

商 品 仕 様 書

名称 : ルームエアコン

種類 : スプリット 壁掛け

形名 : AS-CH221L

株式会社 富士通ゼネラル

要 目 表				
名称	ルームエアコン			
種類	冷房・暖房兼用／分離形／壁掛形(インバータータイプ)			
形名	室内機(色彩)		室外機	
	AS-CH221L(ホワイト)		AO-CH221L	
能 力	冷 房	kW	2.2 (0.8 ~ 2.8)	
	暖 房	kW	2.5 (0.8 ~ 4.1)	
	暖 房 低 温	kW	3.0	
電 源 ・ 周 波 数	V/Hz		単相 100 V / 50/60 Hz	
始 動 電 流	A		7.3	
電 気 特 性	冷 房	kW	0.595 (0.140 ~ 0.870)	
	暖 房	kW	0.575 (0.120 ~ 1.345)	
	暖房低温	kW	1.190	
力 率	冷 房	%	82	
	暖 房	%	82	
運 転 電 流	冷 房	A	7.3	
	暖 房	A	7.0 (最大 15.0)	
エネルギー	冷 房		3.70	
消費効率(COP)	暖 房		4.35	
通年エネルギー消費効率(APF)			5.8	
期間 消費電力量	冷 房	kWh	211	
	暖 房	kWh	506	
	期間合計	kWh	717	
風 量	冷 房	m³/h	595	1620
	暖 房	m³/h	635	1370
運転音 (音響パワーレベル)	冷 房	dB	56	57
	暖 房	dB	58	56
冷凍装 置	圧縮機定格出力	kW	—	
	熱交換器		スリットフィン式	
	冷媒制御器		—	
	冷媒	種類	R32	
	封入量	kg	0.56	
送風装 置	送風機ファン		クロスフローファン	
	送風機出力	W	28	
	電動機		直流無刷子	
遠隔装置			ワイヤレス式	
製品外形寸法(高さ×幅×奥行)	mm	250 × 728 × 285	541 × 663 × 290	
梱包外形寸法(高さ×幅×奥行)	mm	382 × 802 × 330	591 × 784 × 375	
製品質量	kg	9	21	
梱包質量	kg	11.5	23	
電源コード	長さ	mm	左出し時: 600 右出し時: 1400	—
	プラグ形状		平行	—
	定格	V-A	125 V - 15 A	—
室内外接続配線径／数			VVVFケーブル ϕ 2.0 mm / 3芯×1本	
配管	配管接続方式		フレア	
	配管径 液側(細管)	mm	ϕ 6.35	
	ガス側(太管)	mm	ϕ 9.52	
	配管取り出し方向		下、左、右、後、左下、左後	
	許容最大長	m	15	
	許容高低差	m	12	
排水機構			ドレンホース (接続ホース内径 16 mm)	ドレン排水管付属 (接続ホース内径 16 mm)
標準付属品(本体付属品)			据付板、リモコン、リモコンホルダー、乾電池(単4形: 2個) クロステープ(結露防止用補助テープ)、取付ネジ ドレン排水管(室外機排水用ソケット)	
別売品(オプション)			空気清浄フィルターセット(取付枠とフィルターのセット)(APS-03L) 交換用空気清浄フィルター(フィルターのみ)(APS-08L) 無線アダプター(OP-J03A) 有線アダプター(OP-J04A) 風向ガイド(OP-J02A) 簡単リモコン(OP-J06A)	
その他			HA端子対応	

