

製品仕様

項目			品番	室内ユニット (AQA-)	室外ユニット (AQG-)
				E225A	
区分			冷暖兼用セパレート型ルームエアコン / 壁掛け インバータータイプ		
能力	冷房標準能力		kW	2.2(0.6~3.1)	
	暖房標準能力		kW	2.2(0.5~3.9)	
	暖房低温能力		kW	2.8	
	暖房極低温	-7℃能力	kW	－	
		-15℃能力	kW	－	
運転音	冷房標準時		dB(A)	58	58
	暖房標準時		dB(A)	58	57
電気特性	電源・周波数		V,Hz	単相100,50/60	
	消費電力	冷房標準時	W	540(120~890)	
		暖房標準時	W	445(130~1105)	
		暖房低温時	W	1050	
	運転電流	冷房標準時	A	6.7	
		暖房標準時	A	5.4	
	始動電流		A	6.7	
エネルギー消費効率	冷房 (CSPF)		－	6.828	
	暖房 (HSPF)		－	5.548	
	通年 (APF)		－	5.8	
消費電力量	区分		－	I	
	冷房時機能合計		kWh	205	
	暖房時機能合計		kWh	512	
	期間合計		kWh	717	
冷媒配管	接続口	液側	mm	6.35	二方弁
		ガス側	mm	9.52	三方弁
	許容配管長/許容高低差		m	15/10	
電源プラグ形状			－	㊦	－
ブレーカー容量			A	18.5	－
適用内外接続電線			mm	3*2.0	
製品外形寸法(WxHxD)			mm	798x288x248	675(739)x546x275(325)
梱包外見寸法(WxHxD)			mm	850*344*295	798*600*372
質量 (製品/梱包)			kg	10.0/11.5	23.5/25.0
圧縮機	形式		－	－	ロータリー式
	定格出力		W	－	890
	冷凍機油		－	－	POE
送風機	形状		－	クロスフローファン	プロペラファン
	電動機出力		W	30	35
熱交換器			－	ブルーフィン	ブルーフィン
冷媒	冷媒種/適正冷媒量		g	R32 / 480	
運転調節	操作スイッチ		－	ワイヤレスリモコン (送信型)	－
	タイマー		－	リモコン設置	－
耐塩害仕様 (JRA9002準拠)			－	－	鋼板塗装、耐食ビス
小動物侵入対応			－	－	基板シリコンコーティング
掃除ロボット			－	非搭載	－
付属品			－	リモコン 単4型乾電池2本 リモコンホルダー ネジ2本 脱臭フィルター (黒1枚) 抗菌フィルター (緑1枚)	ドレンエルボ
電気用品安全法			－	別表第八 1(共通事項)及び2(42)電気冷房機	

- 運転特性はJIS C 9612:2013 の条件で運転した場合の数値です。
 - ・冷房標準：室内側27℃CDB・19℃WB、室外側35℃CDB・24℃WB
 - ・暖房標準：室内側20℃CDB、室外側7℃CDB・6℃WB
 - ・暖房低温：室内側20℃CDB、室外側2℃CDB・1℃WB
- 運転音はJIS C 9612:2013 の条件で測定した音響パワーレベルの値を示します。
実際の据付状態では周囲の雑音や反響などの影響を受け、表示値よりも大きくなる場合があります。
- 暖房極低温-7℃能力、-15℃能力は寒冷地仕様機種のみさいしています。
 - ・暖房極低温-7℃：室内側20℃CDB、室外側-7℃CDB・-8℃WB
 - ・暖房極低温-15℃：室内側20℃CDB、室外側-15℃CDB
- エネルギー消費効率および消費電力量項目はJIS C 9612:2013 における数値です。
- 室外ユニットの寸法には取っ手・配管接続部・電源カバー部等の突起部は含まれていません。

警告：安全のため漏電遮断器及びアースの設置をしてください。

製品仕様

品番：AQA-E225A(W)

製品仕様

項目			品番	室内ユニット (AQA-)		室外ユニット (AQG-)	
				E255A			
区分				冷暖兼用セパレート型ルームエアコン / 壁掛け インバータータイプ			
能力	冷房標準能力		kW	2.5(0.6~3.2)			
	暖房標準能力		kW	2.8(0.5~4.4)			
	暖房低温能力		kW	3.2			
	暖房極低温	-7℃能力	kW	-			
		-15℃能力	kW	-			
運転音	冷房標準時		dB(A)	58		60	
	暖房標準時		dB(A)	60		58	
電源・周波数			V,Hz	単相100,50/60			
電気特性	消費電力	冷房標準時	W	670(120~1040)			
		暖房標準時	W	630(130~1265)			
		暖房低温時	W	1180			
	運転電流	冷房標準時	A	7.0			
		暖房標準時	A	7.5			
	始動電流		A	7.5			
エネルギー消費効率	冷房 (CSPF)		-	6.554			
	暖房 (HSPF)		-	5.554			
	通年 (APF)		-	5.8			
	区分		-	I			
消費電力量	冷房時機関合計		kWh	240			
	暖房時機関合計		kWh	575			
	期間合計		kWh	815			
冷媒配管	接続口	液側	mm	6.35		二方弁	
		ガス側	mm	9.52		三方弁	
	許容配管長/許容高低差		m	15/10			
電源プラグ形状			-	㊦		-	
ブレーカー容量			A	18.5		-	
適用内外接続電線			mm	3*2.0			
製品外形寸法(WxHxD)			mm	798x288x248		675(739)x546x275(325)	
梱包外見寸法(WxHxD)			mm	850*344*295		798*600*372	
質量 (製品/梱包)			kg	10.0/11.5		25.0/26	
圧縮機	形式		-	-		ロータリー式	
	定格出力		W	-		1040	
	冷凍機油		-	-		POE	
送風機	形状		-	クロスフローファン		プロペラファン	
	電動機出力		W	30		35	
	熱交換器		-	ブルーフィン		ブルーフィン	
冷媒	冷媒種/適正冷媒量		g	R32 / 540			
運転調節	操作スイッチ		-	ワイヤレスリモコン (送信型)		-	
	タイマー		-	リモコン設置		-	
耐塩害仕様 (JRA9002準拠)			-	-		鋼板塗装、耐食ビス	
小動物侵入対応			-	-		基板シリコンコーティング	
掃除ロボット			-	非搭載		-	
付属品			-	リモコン 単4型乾電池2本 リモコンホルダー ネジ2本 脱臭フィルター (黒1枚) 抗菌フィルター (緑1枚)		ドレンエルボ	
電気用品安全法			-	別表第八 1(共通事項)及び2(42)電気冷房機			

- (1) 運転特性はJIS C 9612:2013 の条件で運転した場合の数値です。
 ・冷房標準：室内側27℃CDB・19℃WB、室外側35℃CDB・24℃WB
 ・暖房標準：室内側20℃CDB、室外側7℃CDB・6℃WB
 ・暖房低温：室内側20℃CDB、室外側2℃CDB・1℃WB
- (2) 運転音はJIS C 9612:2013 の条件で測定した音響パワーレベルの値を示します。
 実際の据付状態では周囲の雑音や反響などの影響を受け、表示値よりも大きくなる場合があります。
- (3) 暖房極低温-7℃能力、-15℃能力は寒冷地仕様機種のみさいしています。
 ・暖房極低温-7℃：室内側20℃CDB、室外側-7℃CDB・-8℃WB
 ・暖房極低温-15℃：室内側20℃CDB、室外側-15℃CDB
- (4) エネルギー消費効率および消費電力量項目はJIS C 9612:2013 における数値です。
- (5) 室外ユニットの寸法には取っ手・配管接続部・電源カバー部等の突起部は含まれていません。

