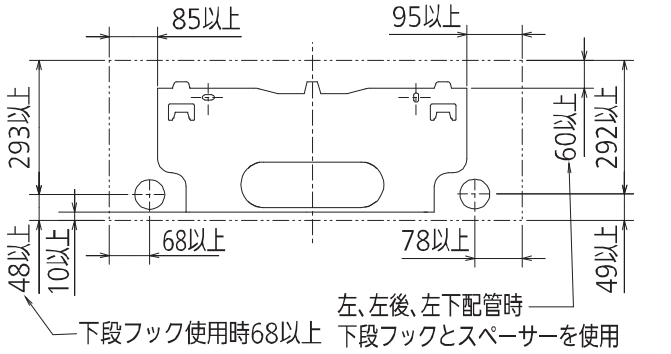
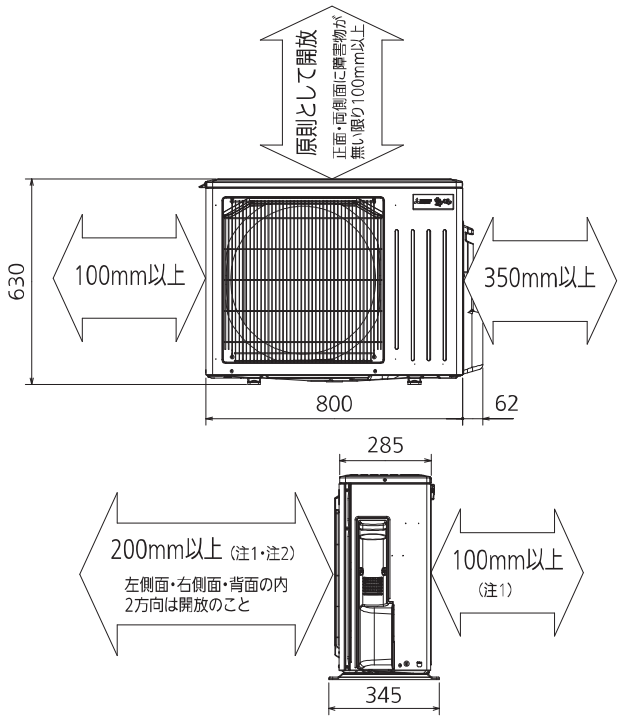
据付所要スペース（室内ユニット）



DK01G353

室外ユニットの周囲必要空間（基本）



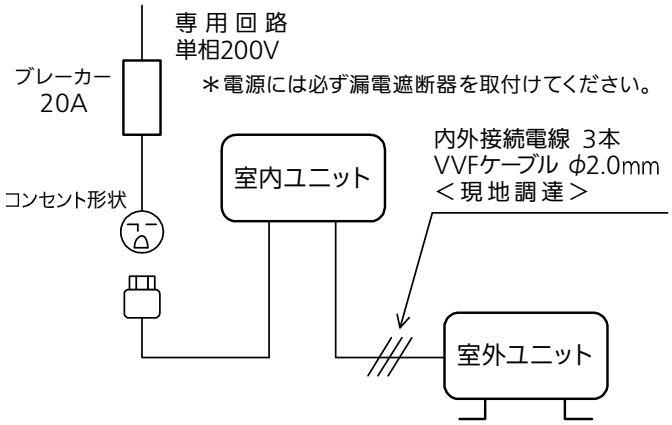
室外ユニットの据付上最小のスペース

注1) 風通しが悪くショートサイクルがおきやすい場合は、
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。