※ この仕様値は、JIS C 9612:2013(日本産業規格)に基づいた数値です。

※ 据付工事に必要な部材(接続配管、室内外接続配線、延長用ドレンホース等)は別途ご用意ください。

※ 最大電流が15A以下の機種で、電線の長さが10m以内の場合は、直径1.6mmの接続ケーブルも使用できます。

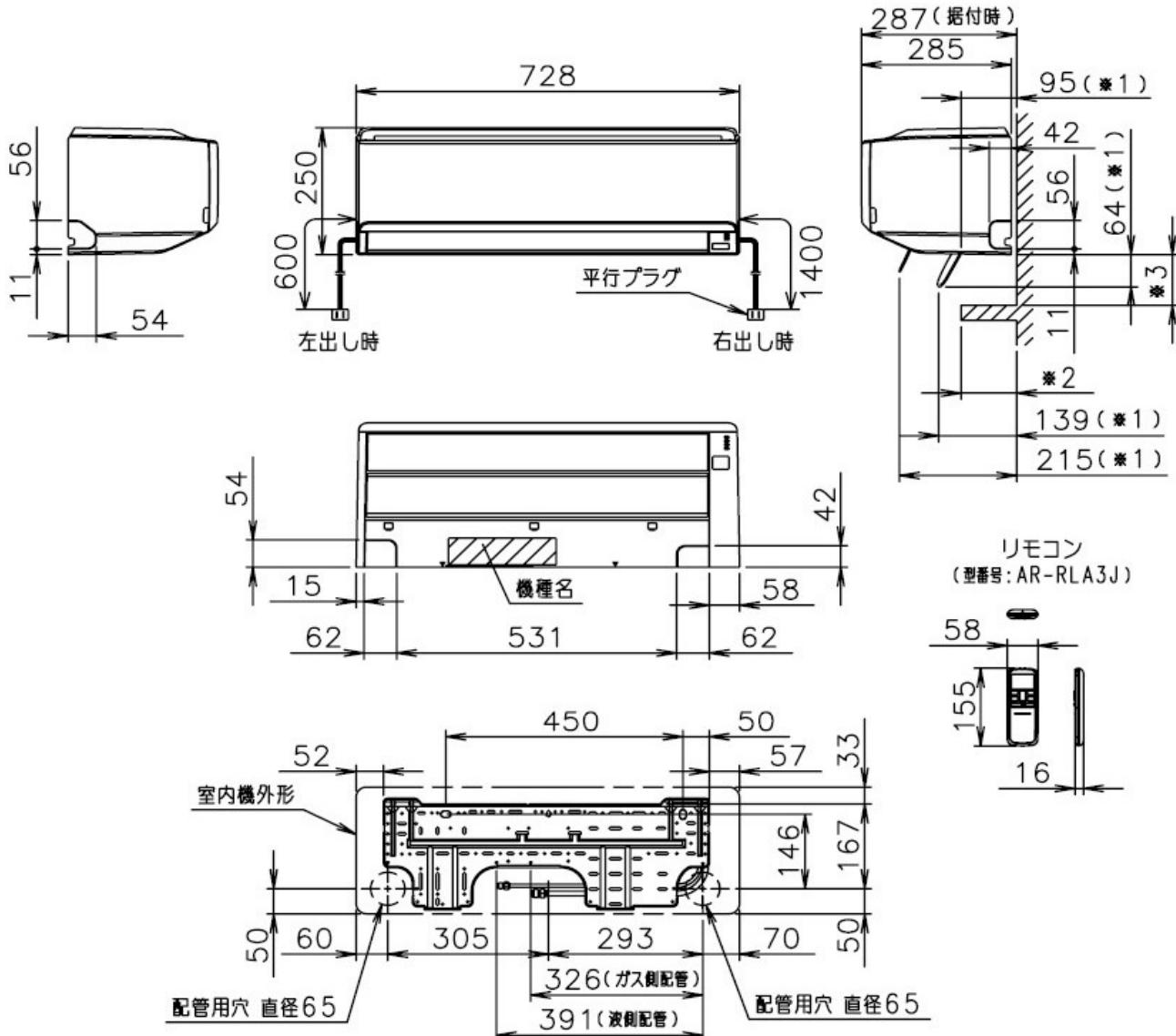
再利用時については、直径2.0mmの接続ケーブルを推奨します。

別表: APF(JIS C 9612:2005)

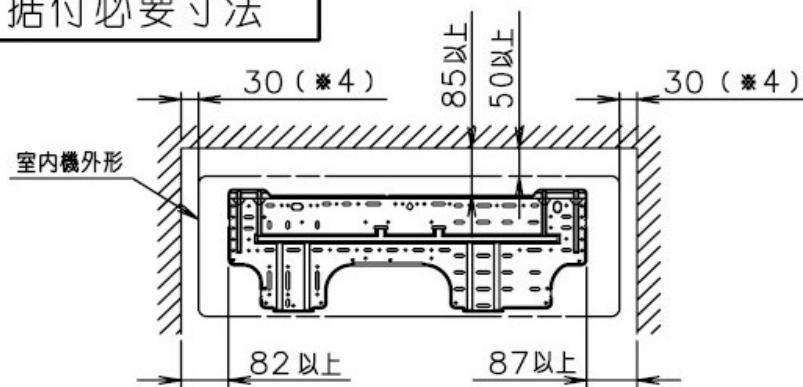
通年エネルギー消費効率(APF)		5.8
期間 消費電力量	冷 房	kWh
	暖 房	kWh
	期間合計	kWh

接続配管外径	ガス側(太管) 直径 9.52
	液側(細管) 直径 6.35
接続ホース内径	直径 16

- *1は下吹き時の寸法。
- *2の寸法が95mm以上の場合には、メンテナンスの為、*3は100mm以上確保して下さい。

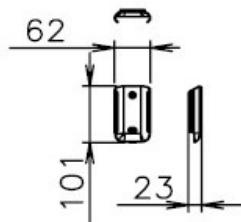


据付必要寸法



●*4 メンテナンスの為、壁と接する側は上記寸法を確保して下さい。

リモコンホルダ
(型番:9334013007)