警告：安全のため漏電遮断器及びアースの設置をしてください。

製品仕様

品番：AQA-E255A(W)

製品仕様

項目			品番	室内ユニット (AQA-)		室外ユニット (AQG-)	
				E285A			
区分				冷暖兼用セパレート型ルームエアコン / 壁掛け インバータータイプ			
能力	冷房標準能力		kW	2.8(0.7~3.4)			
	暖房標準能力		kW	3.6(0.6~4.9)			
	暖房低温能力		kW	3.5			
	暖房極低温	-7℃能力	kW	-			
		-15℃能力	kW	-			
運転音	冷房標準時		dB(A)	60	60		
	暖房標準時		dB(A)	62	58		
電源・周波数			V,Hz	単相100,50/60			
電気特性	消費電力	冷房標準時	W	680(120~1040)			
		暖房標準時	W	850(130~1400)			
		暖房低温時	W	1200			
	運転電流	冷房標準時	A	6.9			
		暖房標準時	A	8.6			
	始動電流		A	8.6			
エネルギー消費効率	冷房 (CSPF)		-	6.996			
	暖房 (HSPF)		-	5.346			
	通年 (APF)		-	5.8			
	区分		-	I			
消費電力量	冷房時機関合計		kWh	250			
	暖房時機関合計		kWh	663			
	期間合計		kWh	913			
冷媒配管	接続口	液側	mm	6.35	二方弁		
		ガス側	mm	9.52	三方弁		
	許容配管長/許容高低差		m	15/10			
電源プラグ形状			-	㊦	-		
ブレーカー容量			A	18.5	-		
適用内外接続電線			mm	3*2.0			
製品外形寸法(WxHxD)			mm	798x288x248	675(739)x546x275(325)		
梱包外見寸法(WxHxD)			mm	850*344*295	798*600*372		
質量 (製品/梱包)			kg	10.0/11.5	26.0/27.0		
圧縮機	形式		-	-	ロータリー式		
	定格出力		W	-	1100		
	冷凍機油		-	-	POE		
送風機	形状		-	クロスフローファン	プロペラファン		
	電動機出力		W	30	35		
	熱交換器		-	ブルーフィン	ブルーフィン		
冷媒	冷媒種/適正冷媒量		g	R32 / 610			
運転調節	操作スイッチ		-	ワイヤレスリモコン (送信型)			-
	タイマー		-	リモコン設置			-
耐塩害仕様 (JRA9002準拠)			-	-			鋼板塗装、耐食ビス
小動物侵入対応			-	-			基板シリコンコーティング
掃除ロボット			-	非搭載			-
付属品			-	リモコン 単4型乾電池2本 リモコンホルダー ネジ2本 脱臭フィルター (黒1枚) 抗菌フィルター (緑1枚)			ドレンエルボ
電気用品安全法			-	別表第八 1(共通事項)及び2(42)電気冷房機			

- (1) 運転特性はJIS C 96122013 の条件で運転した場合の数値です。
・冷房標準：室内側27℃CDB・19℃WB、室外側35℃CDB・24℃WB
・暖房標準：室内側20℃CDB、室外側7℃CDB・6℃WB
・暖房低温：室内側20℃CDB、室外側2℃CDB・1℃WB
- (2) 運転音はJIS C 9612:2013 の条件で測定した音響パワーレベルの値を示します。
実際の据付状態では周囲の雑音や反響などの影響を受け、表示値よりも大きくなる場合があります。
- (3) 暖房極低温-7℃能力、-15℃能力は寒冷地仕様機種のみきさいしています。
・暖房極低温-7℃：室内側20℃CDB、室外側-7℃CDB・-8℃WB
・暖房極低温-15℃：室内側20℃CDB、室外側-15℃CDB
- (4) エネルギー消費効率および消費電力量項目はJIS C 9612:2013 における数値です。
- (5) 室外ユニットの寸法には取っ手・配管接続部・電源カバー部等の突起部は含まれていません。

警告：安全のため漏電遮断器及びアースの設置をしてください。

製品仕様

品番：AQA-E285A(W)

製品仕様

項目			品番	室内ユニット (AQA-)		室外ユニット (AQG-)	
				E405A2			
区分				冷暖兼用セパレート型ルームエアコン / 壁掛け インバータータイプ			
能力	冷房標準能力		kW	4.0(0.7~4.4)			
	暖房標準能力		kW	5.0(0.7~6.3)			
	暖房低温能力		kW	4.9			
	暖房極低温	-7℃能力	kW	-			
		-15℃能力	kW	-			
運転音	冷房標準時		dB(A)	62		62	
	暖房標準時		dB(A)	62		64	
電源・周波数			V,Hz	単相200,50/60			
電気特性	消費電力	冷房標準時	W	1260(170~1370)			
		暖房標準時	W	1420(150~2545)			
		暖房低温時	W	1750			
	運転電流	冷房標準時	A	6.5			
		暖房標準時	A	7.3			
	始動電流		A	7.3			
エネルギー消費効率	冷房 (CSPF)		-	5.526			
	暖房 (HSPF)		-	4.643			
	通年 (APF)		-	4.9			
	区分		-	III			
消費電力量	冷房時機関合計		kWh	452.5			
	暖房時機関合計		kWh	1091.5			
	期間合計		kWh	1544			
冷媒配管	接続口	液側	mm	6.35		二方弁	
		ガス側	mm	9.52		三方弁	
	許容配管長/許容高低差		m	15/10			
電源プラグ形状			-			-	
ブレーカー容量			A	13		-	
適用内外接続電線			mm	3*2.0			
製品外形寸法(WxHxD)			mm	798x288x248		800(863)x553x285(341)	
梱包外見寸法(WxHxD)			mm	850*346*295		931*606*380	
質量 (製品/梱包)			kg	10.5/12.0		30.0/31.5	
圧縮機	形式		-	-		ロータリー式	
	定格出力		W	-		1500	
	冷凍機油		-	-		ESTER	
送風機	形状		-	クロスフローファン		プロペラファン	
	電動機出力		W	30		30	
	熱交換器		-	ブルーフィン		ブルーフィン	
冷媒	冷媒種/適正冷媒量		g	R32 / 750			
運転調節	操作スイッチ		-	ワイヤレスリモコン (送信型)		-	
	タイマー		-	リモコン設置		-	
耐塩害仕様 (JRA9002準拠)			-	-		鋼板塗装、耐食ビス	
小動物侵入対応			-	-		基板シリコンコーティング	
掃除ロボット			-	非搭載		-	
付属品			-	リモコン 単4型乾電池2本 リモコンホルダー ネジ2本 脱臭フィルター (黒1枚) 抗菌フィルター (緑1枚)		ドレンエルボ	
電気用品安全法			-	別表第八 1(共通事項)及び2(42)電気冷房機			

- (1) 運転特性はJIS C 9612:2013 の条件で運転した場合の数値です。
 ・冷房標準：室内側27℃CDB・19℃WB、室外側35℃DB・24℃WB
 ・暖房標準：室内側20℃CDB、室外側7℃DB・6℃WB
 ・暖房低温：室内側20℃CDB、室外側2℃DB・1℃WB
- (2) 運転音はJIS C 9612:2013 の条件で測定した音響パワーレベルの値を示します。
 実際の据付状態では周囲の雑音や反響などの影響を受け、表示値よりも大きくなる場合があります。
- (3) 暖房極低温-7℃能力、-15℃能力は寒冷地仕様機種のみさいしています。
 ・暖房極低温-7℃：室内側20℃CDB、室外側-7℃DB・-8℃WB
 ・暖房極低温-15℃：室内側20℃CDB、室外側-15℃DB
- (4) エネルギー消費効率および消費電力量項目はJIS C 9612:2013 における数値です。
- (5) 室外ユニットの寸法には取っ手・配管接続部・電源カバー部等の突起部は含まれていません。

