

1/3オクターブバンド騒音分析結果データ

機種名 VD-18ZLSC9-S 測定電圧 100 V(弱ノッチ)
 試験日 2011年2月7日 静圧条件 0.0 Pa(50Hz)
 周波数の重み特性 C 特性 0.0 Pa(60Hz)
 空気条件 気圧(970 hPa) 乾球温度(20.8 °C) 湿球温度(15.6 °C) 空気の比重量(1.147 kg/m³)

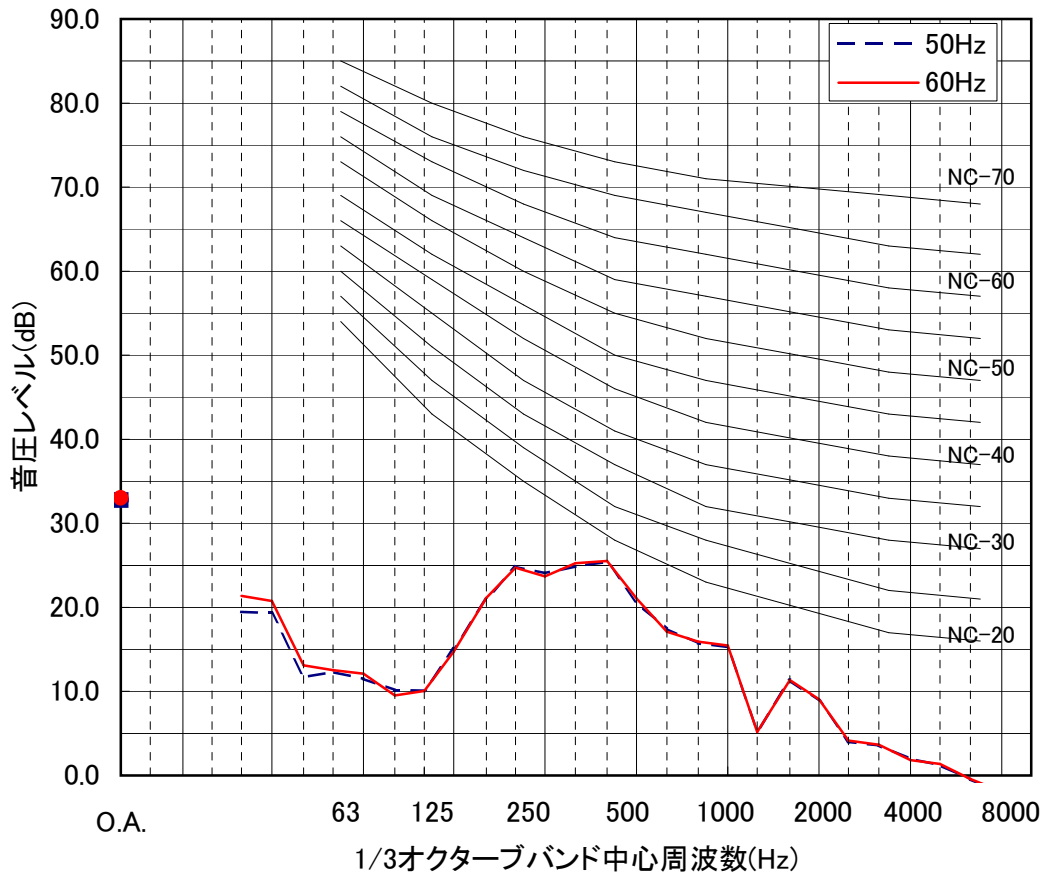
■ 1/3 オクターブバンドデータ(50Hz) オーバーオール値 32.8dB

周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)
25.0	19.4	31.5	19.4	40.0	11.7
50.0	12.3	63.0	11.5	80.0	10.2
100.0	10.1	125.0	15.1	160.0	21.0
200.0	24.8	250.0	24.1	315.0	24.9
400.0	25.4	500.0	20.6	630.0	17.5
800.0	15.7	1.00k	15.3	1.25k	5.3
1.60k	11.3	2.00k	8.9	2.50k	4.0
3.15k	3.6	4.00k	2.0	5.00k	1.2
6.30k	-0.4	8.00k	-2.0	10.0k	-4.2

