

## 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-D22J-W

---

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-D22J-W (ホワイト)	AO-D22J
能力	冷 房	kW	2.2 ( 0.8 ～ 3.0 )	
	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	
電気特性	始 動 電 流		A	6.9
	消 費 電 力	冷 房	kW	0.560 ( 0.140 ～ 0.870 )
		暖 房	kW	0.555 ( 0.120 ～ 1.345 )
	力 率	暖房低温	kW	1.190
		冷 房	%	81
		暖 房	%	81
	運 転 電 流	冷 房	A	6.9
		暖 房	A	6.9 ( 最大 15.0 )
エネルギー消費効率(COP)		冷 房	3.93	
		暖 房	4.50	
通年エネルギー消費効率(APF)			5.8	
期間消費電力量		冷 房	kWh	203
		暖 房	kWh	514
		期間合計	kWh	717
風 量	冷 房	m³/h	690	1620
	暖 房	m³/h	690	1370
運転音 (音響パワーレベル)	冷 房	dB	58	58
	暖 房	dB	58	56
冷凍装置	圧 縮 機 定 格 出 力	kW	—	0.60
	熱 交 換 器		スリットフィン式	コルゲートフィン式
	冷 媒 制 御 器		—	電子膨張弁
	冷 媒	種 類		R32
封 入 量		kg	0.58	
送風装置	送 風 機 フ ァ ン		クロスフローファン	プロペラファン
	送 風 機 出 力	W	28	40
	電 動 機		直流無刷子	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 × 777 × 319	541 × 663 × 290
梱包外形寸法(高さ×幅×奥行)			mm 391 × 857 × 320	591 × 784 × 375
製 品 質 量			kg 11.5	22
梱 包 質 量			kg 14.5	24
電 源 コ ー ド	長 さ	mm	左出し時: 700 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			VVF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 0.38 m (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)			風向ガイド(OP-J02A)	
その他			無線LANアダプター(OP-J03B)標準搭載	

※ この仕様値は、JIS C 9612:2013(日本工業規格)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。

