

87410001 MG160MB 50 Hz

| Informe medición sonora                             |                               |                         |                    |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------|--------------------|
| Medición potencia sonora de acuerdo con DS/ISO 3743 |                               |                         |                    |
| Tipo motor: MG160MB                                 | Código del producto: 87410001 | Diám ventil.: D210 [mm] |                    |
| P2: 11 [kW]                                         | U: 400 [V]                    | Polo: 2                 | Frecuenc.: 50 [Hz] |

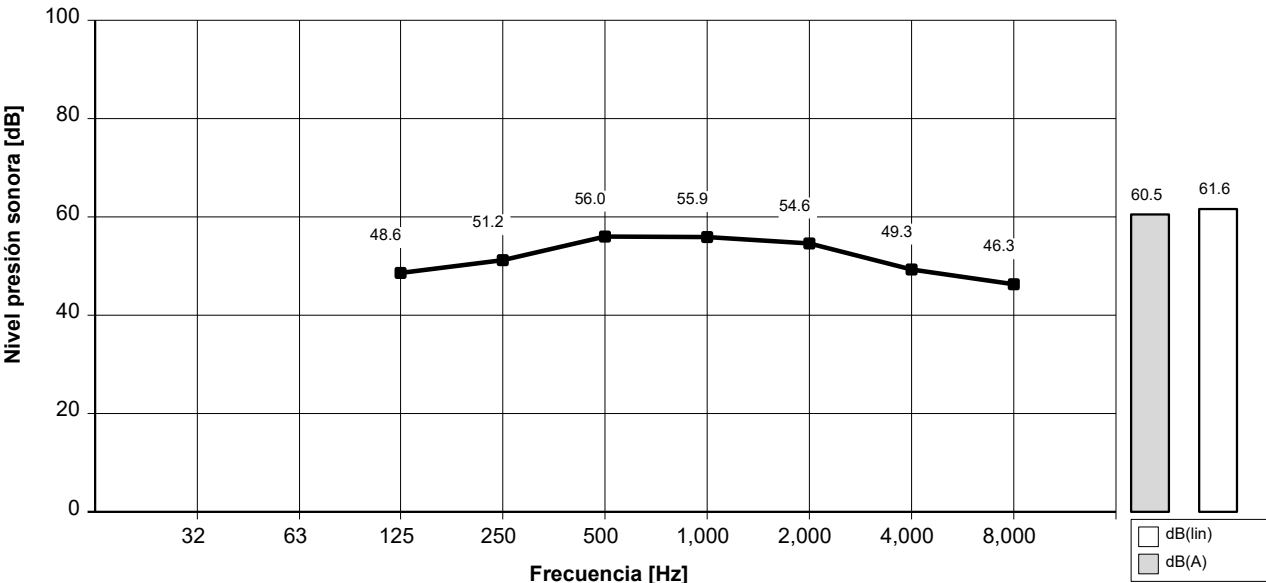
**Notas:** El valor de emisión de ruido declarado no contempla variaciones de producción e incertidumbres de medición. Por lo tanto, el valor declarado puede ser hasta 3 dB mayor al valor de la unidad de producción promedio.

Probado a:

Nivel banda sonora [db]

| Frecuencia central                       | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | dB(A) | dB(lin) |
|------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|---------|
| Potencia sonora<br>Nivel re: 1 pW        | 61,1 | 63,7 | 68,5 | 68,4 | 67,1 | 61,8 | 58,8 | 73,0  | 74,1    |
| Presión sonora media<br>a 1m. re: 20 UPa | 48,6 | 51,2 | 56,0 | 55,9 | 54,6 | 49,3 | 46,3 | 60,5  | 61,6    |

Presión sonora calculada de acuerdo con ISO/DIS 11203 método Q2



Iniciales: KIR Archivo: LY 27.06.2008