■ 1/3 オクターブバンドデータ(60Hz) オーバーオール値 33dB

周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)
25.0	21.4	31.5	20.8	40.0	13.1
50.0	12.5	63.0	12.1	80.0	9.5
100.0	10.1	125.0	14.7	160.0	21.1
200.0	24.7	250.0	23.7	315.0	25.3
400.0	25.5	500.0	21.1	630.0	17.1
800.0	15.9	1.00k	15.5	1.25k	5.2
1.60k	11.4	2.00k	9.1	2.50k	4.1
3.15k	3.6	4.00k	1.8	5.00k	1.4
6.30k	-0.4	8.00k	-1.9	10.0k	-4.1

●騒音値はダクト吹出し音が測定室に出ないようにし、グリル正面(下方)より1m離れた地点での値です。



1/3オクターブバンド騒音分析結果データ

機種名 VD-18ZLSC9-S 測定電圧 100 V(強ノッチ)
 試験日 2011年2月7日 静圧条件 0.0 Pa(50Hz)
 周波数の重み特性 C 特性 0.0 Pa(60Hz)
 空気条件 気圧(970 hPa) 乾球温度(20.8 °C) 湿球温度(15.6 °C) 空気の比重量(1.147 kg/m³)

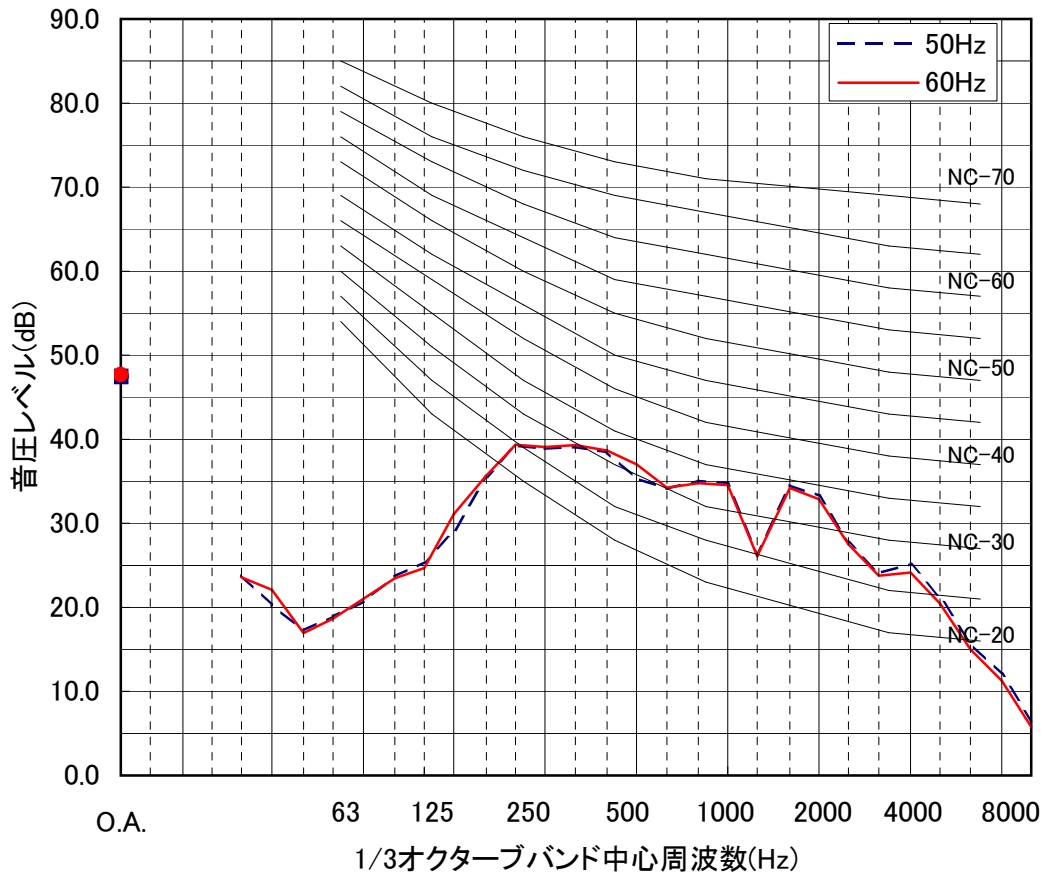
■ 1/3 オクターブバンドデータ(50Hz) オーバーオール値 47.5dB

周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)
25.0	23.8	31.5	20.3	40.0	17.2
50.0	18.9	63.0	20.7	80.0	23.7
100.0	25.4	125.0	29.0	160.0	35.5
200.0	39.2	250.0	38.9	315.0	39.1
400.0	38.5	500.0	35.3	630.0	34.1
800.0	35.0	1.00k	34.8	1.25k	26.3
1.60k	34.5	2.00k	33.3	2.50k	27.7
3.15k	24.1	4.00k	25.1	5.00k	21.2
6.30k	15.7	8.00k	12.1	10.0k	6.5