警告：安全のため漏電遮断器及びアースの設置をしてください。

製品仕様

品番：AQA-E405A2(W)

製品仕様

項目			品番	室内ユニット (AQA-)	室外ユニット (AQG-)
				AX225A	
区分			冷暖兼用セパレート型ルームエアコン / 壁掛け インバータータイプ		
能力	冷房標準能力		kW	2.2(0.6~3.1)	
	暖房標準能力		kW	2.2(0.5~4.1)	
	暖房低温能力		kW	3.0	
	暖房極低温	-7℃能力	kW	-	
		-15℃能力	kW	-	
運転音	冷房標準時		dB(A)	58	57
	暖房標準時		dB(A)	58	57
電気特性	電源・周波数		V,Hz	単相100,50/60	
	消費電力	冷房標準時	W	510(120~1000)	
		暖房標準時	W	440(130~1275)	
		暖房低温時	W	1130	
	運転電流	冷房標準時	A	6.1	
		暖房標準時	A	5.3	
	始動電流		A	6.7	
エネルギー消費効率	冷房 (CSPF)		-	6.538	
	暖房 (HSPF)		-	5.798	
	通年 (APF)		-	6.0	
	区分		-	I	
消費電力量	冷房時機関合計		kWh	210.3	
	暖房時機関合計		kWh	480.7	
	期間合計		kWh	691	
冷媒配管	接続口	液側	mm	6.35	二方弁
		ガス側	mm	9.52	三方弁
	許容配管長/許容高低差		m	15/10	
電源プラグ形状			-	㊦	-
ブレーカー容量			A	18.5	-
適用内外接続電線			mm	3*2.0	
製品外形寸法(WxHxD)			mm	798x288x299	675(739)x546x275(325)
梱包外見寸法(WxHxD)			mm	852*356*367	798*600*372
質量 (製品/梱包)			kg	12.0/14.1	23.5/25.0
圧縮機	形式		-	-	ロータリー式
	定格出力		W	-	890
	冷凍機油		-	-	POE
送風機	形状		-	クロスフローファン	プロペラファン
	電動機出力		W	30	35
熱交換器			-	ブルーフィン	ブルーフィン
冷媒	冷媒種/適正冷媒量		g	R32 / 560	
運転調節	操作スイッチ		-	ワイヤレスリモコン (送信型)	-
	タイマー		-	リモコン設置	-
耐塩害仕様 (JRA9002準拠)			-	-	鋼板塗装、耐食ビス
小動物侵入対応			-	-	基板シリコンコーティング
掃除ロボット			-	搭載	-
付属品			-	リモコン 単4型乾電池2本 リモコンホルダー ネジ2本	ドレンエルボ
電気用品安全法			-	別表第八 1(共通事項)及び2(42)電気冷房機	

- (1) 運転特性はJIS C 9612:2013 の条件で運転した場合の数値です。
 ・冷房標準：室内側27℃CDB・19℃WB、室外側35℃CDB・24℃WB
 ・暖房標準：室内側20℃CDB、室外側7℃CDB・6℃WB
 ・暖房低温：室内側20℃CDB、室外側2℃CDB・1℃WB
- (2) 運転音はJIS C 9612:2013 の条件で測定した音響パワーレベルの値を示します。
 実際の据付状態では周囲の雑音や反響などの影響を受け、表示値よりも大きくなる場合があります。
- (3) 暖房極低温-7℃能力、-15℃能力は寒冷地仕様機種のみさいしています。
 ・暖房極低温-7℃：室内側20℃CDB、室外側-7℃CDB・-8℃WB
 ・暖房極低温-15℃：室内側20℃CDB、室外側-15℃CDB
- (4) エネルギー消費効率および消費電力量項目はJIS C 9612:2013 における数値です。
- (5) 室外ユニットの寸法には取っ手・配管接続部・電源カバー部等の突起部は含まれていません。

警告：安全のため漏電遮断器及びアースの設置をしてください。

製品仕様

品番：AQA-AX225A(W)

製品仕様

項目			品番	室内ユニット (AQA-)		室外ユニット (AQG-)	
				AX255A			
区分				冷暖兼用セパレート型ルームエアコン / 壁掛け インバータータイプ			
能力	冷房標準能力		kW	2.5(0.6~3.2)			
	暖房標準能力		kW	2.8(0.5~4.4)			
	暖房低温能力		kW	3.2			
	暖房極低温	-7℃能力	kW	-			
		-15℃能力	kW	-			
運転音	冷房標準時		dB(A)	58		59	
	暖房標準時		dB(A)	59		58	
電気特性	電源・周波数		V,Hz	単相100,50/60			
	消費電力	冷房標準時	W	655(120~1040)			
		暖房標準時	W	620(130~1275)			
		暖房低温時	W	1150			
	運転電流	冷房標準時	A	8.0			
		暖房標準時	A	7.4			
	始動電流		A	7.5			
エネルギー消費効率	冷房 (CSPF)		-	6.43			
	暖房 (HSPF)		-	5.575			
	通年 (APF)		-	5.8			
	区分		-	I			
消費電力量	冷房時機関合計		kWh	242.9			
	暖房時機関合計		kWh	562.1			
	期間合計		kWh	811			
冷媒配管	接続口	液側	mm	6.35		二方弁	
		ガス側	mm	9.52		三方弁	
	許容配管長/許容高低差		m	15/10			
電源プラグ形状			-	㊦		-	
ブレーカー容量			A	18.5		-	
適用内外接続電線			mm	3*2.0			
製品外形寸法(WxHxD)			mm	798x288x299		675(739)x546x275(325)	
梱包外見寸法(WxHxD)			mm	852*356*367		798*600*372	
質量 (製品/梱包)			kg	12.0/14.1		23.5/25.0	
圧縮機	形式		-	-		ロータリー式	
	定格出力		W	-		1040	
	冷凍機油		-	-		POE	
送風機	形状		-	クロスフローファン		プロペラファン	
	電動機出力		W	30		35	
熱交換器			-	ブルーフィン		ブルーフィン	
冷媒	冷媒種/適正冷媒量		g	R32 / 560			
運転調節	操作スイッチ		-	ワイヤレスリモコン (送信型)		-	
	タイマー		-	リモコン設置		-	
耐塩害仕様 (JRA9002準拠)			-	-		銅板塗装、耐食ビス	
小動物侵入対応			-	-		基板シリコンコーティング	
掃除ロボット			-	搭載		-	
付属品			-	リモコン 単4型乾電池2本 リモコンホルダー ネジ2本		ドレンエルボ	
電気用品安全法			-	別表第八 1(共通事項)及び2(42)電気冷房機			

- (1) 運転特性はJIS C 9612:2013 の条件で運転した場合の数値です。
 ・冷房標準：室内側27℃CDB・19℃WB、室外側35℃CDB・24℃WB
 ・暖房標準：室内側20℃CDB、室外側7℃CDB・6℃WB
 ・暖房低温：室内側20℃CDB、室外側2℃CDB・1℃WB
- (2) 運転音はJIS C 9612:2013 の条件で測定した音響パワーレベルの値を示します。
 実際の据付状態では周囲の雑音や反響などの影響を受け、表示値よりも大きくなる場合があります。
- (3) 暖房極低温-7℃能力、-15℃能力は寒冷地仕様機種のみさいしています。
 ・暖房極低温-7℃：室内側20℃CDB、室外側-7℃CDB・-8℃WB
 ・暖房極低温-15℃：室内側20℃CDB、室外側-15℃CDB
- (4) エネルギー消費効率および消費電力量項目はJIS C 9612:2013 における数値です。
- (5) 室外ユニットの寸法には取っ手・配管接続部・電源カバー部等の突起部は含まれていません。

