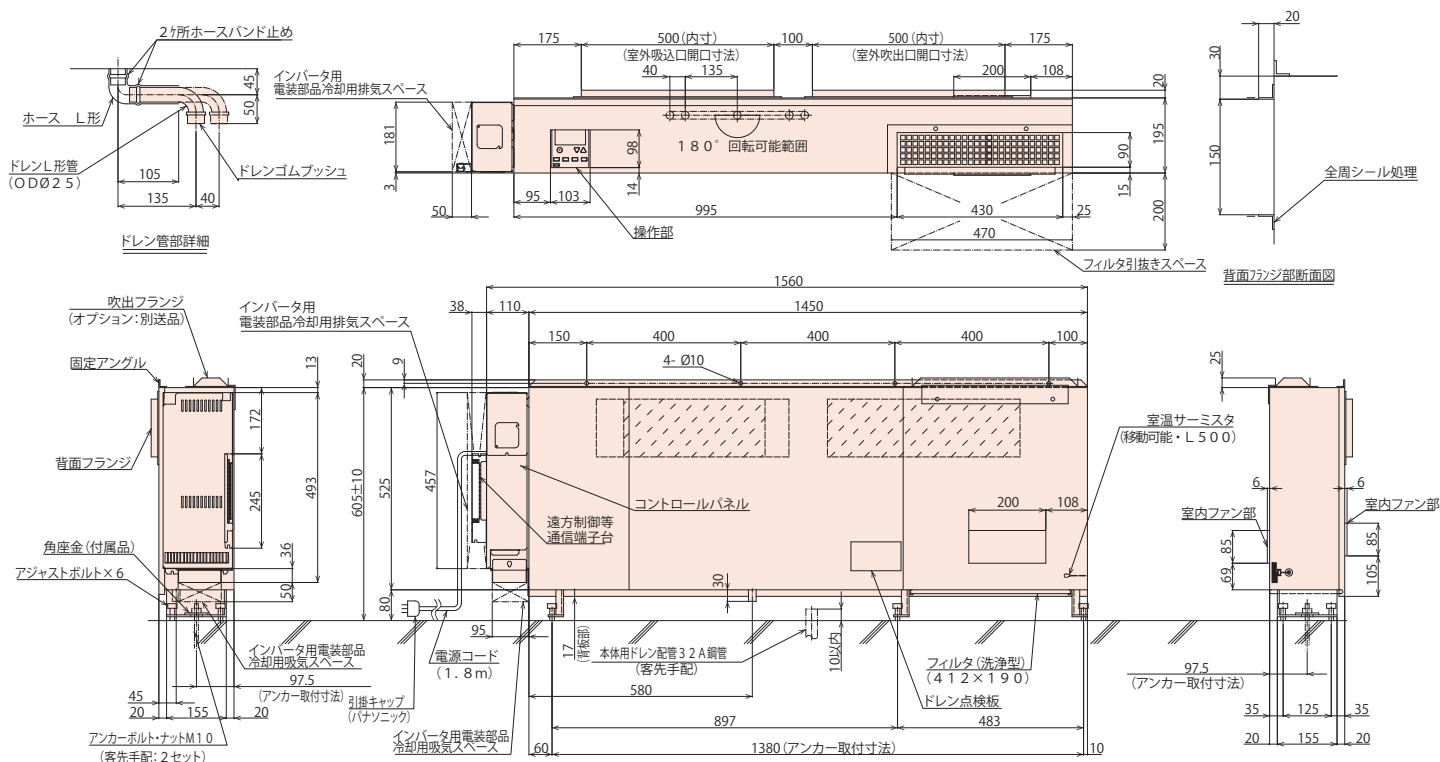
1. 冷房能力及び電気特性は、室内側吸込空気乾球27℃、湿球19℃、室外側吸込空気乾球35℃、湿球24℃、室内側風量急運転時の値です。(※1)
暖房能力及び電気特性は、室内側吸込空気乾球20℃、室外側吸込空気乾球7℃、湿球6℃、室内側風量急運転時の値です。(※1)
中間冷房中温能力及び電気特性は、室内側吸込空気乾球27℃、湿球19℃、室外側吸込空気乾球29℃、湿球19℃、室内側風量急運転時の値です。(※1)
最大暖房低温能力及び電気特性は、室内側吸込空気乾球20℃、室外側吸込空気乾球2℃、湿球1℃、室内側風量急運転時の値です。(※1)
2. 力率の値は総合力率です。(※2)
3. **ペリメータ専用機のため外気の取り入れ、排出機能はなく室内循環のみです。(※3)**

4. 運転音(音響パワーレベル)は、J I S B 8 6 1 6 : 2 0 1 5 及び J R A 4 0 0 2 : 2 0 1 3 R に規定した値です。(※4) 音圧レベル(SPL)は表1の値となります。表1に示す値は、ユニット前1.0mの無響室データです。運転条件は弊社標準条件(ペリカウンタ付)、定格及び最大出力、風量急運転時です。
5. 本製品には漏電遮断器(高調波対応品)を必ず設置ください。
6. 製品質量には、工事用付属品(別送品)は含まれていません。
7. 本仕様書は標準仕様での内容を記載しています。
8. 本仕様はフィルタ(洗浄型)での値です。
9. 仕様は改良により変更することがあります。