■ 1/3 オクターブバンドデータ(60Hz) オーバーオール値 47.7dB

周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)
25.0	23.6	31.5	22.1	40.0	16.9
50.0	18.6	63.0	21.0	80.0	23.5
100.0	24.7	125.0	31.1	160.0	35.7
200.0	39.3	250.0	39.1	315.0	39.3
400.0	38.6	500.0	37.0	630.0	34.3
800.0	34.8	1.00k	34.6	1.25k	26.1
1.60k	34.2	2.00k	32.9	2.50k	27.5
3.15k	23.8	4.00k	24.1	5.00k	20.5
6.30k	15.0	8.00k	11.3	10.0k	5.8

●騒音値はダクト吹出し音が測定室に出ないようにし、グリル正面(下方)より1m離れた地点での値です。



1/3オクターブバンド騒音分析結果データ [配管20m相当時]

機種名 VD-18ZLSC9-S 測定電圧 100 V(弱ノッチ)
 試験日 2011年2月7日 静圧条件 37.0 Pa(50Hz)
 周波数の重み特性 C 特性 37.0 Pa(60Hz)
 空気条件 気圧(970 hPa) 乾球温度(20.8 °C) 湿球温度(15.6 °C) 空気の比重量(1.147 kg/m³)

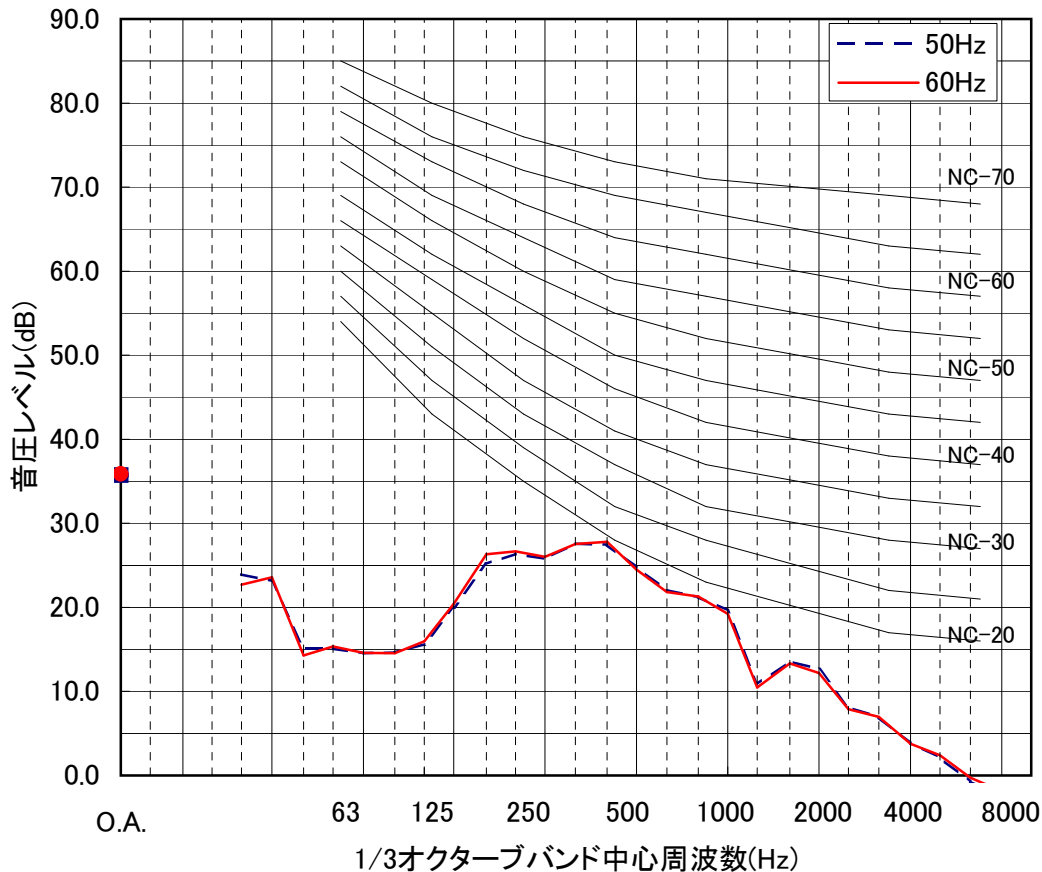
■ 1/3 オクターブバンドデータ(50Hz) オーバーオール値 35.7dB

周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)
25.0	23.9	31.5	23.2	40.0	15.1
50.0	15.1	63.0	14.5	80.0	14.6