警告：安全のため漏電遮断器及びアースの設置をしてください。

製品仕様

品番：AQA-AX255A(W)

製品仕様

項目			品番	室内ユニット (AQA-)	室外ユニット (AQG-)
				AX285A	
区分			冷暖兼用セパレート型ルームエアコン / 壁掛け インバータータイプ		
能力	冷房標準能力		kW	2.8(0.6~3.4)	
	暖房標準能力		kW	3.6(0.5~4.6)	
	暖房低温能力		kW	3.5	
	暖房極低温	-7℃能力	kW	-	
		-15℃能力	kW	-	
運転音	冷房標準時		dB(A)	60	60
	暖房標準時		dB(A)	61	60
電源・周波数			V,Hz	単相100,50/60	
電気特性	消費電力	冷房標準時	W	670(120~1070)	
		暖房標準時	W	840(130~1275)	
		暖房低温時	W	1190	
	運転電流	冷房標準時	A	7.9	
		暖房標準時	A	9.9	
		始動電流	A	8.6	
	エネルギー消費効率	冷房 (CSPF)		-	6.49
暖房 (HSPF)		-	5.516		
通年 (APF)		-	5.8		
区分		-	I		
消費電力量	冷房時機関合計		kWh	269.5	
	暖房時機関合計		kWh	643.5	
	期間合計		kWh	913	
冷媒配管	接続口	液側	mm	6.35	二方弁
		ガス側	mm	9.52	三方弁
	許容配管長/許容高低差		m	15/10	
電源プラグ形状			-	㊦	-
ブレーカー容量			A	18.5	-
適用内外接続電線			mm	3*2.0	
製品外形寸法(WxHxD)			mm	798x288x299	675(739)x546x275(325)
梱包外見寸法(WxHxD)			mm	852*356*367	798*600*372
質量 (製品/梱包)			kg	12.0/14.1	26.0/27.3
圧縮機	形式		-	-	ロータリー式
	定格出力		W	-	1040
	冷凍機油		-	-	POE
送風機	形状		-	クロスフローファン	プロペラファン
	電動機出力		W	30	35
熱交換器			-	ブルーフィン	ブルーフィン
冷媒	冷媒種/適正冷媒量		g	R32 / 560	
運転調節	操作スイッチ		-	ワイヤレスリモコン (送信型)	-
	タイマー		-	リモコン設置	-
耐塩害仕様 (JRA9002準拠)			-	-	銅板塗装、耐食ビス
小動物侵入対応			-	-	基板シリコンコーティング
掃除ロボット			-	搭載	-
付属品			-	リモコン 単4型乾電池2本 リモコンホルダー ネジ2本	ドレンエルボ
電気用品安全法			-	別表第八 1(共通事項)及び2(42)電気冷房機	

- (1) 運転特性はJIS C 9612:2013 の条件で運転した場合の数値です。
 ・冷房標準：室内側27℃CDB・19℃WB、室外側35℃CDB・24℃WB
 ・暖房標準：室内側20℃CDB、室外側7℃CDB・6℃WB
 ・暖房低温：室内側20℃CDB、室外側2℃CDB・1℃WB
- (2) 運転音はJIS C 9612:2013 の条件で測定した音響パワーレベルの値を示します。
 実際の据付状態では周囲の雑音や反響などの影響を受け、表示値よりも大きくなる場合があります。
- (3) 暖房極低温-7℃能力、-15℃能力は寒冷地仕様機種のみさいしています。
 ・暖房極低温-7℃：室内側20℃CDB、室外側-7℃CDB・-8℃WB
 ・暖房極低温-15℃：室内側20℃CDB、室外側-15℃CDB
- (4) エネルギー消費効率および消費電力量項目はJIS C 9612:2013 における数値です。
- (5) 室外ユニットの寸法には取っ手・配管接続部・電源カバー部等の突起部は含まれていません。

警告：安全のため漏電遮断器及びアースの設置をしてください。

製品仕様

品番：AQA-AX285A(W)

製品仕様

項目			品番	室内ユニット (AQA-)		室外ユニット (AQG-)	
				AX405A2			
区分				冷暖兼用セパレート型ルームエアコン / 壁掛け インバータータイプ			
能力	冷房標準能力		kW	4.0(0.7~4.4)			
	暖房標準能力		kW	5.0(0.7~7.0)			
	暖房低温能力		kW	5.1			
	暖房極低温	-7℃能力	kW	－			
		-15℃能力	kW	－			
運転音	冷房標準時		dB(A)	62		62	
	暖房標準時		dB(A)	62		64	
電源・周波数			V,Hz	単相200,50/60			
電気特性	消費電力	冷房標準時	W	1210(170~1370)			
		暖房標準時	W	1320(150~2450)			
		暖房低温時	W	2170			
	運転電流	冷房標準時	A	6.2			
		暖房標準時	A	6.7			
		始動電流	A	7.3			
	エネルギー消費効率	冷房 (CSPF)		－	5.753		
暖房 (HSPF)		－	4.914				
通年 (APF)		－	5.1				
区分		－	III				
消費電力量	冷房時機関合計		kWh	439.5			
	暖房時機関合計		kWh	1043.5			
	期間合計		kWh	1483			
冷媒配管	接続口	液側	mm	6.35		二方弁	
		ガス側	mm	9.52		三方弁	
	許容配管長/許容高低差		m	15/10			
電源プラグ形状			－			－	
ブレーカー容量			A	13		－	
適用内外接続電線			mm	3*2.0			
製品外形寸法(WxHxD)			mm	798x288x299		800(863)x553x285(341)	
梱包外見寸法(WxHxD)			mm	852*356*367		931*606*380	
質量 (製品/梱包)			kg	12.4/14.5		30.0/31.5	
圧縮機	形式		－	－		ロータリー式	
	定格出力		W	－		1500	
	冷凍機油		－	－		ESTER	
送風機	形状		－	クロスフローファン		プロペラファン	
	電動機出力		W	30		30	
熱交換器			－	ブルーフィン		ブルーフィン	
冷媒	冷媒種/適正冷媒量		g	R32 / 750			
運転調節	操作スイッチ		－	ワイヤレスリモコン (送信型)		－	
	タイマー		－	リモコン設置		－	
耐塩害仕様 (JRA9002準拠)			－	－		鋼板塗装、耐食ビス	
小動物侵入対応			－	－		基板シリコンコーティング	
掃除ロボット			－	搭載		－	
付属品			－	リモコン 単4型乾電池2本 リモコンホルダー ネジ2本		ドレンエルボ	
電気用品安全法			－	別表第八 1(共通事項)及び2(42)電気冷房機			

- 運転特性はJIS C 9612:2013 の条件で運転した場合の数値です。
 - 冷房標準：室内側27℃CDB・19℃WB、室外側35℃CDB・24℃WB
 - 暖房標準：室内側20℃CDB、室外側7℃CDB・6℃WB
 - 暖房低温：室内側20℃CDB、室外側2℃CDB・1℃WB
- 運転音はJIS C 9612:2013 の条件で測定した音響パワーレベルの値を示します。
実際の据付状態では周囲の雑音や反響などの影響を受け、表示値よりも大きくなる場合があります。
- 暖房極低温-7℃能力、-15℃能力は寒冷地仕様機種のみさいしています。
 - 暖房極低温-7℃：室内側20℃CDB、室外側-7℃CDB・-8℃WB
 - 暖房極低温-15℃：室内側20℃CDB、室外側-15℃CDB
- エネルギー消費効率および消費電力量項目はJIS C 9612:2013 における数値です。
- 室外ユニットの寸法には取っ手・配管接続部・電源カバー部等の突起部は含まれていません。

