

85901015 MGE180MB 50 Hz

Rapport mesure sonore Mesure Puissance Sonore selon norme DS/ISO-3743

Type de moteur: MGE180MB Référence produit: 85901015 Diamètre du ventilateur: D240 [mm]
P2: 22 [kW] U: 400 [V] Pôle: 2 Fréquence: 50 [Hz]

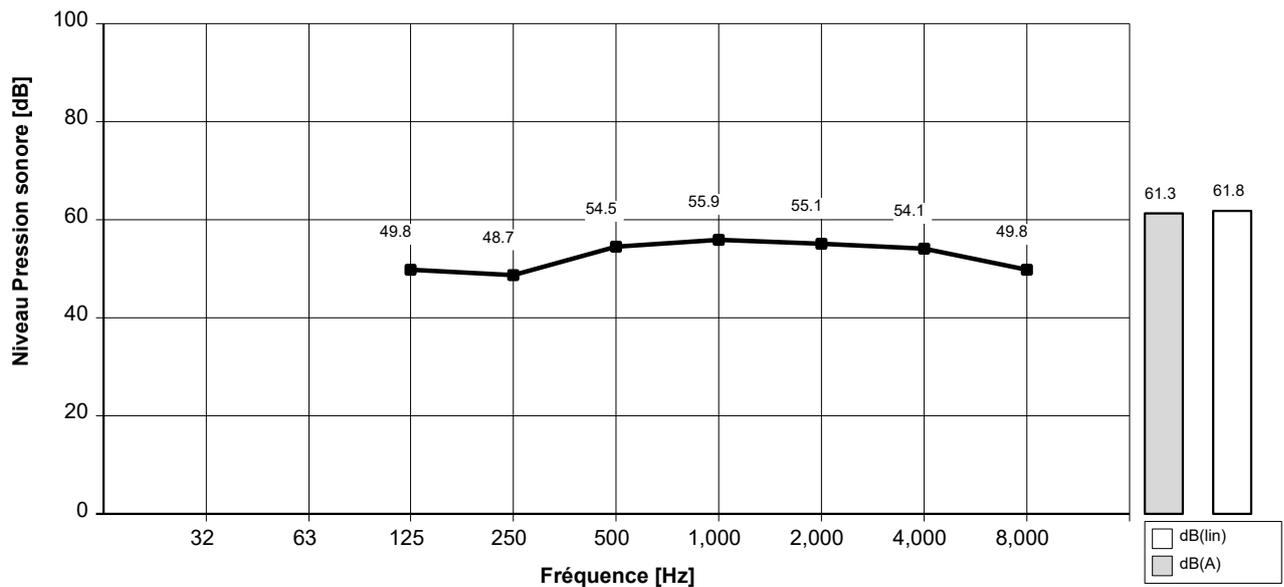
Remarques: La valeur déclarée d'émission sonore, ne prend pas en considération des variations de production et des incertitudes de mesure. La valeur fournie peut donc être jusqu'à 3 dB supérieure, que la valeur pour l'unité de production moyenne.

Testé à: 1500 (inactif) mn-1

Niveau bande sonore [db]

| Fréquence centrale | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | dB(A) | dB(lin) |
|---|------|------|------|------|------|------|------|-------|---------|
| Puissance sonore Niveau re: 1 pW | 62,5 | 61,8 | 67,6 | 69,0 | 68,2 | 67,2 | 62,9 | 74,4 | 74,9 |
| Pression sonore moyenne à 1m. re: 20 UPa | 49,8 | 48,7 | 54,5 | 55,9 | 55,1 | 54,1 | 49,8 | 61,3 | 61,8 |

Pression Sonore calculée selon norme ISO/DIS 11203 méthode Q2



Initiales: KIR

N° fichier: LY 30.05.2008

Rapport mesure sonore
Mesure Puissance Sonore selon norme DS/ISO-3743

| | | |
|--------------------------|-----------------------------|------------------------------------|
| Type de moteur: MGE180MB | Référence produit: 85901015 | Diamètre du ventilateur: D240 [mm] |
| P2: 22 [kW] | U: 400 [V] | Pôle: 2 |
| | | Fréquence: 50 [Hz] |

