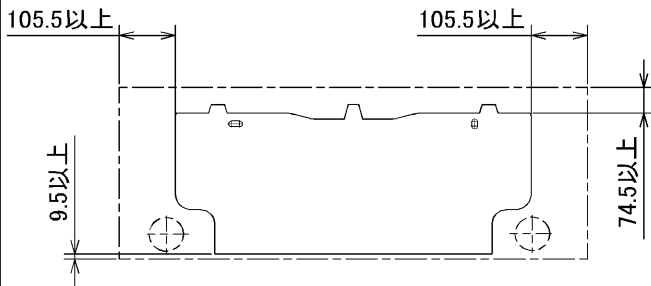


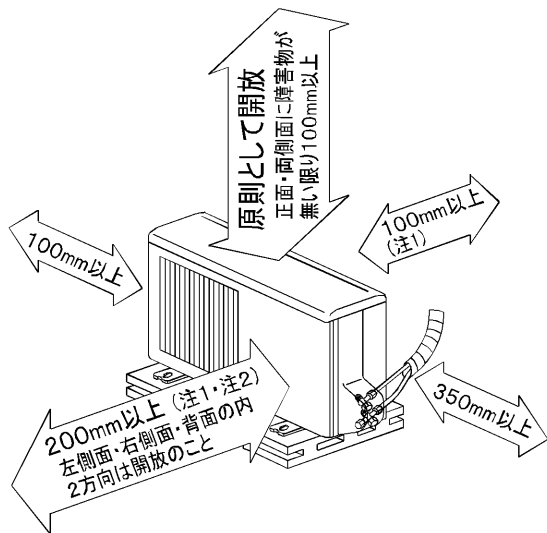
据付所要スペース(室内ユニット)



左、左後、右下配管時(スパーサー使用時の場合) 120以上

DK01C102

室外ユニットの周囲必要空間(基本)



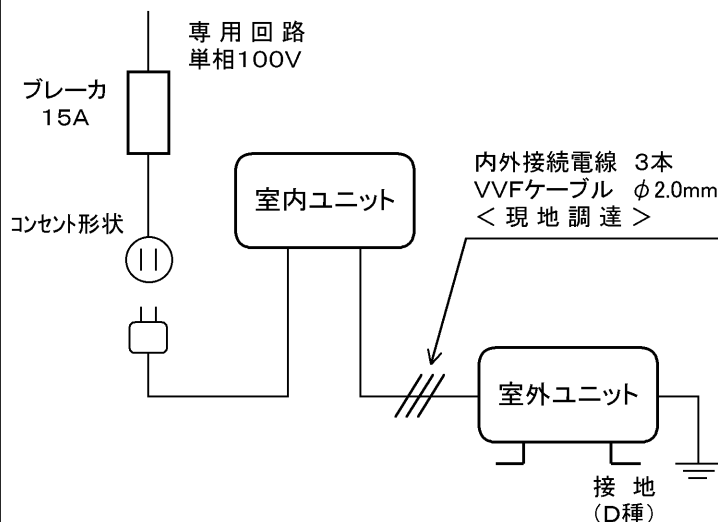
室外ユニットの据付上最小のスペース

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)を付けて、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。