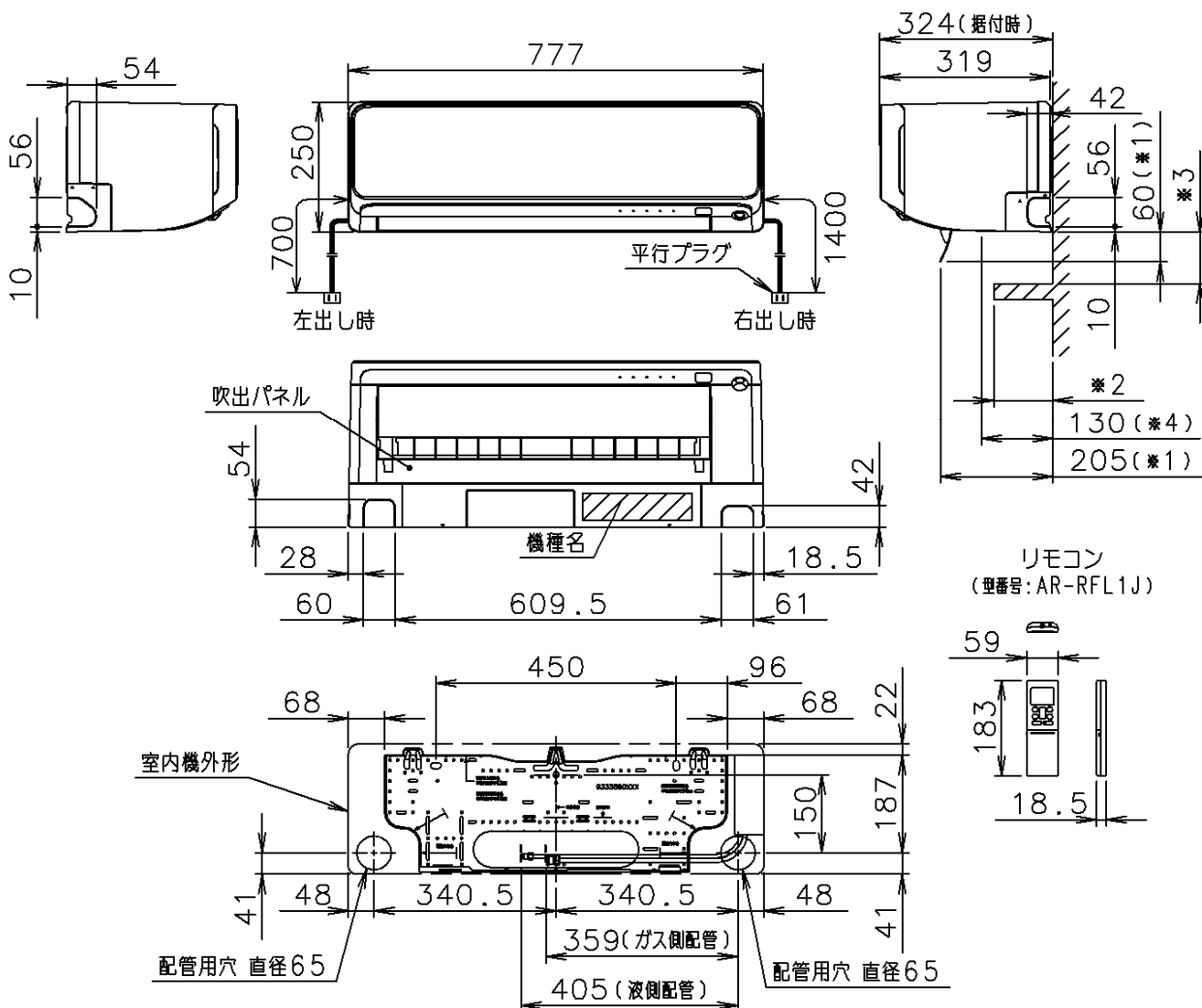
再利用時については、直径2.0mmの接続ケーブルを推奨します。

別表: APF(JIS C 9612:2005)

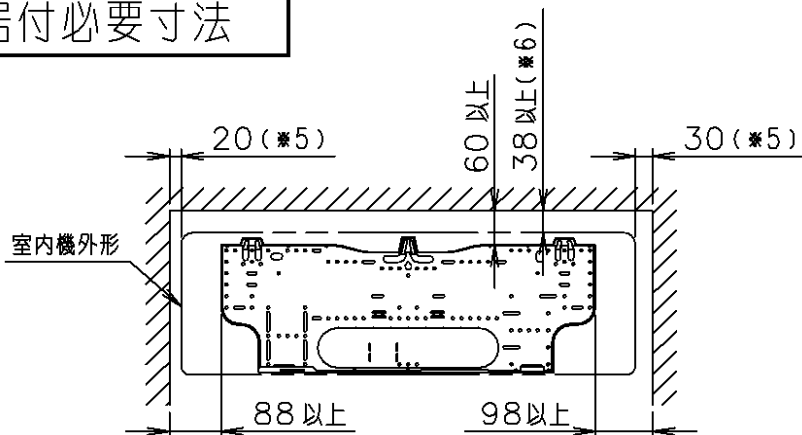
通年エネルギー消費効率(APF)			5.8
期間消費電力量	冷 房	kWh	182
	暖 房	kWh	578
	期間合計	kWh	760

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110mm以下の場合には、メンテナンスの為、※3は7mm以上確保して下さい。
- ※2の寸法が110mm以上の場合には、吹き出し airflow を遮らない様、※3は十分な距離を確保して下さい。
- ※4は吹出パネル先端までの距離



