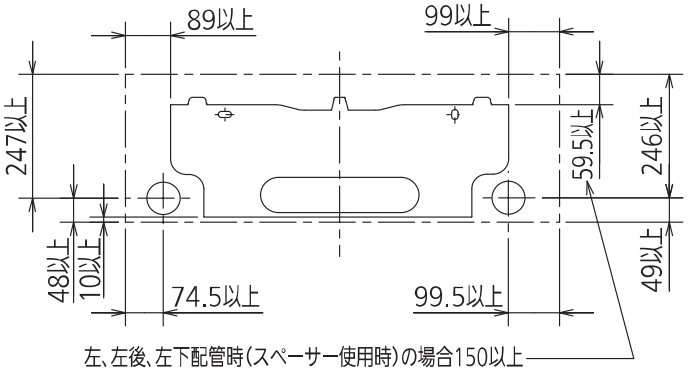
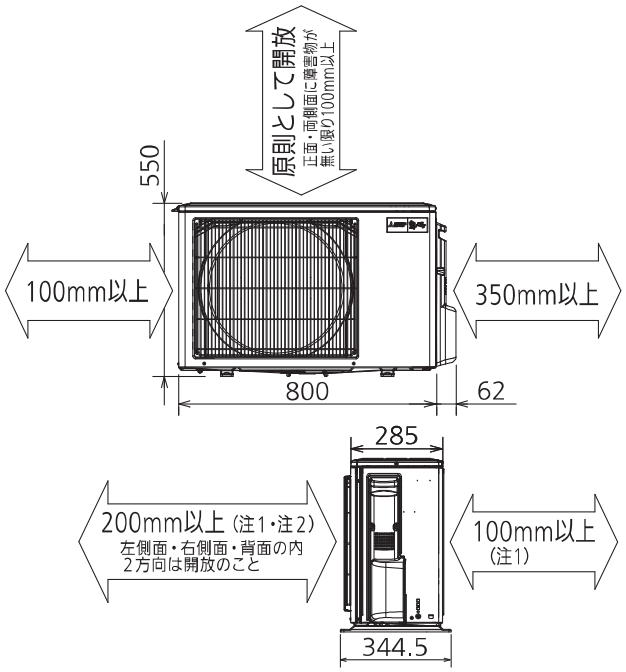
据付所要スペース（室内ユニット）



