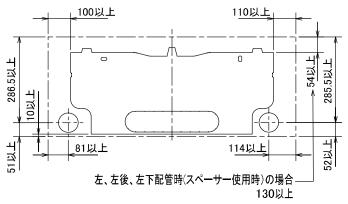
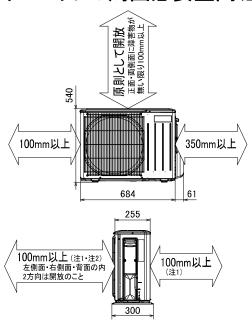
据付所要スペース(室内ユニット)



室外ユニットの周囲必要空間(基本)

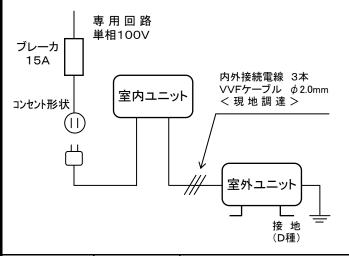


室外ユニットの据付上最小のスペース

- 注1) 風通しが悪くショートサイクルが起きやすい場合は、 冷暖房能力及び消費電力が10%程度悪化する場合があります。 吹出ガイド(別売部品)を付けると、
- 冷暖房能力及び消費電力の改善が図れます。

注2) 壁に向けて吹き出すと壁が汚れる場合があります。

機外配線要領



	仕		様		<u>表</u>	50Hz•60Hz共通			
		セ	ット	形名	I		MSZ-AXV251-T		
. 1			冷 房	能	力	kW	2.5 (0.7~3.1)		
\ \		冷	消費	電	力	W	650 (150~890)		
╁		房	運転	電	流	Α	7.20		
→ 34以上 285.5以上	性	כעו	力		率	%	90		
285.5以	1-		暖房	能	カ	kW	2.8 (0.7~4.7)		
		n 12 2	消費	電	カ	W	570 (120~1,280)		
		暖	低 温			kW	3.4		
 		房	低温	肖費	電力	V	1,130		
52以_	能	,,,	運転	電	流	Α	6.30 (最大 15.0)		
25			カ		率	%	90		
J		通生	 エネルキ		⑦ (APF)	_	5.8		
DK01C585		始	動	電	流	Α	7.20		
,		形			名	I	MSZ-AXV251-T-IN		
.)		電源			源	単相・100V			
		外刑	多寸法<	H×W	$\times D$	mm	295 × 798 × 232(237)		
	室	外	뇤	麦	色	_	ブラウン		
	内	送原	虱機(形	式×亻	固数)	1	ラインフローファン×1		
	ᅥᅵ	風			量	m ³ /h	(冷房) 630 (暖房) 640		
	ーット	運	医音(弦	魚・弱	• 静)	dB	(冷房) 47・36・25 (暖房) 48・35・28		
	•	送風機用電動機出力				W	28		
		製	品	質	量	kg	9		
			ン接続	もロサ		mm	φ16 (外径)		
		形			名		MUZ-AXV251		
		電			源		単相 • 100V		
		外刑	多寸法<	H×W	× D>	mm	540 × 684(+61) × 255(+45)		
		外	装色(マンセ	こん)		アイボリー(3.0Y7.8/1.1)		
	室	田	形式	× ¶	固数	1	全密閉×1		
	外	縮	-	出		W	650		
	그	機	始 動				直入		
	ーッ	送原	虱機(形	式×化	固数)	_	プロペラファン×1		
	, ,	風			量	m ³ /h	(冷房)2,020(暖房)1,800		
		運	<u> </u>	云	音	dB	(冷房) 46 (暖房) 46		
		送原	虱機 用電	電動機	出力	W	22		
		送丿	虱 機 用	保 護	装 置	_	電流検知/回転速度検知		
0		製	品	質	量	kg	23		
	共通事	冷如	某(種類			kg	R410A × 0.73		
			_	許容		m	配管長 20・高低差 15		
		延 :	長配管	液管	外 径	mm	ϕ 6.35 (1/4")		
DK01B575	項			ガス管	外径	mm	ϕ 9.52 (3/8")		
	1.	運転	運転特性は JIS C 9612 の条件で運転した場合の数値です。						

