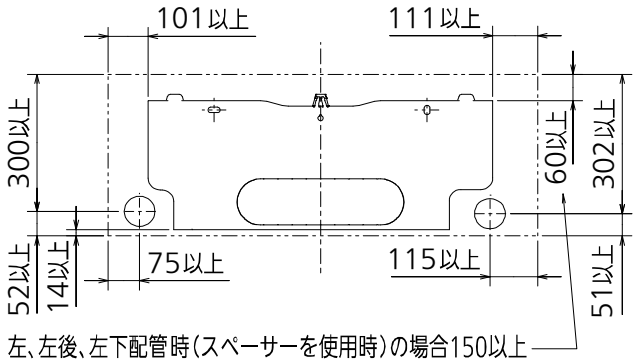
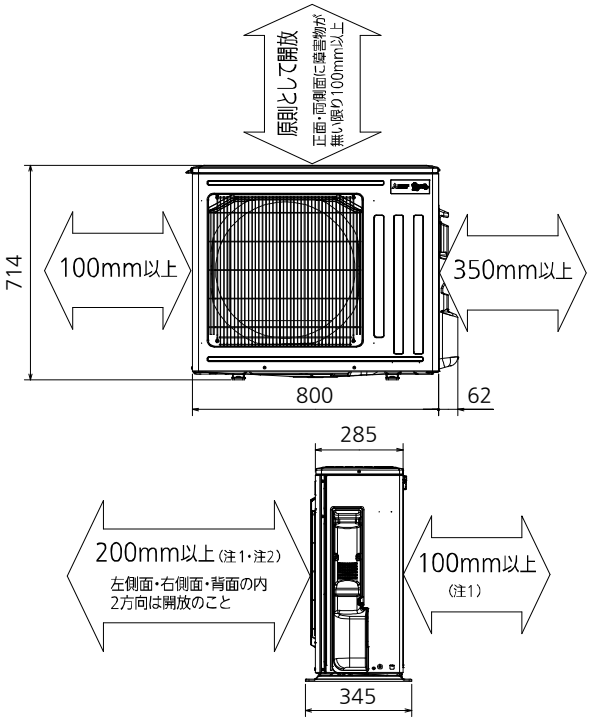
据付所要スペース(室内ユニット)



DK01G305

室外ユニットの周囲必要空間(基本)