警告：安全のため漏電遮断器及びアースの設置をしてください。

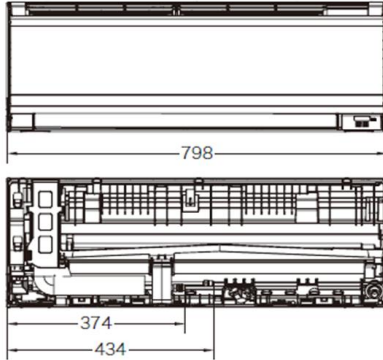
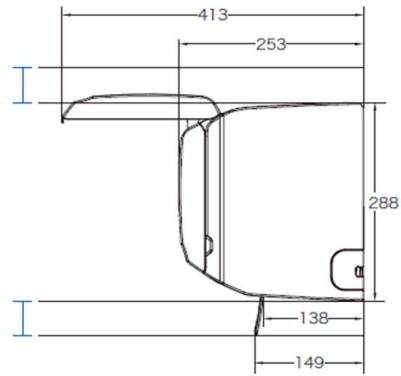
製品仕様

品番：AQA-AX405A2(W)

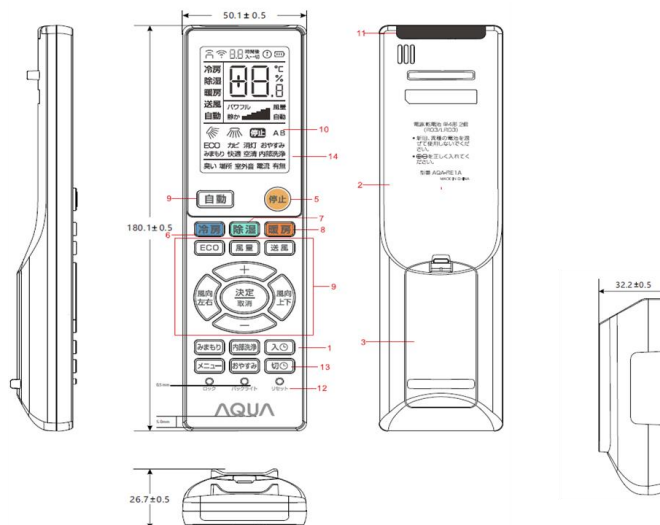
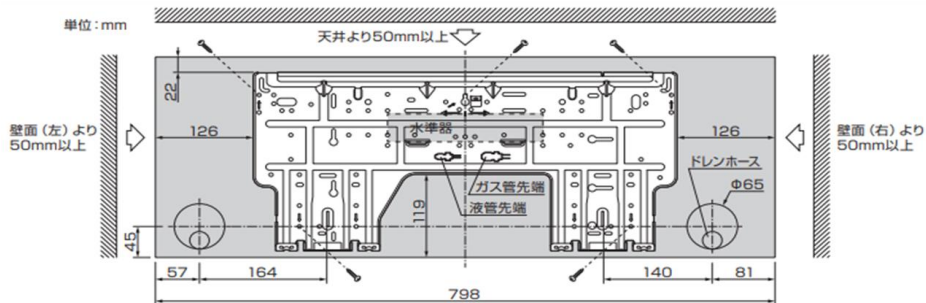
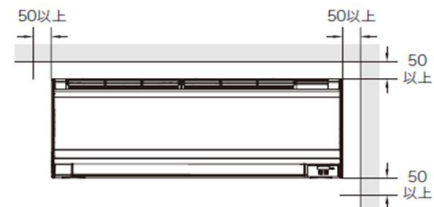
E シリーズ

天井隙間確保寸法
50mm以上

確保寸法
最低**50mm以上**



■設置必要スペース図(単位:mm)



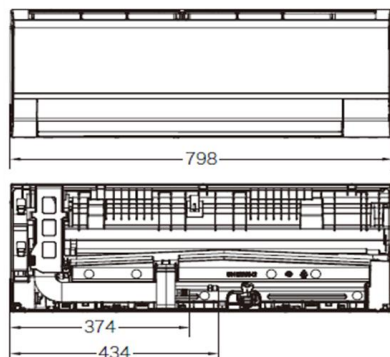
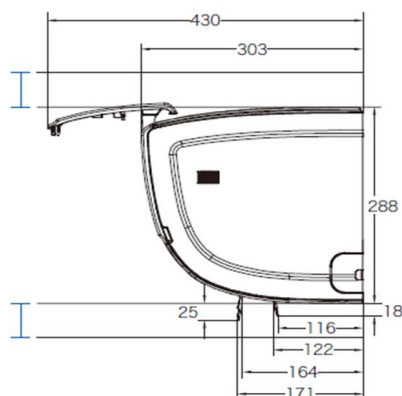
外形寸法図(室内機)

品番(AQA-): Eシリーズ(全品番共通)

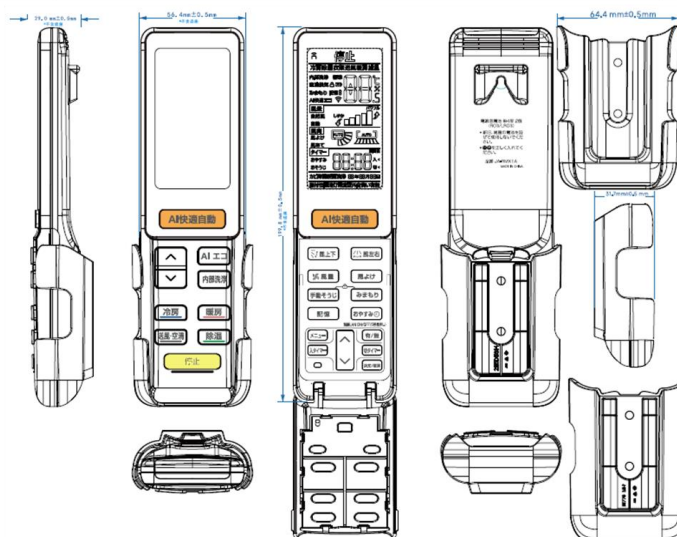
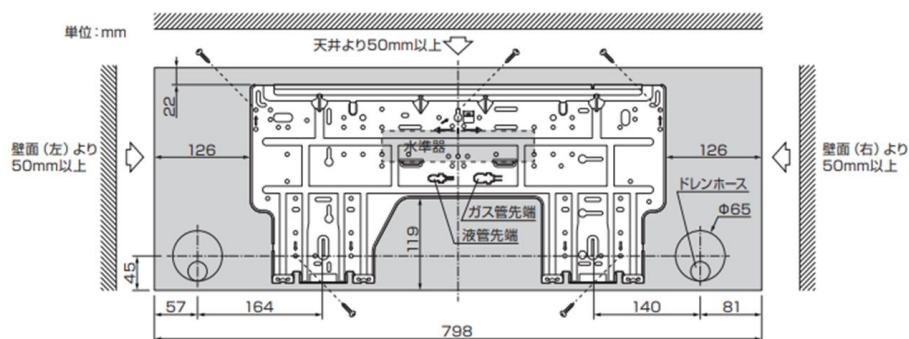
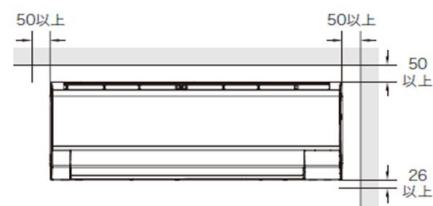
AX シリーズ

