

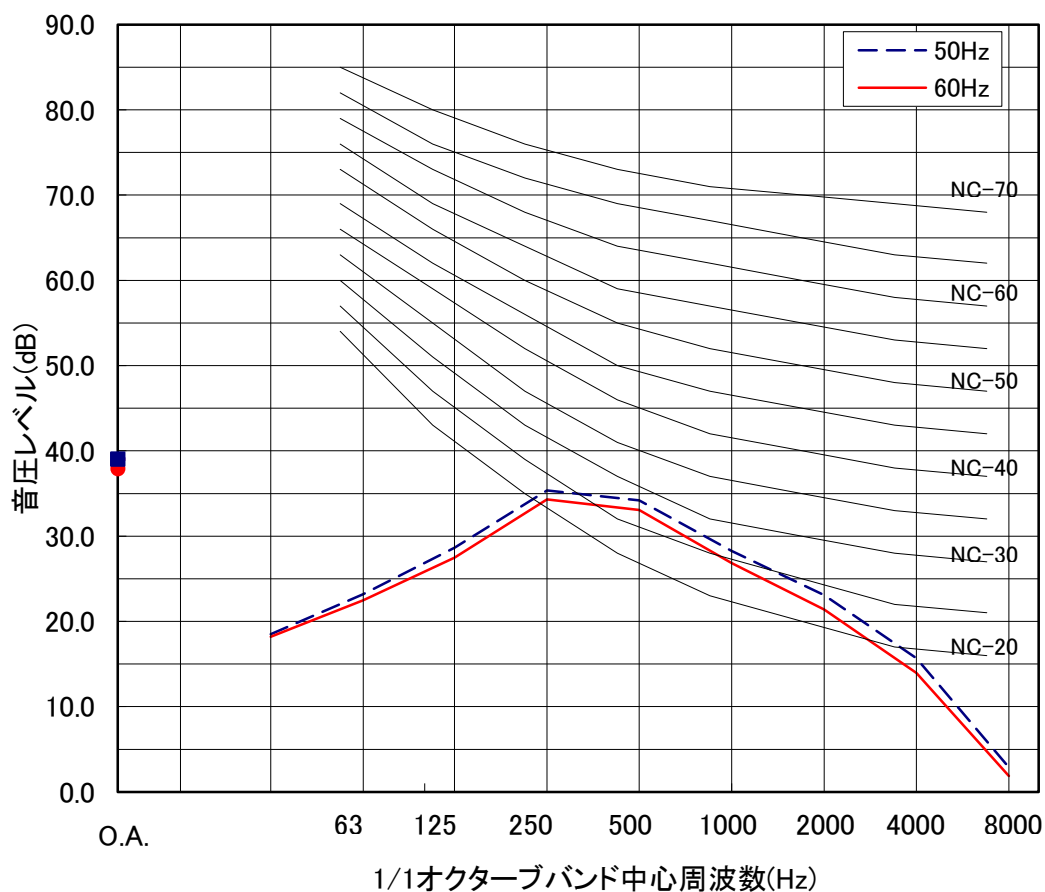
1/1オクターブバンド騒音分析結果データ

機種名 VD-15Z9 測定電圧 100 V
 試験日 2010年6月1日 静圧条件 0 Pa(50Hz)
 周波数の重み特性 C 特性 0 Pa(60Hz)
 空気条件 気圧(978.3 hPa) 乾球温度(25.6 °C) 湿球温度(20.4 °C) 空気の比重量(1.135 kg/m³)

| ■ 1/1 オクターブバンドデータ(50Hz) | | オーバーオール値 39dB |
|-------------------------|---------|---------------|
| 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) | |
| 31.5 | 18.5 | |
| 63.0 | 23.2 | |
| 125.0 | 28.6 | |
| 250.0 | 35.3 | |
| 500.0 | 34.2 | |
| 1.00k | 28.2 | |
| 2.00k | 23.1 | |
| 4.00k | 15.7 | |
| 8.00k | 2.9 | |

| ■ 1/1 オクターブバンドデータ(60Hz) | | オーバーオール値 37.9dB |
|-------------------------|---------|-----------------|
| 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) | |
| 31.5 | 18.2 | |
| 63.0 | 22.5 | |
| 125.0 | 27.5 | |
| 250.0 | 34.3 | |
| 500.0 | 33.1 | |
| 1.00k | 26.8 | |
| 2.00k | 21.4 | |
| 4.00k | 14.0 | |
| 8.00k | 1.9 | |