## 据付必要寸法

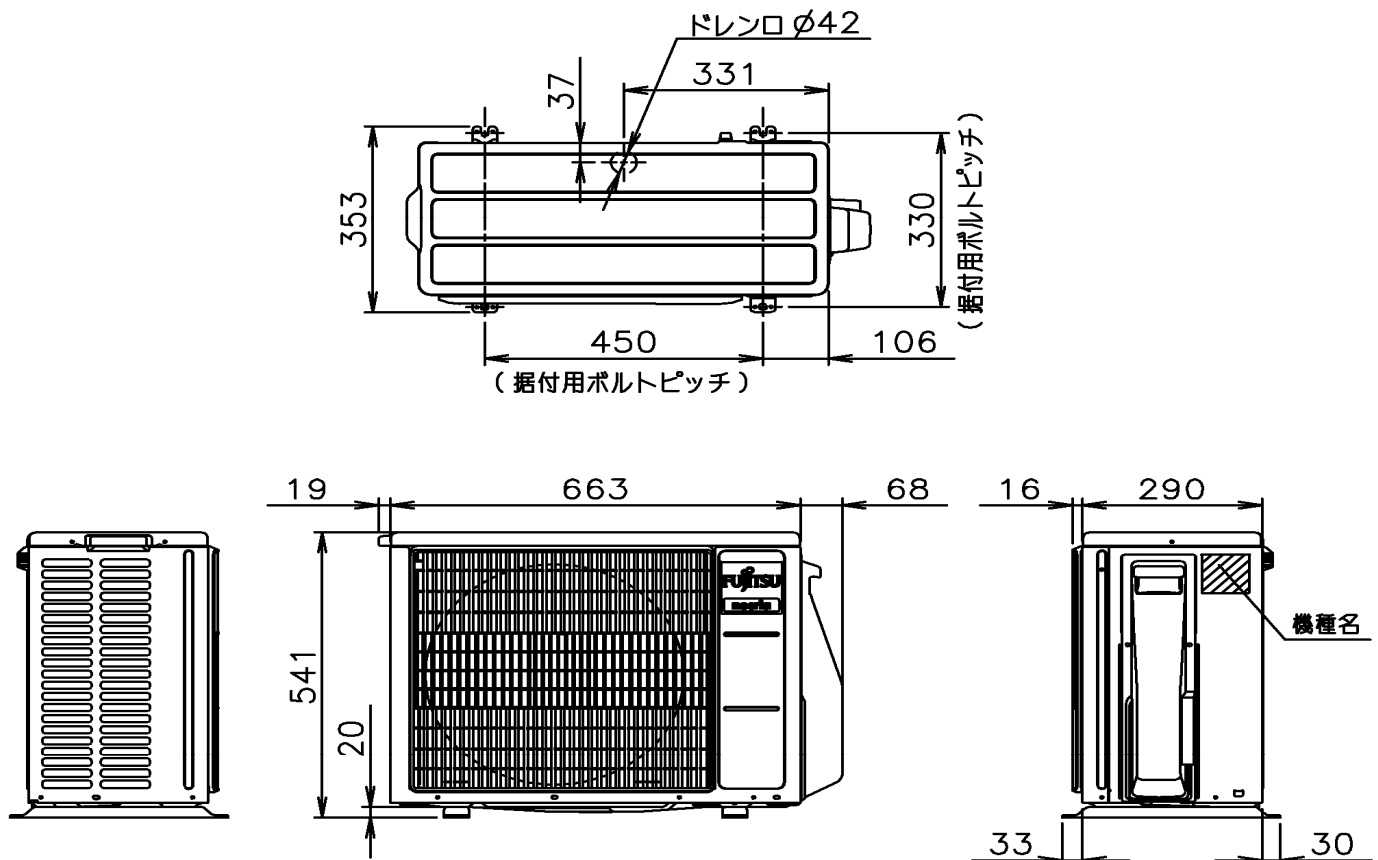


- ※5 メンテナンスの為、壁と接する側は上記寸法を確保して下さい。
- ※6 左、左後、左下配管の場合は128mm以上確保して下さい。

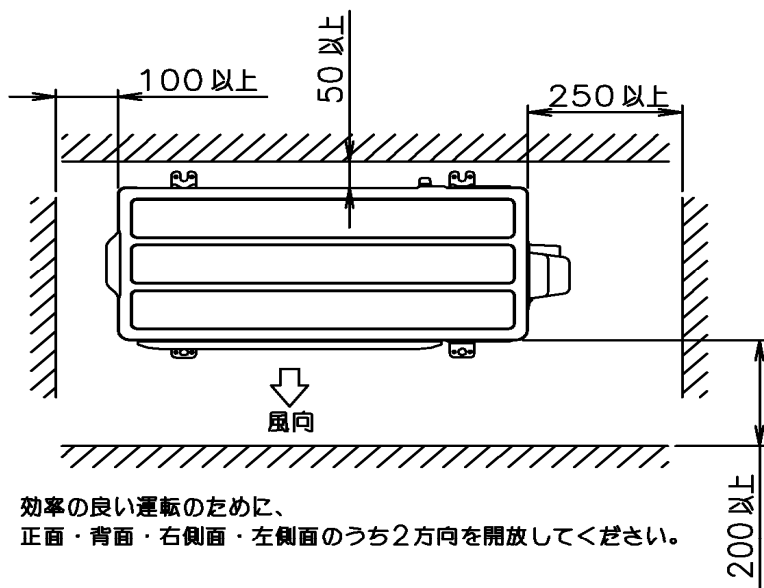
機種名 : AS-D22J-W

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)

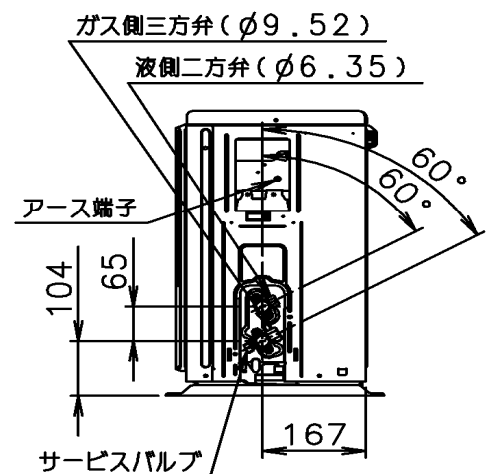


## 据付必要寸法



※ 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。

## 配管接続位置



機種名 : AO-D22J

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)