DK01J064

機外配線要領



＊室内ユニットまたは室外ユニットのどちらか一方で接地工事（D種）をしてください。

仕　様　表

50Hz・60Hz共通

セット形名				MSZ-ZXV4022S-T
性能	冷房	冷房能力	kW	4.0 (0.4～5.3)
		消費電力	W	960 (70～1,350)
		運転電流	A	5.10
		力率	%	94
	暖房	暖房能力	kW	5.0 (0.4～11.5)
		消費電力	W	970 (70～3,500)
		低温能力	kW	8.3
		低温消費電力	W	3,095
		運転電流	A	4.89（最大 20.0）
		力率	%	99
	通年エネルギー消費効率(APF)		—	6.9
	JIS C 9612：2005		-	6.9
	始動電流		A	5.10
室内ユニット	形名			MSZ-ZXV4022S-T-IN
	電源			単相・200V
	外形寸法<H×W×D>		mm	295×799×385(390)
	外装色		—	ブラウン
	送風機（形式×個数）		—	ラインフローファン×1
	風量		m^3/h	（冷房）720 （暖房）990
	運転音（強・中・弱・静）（音響パワーレベル）		dB	（冷房）66・55・50・36 （暖房）69・55・50・44
	送風機用電動機出力		W	46
	製品質量		kg	17
	ドレン接続口サイズ		mm	φ16（外径）
室外ユニット	形名			MUZ-ZXV4022S
	電源			単相・200V
	外形寸法<H×W×D>		mm	630×800(+62)×285(+60)
	外装色（マンセル）		—	アイボリー(3.0Y7.8/1.1)
	圧縮機	形式×個数	—	全密閉×1
		呼称出力	W	1,100
	送風機（形式×個数）		—	プロペラファン×1
	風量		m^3/h	（冷房）2,185（暖房）2,010
	運転音（音響パワーレベル）		dB	（冷房） 60 （暖房） 63
	送風機用電動機出力		W	50
	送風機用保護装置		—	電流検知/回転速度検知
	製品質量		kg	37
共通事項	冷媒（種類×封入量）		kg	R32×1.07
	内外接続配管	許容値	m	配管長 20・高低差 15
		液管外径	mm	φ6.35 (1/4″)
		ガス管外径	mm	φ9.52 (3/8″)

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。
   定格冷房能力(室内側:27.0℃[DB],19.0℃[WB],外気温度:35.0℃[DB],24.0℃[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])
   接続配管長5m(相当長)
2. 運転音測定条件:無響室, Aスケール,
   JIS C 9612:2013(音響パワーレベル)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脚部の突出し寸法を示しています。
8. 設計圧力は4.17MPaです。

三菱電機株式会社

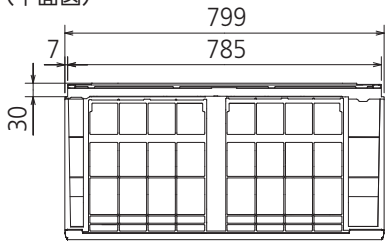
冷暖房用壁掛形ルームエアコン仕様書

グリーン購入法適合

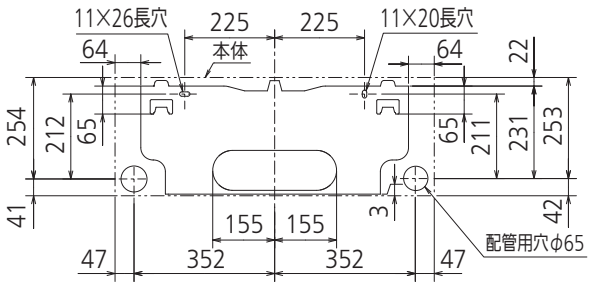
MSZ-ZXV4022S-T

電源電線（分岐回路）の太さと長さ	電線径（mm）/ 最大こう長（m）	φ2.0/17　φ2.6/29	発行日	2021-12-3	図番	SY-MSZZXV4022ST	副番	