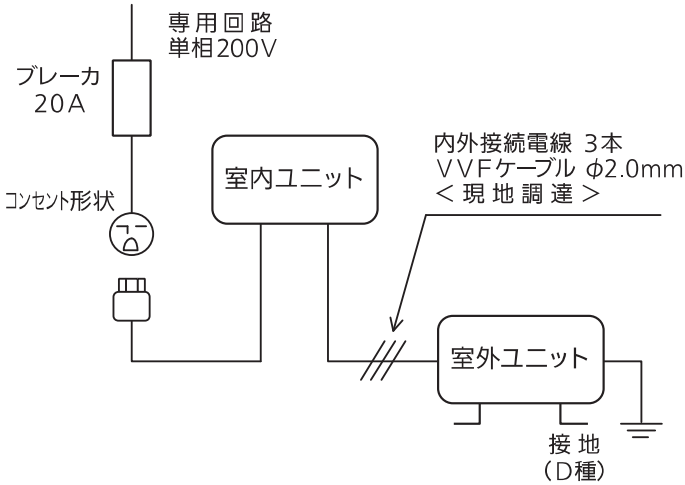
室外ユニットの据付上最小のスペース

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。

DK01J065

機外配線要領



仕　様　表

50Hz・60Hz共通

セット形名				MSZ-FLV3620S-R
性能	冷房	冷房能力	kW	3.6 (0.6～4.3)
		消費電力	W	825 (105～1,130)
		運転電流	A	4.38
		力率	%	94
	暖房	暖房能力	kW	4.2 (0.6～11.2)
		消費電力	W	910 (105～3,500)
		低温能力	kW	8.1
		低温消費電力	W	3,100
		運転電流	A	4.59 (最大 20.0)
		力率	%	99
	通年エネルギー消費効率(APF)		—	6.8
	JIS C 9612 : 2005		-	6.8
	始動電流		A	4.59
室内ユニット	形名			MSZ-FLV3620S-R-IN
	電源			単相・200V
	外形寸法<H×W×D>		mm	307×890×233(238)
	外装色		—	ボルドーレッド
	送風機(形式×個数)		—	ラインフローファン×1
	風量		m^3/h	(冷房) 620 (暖房) 720
	運転音(強・中・弱・静)(音響パワーレベル)		dB	(冷房) 63・55・50・40 (暖房) 65・54・48・42
	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-FLV3620S
	電源			単相・200V
	外形寸法<H×W×D>		mm	714×800(+62)×285(+59.5)
	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
	圧縮機 呼称出力		W	950
	圧縮機 始動方式		—	直入
	送風機(形式×個数)		—	プロペラファン×1
	風量		m^3/h	(冷房)2,245(暖房)2,000
	運転音(音響パワーレベル)		dB	(冷房) 61 (暖房) 62
	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	38
共通事項	冷媒(種類×封入量)		kg	R32×1.30
	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。

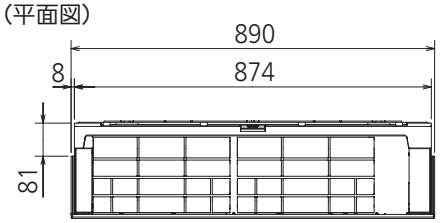
三菱電機株式会社

冷暖房用壁掛形ルームエアコン仕様書

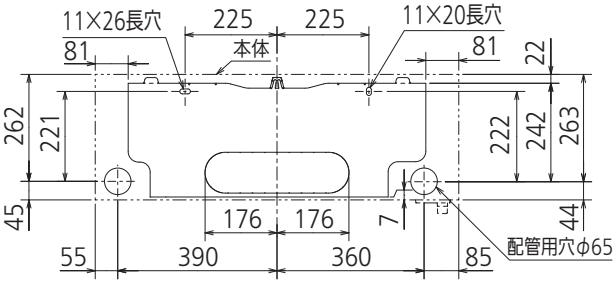
MSZ-FLV3620S-R

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	2019-12-9	図番	SY-MSZFLV3620SR	副番	

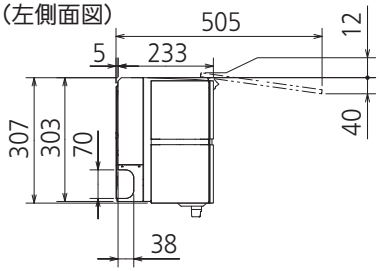
(平面図)



(据付用板図)

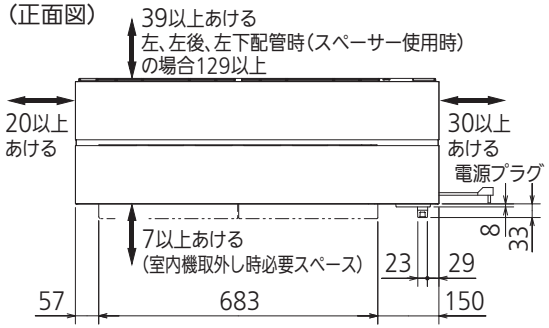


(左側面図)

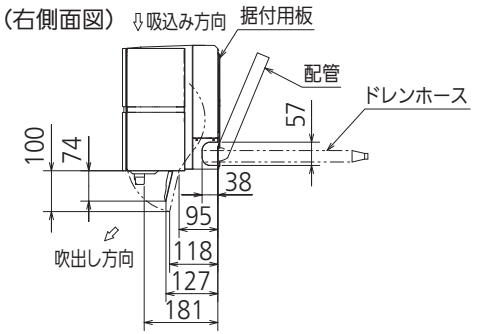


※前面パネルは取外せません

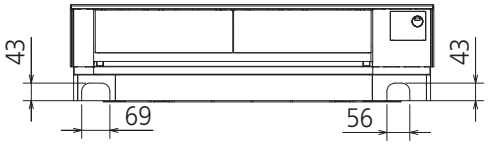
(正面図)