DK01G089

室外ユニットの周囲必要空間（基本）



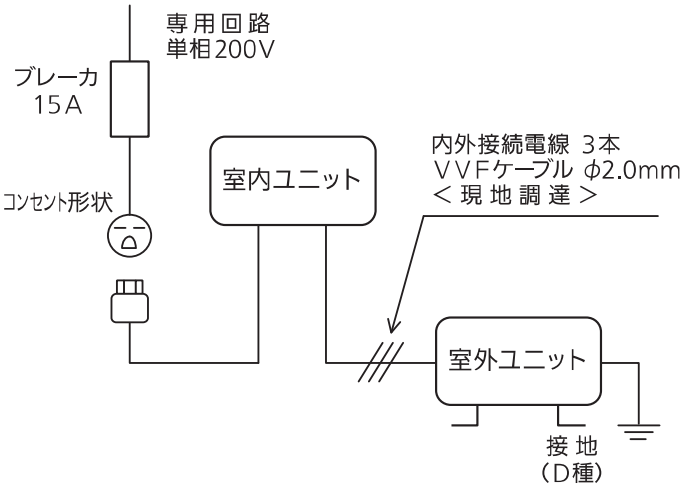
室外ユニットの据付上最小のスペース

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。

DK01B805

機外配線要領



仕　様　表

50Hz・60Hz共通

セット形名				MSZ-L405S-W
性能	冷房	冷房能力	kW	4.0（0.8～4.3）
		消費電力	W	1,835（165～2,000）
		運転電流	A	9.75
		力率	%	94
	暖房	暖房能力	kW	5.0（0.8～7.5）
		消費電力	W	1,360（135～2,500）
		低温能力	kW	5.4
		低温消費電力	W	2,210
		運転電流	A	6.85（最大 15.0）
		力率	%	99
	通年エネルギー消費効率（APF）		—	5.1
	JIS C 9612：2005		–	5.1
	始動電流		A	9.75
室内ユニット	形名			MSZ-L405S-W-IN
	電源			単相・200V
	外形寸法<H×W×D>		mm	250×799×310(315)
	外装色		—	ウェーブホワイト
	送風機（形式×個数）		—	ラインフローファン×1
	風量		m^3/h	（冷房）710 （暖房）775
	運転音（強・中・弱・静）（音響パワーレベル）		dB	（冷房）63・55・50・40 （暖房）63・55・50・44
	送風機用電動機出力		W	40
	製品質量		kg	13
	ドレン接続口サイズ		mm	φ16（外径）
室外ユニット	形名			MUZ-L405S
	電源			単相・200V
	外形寸法<H×W×D>		mm	550×800(+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
		呼称出力	W	1,100
		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）2,105（暖房）2,270
	運転音（音響パワーレベル）		dB	（冷房） 61 （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	29
共通事項	冷媒（種類×封入量）		kg	R32×0.74
	内外接続配管	許容値	m	配管長 12・高低差 10
		液管外径	mm	φ6.35（1/4″）
		ガス管外径	mm	φ9.52（3/8″）

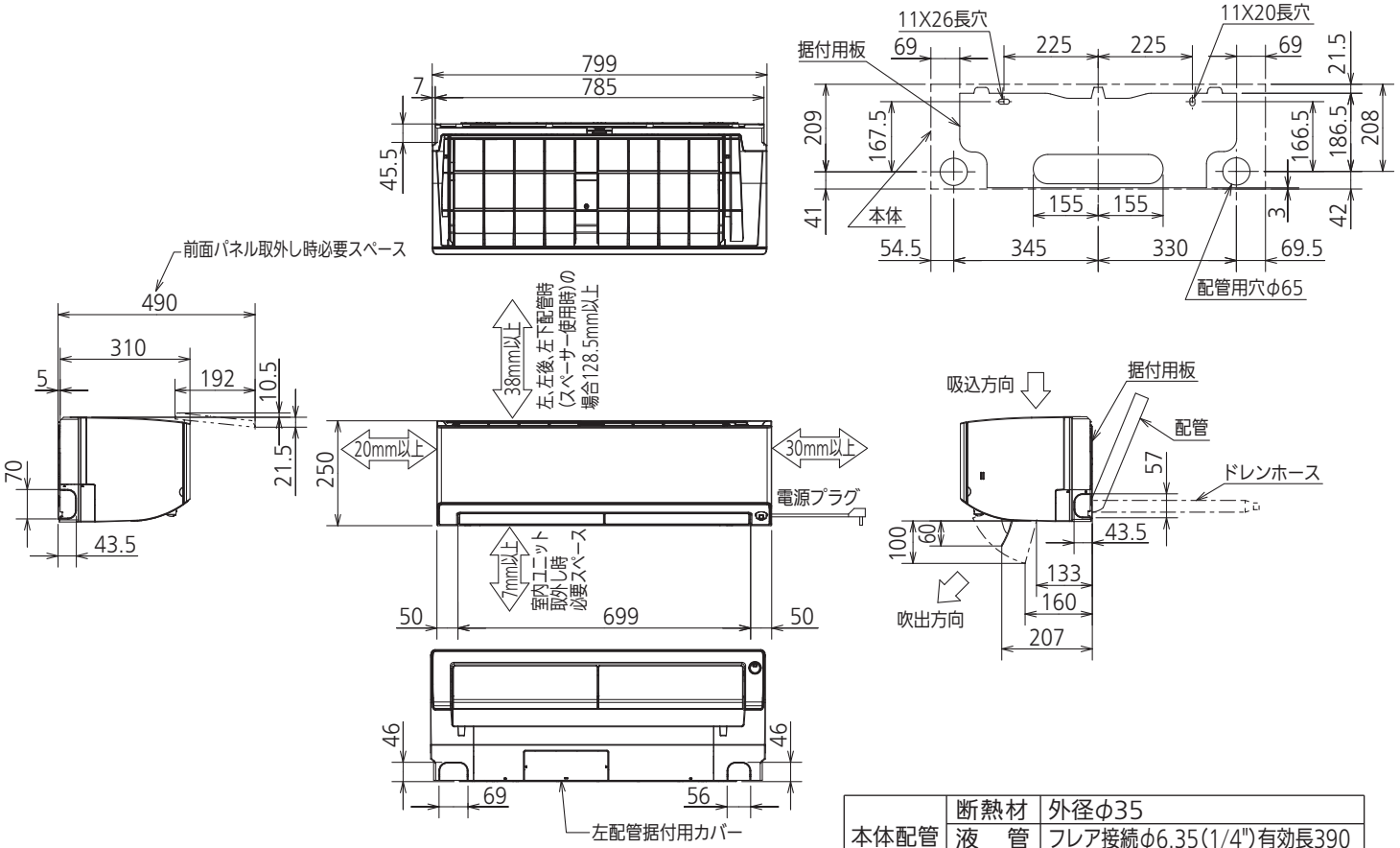
1. 運転特性は JIS C 9612:2013 の条件で運転した場合の数値です。
   定格冷房能力(室内側:27.0℃[DB],19.0℃[WB],外気温度:35.0℃[DB],24.0℃[WB])
   定格暖房能力＜標準＞(室内側:20.0℃[DB],外気温度:7.0℃[DB],6.0℃[WB])
   ＜低温＞(室内側:20.0℃[DB],外気温度:2.0℃[DB],1.0℃[WB])
   接続配管長5m（相当長）
2. 運転音測定条件:無響室, Aスケール,
   JIS C 9612:2013（音響パワーレベル）によります。
3. 本仕様書は予告なく変更することがあります。
4. 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4.15MPaです。