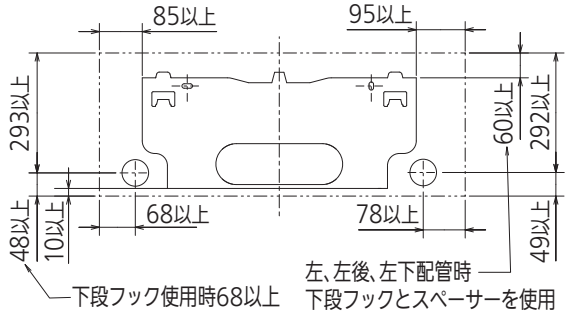
（平面図）



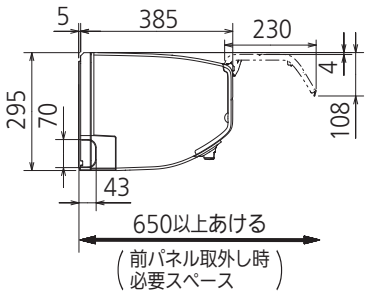
（据付用板図）



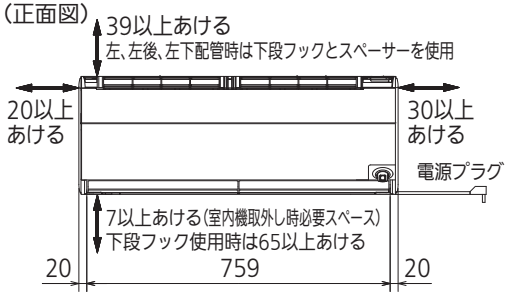
（据付所要スペース）



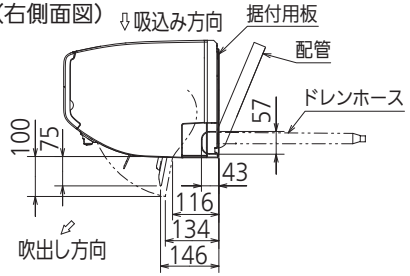
（左側面図）



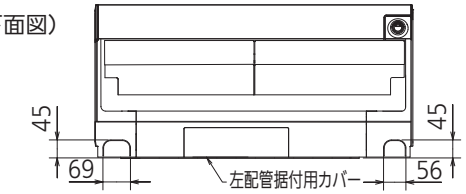
（正面図）



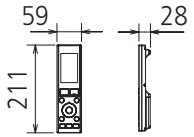
（右側面図）



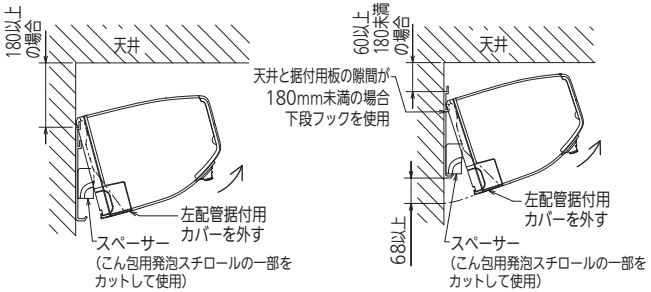
（下面図）



リモコン外形図



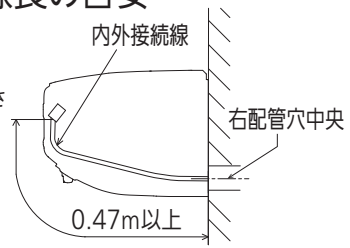
（左、左後、左下配管時）



【参考】内外接続線長の目安

※据付状況により変動の可能性有
右配管の場合
配管穴から室内機端子台までの長さ
（皮むき寸法を含む）

左配管の場合
配管穴から内外接続線
引込み長さ約1.2～1.3m



本体配管	断熱材	外径φ35
	液　管	有効長390　接続配管：フレア接続φ6.35(1/4")
	ガス管	有効長340　接続配管：フレア接続φ9.52(3/8")
ドレンホース		断熱材外径φ29
		接続部外径φ16
		有効長 400
電源コード		右出し寸法　1350
		左出し寸法　550
吹出し開口面積		0.04m^2

注、内外接続配管サイズは仕様表を参照ください。

DK01G353

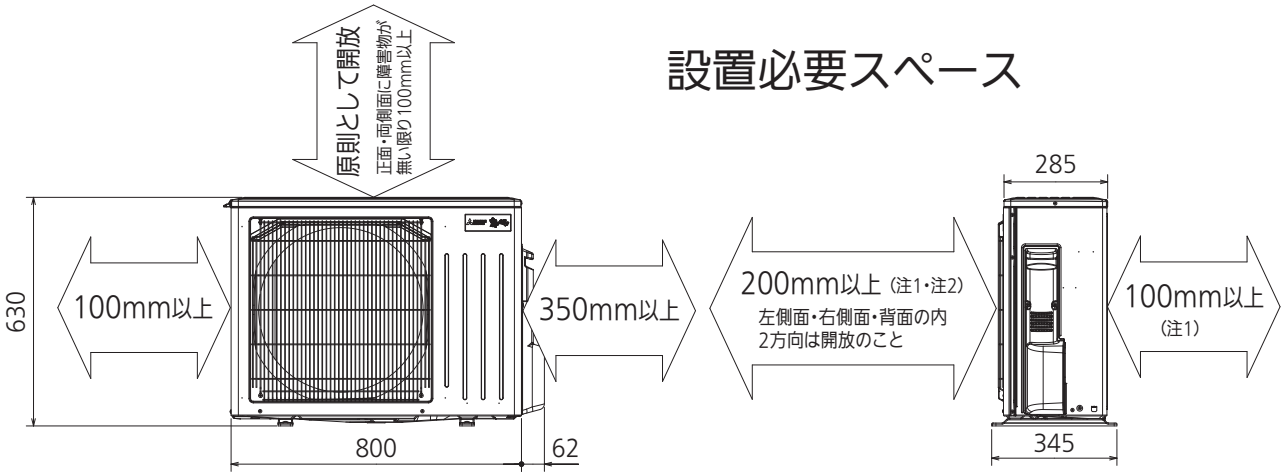
単 位	スケール	作 成 日	形 名	MSZ-ZXV4022S-T-IN				
mm	NTS	2021-10-5	ルームエアコン室内ユニット外形図（壁掛形）					
三菱電機株式会社			図 番	GA-MSZZXV4022ST	副番		記号	