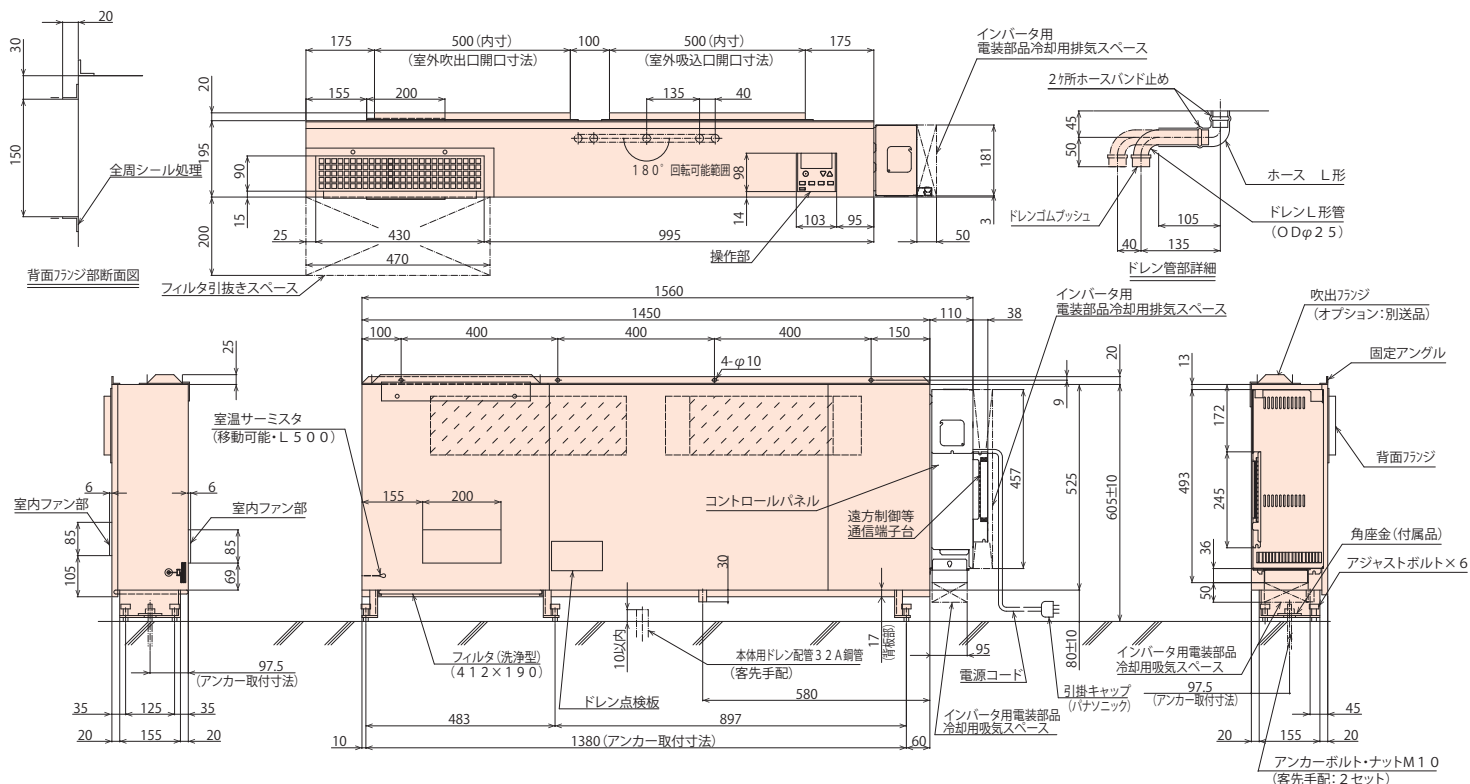
表 1. 音圧レベル (SPL)

運 転 状 態	dB (A)	NC
冷房(定格 / 最大)	39.0/39.0	32.5/33.0
暖房(定格 / 最大)	40.0/40.5	33.0/34.0

《右勝手仕様》



《右勝手仕様》



注 記(左勝手仕様・右勝手仕様共通)

1. 据付けの際、本体脚部アジャストボルト(6本)を調整し、背面フランジとサッシ側開口を合わせてアンカーボルト・ナットM10(客先手配、2セット)と付属品の角座金にて床面に確実に固定してください。
また、本体上面の固定アングルにて背面フランジとサッシ側を固定してください。
2. 本体ドレン排水接続、電源線・計装線接続、別送部品組付けは、客先施工となります。別途、施工要領図を参照してください。
3. 室温サーミスタは移動可能です。サーミスタが室温を感知できる箇所に設置してください。
4. 電源コードの引掛けキャップの型番は、三相200V(WF6420)・単相200V(WF3524)となります。
5. 単相200V(WF3524)を設置する際に外れ防止の為、コンセントの向きは必ず電源線が下側になる様にしてください。