三菱電機株式会社

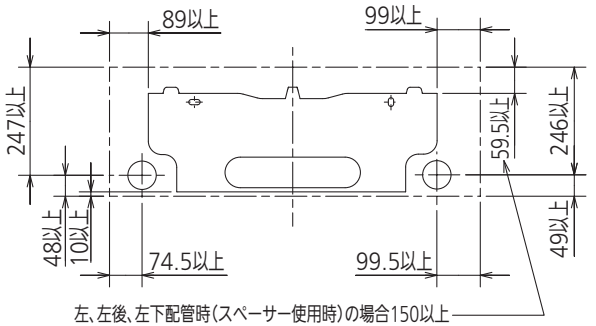
冷暖房用壁掛形ルームエアコン仕様書

MSZ-L405S-W

電源電線（分岐回路）の太さと長さ	電線径（mm）/ 最大こう長（m）	φ1.6/14　φ2.0/23　φ2.6/39	発行日	2015-3-9	図番	SY-MSZL405SW	副番	



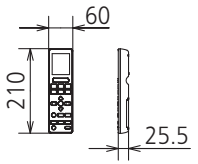
据付所要スペース(室内ユニット)



左、左後、左下配管時(スペーサー使用時)の場合



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390
	ガス管	フレア接続φ9.52(3/8")有効長340
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