100.0	15.6	125.0	20.0	160.0	25.2
200.0	26.4	250.0	25.8	315.0	27.6
400.0	27.5	500.0	24.8	630.0	22.1
800.0	21.2	1.00k	19.6	1.25k	10.9
1.60k	13.6	2.00k	12.6	2.50k	8.1
3.15k	6.9	4.00k	3.9	5.00k	2.1
6.30k	-0.7	8.00k	-2.3	10.0k	-4.5

■ 1/3 オクターブバンドデータ(60Hz) オーバーオール値 35.9dB

周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)
25.0	22.7	31.5	23.6	40.0	14.3
50.0	15.3	63.0	14.6	80.0	14.6
100.0	16.0	125.0	20.4	160.0	26.3
200.0	26.7	250.0	26.0	315.0	27.5
400.0	27.8	500.0	24.5	630.0	21.8
800.0	21.3	1.00k	19.2	1.25k	10.5
1.60k	13.3	2.00k	12.2	2.50k	7.9
3.15k	7.0	4.00k	3.8	5.00k	2.4
6.30k	-0.3	8.00k	-1.9	10.0k	-4.0

●騒音値はダクト吹出し音が測定室に出ないようにし、グリル正面(下方)より1m離れた地点での値です。



1/3オクターブバンド騒音分析結果データ [配管20m相当時]

機種名 VD-18ZLSC9-S 測定電圧 100 V(強ノッチ)
 試験日 2011年2月7日 静圧条件 104.0 Pa(50Hz)
 周波数の重み特性 C 特性 107.0 Pa(60Hz)
 空気条件 気圧(970 hPa) 乾球温度(20.8 °C) 湿球温度(15.6 °C) 空気の比重量(1.147 kg/m³)