定格冷房能力(室内側:27.0°C[DB],19.0°C[WB],外気温度:35.0°C[DB],24.0°C[WB]) 定格暖房能力<標準>(室内側:20.0℃[DB],外気温度:7.0℃[DB],6.0℃[WB]) <低温>(室内側:20.0℃[DB],外気温度:2.0℃[DB],1.0℃[WB])

延長配管5m(相当長), 高低差0m

- 2. 運転音測定条件:無響室, Aスケール, JIS C 9612 によります。
- 3. 本仕様書は予告なく変更することがあります。
- 4. 指定なき数字の単位は、mmとします。
- 5. 能力、消費電力の()内数値は、最小から最大までの可変巾を 示しています
- 6. 室内ユニット外形寸法中()内の寸法は、据付板を付けたときの 寸法です。
- 7. 室外ユニット外形寸法中()内の寸法は、サービスパネル及び 加部の突出し寸法を示しています。
- 8. 設計圧力は4.15MPaです。

三菱電機株式会社

冷暖房用壁掛形ルームエアコン仕様書

MSZ-AXV251-T

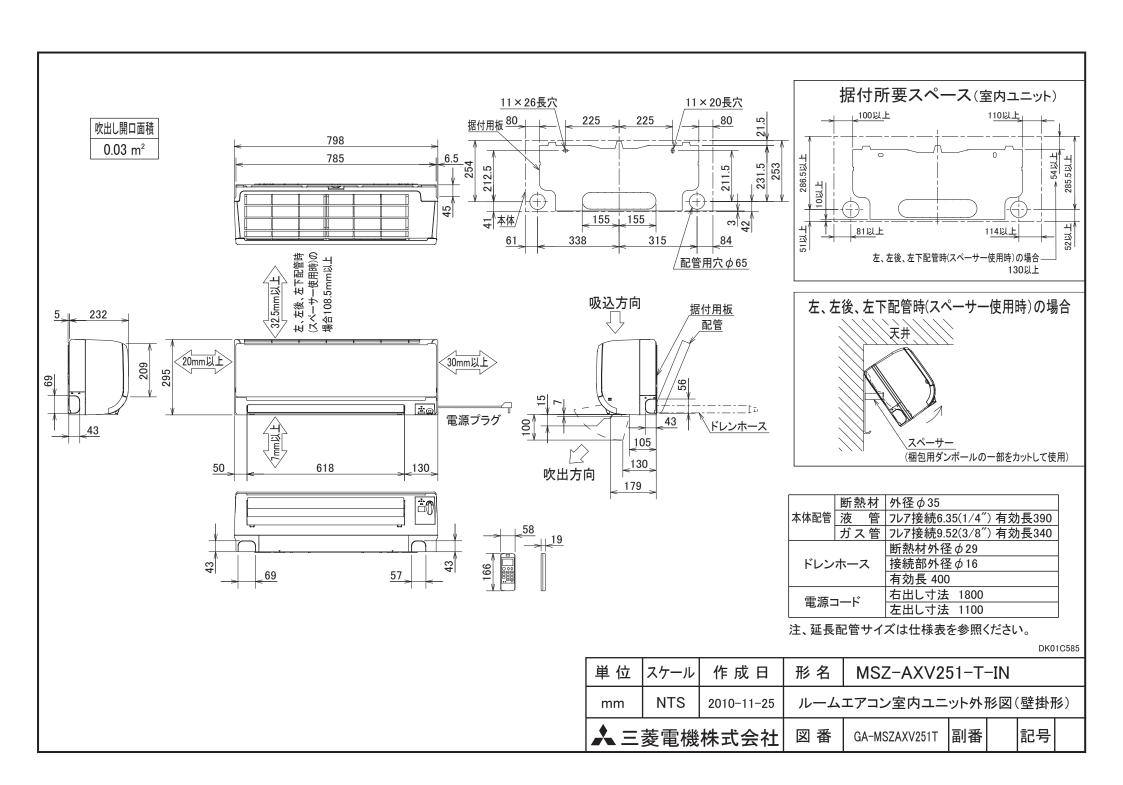
電源電線(分岐回路) の太さと長さ

電線径 (mm)/最大こう長 (m)

