

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-H402M2W

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-H402M2W (ホワイト)		AO-H402M2	
能力	冷 房		kW	4.0 (0.9 ～ 4.8)		
	暖 房		kW	5.0 (0.9 ～ 10.8)		
	暖 房 低 温		kW	7.8		
電 源 ・ 周 波 数			V/Hz	単相 200 V ／ 50/60 Hz		
電 気 特 性	始 動 電 流		A	6.0		
	消 費 電 力	冷 房	kW	1.040 (0.130 ～ 1.400)		
		暖 房	kW	1.170 (0.130 ～ 3.700)		
		暖房低温	kW	3.270		
	力 率	冷 房	%	98		
		暖 房	%	98		
	運 転 電 流	冷 房	A	5.3		
		暖 房	A	6.0 (最大 20.0)		
エネルギー消費効率(COP)		冷 房		3.85		
		暖 房		4.27		
通年エネルギー消費効率(APF)				5.7		
期間消費電力量		冷 房	kWh	397		
		暖 房	kWh	930		
		期間合計	kWh	1327		
風 量		冷 房	m³/h	875	1880	
		暖 房	m³/h	910	1690	
運転音 (音響パワーレベル)		冷 房	dB	62	58	
		暖 房	dB	62	58	
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	0.94			
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		
梱包外形寸法(高さ×幅×奥行)			mm	391 × 857 × 320		
製 品 質 量			kg	12.5		
梱 包 質 量			kg	15.5		
電 源 コード		長 さ	mm	左出し時: 700 右出し時: 1400		—
		プ ラ グ 形 状		エルバー		—
		定 格	V-A	250 V - 20 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	20 [チャージレス 15 (追加量: 20 g/m)]			
許 容 高 低 差	m	15				
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)			カートリッジ式無線LANアダプター(OP-J03BZ)、 かんたんリモコン(OP-J06A)、風向ガイド(OP-J02B)			

※ 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。

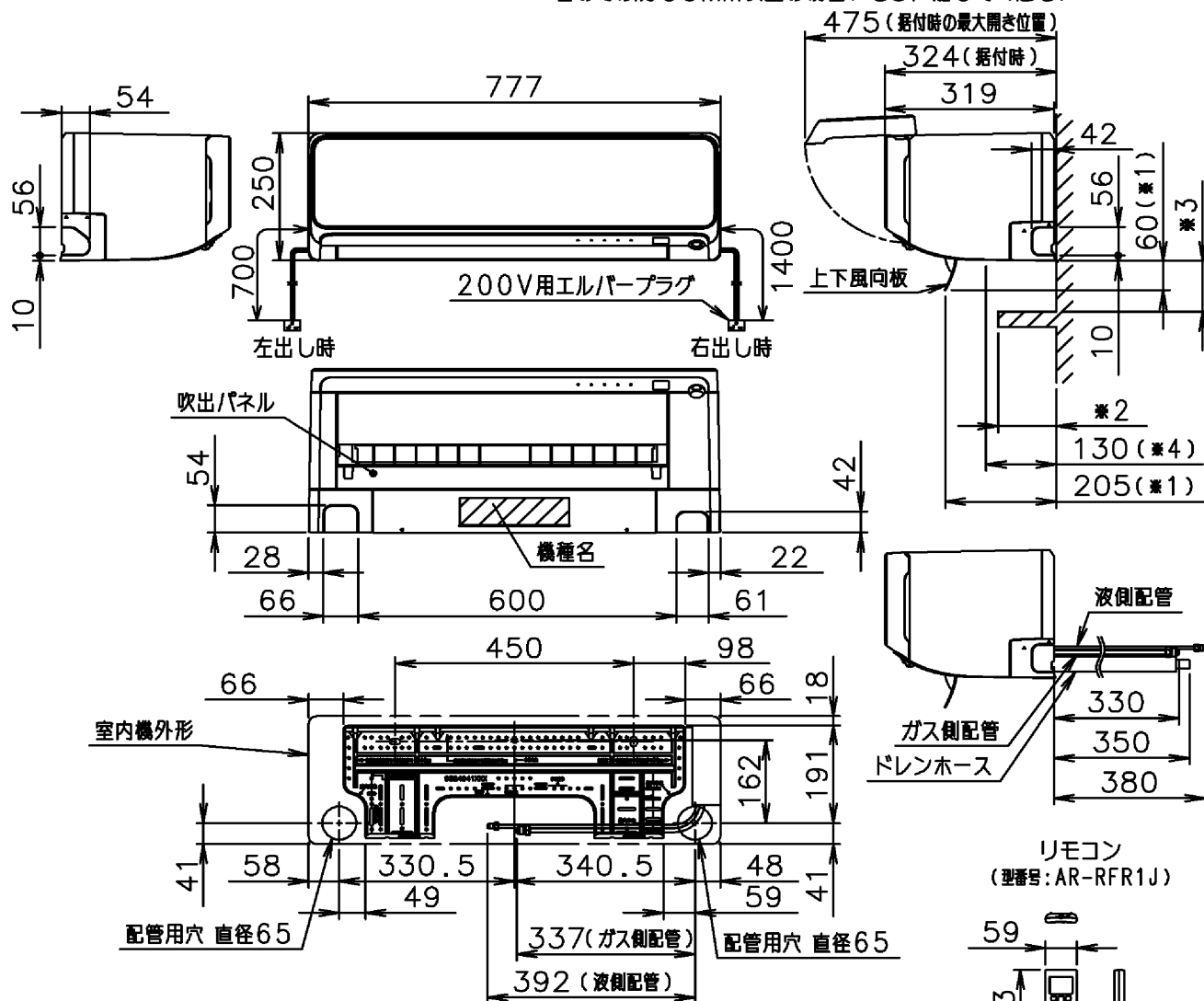
※ 最大電流が15A以下の機種で、電線の長さが10m以内の場合は、直径1.6mmの接続ケーブルも使用できます。
再利用時には、直径2.0mmの接続ケーブルを推奨します。

