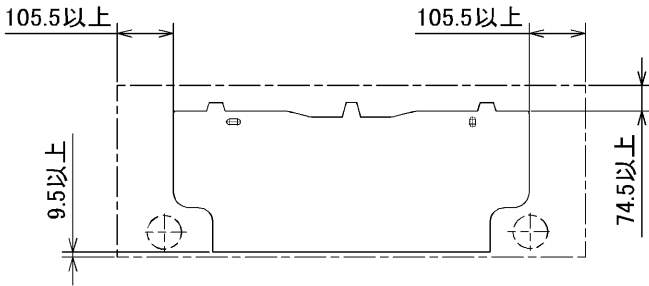


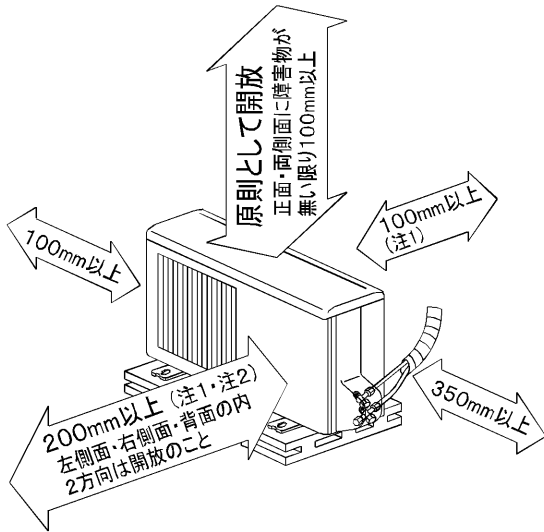
## 据付所要スペース(室内ユニット)



左、左後、右下配管時(スぺ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)