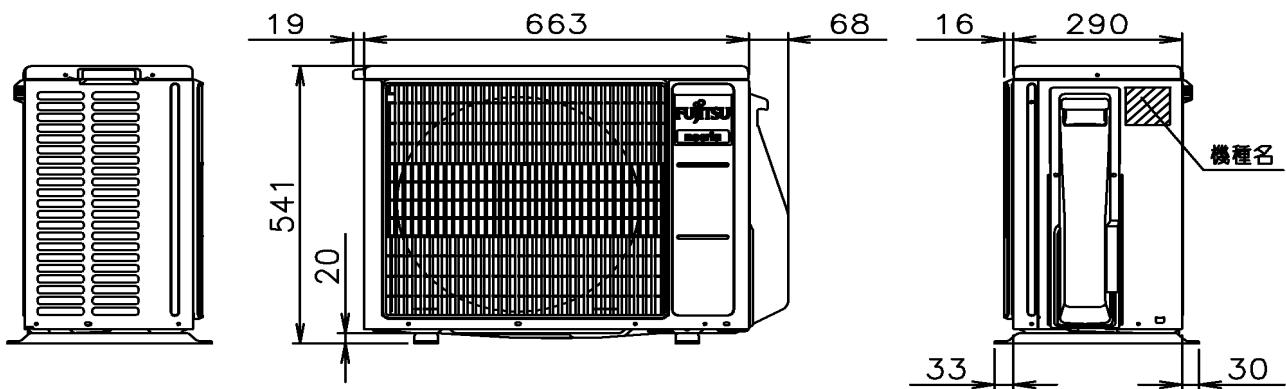
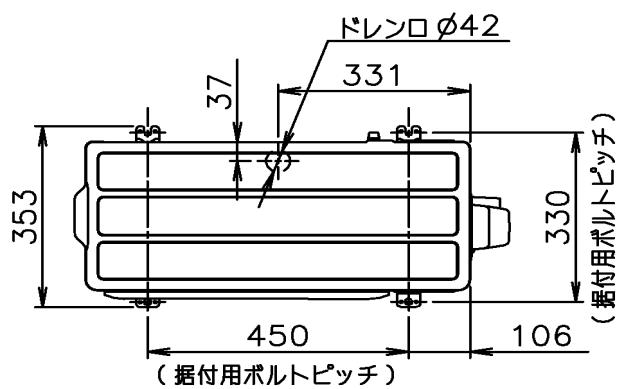


機種名 : AS-CH221L

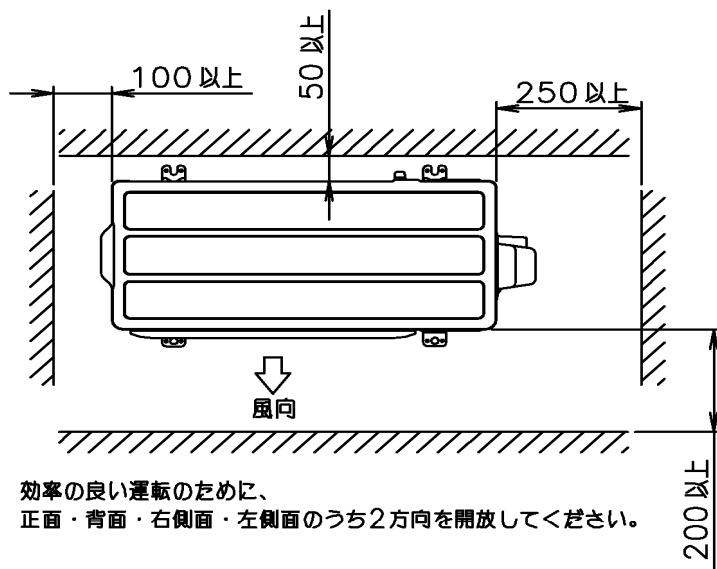
株式会社 富士通ゼネラル
FUJITSU GENERAL LIMITED

外形図及び据付必要寸法 (室内機)

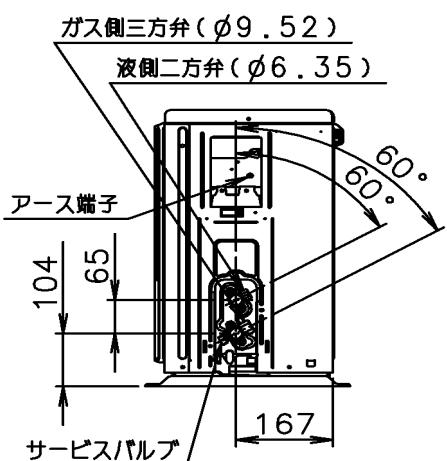
(単位 : mm)



据付必要寸法



配管接続位置



* 効率の良い運転のために、
正面・背面・右側面・左側面のうち2方向を開放してください。

機種名 : AO-CH221L

株式会社 富士通ゼネラル
FUJITSU GENERAL LIMITED

外形図及び据付必要寸法(室外機)
(単位: mm)