SG01J662

機外配線要領



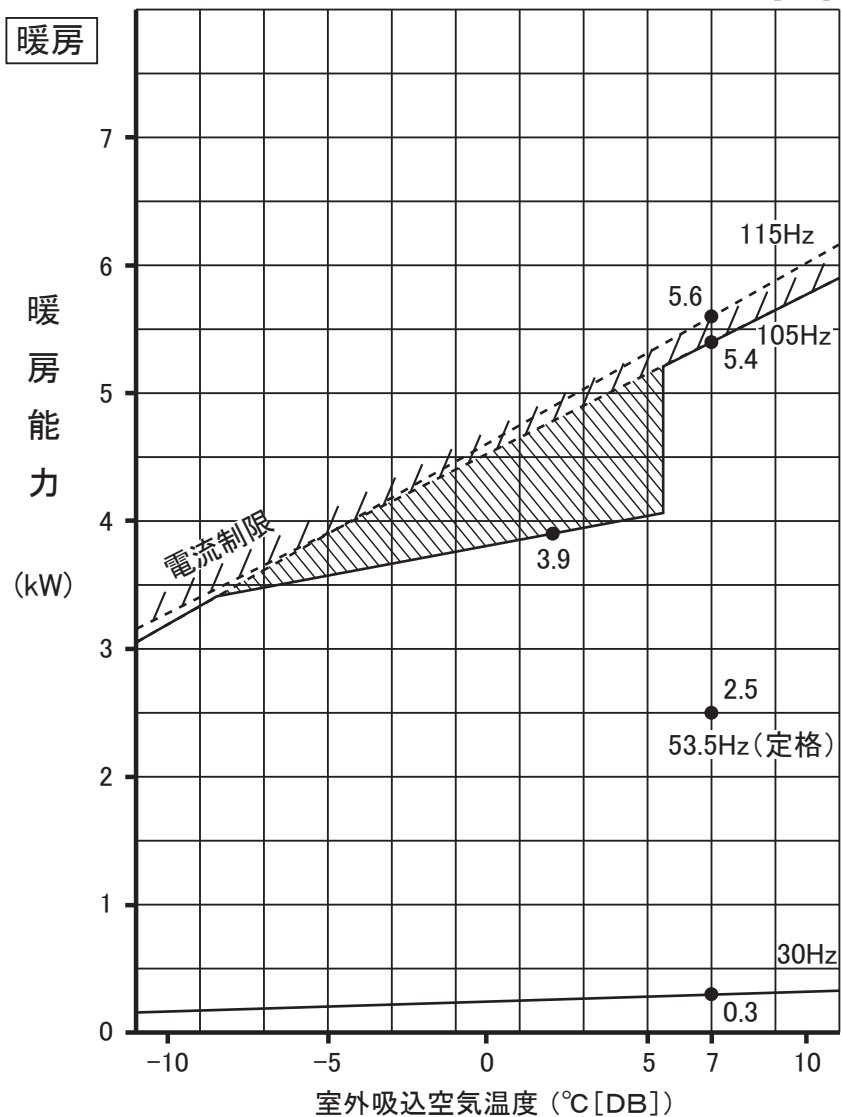
仕様表

50Hz/60Hz

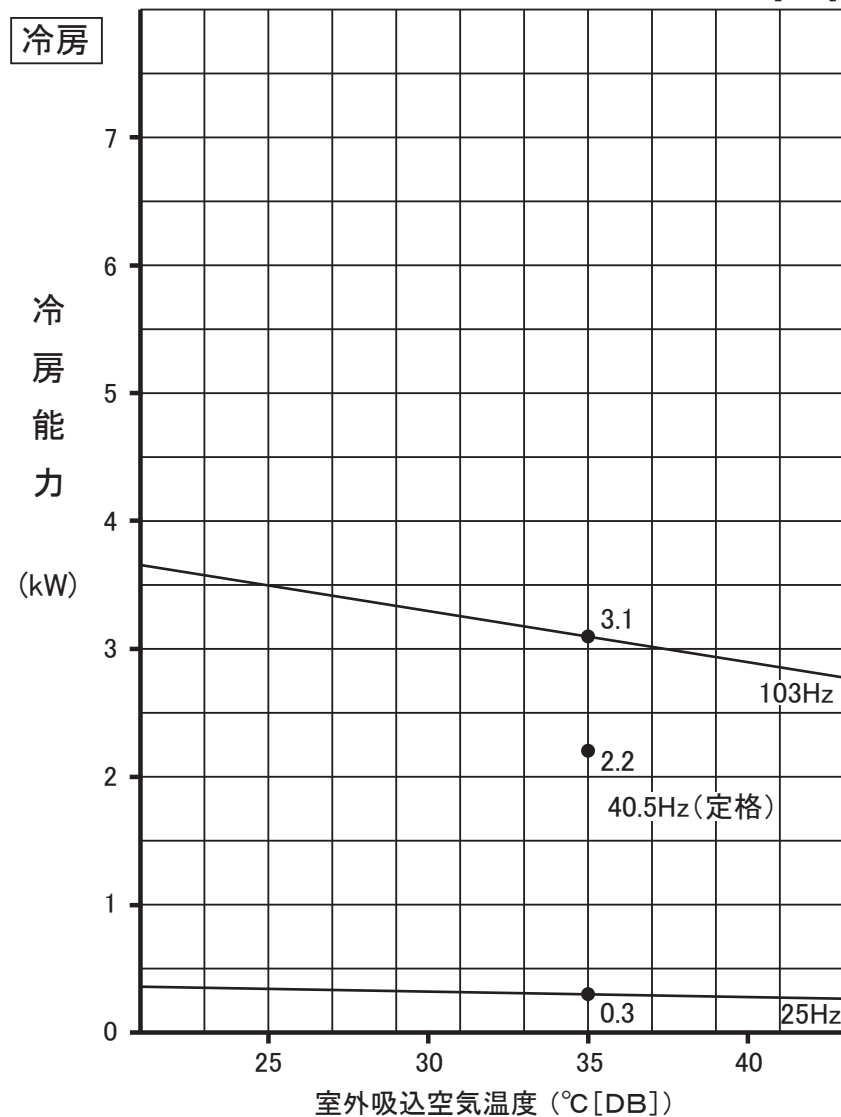
セット形名		MSZ-W22L-W						
性能	冷房	冷房能力	kW 2.2 (0.3~3.1)					
		定格消費電力	W 395 (60~920)					
		エネルギー消費効率	— 5.57					
		運転電流	A 4.35					
		能力率	% 90					
	暖房	暖房能力	kW 2.5 (0.3~5.4)					
		定格消費電力	W 445 (60~1,370)					
		エネルギー消費効率	— 5.62					
		低温能力	kW 3.9					
		低温消費電力	W 1,210					
運転電流		A 4.85 (最大 15.0)						
能力率		% 91						
冷・暖平均エネルギー消費効率		— 5.60						
始動電流		A 4.85						
室内ユニット	形名	MSZ-W22L-W-IN						
	電源	単相・100V・50Hz/60Hz						
	外形寸法<H×W×D>	mm	298×840×243(248)					
	外装色	—	シルキーホワイト					
	補助電熱装置	W	—					
	送風機(形式×個数)	—	ラインフローファン×1					
	機外静圧	Pa(mmAq)	—					
	風量	m ³ /h	(冷房) 670 (暖房) 695					
	運転音(強・弱・静)	dB	(冷房) 44・33・19 (暖房) 45・35・24					
	送風機用電動機出力	W	30					
製品質量	kg	12						
ドレン接続口サイズ	mm	φ16 (外径)						
室外ユニット	形名	MUZ-W22L						
	電源	単相・100V・50Hz/60Hz						
	外形寸法<H×W×D>	mm	550×800(+69)×285					
	外装色(マンセル)	—	アイボリー (3.0Y 7.8/1.1)					