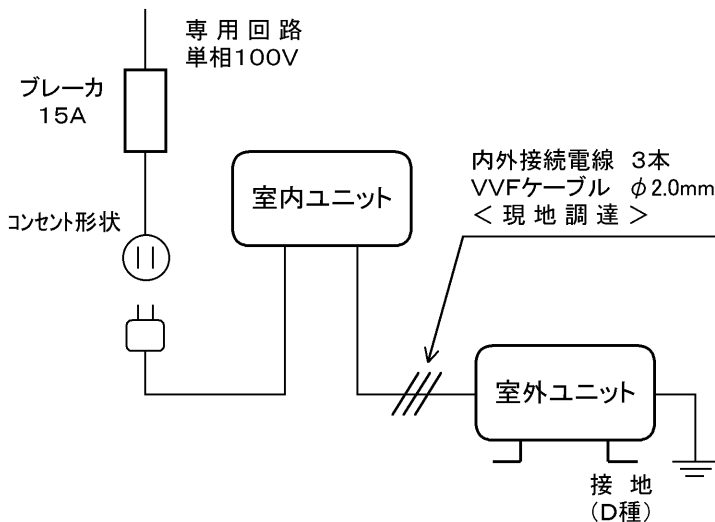
## 室外ユニットの据付上最小のスペース

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

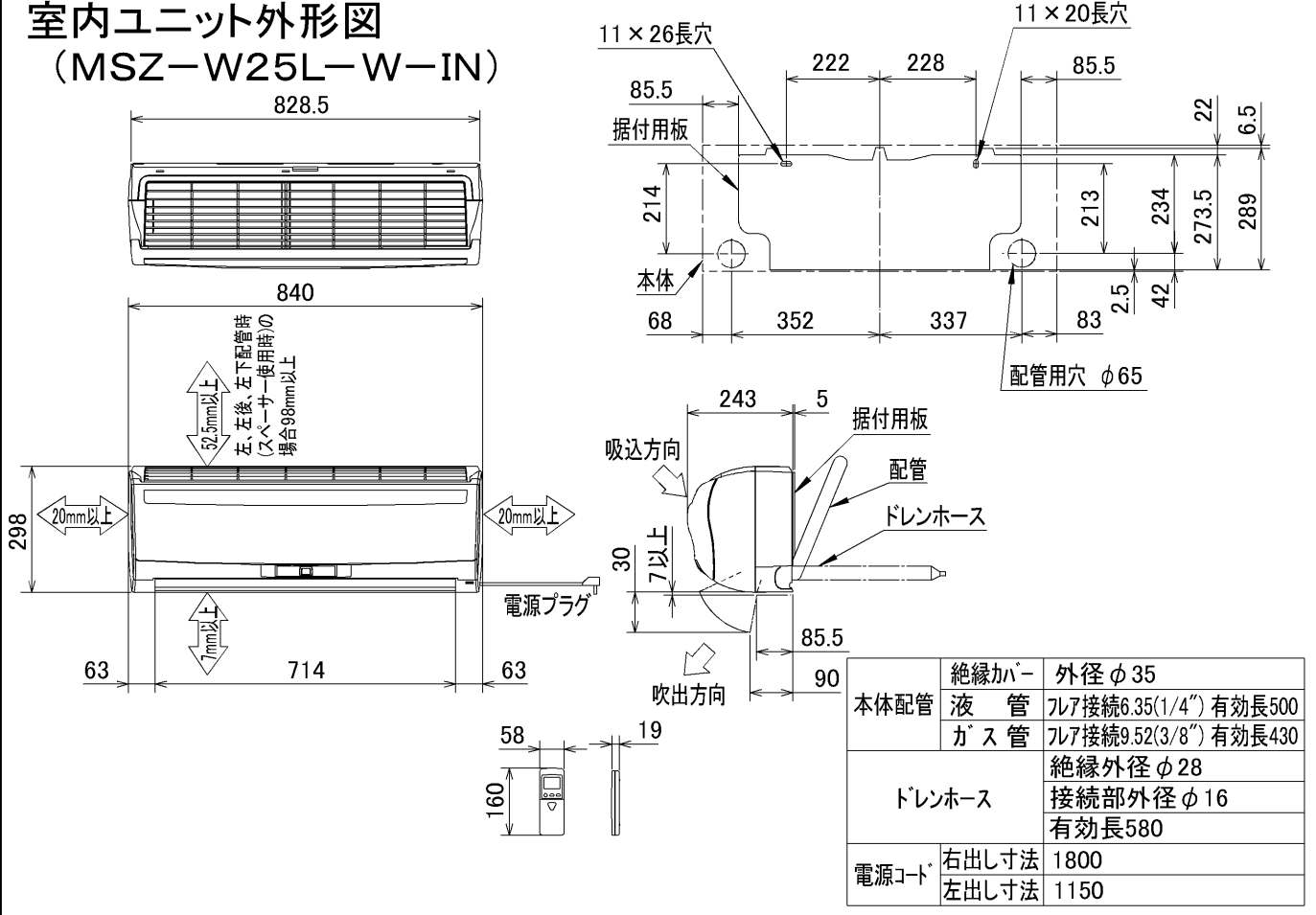


## 仕様表

50Hz/60Hz

セット形名		MSZ-W25L-W		
性能	冷房	冷房能力	kW	2.5 (0.3~3.3)
		定格消費電力	W	480 (60~950)
		エネルギー消費効率	-	5.21
		運転電流	A	5.30
		能力率	%	90
	暖房	暖房能力	kW	3.0 (0.3~5.5)
		定格消費電力	W	520 (60~1,380)
		エネルギー消費効率	-	5.77
		低温能力	kW	4.0
		低温消費電力	W	1,220
冷・暖平均エネルギー消費効率		-	5.49	
始動電流		A	5.70	
室内ユニット	形名	MSZ-W25L-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 <sup>3</sup> /h	(冷房) 670 (暖房) 715	
	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	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-W25L		
	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	650	
	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 <sup>3</sup> /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	
	許容値	m	配管長 12・高低差 8	
	延長配管液管外径	mm	φ6.35 (1/4")	
	延長配管ガス管外径	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&lt;室内側: 27.0°C[DB], 19.0°C[WB], 外気温度: 35.0°C[DB], 24.0°C[WB]&gt;          定格暖房能力&lt;標準&gt;&lt;室内側: 20.0°C[DB], 外気温度: 7.0°C[DB], 6.0°C[WB]&gt;          &lt;低温&gt;&lt;室内側: 20.0°C[DB], 外気温度: 2.0°C[DB], 1.0°C[WB]&gt;          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-W25L-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	
			VSLWBZ1	
			副番	

