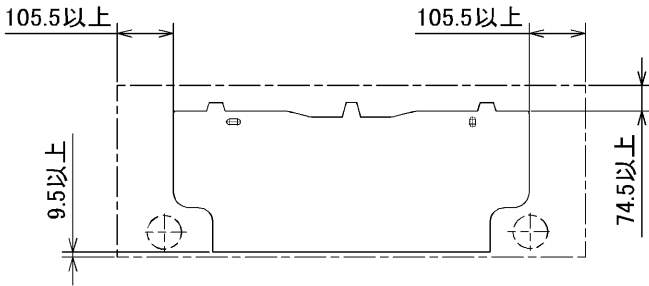


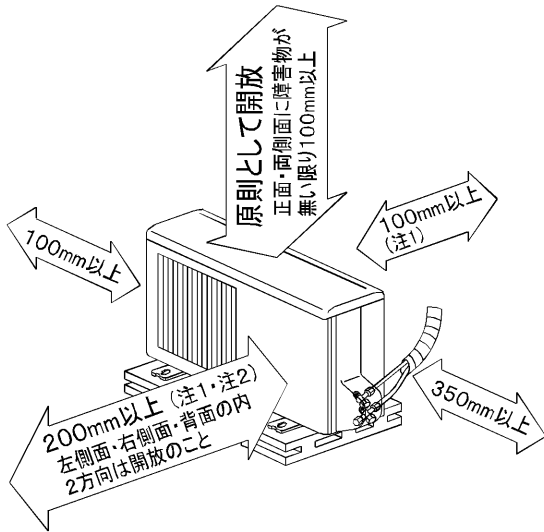
据付所要スペース(室内ユニット)



左、左後、右下配管時(スぺーサー使用時の場合) 120以上

DK01C003

室外ユニットの周囲必要空間(基本)



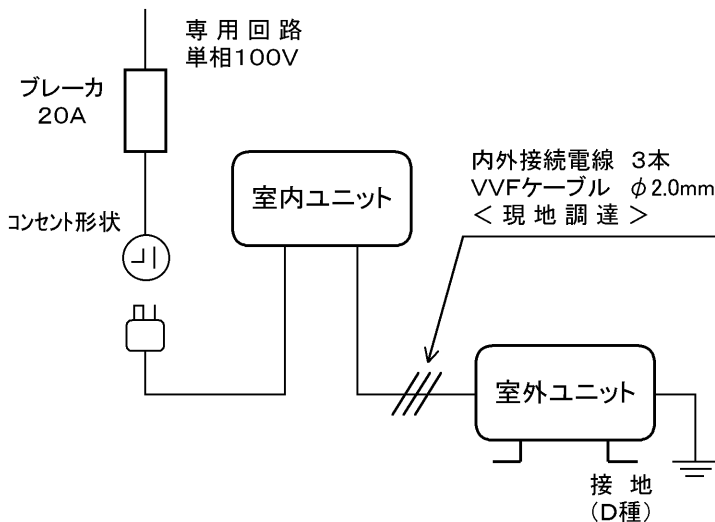
室外ユニットの据付上最小のスペース

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-Z28L-W, T	
性能	冷房能力	kW	2.8 (0.3~3.9)
	定格消費電力	W	510 (55~990)
	エネルギー消費効率	-	5.49
	運転電流	A	5.40
	力率	%	94
性能	暖房能力	kW	3.6 (0.3~7.6)
	定格消費電力	W	620 (55~1,945)
	エネルギー消費効率	-	5.81
	低温能力	kW	5.5
	低温消費電力	W	1,720
運転電流	A	6.25 (最大 20.0)	
力率	%	99	
冷・暖平均エネルギー消費効率		-	5.65
始動電流		A	6.25

室内電源		MSZ-Z28L-W, T-IN	
外形寸法<H×W×D>		mm	298×840×243(248)
内外装色	-	パールホワイト パールブラウン	
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) 635 (暖房) 670	
運転音(強・弱・静)	dB	(冷房) 45・33・19 (暖房) 46・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)	