別表: APF(JIS C 9612:2005)

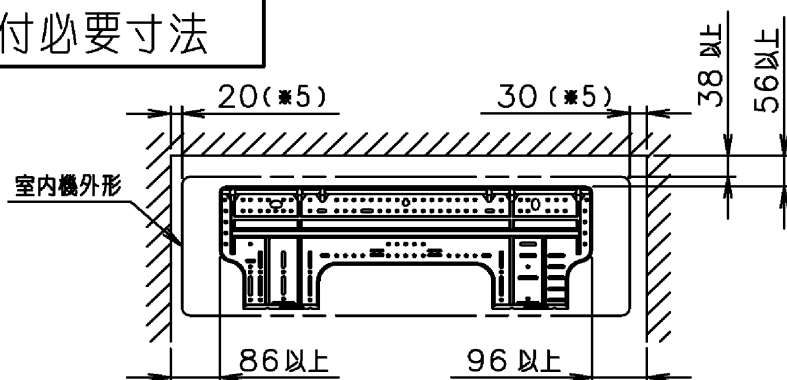
通年エネルギー消費効率(APF)			5.8
期間消費電力量	冷 房	kWh	353
	暖 房	kWh	1029
	期間合計	kWh	1382

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は上下風向板の最大開き位置。
- ※2の寸法が110mm未満の場合には、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、吹き出し気流を遮らない様、※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
- 左、左後ろ、左下配管の場合は、※2の寸法が85mm未満の場合には、メンテナンスの為、※3は97mm以上確保してください。
※2の寸法が85mm以上の場合、さらに離してください。