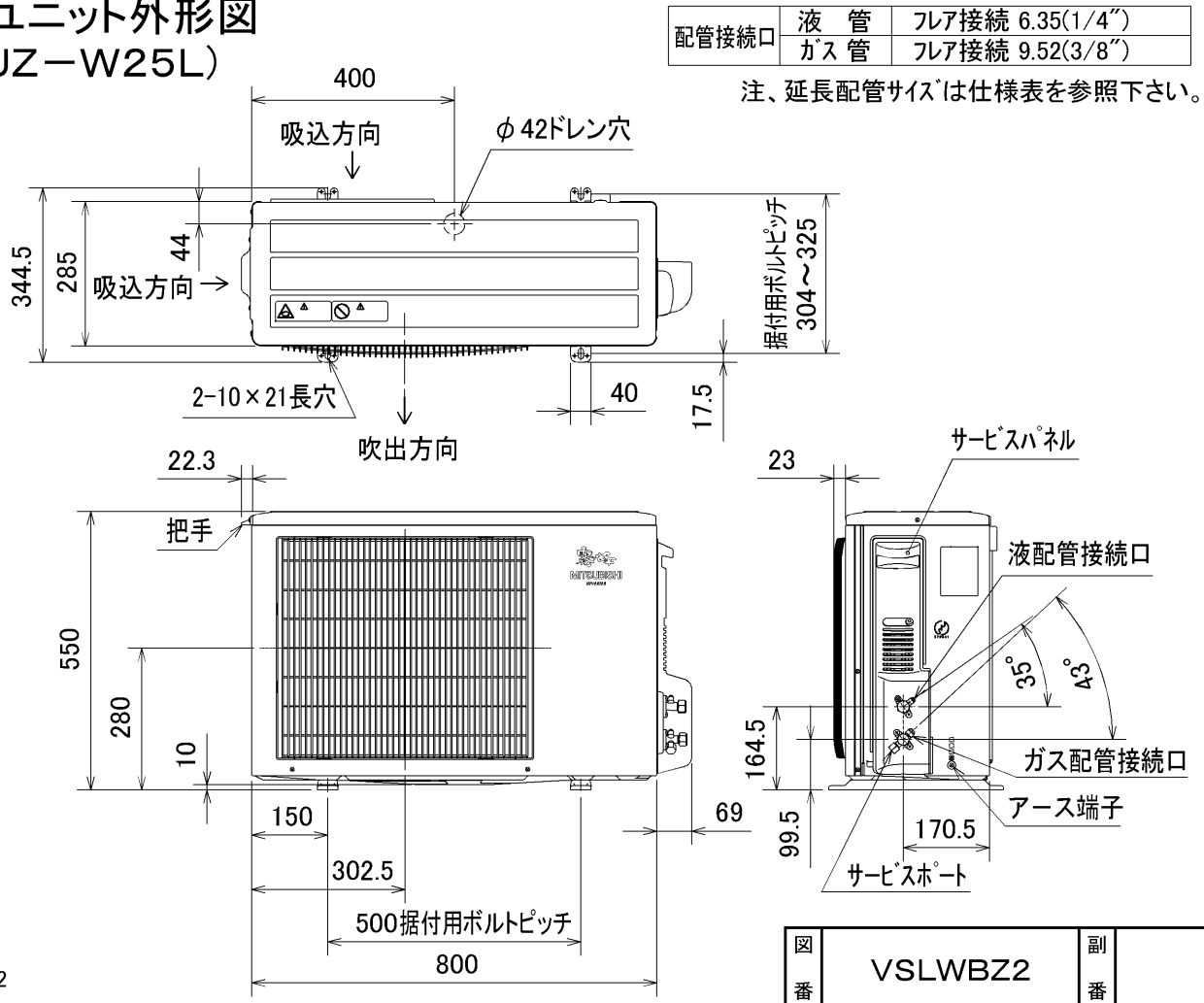
# 室内ユニット外形図 (MSZ-W25L-W-IN)



