## 85901488 MGE160MD 60 Hz

## Informe medición sonora

Medición potencia sonora de acuerdo con DS/ISO 3743

Tipo motor: MGE160MD Código del producto: 85901488 Diám ventil.: D240 [mm] P2: 15 [kW] Frecuenc.: 50 [Hz] **U**: 400 **[V]** Polo: 2

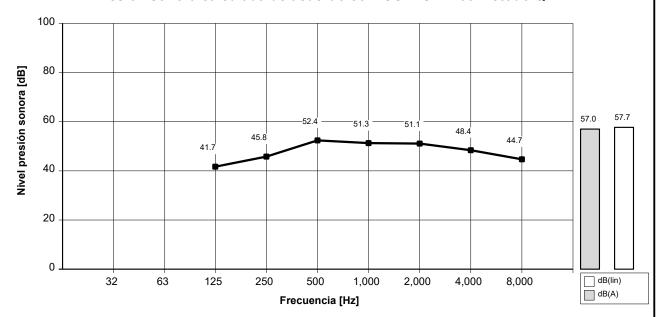
**Notas:** El valor de emisión de ruido declarado no contempla variaciones de producción e incertidumbres de medición. Por lo tanto, el valor declarado puede ser hasta 3 dB mayor al valor de la unidad de producción promedio.

Probado a: 2250 (vac.) rpm

## Nivel banda sonora [db]

| Frecuencia central                       | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | dB(A) | dB(lin) |
|--|------|------|------|------|------|------|------|-------|---------|
| Potencia sonora<br>Nivel re: 1 pW        | 54,7 | 58,8 | 65,4 | 64,3 | 64,0 | 61,4 | 57,7 | 70,0  | 70,7    |
| Presión sonora media<br>a 1m. re: 20 UPa | 41,7 | 45,8 | 52,4 | 51,3 | 51,1 | 48,4 | 44,7 | 57,0  | 57,7    |

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



Inicials: KIR Archivo: LY 02.06.2008