据付必要寸法

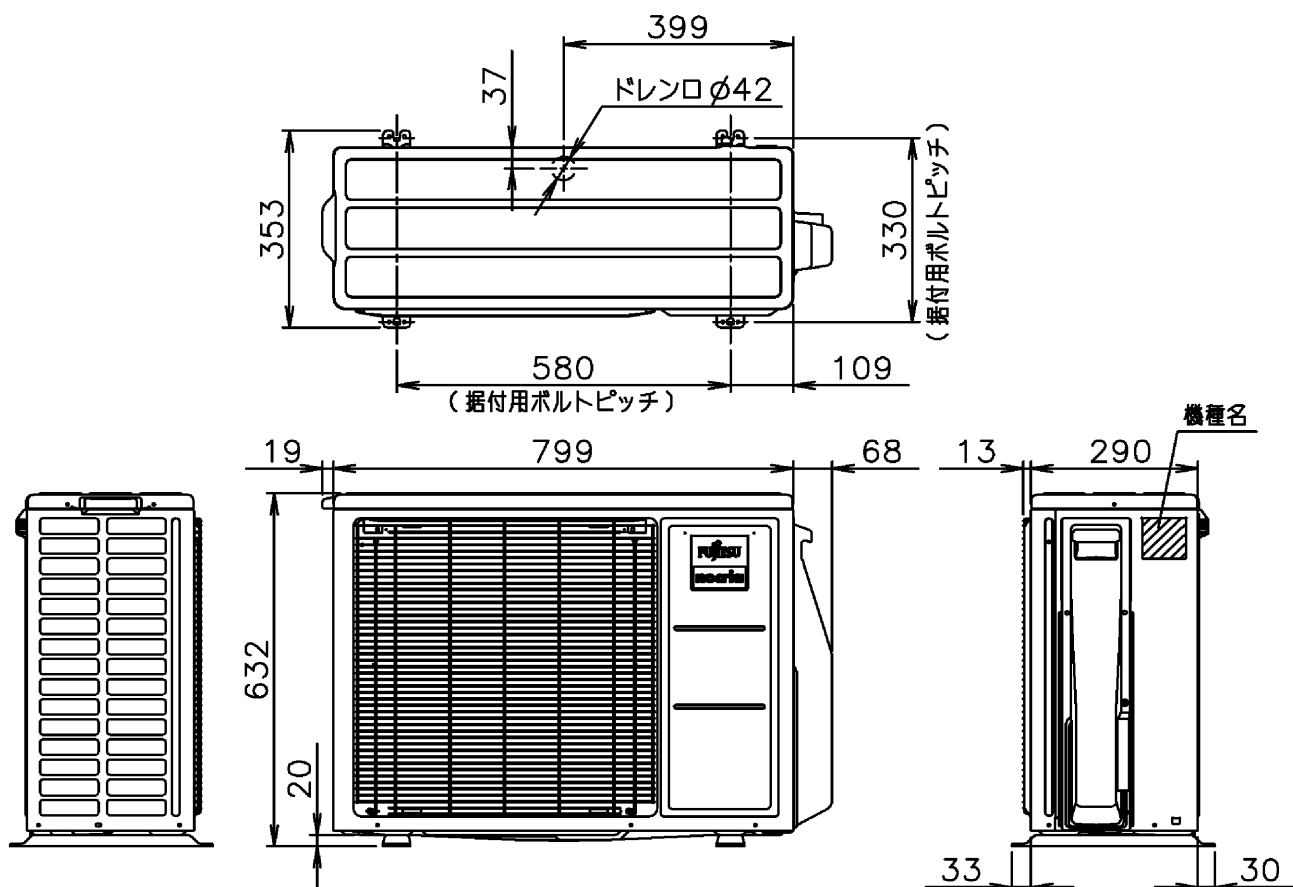


- ※5 メンテナンスの為、壁と接する側は上記寸法を確保して下さい。

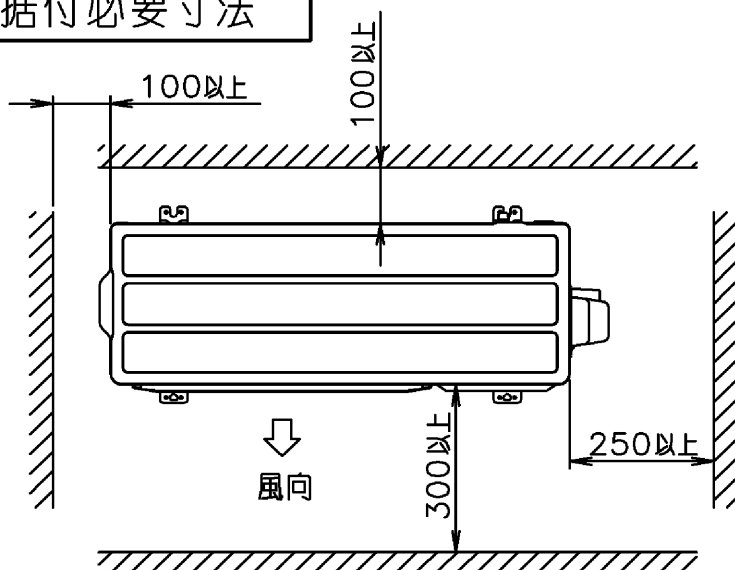
機種名 : AS-H402M2W

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)

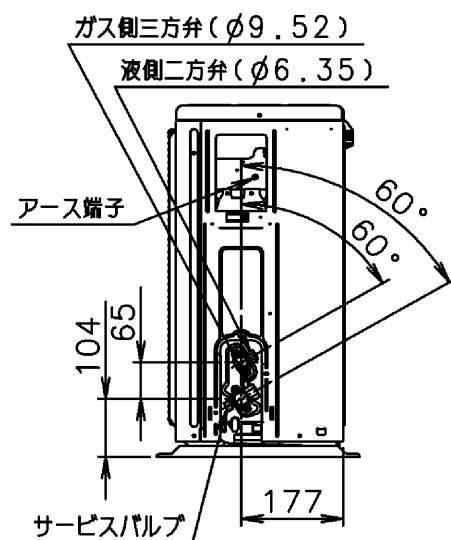


据付必要寸法



※ 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-H402M2

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）