DK01C102

注、延長配管サイズは仕様表を参照下さい。

# 室外ユニット外形図 (MUZ-W25L)

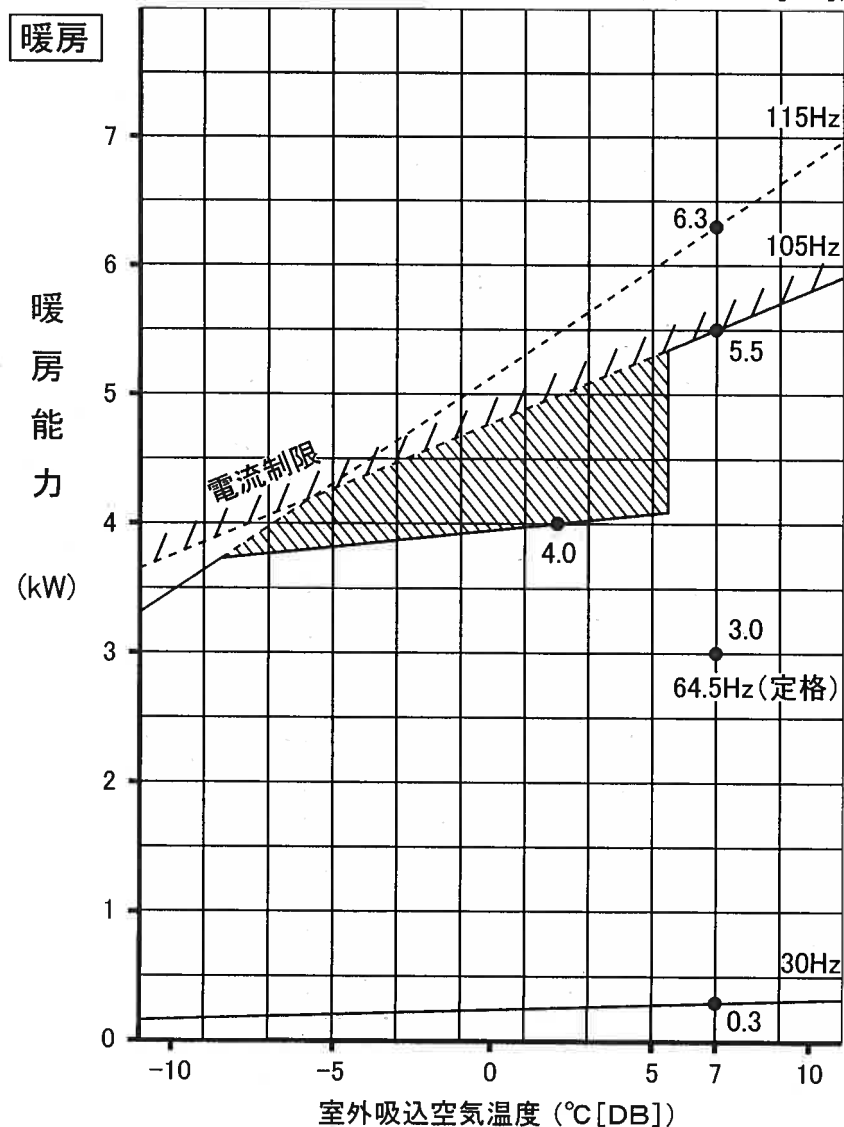


SG01J662

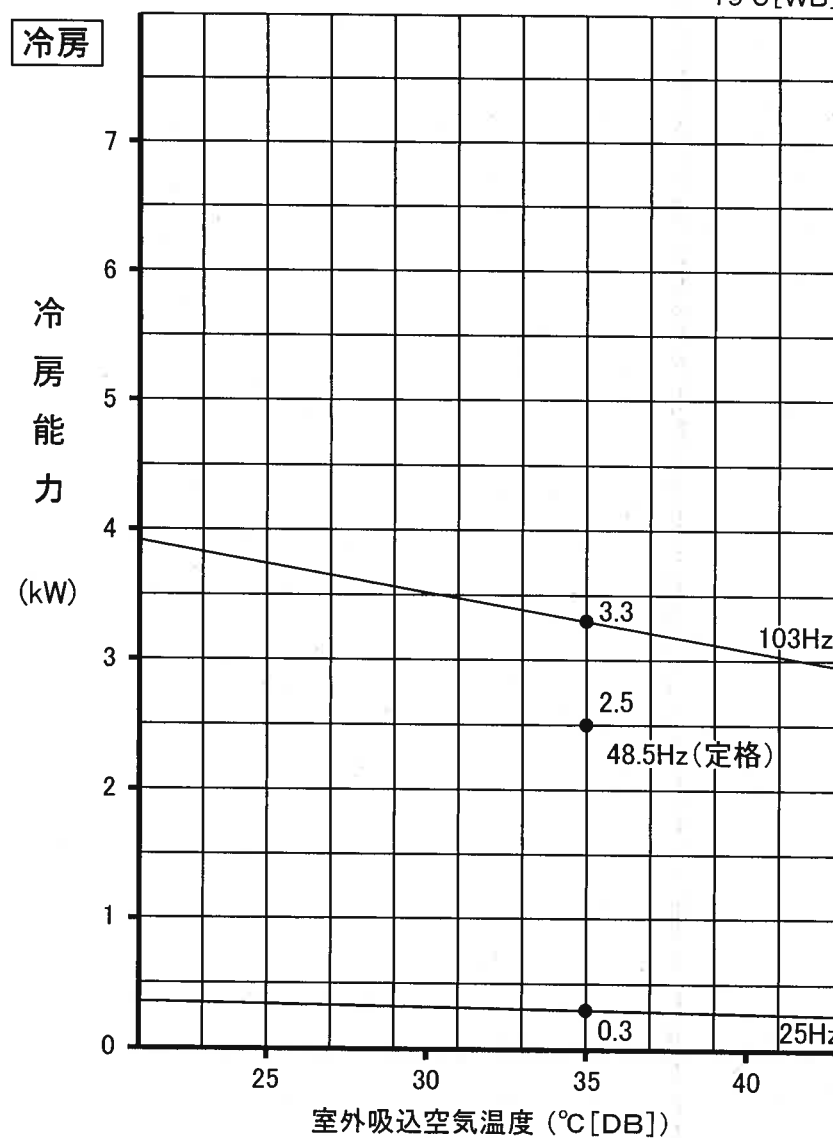
図番	VSLWBZ2	副番	
----	---------	----	--

# MSZ-W25L 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

