

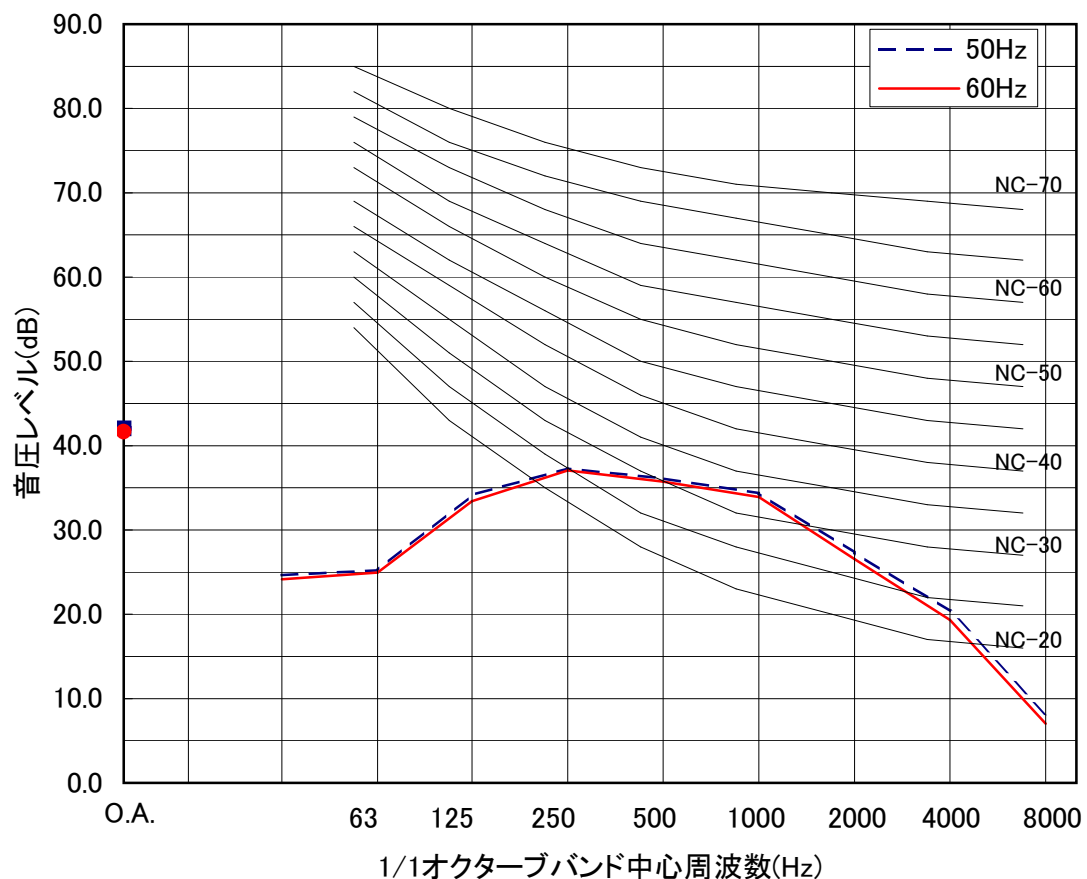
## 1/1オクターブバンド騒音分析結果データ

機種名 VD-18ZXP9-C 測定電圧 100 V(単ノッチ)  
 試験日 2011年6月29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(974.6 hPa) 乾球温度(32.6 °C) 湿球温度(26.2 °C) 空気の比重量(1.101 kg/m<sup>3</sup>)

| ■ 1/1 OCT データ(50Hz) |  | オーバーオール値 42.1dB |
|---------------------|--|-----------------|
| 周波数 (Hz)            |  | 音圧 (dB)         |
| 31.5                |  | 24.6            |
| 63.0                |  | 25.2            |
| 125.0               |  | 34.1            |
| 250.0               |  | 37.3            |
| 500.0               |  | 36.1            |
| 1.00k               |  | 34.4            |
| 2.00k               |  | 27.4            |
| 4.00k               |  | 20.4            |
| 8.00k               |  | 8.2             |

| ■ 1/1 OCT データ(60Hz) |  | オーバーオール値 41.6dB |
|---------------------|--|-----------------|
| 周波数 (Hz)            |  | 音圧 (dB)         |
| 31.5                |  | 24.1            |
| 63.0                |  | 24.9            |
| 125.0               |  | 33.4            |
| 250.0               |  | 37.1            |
| 500.0               |  | 35.7            |
| 1.00k               |  | 33.9            |
| 2.00k               |  | 26.5            |
| 4.00k               |  | 19.3            |
| 8.00k               |  | 7.0             |