天井隙間確保寸法
50 mm以上

確保寸法
最低**26mm**以上



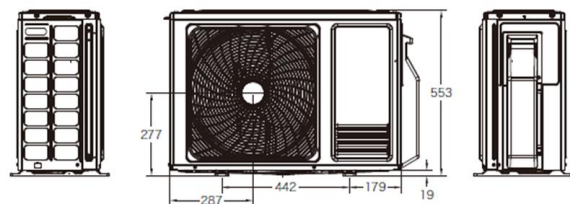
■設置必要スペース図(単位:mm)



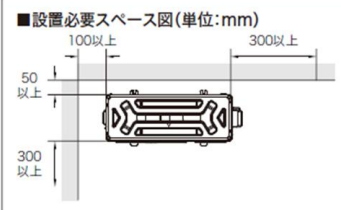
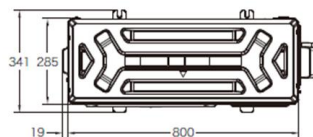
外形寸法図(室内機)

品番(AQA-)：AXシリーズ(全品番共通)

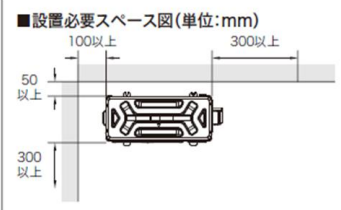
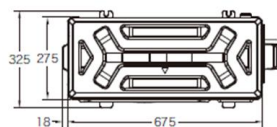
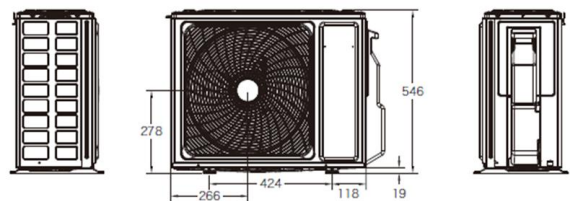
AQG-AX405A2/AQG-E405A2



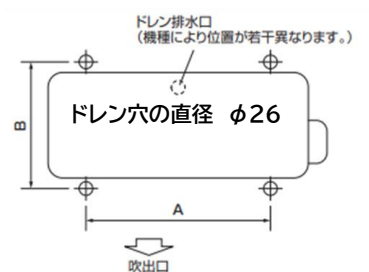
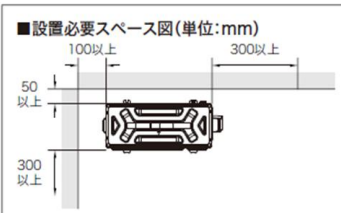
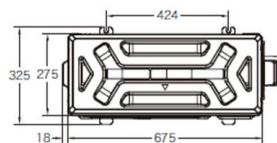
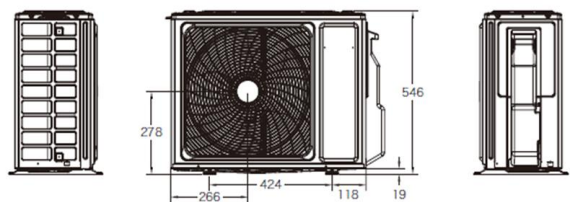
ボルト穴 $\phi 13$