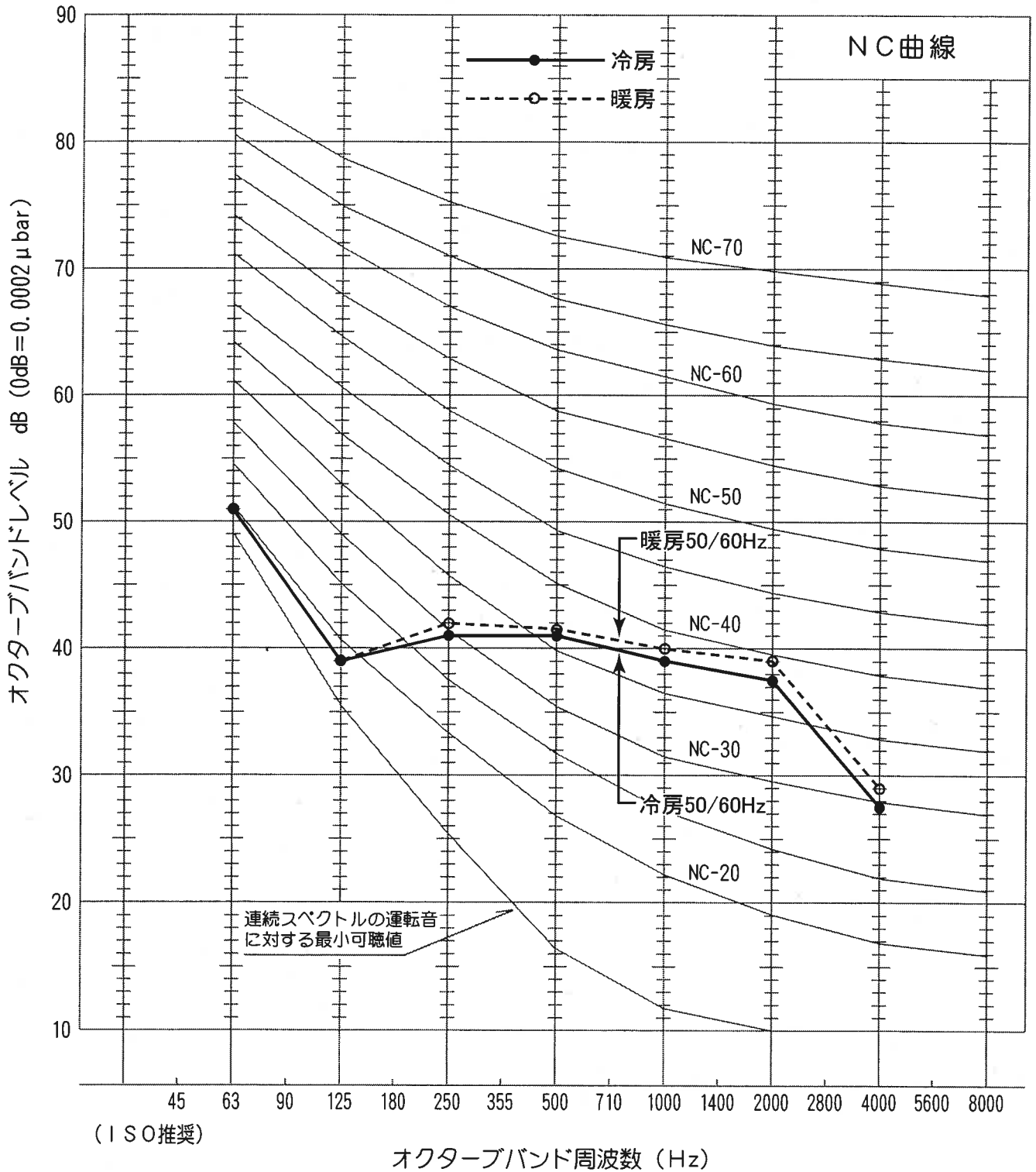
単位

VCN-02N041

単位

# 運転音分析成績書

周囲温度	冷房 27 °C	被測定物	MSZ-W25L 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-W25L 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。	