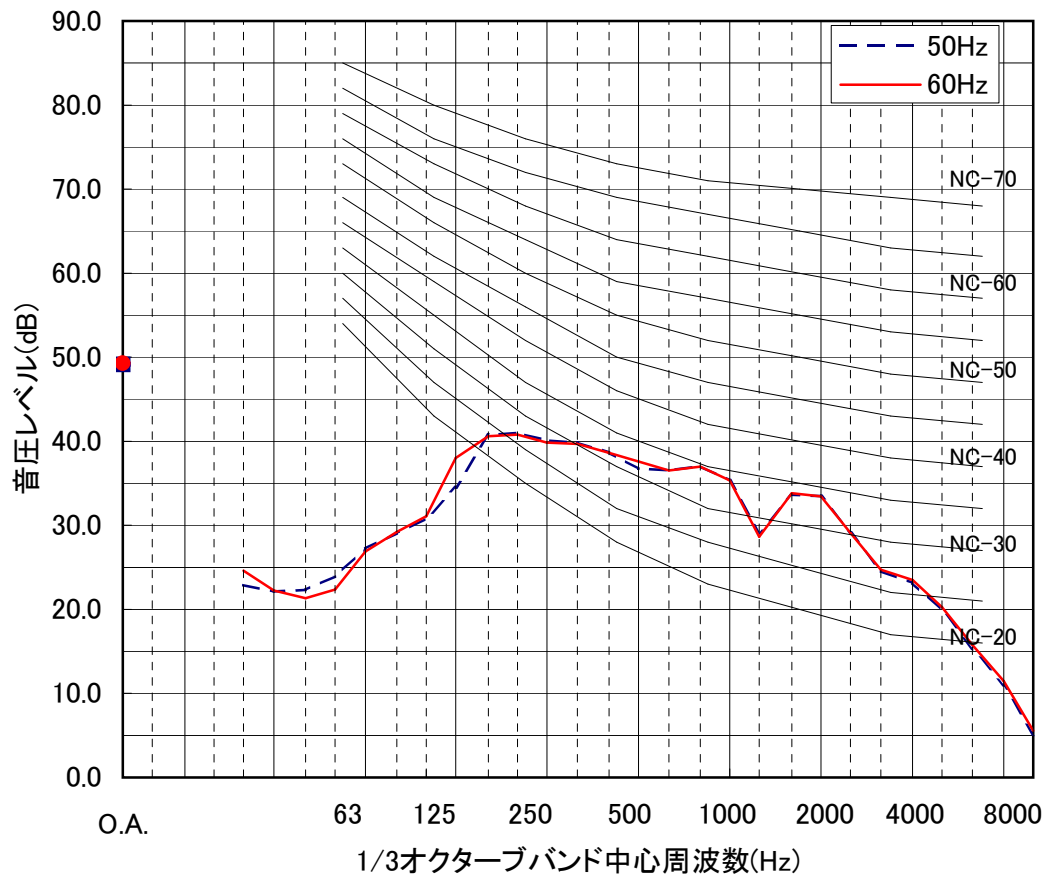
■ 1/3 オクターブバンドデータ(50Hz) オーバーオール値 49.1dB

周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)
25.0	22.9	31.5	22.1	40.0	22.3
50.0	23.9	63.0	27.2	80.0	29.1
100.0	30.8	125.0	34.5	160.0	40.8
200.0	41.0	250.0	40.1	315.0	39.8
400.0	38.6	500.0	36.7	630.0	36.6
800.0	37.0	1.00k	35.3	1.25k	29.1
1.60k	33.6	2.00k	33.5	2.50k	29.1
3.15k	24.5	4.00k	23.2	5.00k	19.9
6.30k	15.3	8.00k	11.0	10.0k	5.1

■ 1/3 オクターブバンドデータ(60Hz) オーバーオール値 49.3dB

周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)	周波数 (Hz)	音圧 (dB)
25.0	24.6	31.5	22.3	40.0	21.3
50.0	22.3	63.0	26.9	80.0	29.2
100.0	31.1	125.0	38.0	160.0	40.6
200.0	40.8	250.0	39.8	315.0	39.7
400.0	38.6	500.0	37.6	630.0	36.5
800.0	37.0	1.00k	35.3	1.25k	28.6
1.60k	33.8	2.00k	33.4	2.50k	29.1
3.15k	24.7	4.00k	23.5	5.00k	20.2
6.30k	15.8	8.00k	11.5	10.0k	5.5

