

85903247 MGE90SB 50 Hz

Raport măsurare sunet
Măsuratori putere sonoră conform cu DS/ISO-3743

Tip motor: MGE90SB	Cod produs: 85903247	Diametru ventilator: D128 [mm]
P2: 1.5 [kW]	U: 400 [V]	Pol: 2
		Frecvență: 50 [Hz]

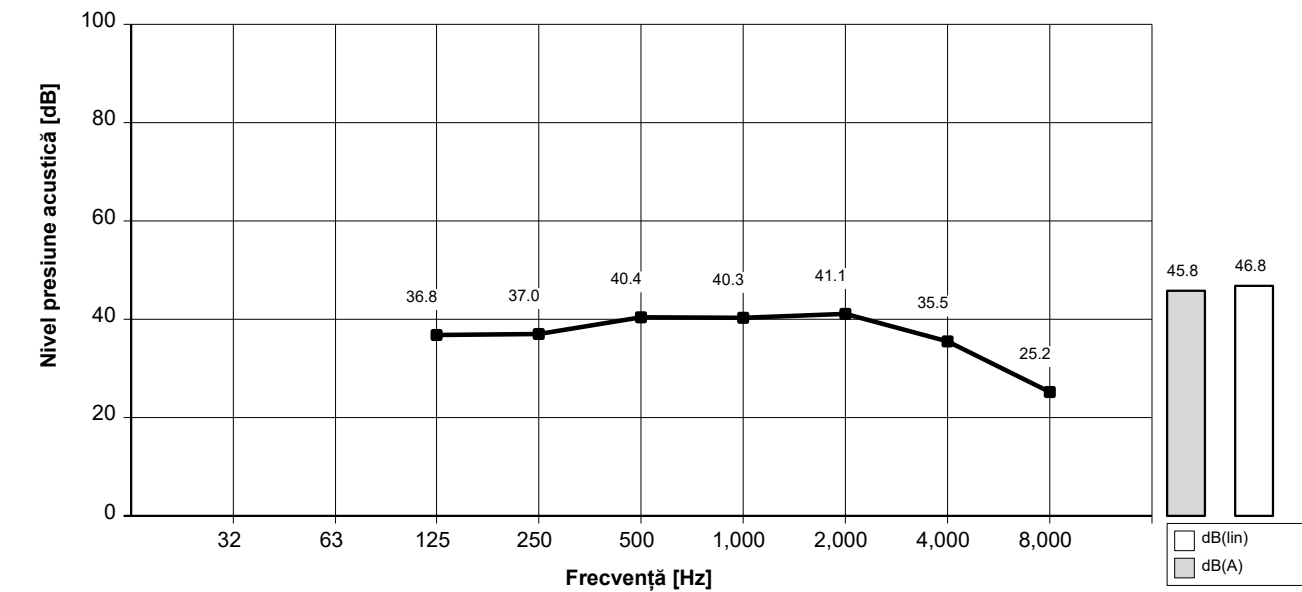
Remarci: Valoarea emisiei de zgomot declarată nu ia în considerare variațiile de producție și incertitudinile de măsurare. Prin urmare, valoarea declarată poate fi cu până la 3 dB mai mare decât valoarea pentru unitatea de producție medie.

Testat la: 1500 (idle) rpm

Nivel banda octave [db]

Center Frequency	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Putere sonoră	48,7	48,9	52,4	52,3	53,0	47,4	37,1	57,8	58,8
Nivel re: 1 pW									
Presiune acustică medie la 1m. re: 20 UPa	36,8	37,0	40,4	40,3	41,1	35,5	25,2	45,8	46,8

Presiunea sonoră calculată conform metodei ISO / DIS 11203 Q2



Inițiale: KIR Fișier nr.: LY05162-03.12.2004

Raport măsurare sunet
Măsuratori putere sonoră conform cu DS/ISO-3743

Tip motor: MGE90SB

Cod produs: 85903247

Diametru ventilator: D128 [mm]

P2: 1.5 [kW]

U: 400 [V]

Pol: 2

Frecvență: 50 [Hz]