室外電源		MUZ-Z28L	
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	750	
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) 1,640 (暖房) 1,930	
運転音	dB	(冷房) 43 (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	37	

共通事項		冷媒(種類, 封入量)	
		kg	R410A, 1.25
		m	配管長 12・高低差 8
延長配管		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 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
2. 運転音測定条件: 無響室, Aスケール, JIS C 9612 に依ります。
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. 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。
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。

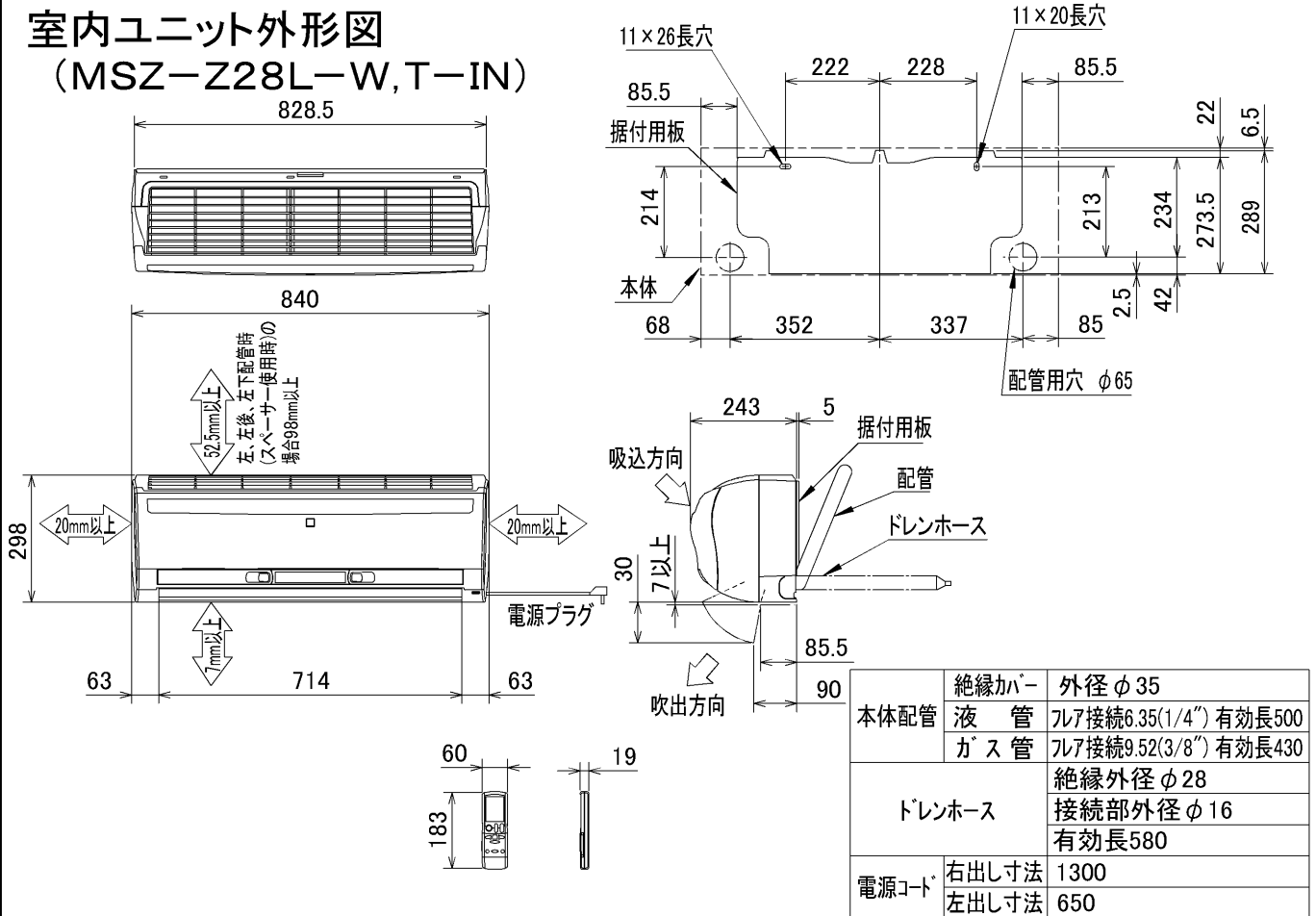
三菱電機株式会社

冷暖房用壁掛形ルームエアコン仕様書

MSZ-Z28L-W, 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)	φ2.0/8 φ2.6/14	発行日	2002-10-1	図番	VSLZCZ1	副番	
------------------	--------------------	----------------	-----	-----------	----	---------	----	--

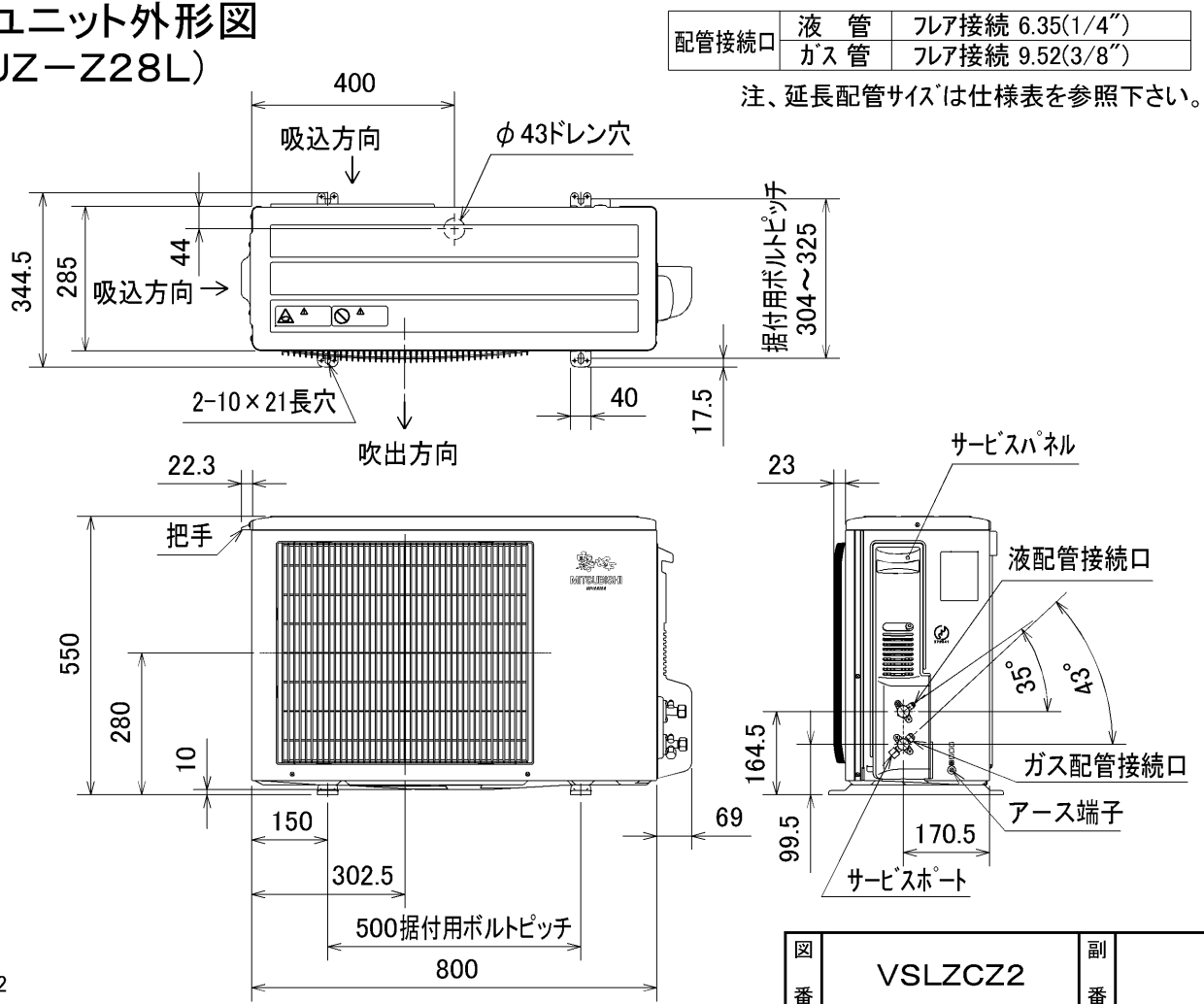
室内ユニット外形図 (MSZ-Z28L-W, T-IN)