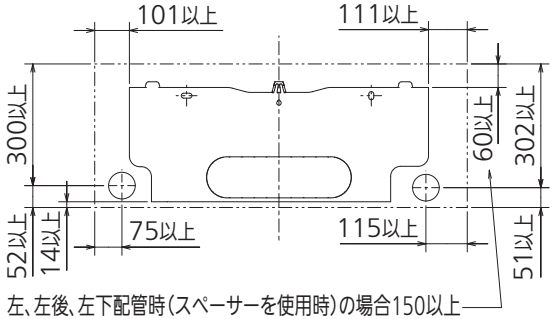
(右側面図)



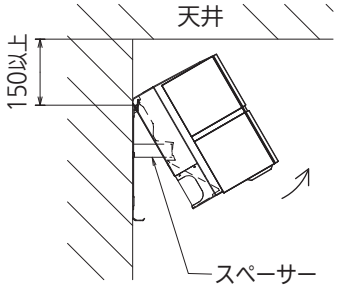
(下面図)



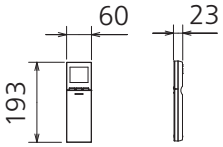
(据付所要スペース)



(左、左後、左下配管時)



リモコン外形図



本体配管	断熱材	外径φ35
	液　管	フレア接続φ6.35(1/4")有効長475
	ガス管	フレア接続φ9.52(3/8")有効長425
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。

DK01G305

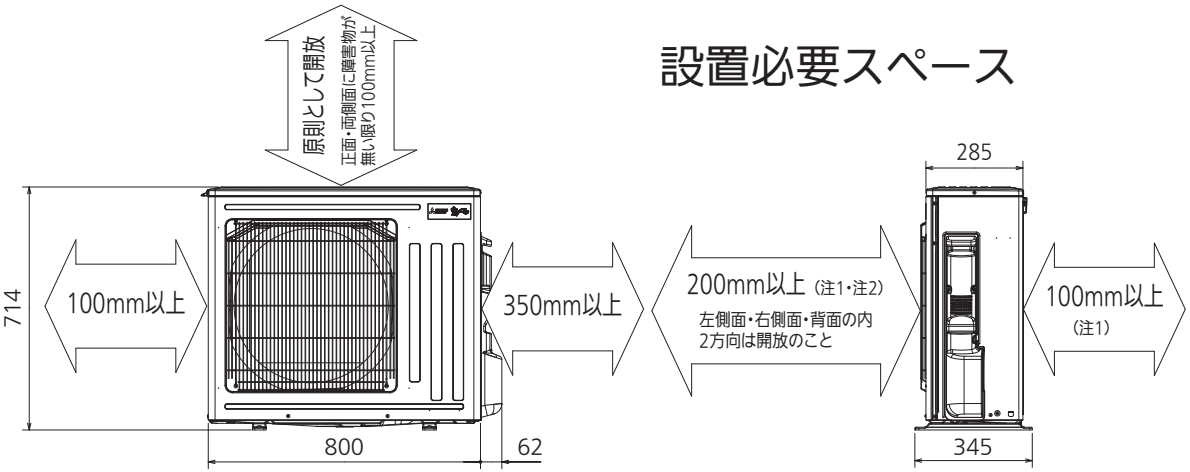
単 位	スケール	作 成 日	形 名	MSZ-FLV3620S-R-IN			
mm	NTS	2019-11-12	ルームエアコン室内ユニット外形図(壁掛形)				
三菱電機株式会社			図 番	GA-MSZFLV3620SR	副番		記号