AQG-AX225A/AQG-AX255A/AQG-AX285A/AQG-E255A/AQG-E285A

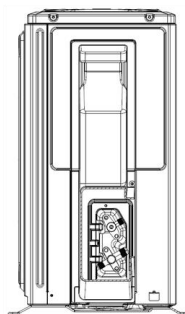


AQG-E225A

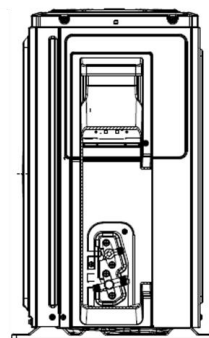


単位: mm

クラス	A	B
2.2~2.8kW	424	301
4.0kW	441	305



室外機右側面図
液側二方弁の直径
 $\phi 6.35$
ガス側三方弁の直径
 $\phi 9.52$



AQG-AX225A
AQG-AX255A
AQG-AX285A
AQG-E225A
AQG-E255A
AQG-E285A

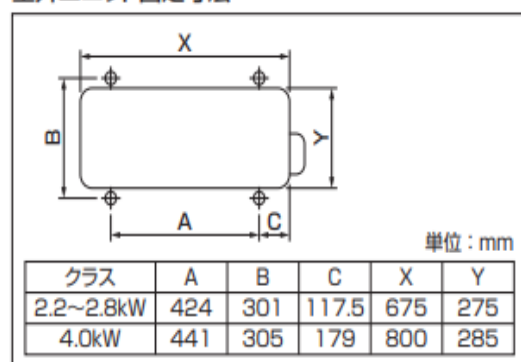
AQG-AX405A2
AQG-E405A2

※電源コードは、束ねたり無理に曲げたりして
収納しないでください。

電源

定格電圧	単相100V	単相200V
コンセント定格	15A	20A
コンセント形状	㉑	㉒

室外ユニット固定寸法



原則開放

正面・両側面に障害物がない
場合に限り200mm以上

※左側面、右側面、背面の
うち2方向は開放のこと

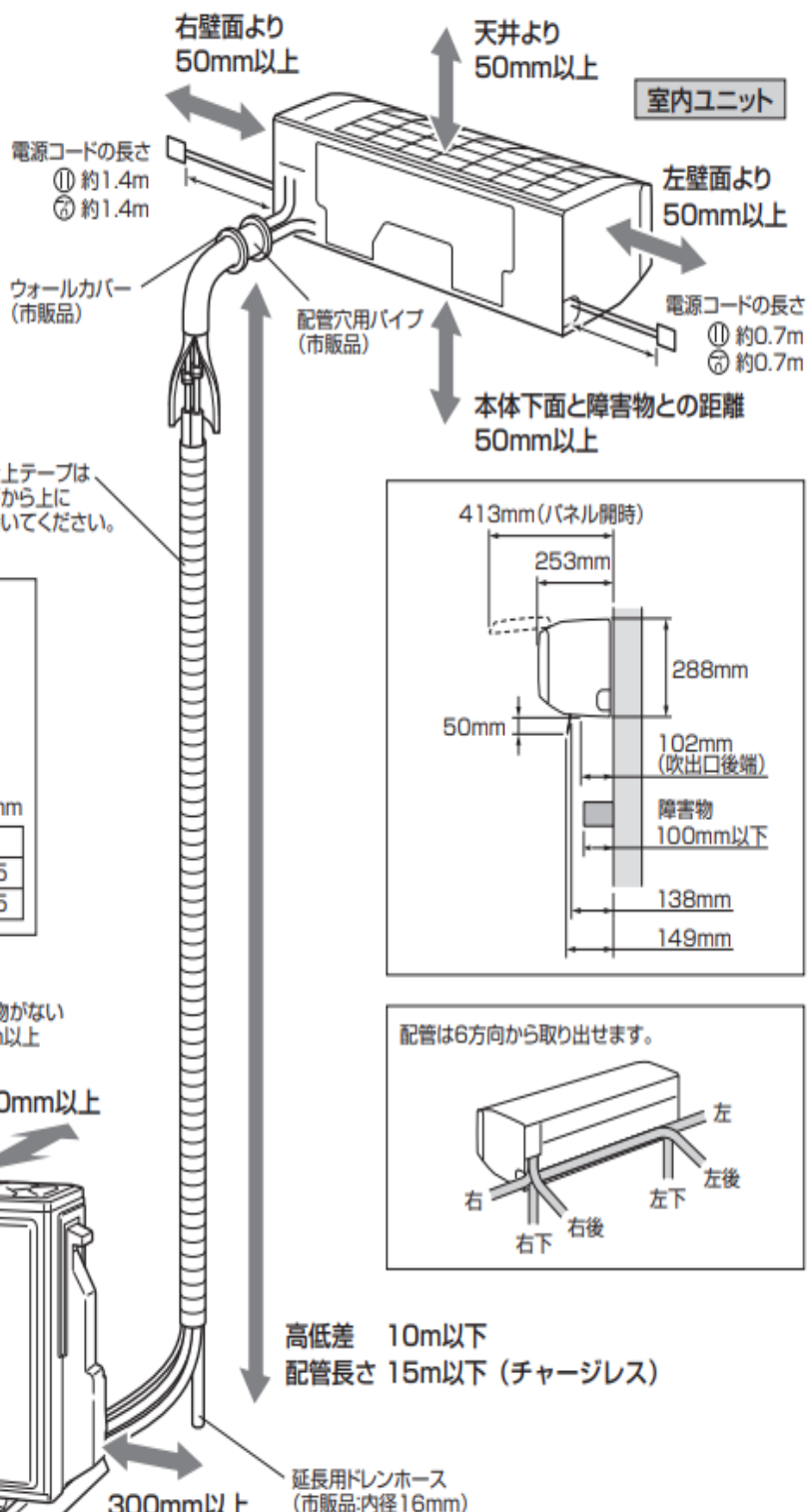
50mm以上

100mm以上

室外ユニット

300mm以上
できるだけ広く
あけてください。

ドレン排水が必要な場合は、
置台などですき間をあけてください。



ユニット据付図

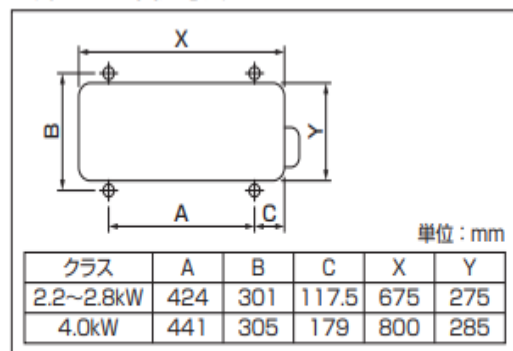
品番(AQA-)：Eシリーズ(全品番共通)

※電源コードは、束ねたり無理に曲げたりして
収納しないでください。

電源

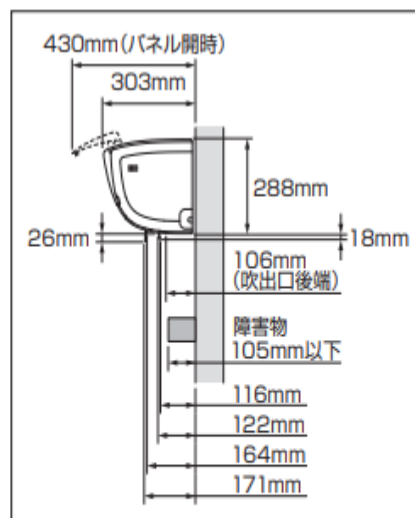
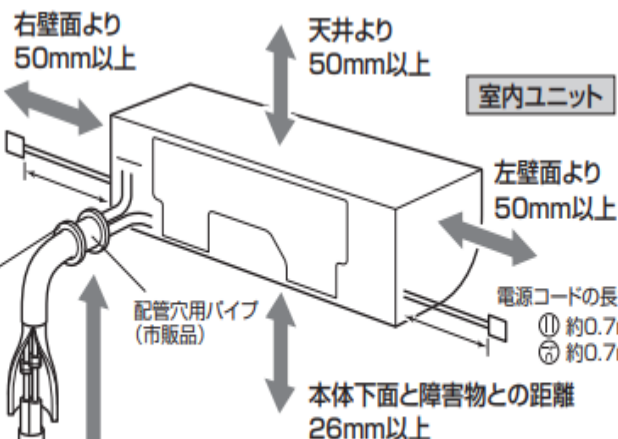
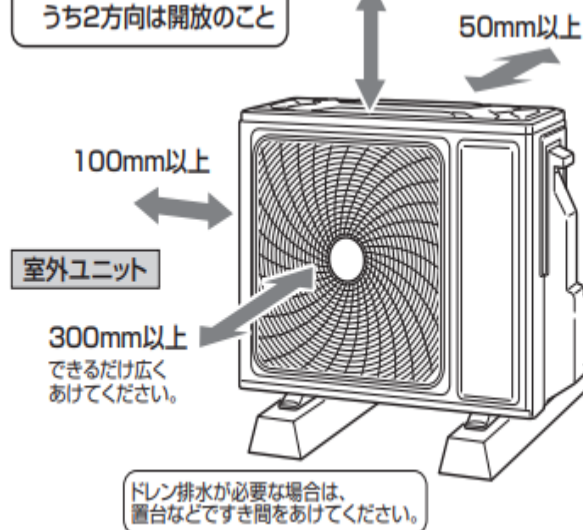
定格電圧	単相100V	単相200V
コンセント定格	15A	20A
コンセント形状	㉑	㉒

室外ユニット固定寸法

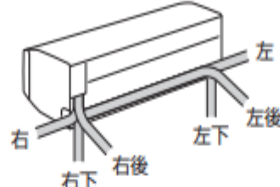


※左側面、右側面、背面の
うち2方向は開放のこと

原則開放
正面・両側面に障害物がない
場合に限り200mm以上



配管は6方向から取り出せます。



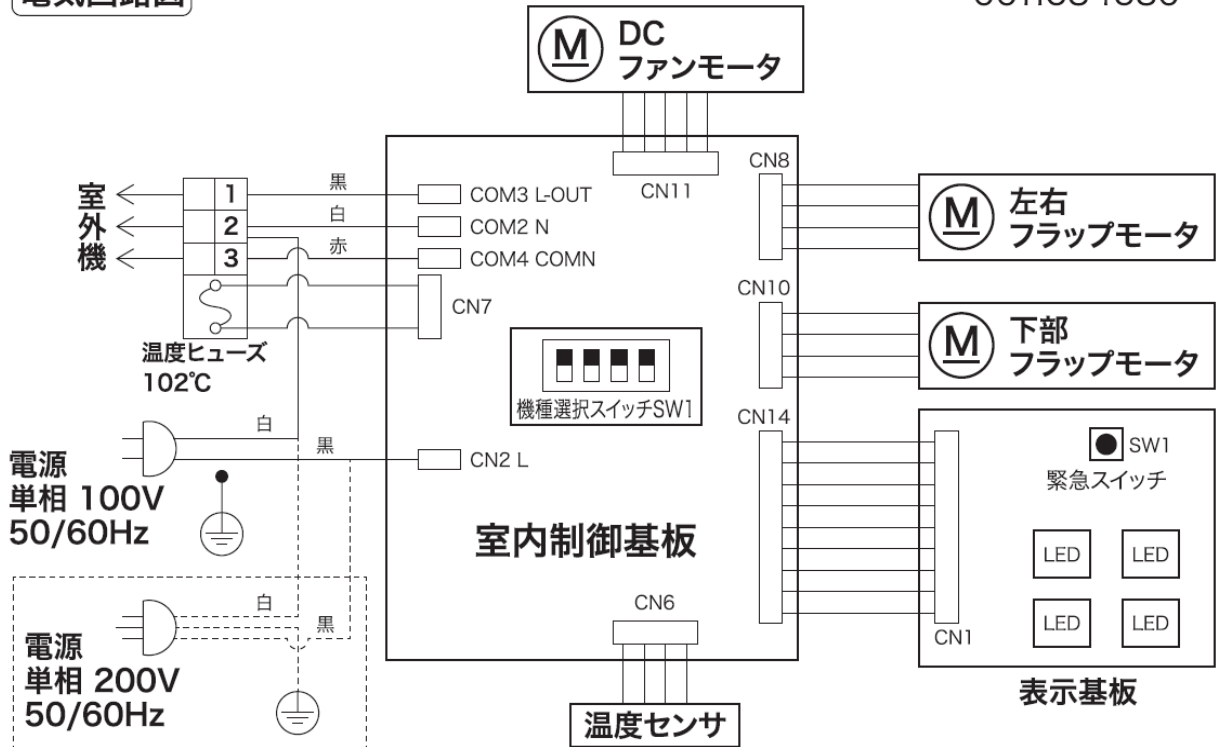
高低差 10m以下
配管長さ 15m以下 (チャージレス)