DK01C003

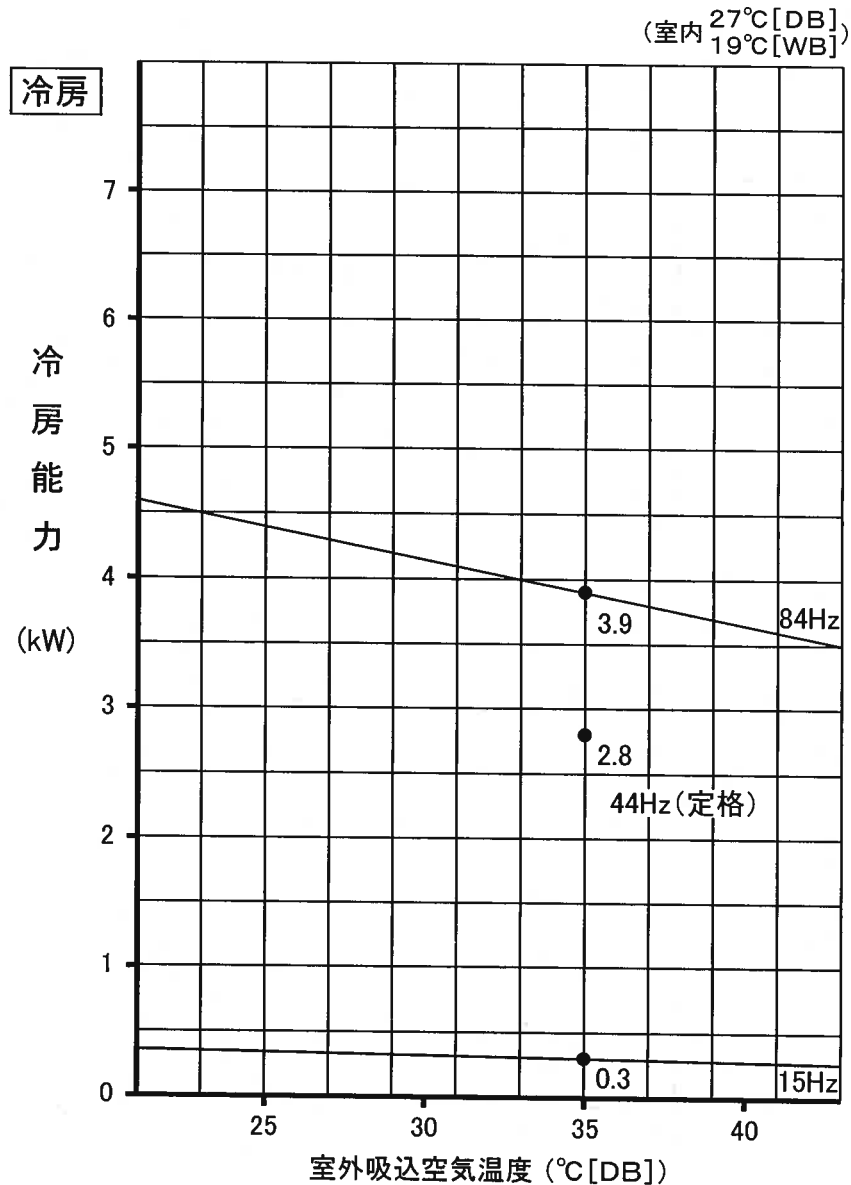