●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

機種名 VD-18ZXP9-C      測定電圧 100 V(単ノッチ)  
 試験日 2011年6月29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(974.6 hPa) 乾球温度(32.6 °C) 湿球温度(26.2 °C) 空気の比重量(1.101 kg/m3)

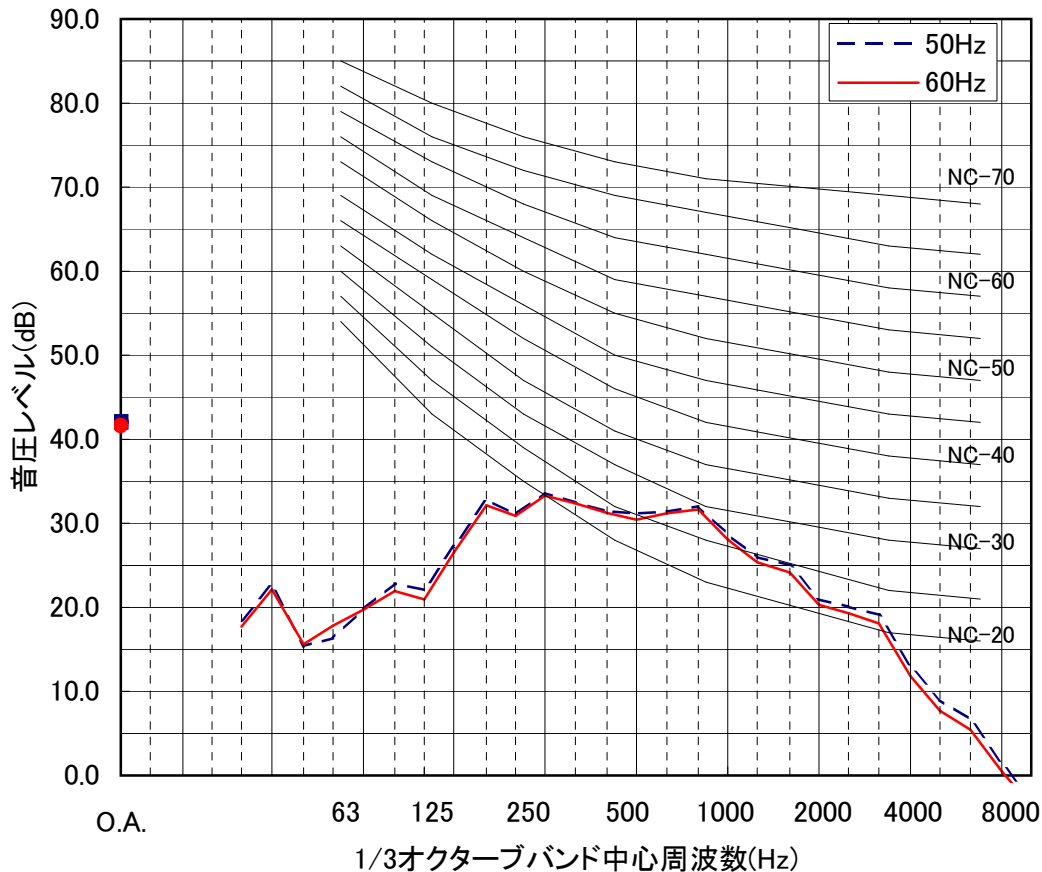
■ 1/3 オクターブバンドデータ(50Hz) オーバーオール値 42.1dB

| 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) | 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) | 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) |
|----------|---------|----------|---------|----------|---------|
| 25.0     | 18.5    | 31.5     | 22.7    | 40.0     | 15.4    |
| 50.0     | 16.3    | 63.0     | 19.8    | 80.0     | 22.8    |
| 100.0    | 22.1    | 125.0    | 27.2    | 160.0    | 32.8    |
| 200.0    | 31.1    | 250.0    | 33.6    | 315.0    | 32.5    |
| 400.0    | 31.4    | 500.0    | 31.2    | 630.0    | 31.4    |
| 800.0    | 32.0    | 1.00k    | 28.7    | 1.25k    | 26.0    |
| 1.60k    | 25.0    | 2.00k    | 20.9    | 2.50k    | 20.1    |
| 3.15k    | 19.1    | 4.00k    | 12.9    | 5.00k    | 9.0     |
| 6.30k    | 6.7     | 8.00k    | 1.5     | 10.0k    | -3.2    |