●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。



1/3オクターブバンド騒音分析結果データ

機種名 VD-15Z9 測定電圧 100 V
 試験日 2010年6月1日 静圧条件 0 Pa(50Hz)
 周波数の重み特性 C 特性 0 Pa(60Hz)
 空気条件 気圧(978.3 hPa) 乾球温度(25.6 °C) 湿球温度(20.4 °C) 空気の比重量(1.135 kg/m3)

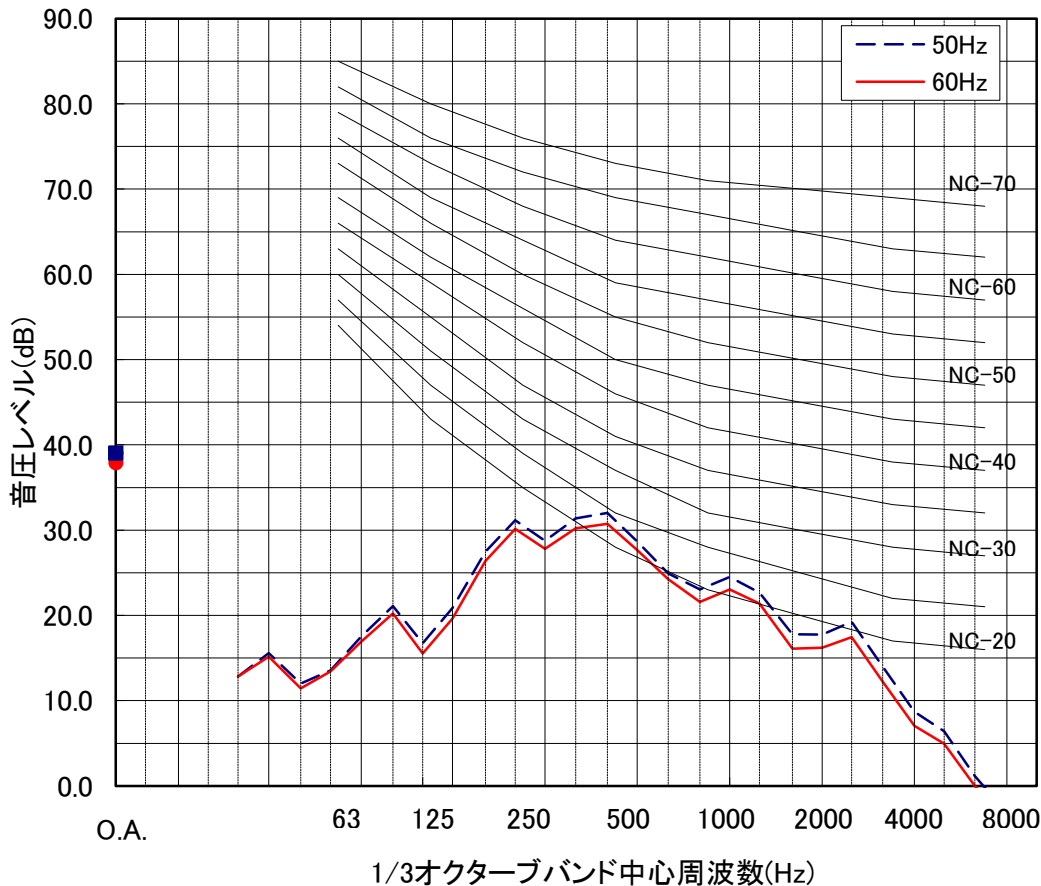
■ 1/3 オクターブバンドデータ(50Hz) オーバーオール値 39dB

| 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) | 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) | 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) |
|----------|---------|----------|---------|----------|---------|
| 25.0 | 12.8 | 31.5 | 15.6 | 40.0 | 12.0 |
| 50.0 | 13.5 | 63.0 | 17.5 | 80.0 | 21.1 |
| 100.0 | 16.7 | 125.0 | 20.9 | 160.0 | 27.5 |
| 200.0 | 31.1 | 250.0 | 28.8 | 315.0 | 31.4 |
| 400.0 | 32.0 | 500.0 | 28.7 | 630.0 | 24.9 |
| 800.0 | 23.1 | 1.00k | 24.5 | 1.25k | 22.7 |
| 1.60k | 17.8 | 2.00k | 17.7 | 2.50k | 19.3 |
| 3.15k | 14.0 | 4.00k | 8.7 | 5.00k | 6.4 |
| 6.30k | 1.1 | 8.00k | -3.2 | 10.0k | -7.9 |