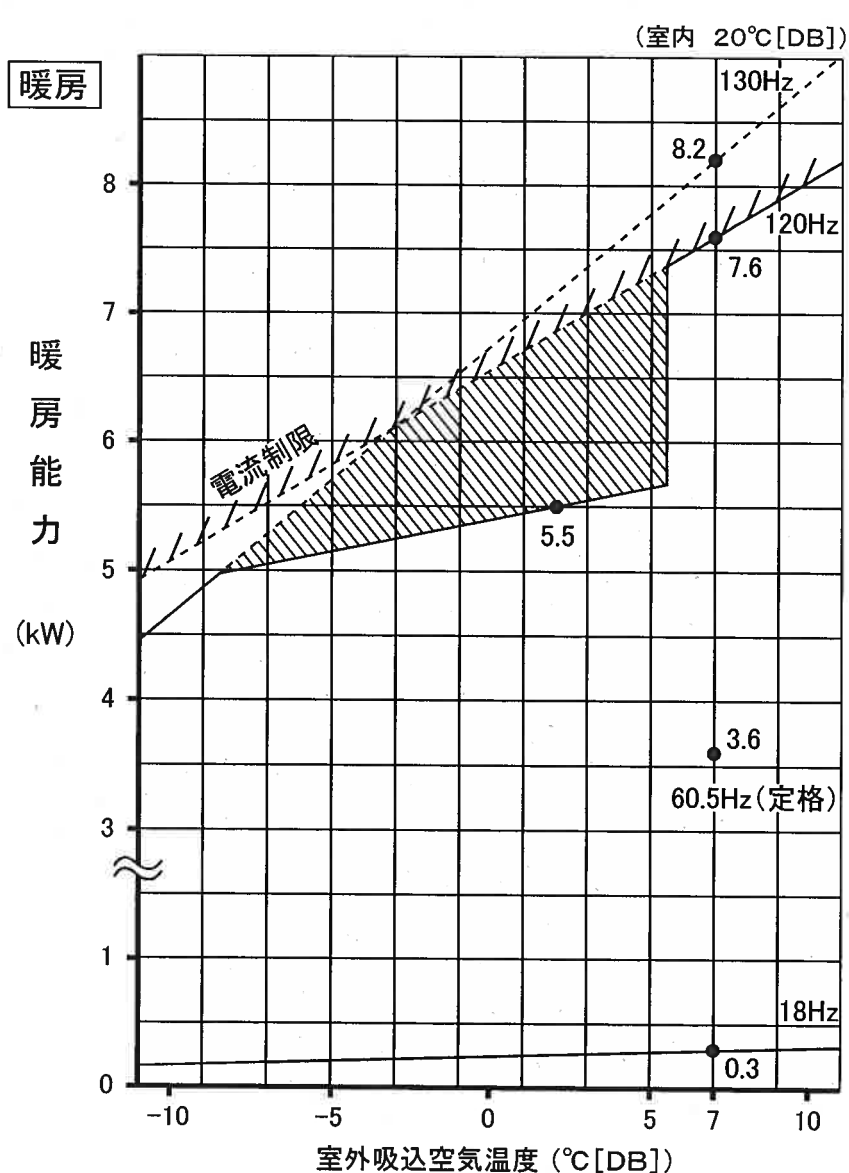
注、延長配管サイズは仕様表を参照下さい。

室外ユニット外形図 (MUZ-Z28L)