●騒音値はダクト吹出し音が測定室に出ないようにし、グリル正面(下方)より1m離れた地点での値です。



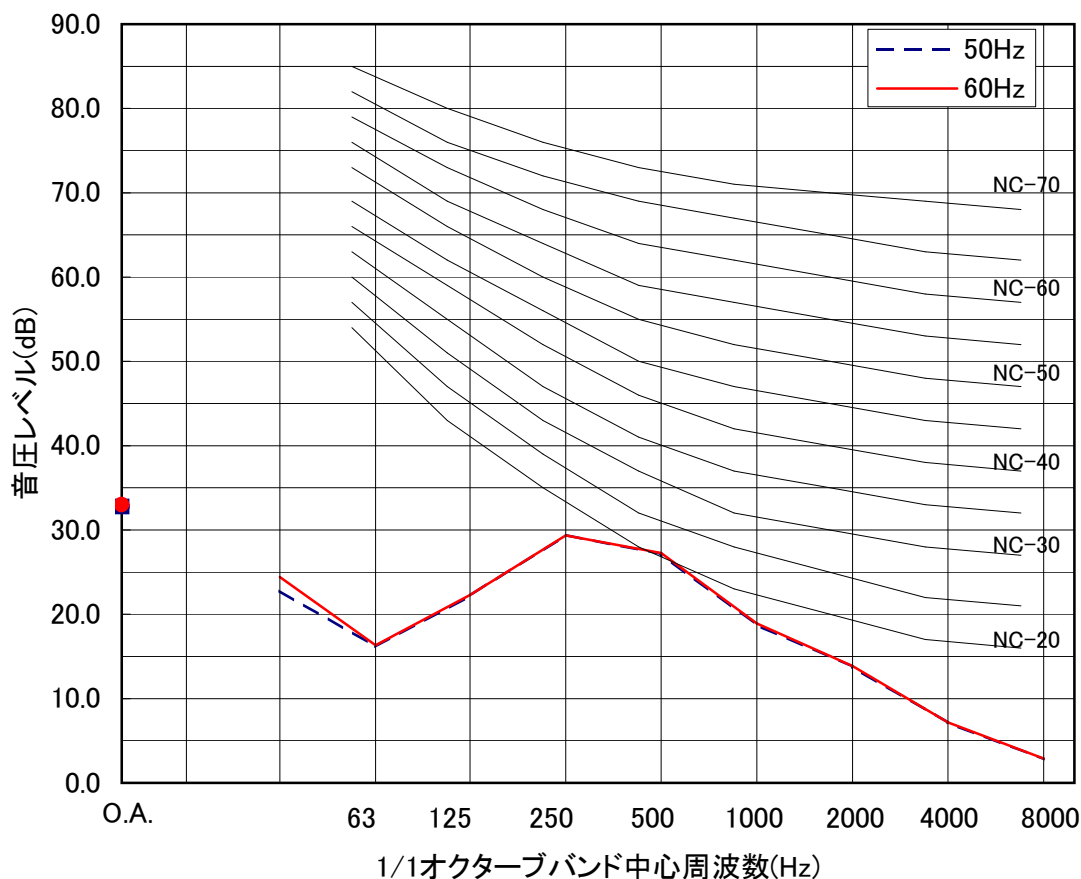
1/1オクターブバンド騒音分析結果データ

機種名 VD-18ZLSC9-S 測定電圧 100 V(弱ノッチ)
 試験日 2011年2月7日 静圧条件 0.0 Pa(50Hz)
 周波数の重み特性 C 特性 0.0 Pa(60Hz)
 空気条件 気圧(970 hPa) 乾球温度(20.8 °C) 湿球温度(15.6 °C) 空気の比重量(1.147 kg/m³)

■ 1/1 OCT データ(50Hz)		オーバーオール値 32.8dB
周波数 (Hz)		音圧 (dB)
31.5		22.8
63.0		16.2
125.0		22.2
250.0		29.4
500.0		27.1
1.00k		18.7
2.00k		13.8
4.00k		7.1
8.00k		2.8

■ 1/1 OCT データ(60Hz)		オーバーオール値 33dB
周波数 (Hz)		音圧 (dB)
31.5		24.4
63.0		16.3
125.0		22.3
250.0		29.4
500.0		27.3
1.00k		18.9
2.00k		13.9
4.00k		7.2
8.00k		2.9