■ 1/3 オクターブバンドデータ(60Hz) オーバーオール値 41.6dB

| 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) | 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) | 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) |
|----------|---------|----------|---------|----------|---------|
| 25.0     | 17.7    | 31.5     | 22.1    | 40.0     | 15.6    |
| 50.0     | 17.8    | 63.0     | 19.7    | 80.0     | 22.0    |
| 100.0    | 20.9    | 125.0    | 26.5    | 160.0    | 32.1    |
| 200.0    | 30.9    | 250.0    | 33.3    | 315.0    | 32.4    |
| 400.0    | 31.2    | 500.0    | 30.4    | 630.0    | 31.2    |
| 800.0    | 31.7    | 1.00k    | 28.1    | 1.25k    | 25.4    |
| 1.60k    | 24.1    | 2.00k    | 20.3    | 2.50k    | 19.3    |
| 3.15k    | 18.1    | 4.00k    | 11.8    | 5.00k    | 7.7     |
| 6.30k    | 5.4     | 8.00k    | 0.5     | 10.0k    | -3.6    |

●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。



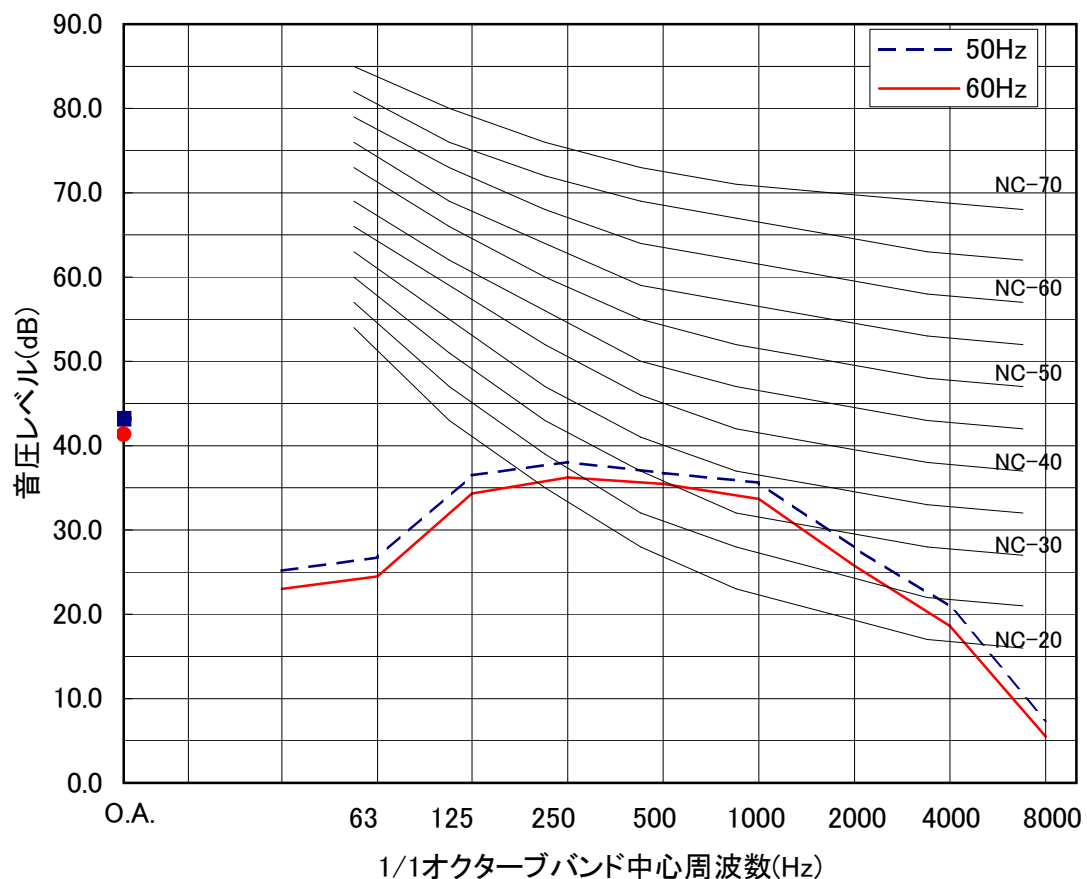
## 1/1オクターブバンド騒音分析結果データ [配管20m相当時]