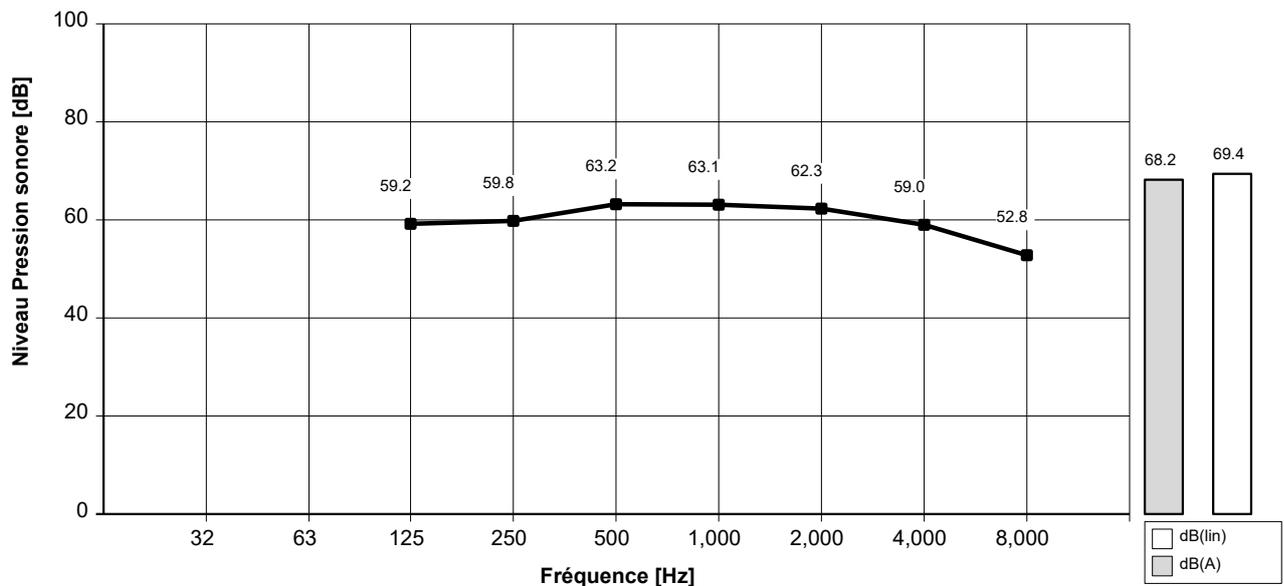
Remarques: La valeur déclarée d'émission sonore, ne prend pas en considération des variations de production et des incertitudes de mesure. La valeur fournie peut donc être jusqu'à 3 dB supérieure, que la valeur pour l'unité de production moyenne.

Testé à: 2250 (inactif) mn-1

Niveau bande sonore [db]

| Fréquence centrale | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | dB(A) | dB(lin) |
|---|------|------|------|------|------|------|------|-------|---------|
| Puissance sonore Niveau re: 1 pW | 72,3 | 72,9 | 76,3 | 76,2 | 75,4 | 72,0 | 65,8 | 81,3 | 82,4 |
| Pression sonore moyenne à 1m. re: 20 UPa | 59,2 | 59,8 | 63,2 | 63,1 | 62,3 | 59,0 | 52,8 | 68,2 | 69,4 |

Pression Sonore calculée selon norme ISO/DIS 11203 méthode Q2



Initiales: KIR

N° fichier: LY 30.05.2008

Rapport mesure sonore
Mesure Puissance Sonore selon norme DS/ISO-3743

| | | |
|--------------------------|-----------------------------|------------------------------------|
| Type de moteur: MGE180MB | Référence produit: 85901015 | Diamètre du ventilateur: D240 [mm] |
| P2: 22 [kW] | U: 400 [V] | Pôle: 2 |
| | | Fréquence: 50 [Hz] |

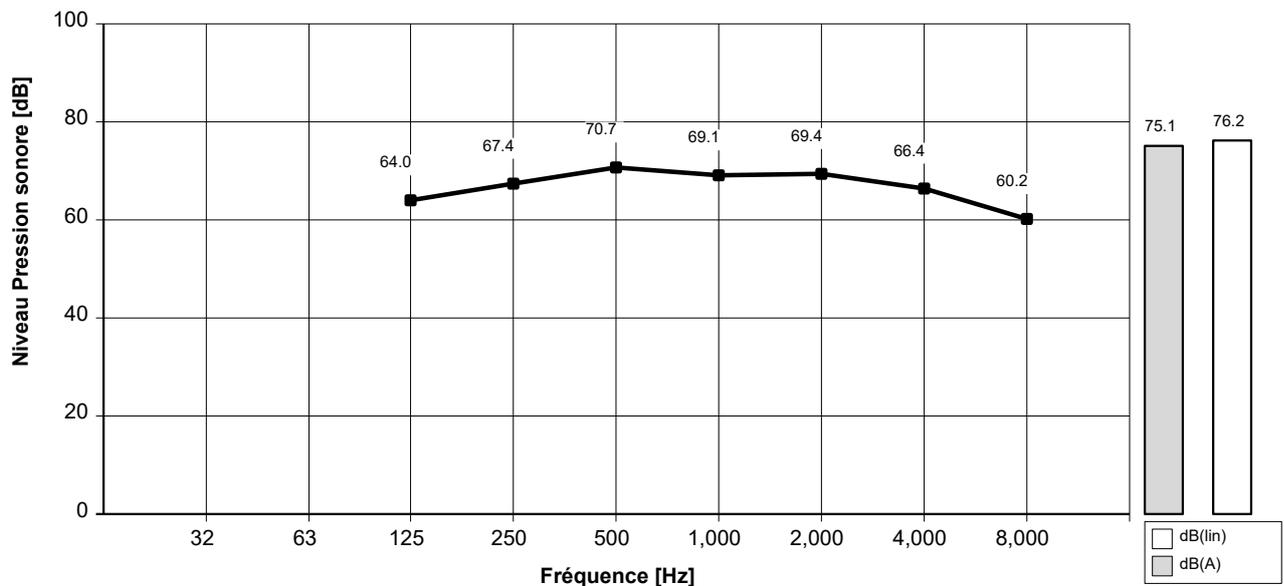
Remarques: La valeur déclarée d'émission sonore, ne prend pas en considération des variations de production et des incertitudes de mesure. La valeur fournie peut donc être jusqu'à 3 dB supérieure, que la valeur pour l'unité de production moyenne.