●騒音値はダクト吹出し音が測定室に出ないようにし、グリル正面(下方)より1m離れた地点での値です。



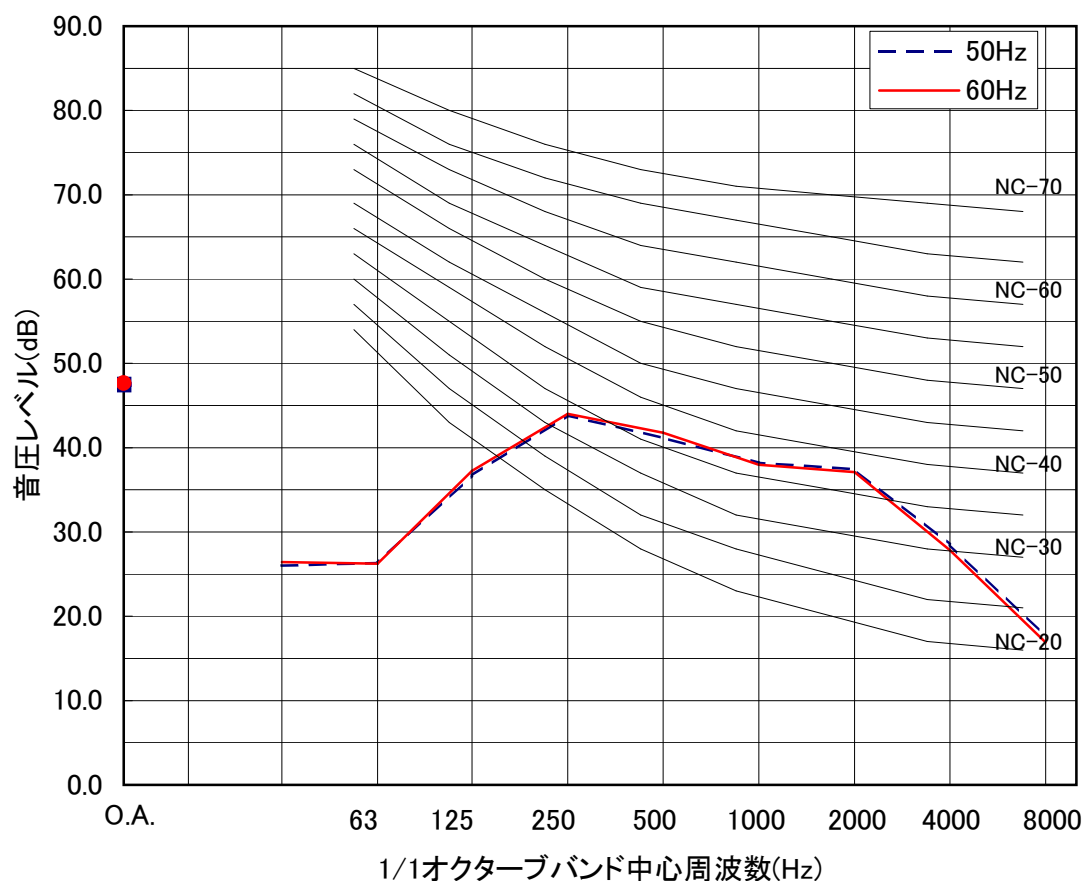
1/1オクターブバンド騒音分析結果データ

機種名 VD-18ZLSC9-S 測定電圧 100 V(強ノッチ)
 試験日 2011年2月7日 静圧条件 0.0 Pa(50Hz)
 周波数の重み特性 C 特性 0.0 Pa(60Hz)
 空気条件 気圧(970 hPa) 乾球温度(20.8 °C) 湿球温度(15.6 °C) 空気の比重量(1.147 kg/m³)

■ 1/1 OCT データ(50Hz)		オーバーオール値 47.5dB
周波数 (Hz)		音圧 (dB)
31.5		26.0
63.0		26.3
125.0		36.7
250.0		43.8
500.0		41.1
1.00k		38.2
2.00k		37.4
4.00k		28.5
8.00k		17.6

■ 1/1 OCT データ(60Hz)		オーバーオール値 47.7dB
周波数 (Hz)		音圧 (dB)
31.5		26.4
63.0		26.3
125.0		37.2
250.0		44.0
500.0		41.8
1.00k		38.0
2.00k		37.1
4.00k		27.8
8.00k		16.9