■ 1/3 オクターブバンドデータ(60Hz) オーバーオール値 37.9dB

| 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) | 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) | 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) |
|----------|---------|----------|---------|----------|---------|
| 25.0 | 12.8 | 31.5 | 15.2 | 40.0 | 11.4 |
| 50.0 | 13.4 | 63.0 | 16.9 | 80.0 | 20.2 |
| 100.0 | 15.5 | 125.0 | 19.6 | 160.0 | 26.4 |
| 200.0 | 30.2 | 250.0 | 27.8 | 315.0 | 30.2 |
| 400.0 | 30.7 | 500.0 | 27.7 | 630.0 | 24.2 |
| 800.0 | 21.6 | 1.00k | 23.0 | 1.25k | 21.4 |
| 1.60k | 16.1 | 2.00k | 16.2 | 2.50k | 17.4 |
| 3.15k | 12.2 | 4.00k | 7.0 | 5.00k | 5.0 |
| 6.30k | 0.0 | 8.00k | -4.0 | 10.0k | -8.3 |

●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-15Z9 測定電圧 100 V
 試験日 2010年6月1日 静圧条件 53 Pa(50Hz)
 周波数の重み特性 C 特性 57 Pa(60Hz)
 空気条件 気圧(978.3 hPa) 乾球温度(25.6 °C) 湿球温度(20.4 °C) 空気の比重量(1.135 kg/m3)