注、内外接続配管サイズは仕様表を参照ください。

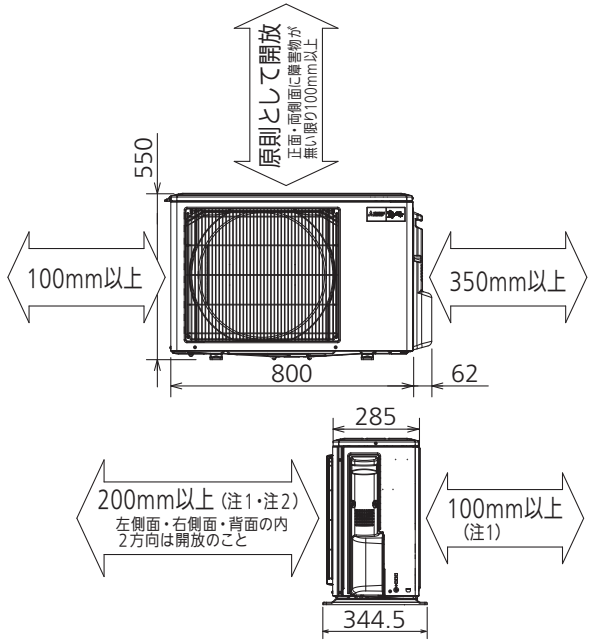
DK01G089

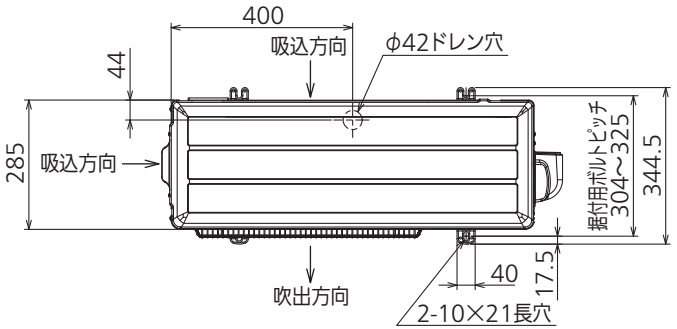
単 位	スケール	作 成 日	形 名	MSZ-L405S-W-IN			
mm	NTS	2015-7-3	ルームエアコン室内ユニット外形図(壁掛形)				
三菱電機株式会社			図 番	GA-MSZL405SW	副番	A	記号

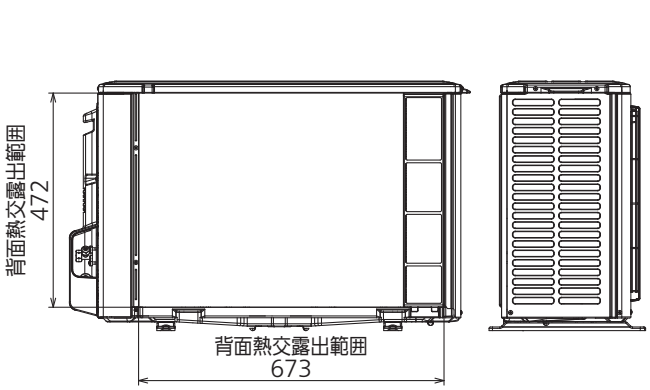
配管接続口	液　管	フレア接続φ6.35(1/4")
	ガス管	フレア接続φ9.52(3/8")

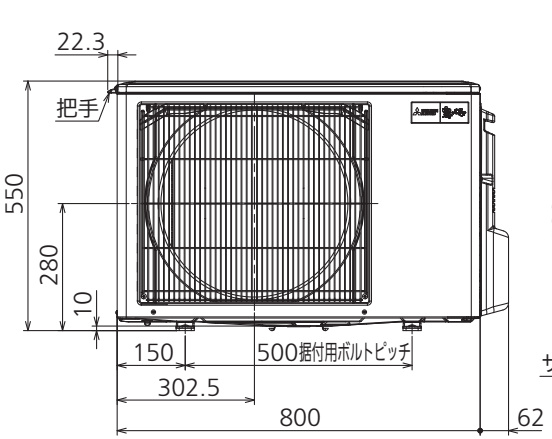
注、内外接続配管サイズは仕様表を参照ください。

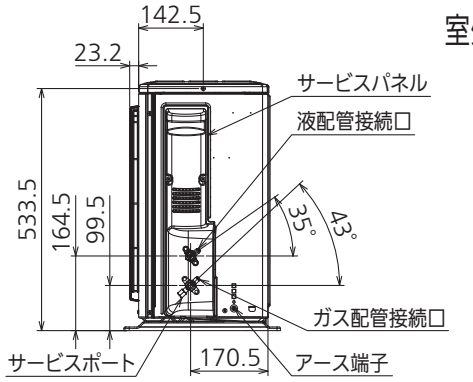
室外ユニットの周囲必要空間(基本)











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。

DK01B805

単 位	スケール	作 成 日	形 名	MUZ-L405S				
mm	NTS	2015-1-16	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-MUZL405S	副番		記号	