延長用ドレンホース
(市販品・内径16mm)

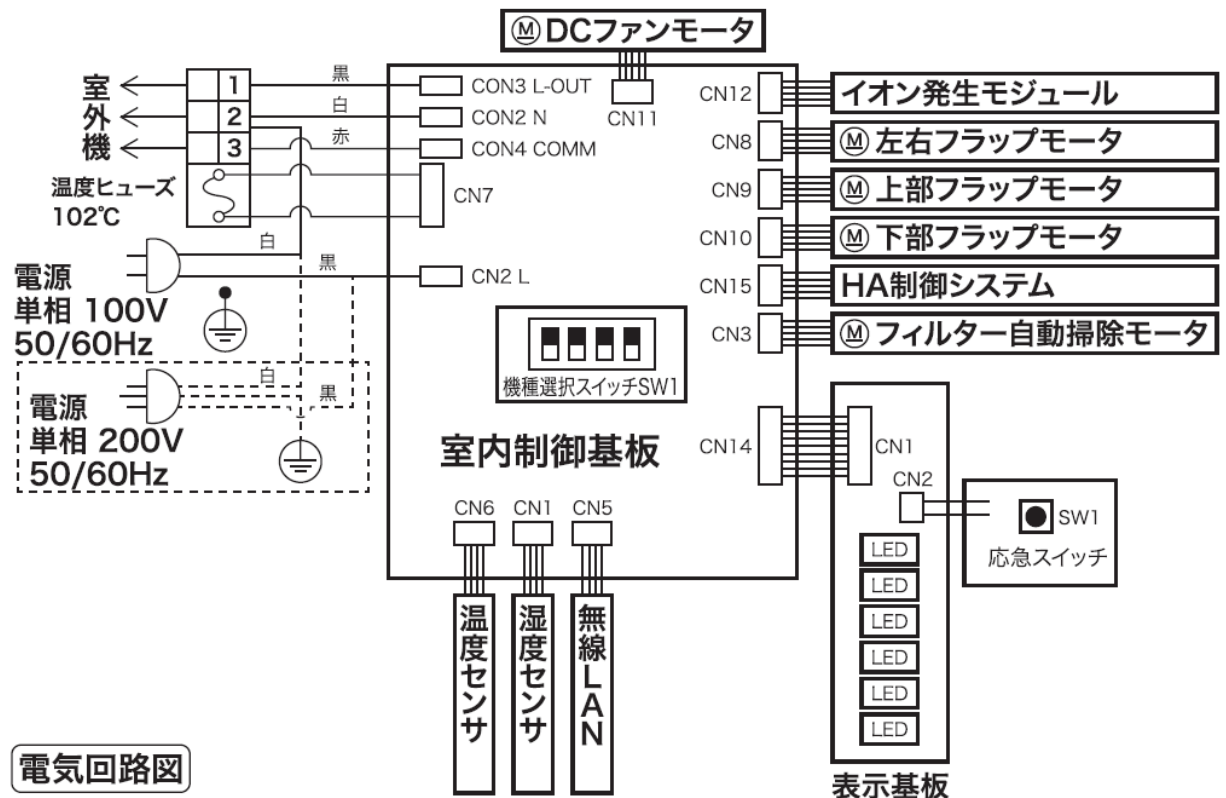
AQA-Eシリーズ

0011534530

電気回路図



AQA-AXシリーズ



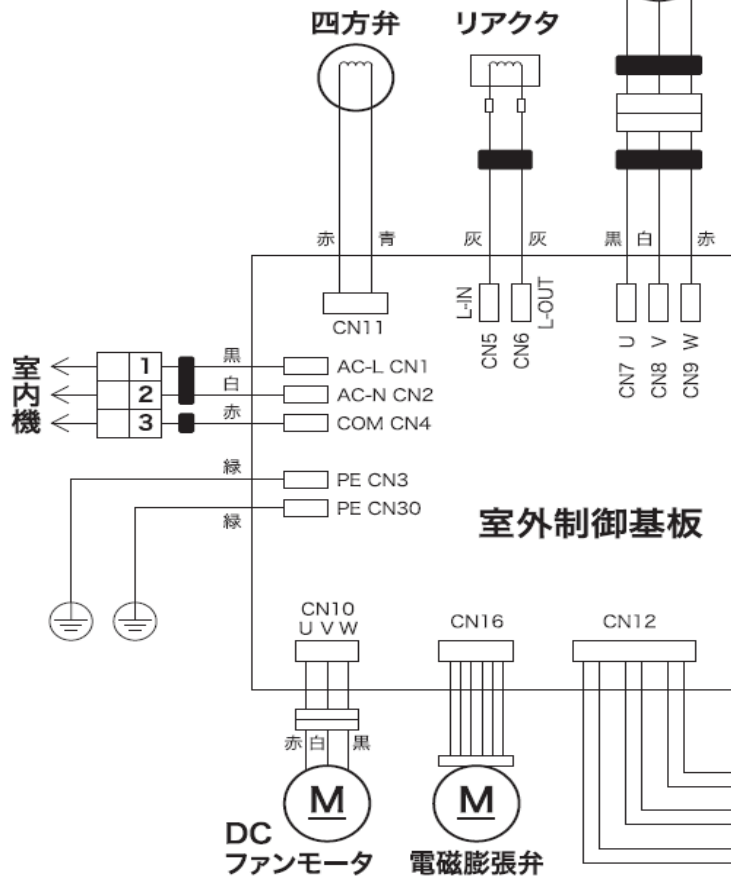
電気回路図

回路図(室内機)

品番(AQA-)： Eシリーズ、AXシリーズ

コンプレッサ

■ : フェライトコア



LED表示内容	
LED1	点灯: 室外機に通電されている
	消灯: 室外機に電源が入っていない
LED2	点灯: 正常動作
	点滅: 故障(下表を参照)
消灯: 室外機に電源が入っていない	

故障モード	ランプ点滅回数
EEPROM故障	1
インバータ回路ハードウェア瞬時過電流保護	2
総電流過電流保護	3
圧縮機VOT 保護	5
電源過電圧保護	6
排気温度保護	8
室外機ファン異常保護	9
室外機除霜抵抗器異常	10
室外機ファンハードウェア過電流保護	11
室外機環境温度センサー抵抗異常	12
室外機排気センサー抵抗異常	13
室外機ファンソフトウェア過電流保護	14
室内機と室外機通信異常	15
室外機ファン回転脱調故障	16
室外機ファン故障	17
圧縮機運転脱調	18
圧縮機検出回路故障	19
整流器側ハードウェア瞬時過電流保護	20
室内機過負荷停止保護	21
室内機凍結停止保護	22
室外機ファン電流検出故障	23
圧縮機過電流保護	24
相電流過電流保護	25
外DCCT断線故障	27
冷媒サイクル異常	28
トータル電流 PFC検出回路故障	29
低電圧保護	30
室外機ファン過負荷障害	31
ファンモジュールvot保護	32
トータル電流ソフトウェア過電流保護	33
最低速度保護	34

外気温度センサ
霜取温度センサ
排気温度センサ