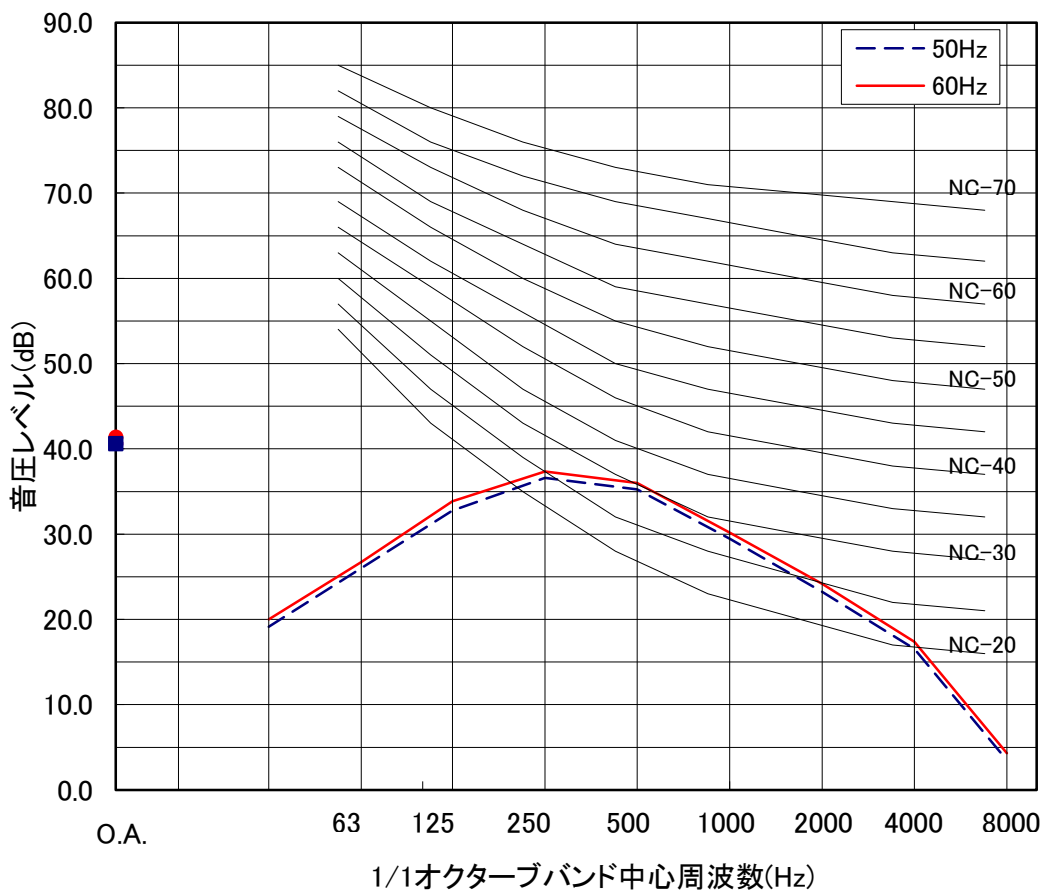
■ 1/1 オクターブバンドデータ(50Hz) オーバーオール値 40.6dB

| 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) |
|----------|---------|
| 31.5 | 19.1 |
| 63.0 | 26.0 |
| 125.0 | 32.8 |
| 250.0 | 36.6 |
| 500.0 | 35.3 |
| 1.00k | 29.5 |
| 2.00k | 23.2 |
| 4.00k | 16.6 |
| 8.00k | 3.5 |

■ 1/1 オクターブバンドデータ(60Hz) オーバーオール値 41.4dB

| 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) |
|----------|---------|
| 31.5 | 20.0 |
| 63.0 | 26.7 |
| 125.0 | 33.8 |
| 250.0 | 37.3 |
| 500.0 | 36.0 |
| 1.00k | 30.2 |
| 2.00k | 24.2 |
| 4.00k | 17.4 |
| 8.00k | 4.3 |

●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-15Z9 測定電圧 100 V
 試験日 2010年6月1日 静圧条件 53 Pa(50Hz)
 周波数の重み特性 C 特性 57 Pa(60Hz)
 空気条件 気圧(978.3 hPa) 乾球温度(25.6 °C) 湿球温度(20.4 °C) 空気の比重量(1.135 kg/m3)

■ 1/3 オクターブバンドデータ(50Hz) オーバーオール値 40.6dB

| 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) | 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) | 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) |
|----------|---------|----------|---------|----------|---------|
| 25.0 | 12.6 | 31.5 | 15.6 | 40.0 | 14.5 |
| 50.0 | 18.9 | 63.0 | 20.5 | 80.0 | 23.2 |
| 100.0 | 22.6 | 125.0 | 26.7 | 160.0 | 31.0 |
| 200.0 | 32.0 | 250.0 | 29.7 | 315.0 | 33.1 |
| 400.0 | 33.0 | 500.0 | 29.4 | 630.0 | 26.7 |
| 800.0 | 24.7 | 1.00k | 25.7 | 1.25k | 23.5 |
| 1.60k | 18.6 | 2.00k | 18.6 | 2.50k | 18.3 |
| 3.15k | 14.9 | 4.00k | 9.7 | 5.00k | 7.3 |
| 6.30k | 1.8 | 8.00k | -2.7 | 10.0k | -7.6 |

■ 1/3 オクターブバンドデータ(60Hz) オーバーオール値 41.4dB

| 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) | 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) | 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) |
|----------|---------|----------|---------|----------|---------|
| 25.0 | 12.6 | 31.5 | 16.5 | 40.0 | 15.6 |
| 50.0 | 18.7 | 63.0 | 21.3 | 80.0 | 24.1 |
| 100.0 | 23.2 | 125.0 | 27.6 | 160.0 | 32.1 |
| 200.0 | 32.5 | 250.0 | 30.9 | 315.0 | 33.9 |
| 400.0 | 33.7 | 500.0 | 30.2 | 630.0 | 27.6 |
| 800.0 | 25.3 | 1.00k | 26.4 | 1.25k | 24.2 |
| 1.60k | 19.4 | 2.00k | 19.6 | 2.50k | 19.2 |
| 3.15k | 15.7 | 4.00k | 10.5 | 5.00k | 8.3 |
| 6.30k | 2.6 | 8.00k | -1.9 | 10.0k | -6.9 |

●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。