Testé à: 3000 (inactif) mn-1

Niveau bande sonore [db]

| Fréquence centrale | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | dB(A) | dB(lin) |
|---|------|------|------|------|------|------|------|-------|---------|
| Puissance sonore Niveau re: 1 pW | 77,0 | 80,5 | 83,8 | 82,2 | 82,5 | 79,5 | 73,3 | 88,2 | 89,3 |
| Pression sonore moyenne à 1m. re: 20 UPa | 64,0 | 67,4 | 70,7 | 69,1 | 69,4 | 66,4 | 60,2 | 75,1 | 76,2 |

Pression Sonore calculée selon norme ISO/DIS 11203 méthode Q2



Initiales: KIR

N° fichier: LY 30.05.2008

Rapport mesure sonore
Mesure Puissance Sonore selon norme DS/ISO-3743

| | | |
|--------------------------|-----------------------------|------------------------------------|
| Type de moteur: MGE180MB | Référence produit: 85901015 | Diamètre du ventilateur: D240 [mm] |
| P2: 22 [kW] | U: 400 [V] | Pôle: 2 |
| | | Fréquence: 50 [Hz] |

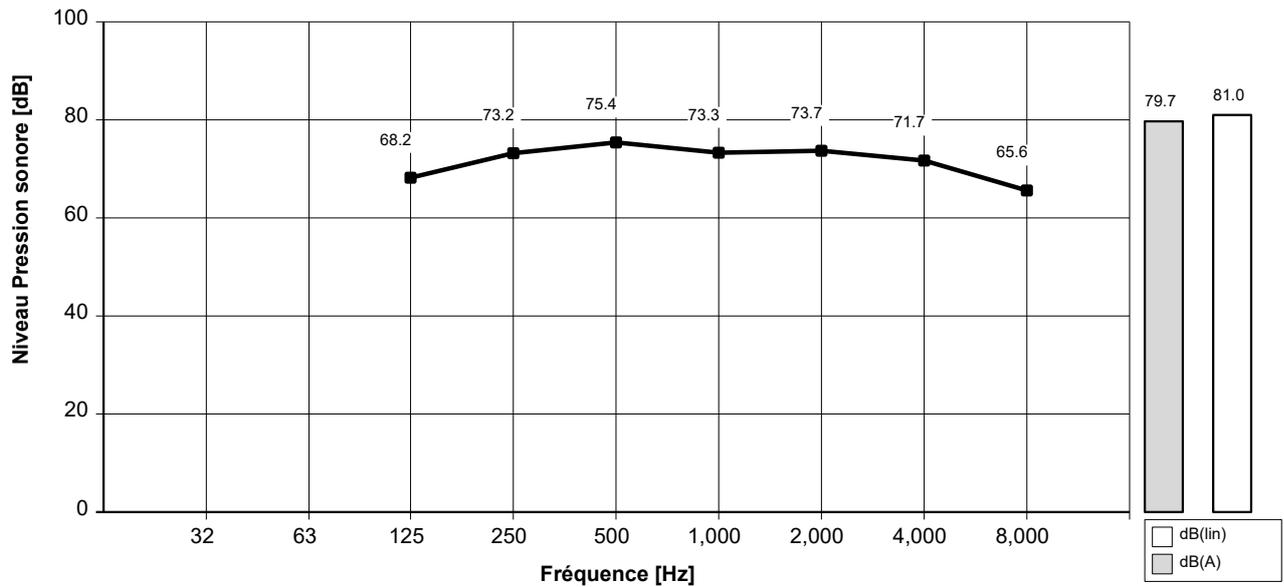
Remarques: La valeur déclarée d'émission sonore, ne prend pas en considération des variations de production et des incertitudes de mesure. La valeur fournie peut donc être jusqu'à 3 dB supérieure, que la valeur pour l'unité de production moyenne.

Testé à: 3600 (inactif) mn-1

Niveau bande sonore [db]

| Fréquence centrale | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | dB(A) | dB(lin) |
|---|------|------|------|------|------|------|------|-------|---------|
| Puissance sonore Niveau re: 1 pW | 81,3 | 86,3 | 88,5 | 86,4 | 86,8 | 84,8 | 78,7 | 92,8 | 94,1 |
| Pression sonore moyenne à 1m. re: 20 UPa | 68,2 | 73,2 | 75,4 | 73,3 | 73,7 | 71,7 | 65,6 | 79,7 | 81,0 |

Pression Sonore calculée selon norme ISO/DIS 11203 méthode Q2



Initiales: KIR

N° fichier: LY 30.05.2008