	圧形式×個数	—	全密閉×1					
	縮呼称出力	W	600					
	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) 1,680 (暖房) 2,040					
	運転音	dB	(冷房) 44 (暖房) 44					
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	31						
共通事項	冷媒(種類, 封入量)	kg	R410A, 1.05					
	延長配管	許容値	m	配管長 12・高低差 8				
		液管外径	mm	φ6.35 (1/4")				
		ガス管外径	mm	φ9.52 (3/8")				
<p>1. 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°C[DB], 外気温度: 7.0°C[DB], 6.0°C[WB]) <低温>(室内側: 20.0°C[DB], 外気温度: 2.0°C[DB], 1.0°C[WB]) 延長配管5m(相当長), 高低差0m</p> <p>2. 運転音測定条件: 無響室, Aスケール, JIS C 9612 に依ります。</p> <p>3. 本仕様書は予告なく変更することがあります。</p> <p>4. 指定なき数字の単位は, mmとします。</p> <p>5. 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。</p> <p>6. 室外ユニット外形寸法中()内の寸法は, サービスパネルの突出し寸法を示しています。</p>								
<h3>三菱電機株式会社</h3>								
<h3>冷暖房用壁掛形ルームエアコン仕様書</h3> <h2>MSZ-W22L-W</h2>								
電源電線(分岐回路)の太さと長さ	電線径(mm) / 最大こう長(m)	φ1.6/7 φ2.0/11 φ2.6/19	発行日	2003-1-23	図番	VSLWAZ1	副番	

MSZ-W22L 形 能力特性

(室内 20°C[DB])



(室内 27°C[DB]
19°C[WB])