項 目			単 位	AGP16BA
性 能 ※1	冷 房 能 力		kW	1.6 (0.8 ~ 1.8)
	中 間 冷 房 能 力		kW	0.8
	中 間 冷 房 中 温 能 力		kW	0.9
	暖 房 能 力		kW	1.6 (0.6 ~ 1.8)
	中 間 暖 房 能 力		kW	0.8
	最 大 暖 房 低 温 能 力		kW	1.2
	定 格 冷 房 運 転 時 の 顕 熱 比			0.80
	エネルギー 消 費 効 率	定 格 冷 房		3.02
		中 間 冷 房		3.33
		定 格 暖 房		3.56
中 間 暖 房			3.48	
通年エネルギー消費効率(APF2015)			3.6	
電 源			V/Hz	三相 200V 50/60Hz
電 気 特 性 ※1	冷 房	定 格 消 費 電 力	kW	0.530 (最大0.640)
		定 格 運 転 電 流	A	2.0 (最大2.3)
		定 格 運 転 力 率※2	%	76
		中 間 消 費 電 力	kW	0.240
		中 間 中 温 消 費 電 力	kW	0.200
	暖 房	定 格 消 費 電 力	kW	0.450 (最大0.520)
		定 格 運 転 電 流	A	1.8 (最大2.0)
		定 格 運 転 力 率※2	%	72
		中 間 消 費 電 力	kW	0.230
		最 小 消 費 電 力	kW	0.180
最大低温消費電力		kW	0.450	
最 大 運 転 電 流			A	4.06
コンプレッサ	型 式		全密閉ロータリ型	
	定 格 出 力 × 台 数	kW	0.42×1	
室内送風装置 ※3	フ ァ ン 型 式 × 台 数			シロッコファン×1
	風 量	m³/min	急:5.5, 強:5, 弱:4.5	
	機 外 静 圧	Pa	0	
	フ ァ ン モ ー タ 定 格 出 力	kW	0.03	
室外送風装置	フ ァ ン 型 式 × 台 数			シロッコファン×1
	風 量	m³/min	8	
	機 外 静 圧	Pa	39.2	
	フ ァ ン モ ー タ 定 格 出 力	kW	0.05	
熱 交 換 器	室 内		プレートフィン型	
	室 外		プレートフィン型	
冷 媒 (G W P 値) ・ 封 入 量			kg	R410A (2090) ・ 0.63
保 護 装 置	コ ン プ レ ッ サ			サーモスタット、カレントランス
	フ ァ ン モ ー タ			室内/室外:DC過電流、オーバーヒート
	制 御 回 路			ヒューズ
	そ の 他			ドレンセンサ(室内/室外)
配管接続部	ド レ ン 出 口			外径φ37ドレンゴムブッシュ
電 源 接 続 部				電源コード(引掛キャップ付)
運 転 音 ※4	冷 房		dB (PWL)	52
	暖 房		dB (PWL)	54
外 形 寸 法	高 さ ・ 幅 ・ 奥 行		mm	605 ・ 1560 ・ 195
製 品 質 量			kg	77
本 体 付 属 品			ホースL型、ドレンL型管、ドレンゴムブッシュ、フィルタ(洗浄型)、電源コード(引掛キャップ付)	
工 事 用 付 属 品 (別 送 品)			吹出フランジ	

注 記

★ 冷暖房能力、電気特性及び通年エネルギー消費効率(APF2015)表示は、JIS B 8616:2015及びJRA 4002:2013Rに規定した値です。

1. 冷房能力及び電気特性は、室内側吸込空気乾球27℃、湿球19℃、室外側吸込空気乾球35℃、湿球24℃、室内側風量急運転時の値です。(※1)
暖房能力及び電気特性は、室内側吸込空気乾球20℃、室外側吸込空気乾球7℃、湿球6℃、室内側風量急運転時の値です。(※1)
中間冷房中温能力及び電気特性は、室内側吸込空気乾球27℃、湿球19℃、室外側吸込空気乾球29℃、湿球19℃、室内側風量急運転時の値です。(※1)
最大暖房低温能力及び電気特性は、室内側吸込空気乾球20℃、室外側吸込空気乾球2℃、湿球1℃、室内側風量急運転時の値です。(※1)
2. 力率の値は総合力率です。(※2)

3. ペリメータ専用機のため外気の取り入れ、排出機能はなく室内循環のみです。(※3)

4. 運転音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616:2015及びJRA 4002:2013Rに規定した値です。(※4) 音圧レベル(SPL)は表1の値となります。

表1に示す値は、ユニット前1.0mの無響室データです。運転条件は弊社標準条件(ペリカウンタ付)、定格及び最大出力、風量急運転時です。

5. 本製品には漏電遮断器(高調波対応品)を必ず設置ください。
6. 製品質量には、工事用付属品(別送品)は含まれていません。
7. 本仕様書は標準仕様での内容を記載しています。
8. 本仕様はフィルタ(洗浄型)での値です。
9. 仕様は改良により変更することがあります。

表 1. 音圧レベル (SPL)

運 転 状 態	dB (A)	NC
冷房(定格 / 最大)	39.0/39.0	32.5/33.0
暖房(定格 / 最大)	40.0/40.5	33.0/34.0