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。

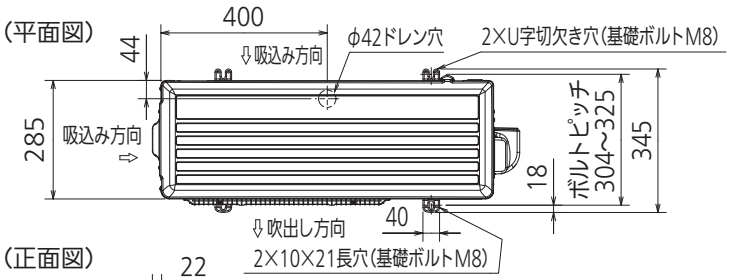
注2) 壁に向けて吹き出すと壁が汚れる場合があります。

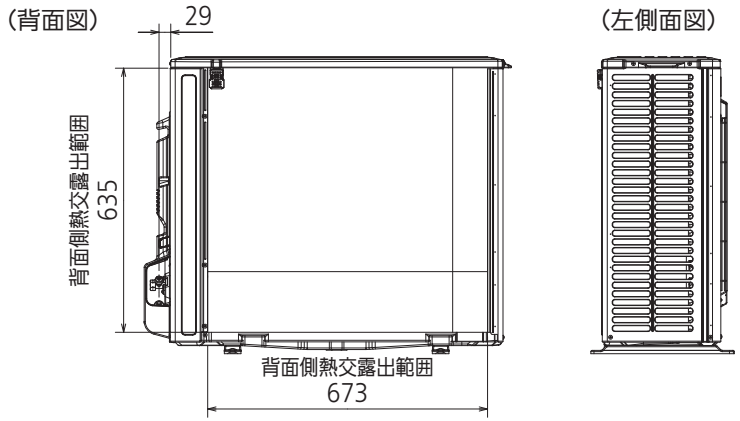
設置必要スペース

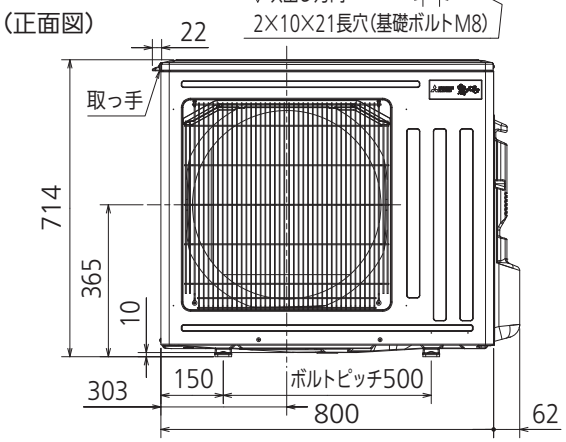


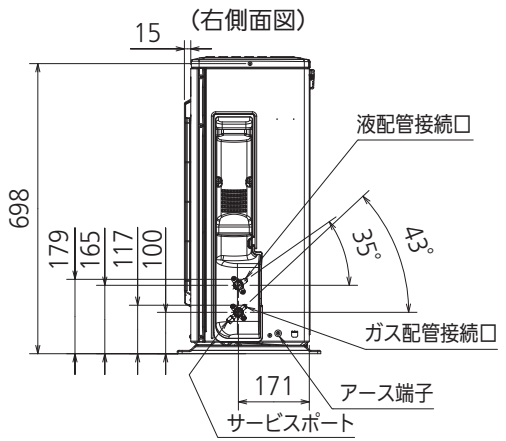
配管接続口	液　管	フレア接続φ6.35(1/4")
	ガス管	フレア接続φ9.52(3/8")

注、内外接続配管サイズは仕様表を参照ください。









DK01J065

単 位	スケール	作 成 日	形 名	MUZ-FLV3620S				
mm	NTS	2019-11-12	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-MUZFLV3620S	副番		記号	