SG01J662

MSZ-Z28L 形 能力特性



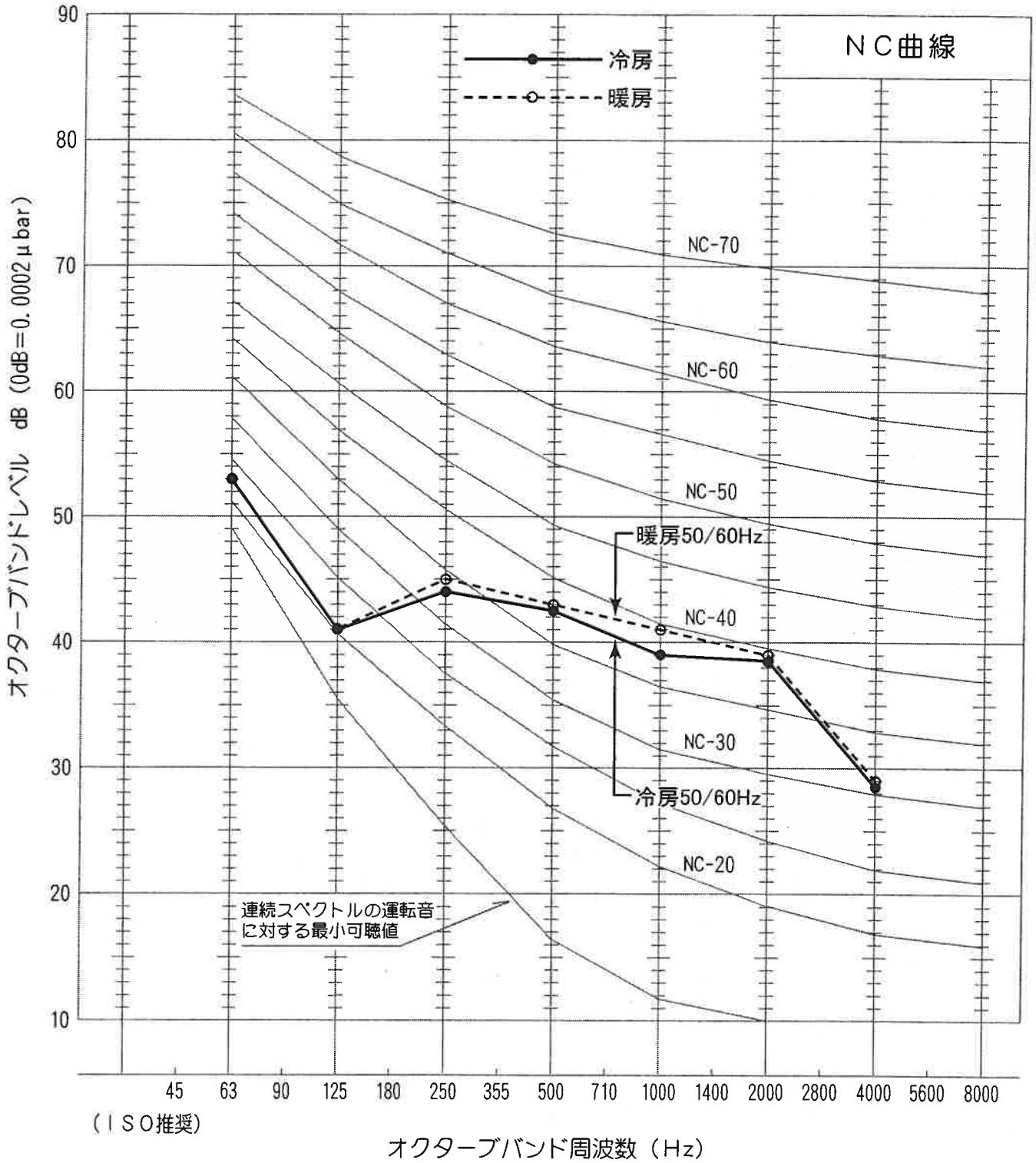
図

VCN-02N021

型

運転音分析成績書

周囲温度	冷房 27℃ 暖房 20℃	被測定物	MSZ-Z28L 形 室内ユニット
暗騒音	15 dB	備考	50/60Hz 強ノッチ運転
測定場所	無響室	測定法は JIS C 9612 による。	
		オーバーオールA特性運転音 冷房 45 dB 暖房 46 dB	



運転音分析成績書

周囲温度	冷房 35 °C	被測定物	MSZ-Z28L 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 43 dB 暖房 44 dB
測定場所	無響室	測定法は	JIS C 9612 による。