 ϕ 1.6/7 ϕ 2.0/11 ϕ 2.6/19

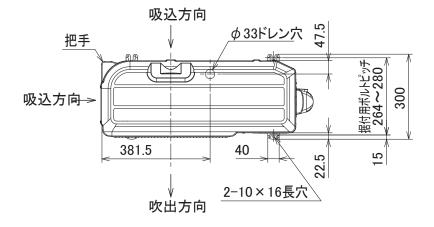
行 2011-1-26 SY-MSZAXV251T

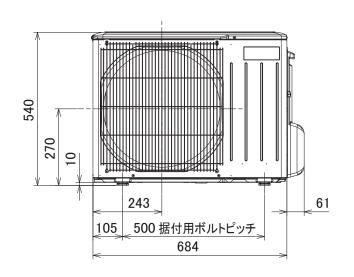
副

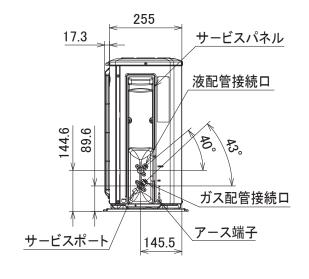


和答拉结口	液管	フレア接続6.35(1/4")
10000000000000000000000000000000000000	ガス管	フレア接続9.52(3/8")

注、延長配管サイズは仕様表を参照ください。







DK01B575

単位	スケール	作成日	形名	MUZ-AXV251				
mm	NTS	2010-11-25	ルームエアコン室外ユニット外形図					
▲≡	菱電機	株式会社	図番	GA-MUZAXV251	副番		記号	

【標準品からの追加仕様】

		追 加 箇 所				追 加 加 工 内 容			
施行箇所	標準仕様	防蝕		耐塩		アクリル樹脂	エポキシ樹脂	その他	
		Α	В	耐塩	耐重塩	吹付塗装	塗布	て 07世	
冷媒配管 熱交換器 (ロ一付部)		•	•				•		
冷媒配管 (表面)	銅パイプ (C1220T) 表面処理なし		•				•		
熱交換器の パイプ (表面)			•				•		
外装板金(ベース)	アルミニウム合金鋼板	•	•	•	•	● 内外面(1回)			
外装板金 (トップパネル キャビネット)	〈塗装鋼板〉 溶融亜鉛メッキ鋼板+ ポリエステル樹脂 塗装				•	● 内外面(1回)			
ファンモータ	<プロペラファンナット> 鉄+亜鉛メッキ			•	•			● SUS製袋ナットに交換 または ノンエタノール エポキシ樹脂塗布	
ファンモータ台	溶融亜鉛メッキ鋼板+ 耐蝕クロメート		•	•	•		● ※ 下部のみ	※一部機種において アクリル樹脂 吹付塗装	
プリント基板	エポキシ樹脂	•	•	•	•			● ポリオレフィン樹脂塗布 または シリコン樹脂塗布	
外装用止めネジ	鉄+ジンロイメッキ			•	•			● SUS410+ ニッケルメッキ品に交換	

[ご注意] 1.海水飛沫及び潮風に直接さらされることを極力回避するような場所へ設置してください。(設置場所の条件により、ユニットの寿命が異なります。)

2.外装パネルに付着した海塩粒子が雨水によって十分洗浄されるように配慮してください。

(日除けなどを取り付けると雨水による洗浄ができなくなります。)

- 3.室外機底板内への水の滞留は、著しい腐食作用を促進させる為、底板内の水抜け性を損なわないように、傾きなどを注意してください。
- 4.海岸地帯へ設置された場合は、付着した塩分等を除去する為に定期的に水洗いを行ってください。
- 5.据付時、メンテナンス時等に付いた傷は、補修してください。
- 6.機器の状態を定期的に点検してください。
- 7.基礎部分の排水性を確保してください。

	_			
	図		副	
Т		TAIFNGAI10		
13	釆	TAILNGAITO	悉	
T,	=		ш	