●騒音値はダクト吹出し音が測定室に出ないようにし、グリル正面(下方)より1m離れた地点での値です。



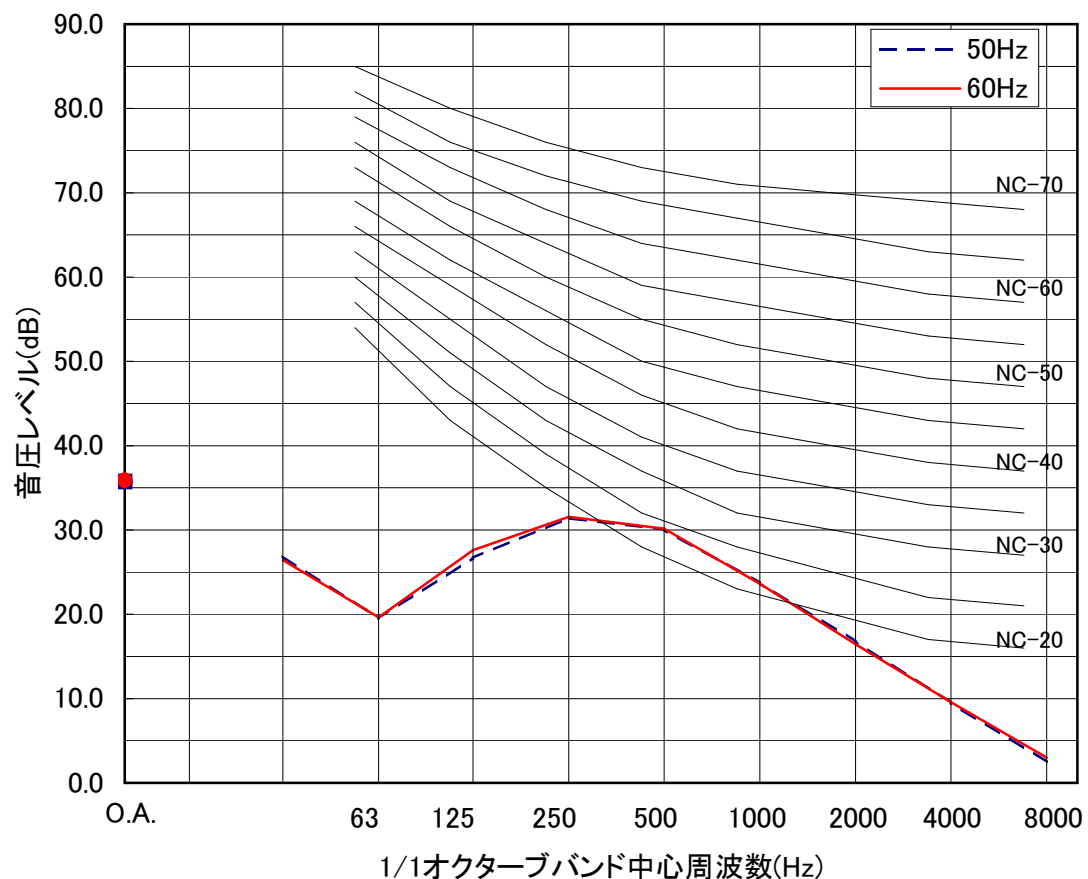
1/1オクターブバンド騒音分析結果データ [配管20m相当時]

機種名 VD-18ZLSC9-S 測定電圧 100 V(弱ノッチ)
 試験日 2011年2月7日 静圧条件 37.0 Pa(50Hz)
 周波数の重み特性 C 特性 37.0 Pa(60Hz)
 空気条件 気圧(970 hPa) 乾球温度(20.8 °C) 湿球温度(15.6 °C) 空気の比重量(1.147 kg/m³)

■ 1/1 OCT データ(50Hz)		オーバーオール値 35.7dB
周波数 (Hz)		音圧 (dB)
31.5		26.9
63.0		19.5
125.0		26.7
250.0		31.4
500.0		30.1
1.00k		23.7
2.00k		16.8
4.00k		9.6
8.00k		2.5

■ 1/1 OCT データ(60Hz)		オーバーオール値 35.9dB
周波数 (Hz)		音圧 (dB)
31.5		26.4
63.0		19.6
125.0		27.6
250.0		31.6
500.0		30.2
1.00k		23.6
2.00k		16.4
4.00k		9.6
8.00k		3.0

●騒音値はダクト吹出し音が測定室に出ないようにし、グリル正面(下方)より1m離れた地点での値です。



1/1オクターブバンド騒音分析結果データ [配管20m相当時]

機種名 VD-18ZLSC9-S 測定電圧 100 V(強ノッチ)
 試験日 2011年2月7日 静圧条件 104.0 Pa(50Hz)
 周波数の重み特性 C 特性 107.0 Pa(60Hz)
 空気条件 気圧(970 hPa) 乾球温度(20.8 °C) 湿球温度(15.6 °C) 空気の比重量(1.147 kg/m³)

■ 1/1 OCT データ(50Hz)		オーバーオール値 49.1dB
周波数 (Hz)		音圧 (dB)
31.5		27.2
63.0		32.0
125.0		42.0
250.0		45.1
500.0		42.2
1.00k		39.7
2.00k		37.3
4.00k		27.7
8.00k		17.0

■ 1/1 OCT データ(60Hz)		オーバーオール値 49.3dB
周波数 (Hz)		音圧 (dB)
31.5		27.7
63.0		31.7
125.0		42.8
250.0		44.9
500.0		42.4
1.00k		39.6
2.00k		37.4
4.00k		28.0
8.00k		17.4

●騒音値はダクト吹出し音が測定室に出ないようにし、グリル正面(下方)より1m離れた地点での値です。