機種名 VD-18ZXP9-C 測定電圧 100 V(単ノッチ)  
 試験日 2011年6月29日 静圧条件 45.0 Pa(50Hz)  
 周波数の重み特性 C 特性 43.0 Pa(60Hz)  
 空気条件 気圧(974.6 hPa) 乾球温度(32.6 °C) 湿球温度(26.2 °C) 空気の比重量(1.101 kg/m<sup>3</sup>)

| ■ 1/1 OCT データ(50Hz) |  | オーバーオール値 43.2dB |
|---------------------|--|-----------------|
| 周波数 (Hz)            |  | 音圧 (dB)         |
| 31.5                |  | 25.2            |
| 63.0                |  | 26.8            |
| 125.0               |  | 36.5            |
| 250.0               |  | 38.0            |
| 500.0               |  | 36.8            |
| 1.00k               |  | 35.6            |
| 2.00k               |  | 27.9            |
| 4.00k               |  | 20.9            |
| 8.00k               |  | 7.4             |

| ■ 1/1 OCT データ(60Hz) |  | オーバーオール値 41.4dB |
|---------------------|--|-----------------|
| 周波数 (Hz)            |  | 音圧 (dB)         |
| 31.5                |  | 23.0            |
| 63.0                |  | 24.5            |
| 125.0               |  | 34.3            |
| 250.0               |  | 36.2            |
| 500.0               |  | 35.5            |
| 1.00k               |  | 33.7            |
| 2.00k               |  | 25.8            |
| 4.00k               |  | 18.6            |
| 8.00k               |  | 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。



1/3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-18ZXP9-C 測定電圧 100 V(単ノッチ)  
 試験日 2011年6月29日 静圧条件 45.0 Pa(50Hz)  
 周波数の重み特性 C 特性 43.0 Pa(60Hz)  
 空気条件 気圧(974.6 hPa) 乾球温度(32.6 °C) 湿球温度(26.2 °C) 空気の比重量(1.101 kg/m3)

■ 1/3 オクターブバンドデータ(50Hz) オーバーオール値 43.2dB

| 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) | 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) | 周波数 (Hz) | 音圧 (dB) |
|----------|---------|----------|---------|----------|---------|
| 25.0     | 18.7    | 31.5     | 22.5    | 40.0     | 19.0    |
| 50.0     | 19.9    | 63.0     | 21.6    | 80.0     | 23.6    |
| 100.0    | 25.2    | 125.0    | 30.3    | 160.0    | 34.8    |
| 200.0    | 32.2    | 250.0    | 34.4    | 315.0    | 32.9    |
| 400.0    | 31.3    | 500.0    | 31.6    | 630.0    | 32.9    |
| 800.0    | 33.5    | 1.00k    | 29.5    | 1.25k    | 27.3    |
| 1.60k    | 25.7    | 2.00k    | 21.5    | 2.50k    | 20.0    |
| 3.15k    | 19.7    | 4.00k    | 13.6    | 5.00k    | 8.7     |
| 6.30k    | 5.9     | 8.00k    | 0.8     | 10.0k    | -3.4    |

■ 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     | 17.5    | 31.5     | 19.8    | 40.0     | 16.8    |
| 50.0     | 18.0    | 63.0     | 19.1    | 80.0     | 21.3    |
| 100.0    | 22.6    | 125.0    | 28.2    | 160.0    | 32.7    |
| 200.0    | 30.4    | 250.0    | 32.7    | 315.0    | 30.9    |
| 400.0    | 29.6    | 500.0    | 31.1    | 630.0    | 31.2    |
| 800.0    | 31.5    | 1.00k    | 27.6    | 1.25k    | 25.4    |
| 1.60k    | 23.5    | 2.00k    | 19.5    | 2.50k    | 17.9    |
| 3.15k    | 17.4    | 4.00k    | 11.2    | 5.00k    | 6.6     |
| 6.30k    | 3.7     | 8.00k    | -0.9    | 10.0k    | -4.4    |

●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。