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おきやすい場合は、
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。

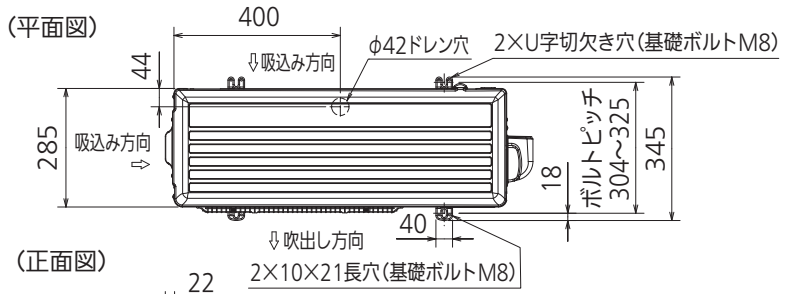
設置必要スペース



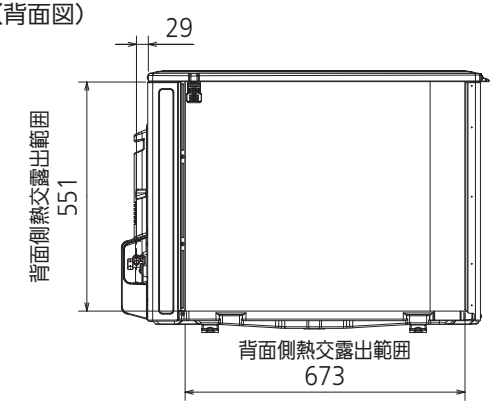
配管接続口	液　管	フレア接続φ6.35(1/4")
	ガス管	フレア接続φ9.52(3/8")

注、内外接続配管サイズは仕様表を参照ください。

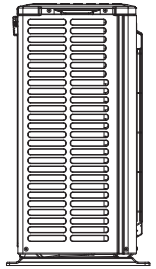
(平面図)



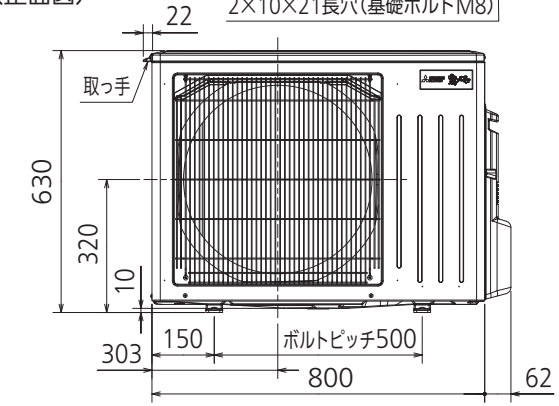
(背面図)



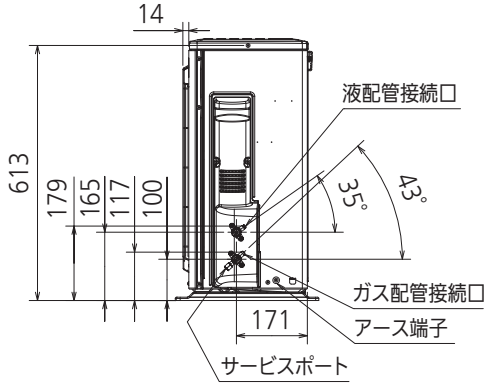
(左側面図)



(正面図)



(右側面図)



DK01J064

単 位	スケール	作 成 日	形 名	MUZ-ZXV4022S			
mm	NTS	2021-10-5	ルームエアコン室外ユニット外形図				
三菱電機株式会社			図 番	GA-MUZZXV4022S	副番		記号