86906175 MGE112MC 50 Hz

Rapport mesure sonore

Mesure Puissance Sonore selon norme DS/ISO-3743

Type de moteur: MGE112MC Référence produit: 86906175 Diamètre du ventilateur: D198 [mm] P2: 4 [kW] **U**: 400 **[V]** Pôle: 4 Fréquence: 50 [Hz]

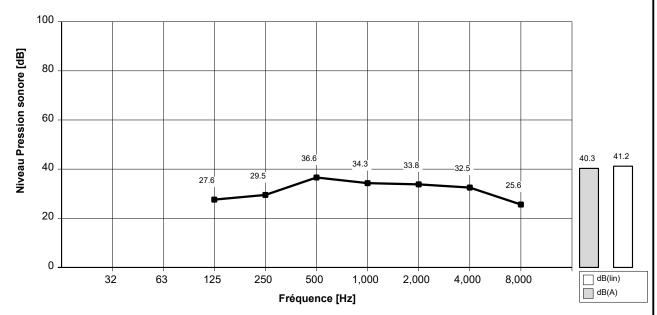
Remarques: La valeur déclarée d'émission sonore, ne prend pas en considération des variations de production et des incertitudes de mesure. La valeur fournie peut donc être jusqu'à 3 dB supérieure, que la valeur pour l'unité de

Testé à: 750 (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	39,8	41,8	48,9	46,6	46,1	44,8	37,9	52,6	53,5
Pression sonore moyenne à 1m. re: 20 UPa	27,6	29,5	36,6	34,3	33,8	32,5	25,6	40,3	41,2

Pression Sonore calculée selon norme ISO/DIS 11203 méthode Q2



Initiales: KIR N° fichier: LY05140-02.12.2004

Rapport mesure sonore

Mesure Puissance Sonore selon norme DS/ISO-3743

Type de moteur: MGE112MC Référence produit: 86906175 Diamètre du ventilateur: D198 [mm]

U: 400 **[V]** Fréquence: 50 [Hz] P2: 4 [kW] Pôle: 4

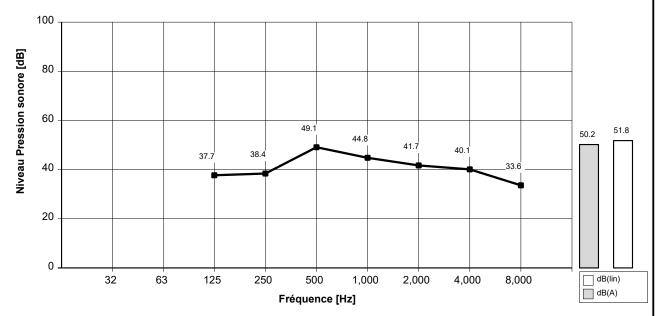
Remarques: La valeur déclarée d'émission sonore, ne prend pas en considération des variations de production et des incertitudes de mesure. La valeur fournie peut donc être jusqu'à 3 dB supérieure, que la valeur pour l'unité de production moyenne.

Testé à: 1125 (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	50,0	50,7	61,4	57,1	54,0	52,4	45,9	62,5	64,1
Pression sonore moyenne à 1m. re: 20 UPa	37,7	38,4	49,1	44,8	41,7	40,1	33,6	50,2	51,8

Pression Sonore calculée selon norme ISO/DIS 11203 méthode Q2



Initiales: KIR N° fichier: LY05139-02.12.2004

Rapport mesure sonore

Mesure Puissance Sonore selon norme DS/ISO-3743

Type de moteur: MGE112MC Référence produit: 86906175 Diamètre du ventilateur: D198 [mm]

U: 400 **[V]** Fréquence: 50 [Hz] P2: 4 [kW] Pôle: 4

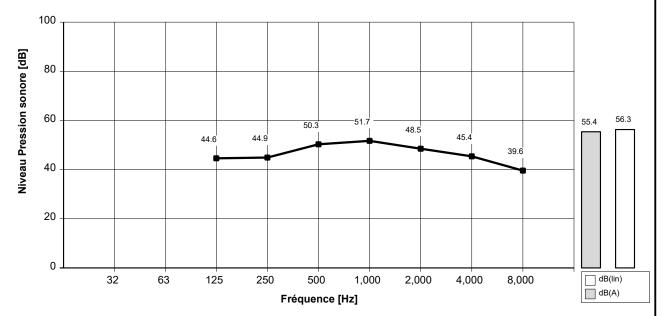
Remarques: La valeur déclarée d'émission sonore, ne prend pas en considération des variations de production et des incertitudes de mesure. La valeur fournie peut donc être jusqu'à 3 dB supérieure, que la valeur pour l'unité de production moyenne.

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	56,8	57,1	62,6	64,0	60,8	57,7	51,8	67,7	68,6
Pression sonore moyenne à 1m. re: 20 UPa	44,6	44,9	50,3	51,7	48,5	45,4	39,6	55,4	56,3

Pression Sonore calculée selon norme ISO/DIS 11203 méthode Q2



Initiales: KIR N° fichier: LY05138-02.12.2004

Rapport mesure sonore

Mesure Puissance Sonore selon norme DS/ISO-3743

Type de moteur: MGE112MC Référence produit: 86906175 Diamètre du ventilateur: D198 [mm]

U: 400 **[V]** Fréquence: 50 [Hz] P2: 4 [kW] Pôle: 4

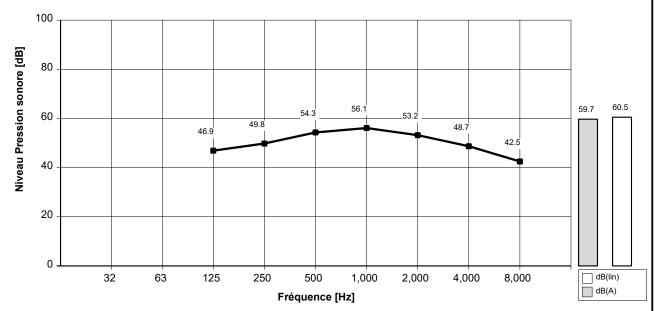
Remarques: La valeur déclarée d'émission sonore, ne prend pas en considération des variations de production et des incertitudes de mesure. La valeur fournie peut donc être jusqu'à 3 dB supérieure, que la valeur pour l'unité de production moyenne.

Testé à: 1800 (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	59,2	62,1	66,5	68,4	65,5	61,0	54,8	72,0	72,8
Pression sonore moyenne à 1m. re: 20 UPa	46,9	49,8	54,3	56,1	53,2	48,7	42,5	59,7	60,5

Pression Sonore calculée selon norme ISO/DIS 11203 méthode Q2



Initiales: KIR N° fichier: LY05137-02.12.2004