注. は、霜取運転による暖房能力低下分を示します

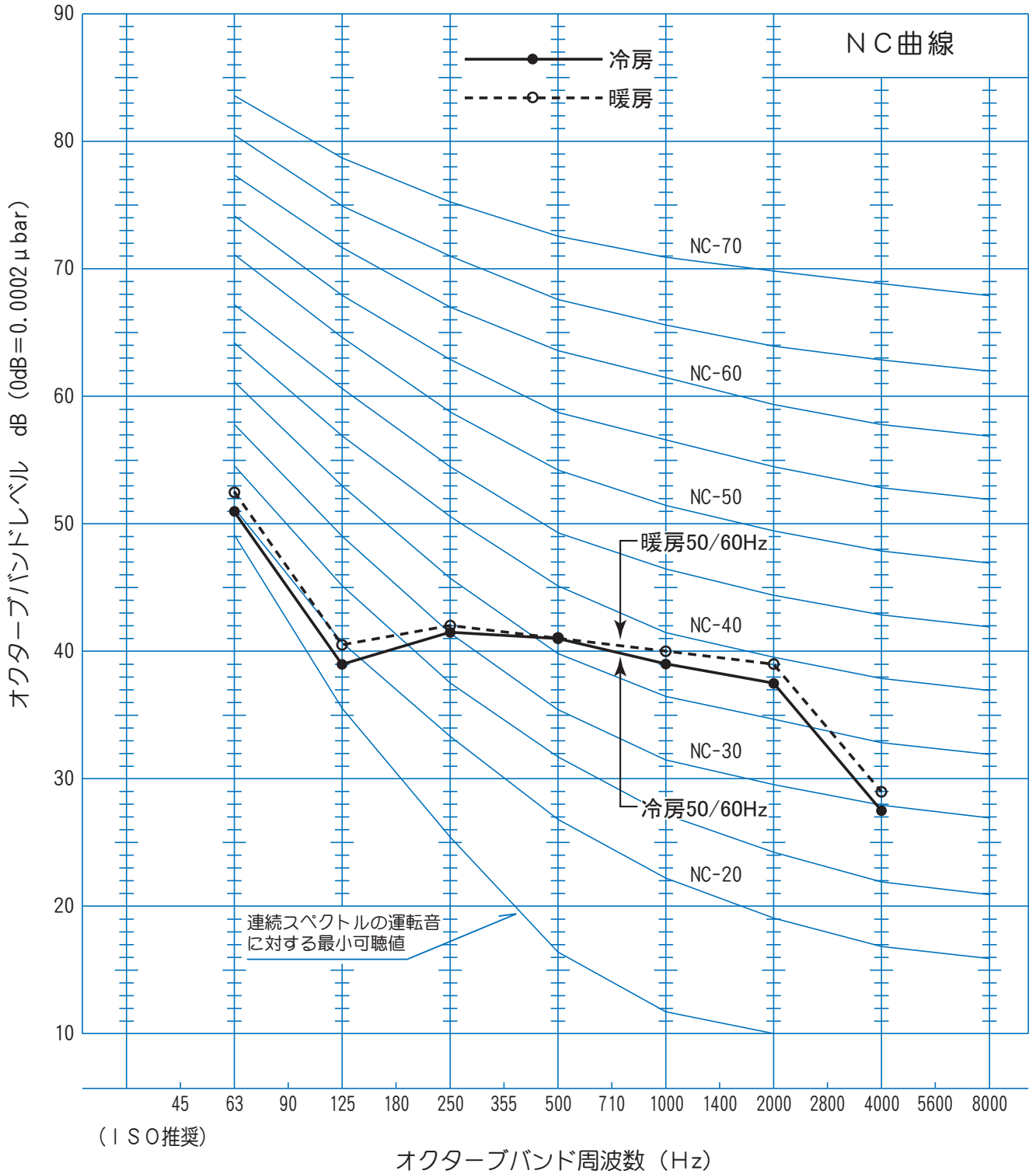
図

VCN-02N043

副

運転音分析成績書

周囲温度	冷房 27 °C	被測定物	MSZ-W22L 形 室内ユニット
	暖房 20 °C	備考	50/60Hz 強ノッチ運転
暗騒音	15 dB	オーバーオールA特性運転音	冷房 44 dB 暖房 45 dB
測定場所	無響室	測定法は JIS C 9612 による。	



運転音分析成績書

周囲温度	冷房 35 °C	被測定物	MSZ-W22L 形 室外ユニット
	暖房 7 °C	備考	50/60Hz
暗騒音	15 dB	オーバーオールA特性運転音	冷房 44 dB 暖房 44 dB
測定場所	無響室	測定法は JIS C 9612 による。	