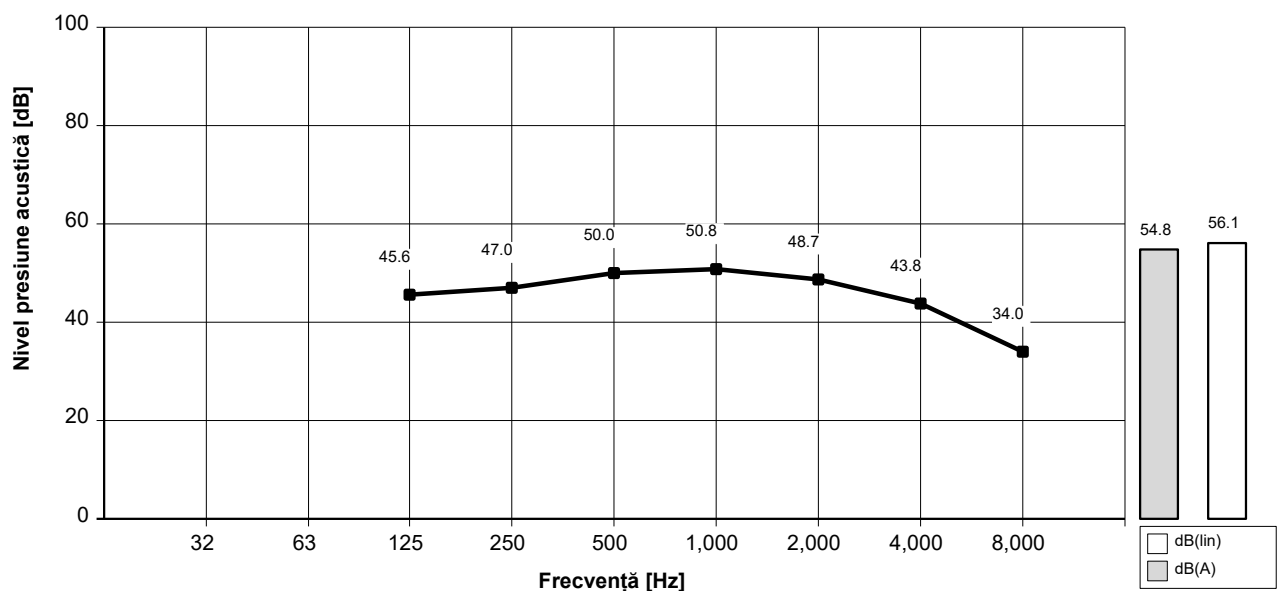
Remarci: Valoarea emisiei de zgomot declarată nu ia în considerare variațiile de producție și incertitudinile de măsurare. Prin urmare, valoarea declarată poate fi cu până la 3 dB mai mare decât valoarea pentru unitatea de producție medie.

Testat la: 2250 (idle) rpm

Nivel banda octave [db]

Center Frequency	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Putere sonoră Nivel re: 1 pW	57,5	58,9	61,9	62,7	60,7	55,8	45,9	66,8	68,0
Presiune acustică medie la 1m. re: 20 UPa	45,6	47,0	50,0	50,8	48,7	43,8	34,0	54,8	56,1

Presiunea sonoră calculată conform metodei ISO / DIS 11203 Q2



Inițiale: KIR

Fișier nr.: LY05161-03.12.2004

Raport măsurare sunet
Măsuratori putere sonoră conform cu DS/ISO-3743

Tip motor: MGE90SB

Cod produs: 85903247

Diametru ventilator: D128 [mm]

P2: 1.5 [kW]

U: 400 [V]

Pol: 2

Frecvență: 50 [Hz]

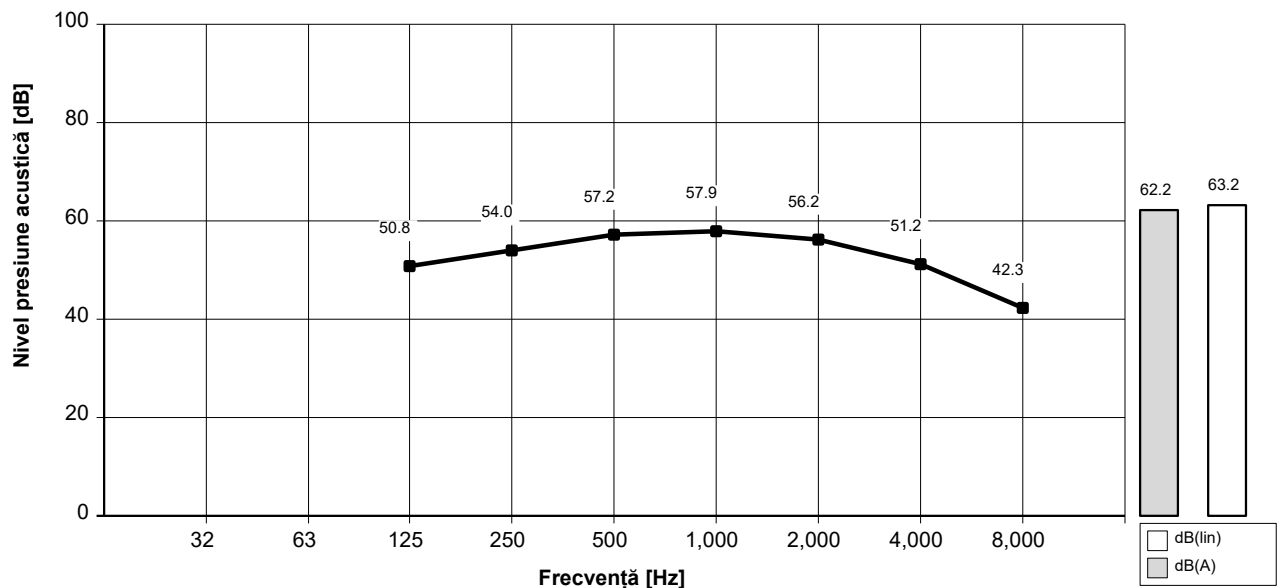
Remarci: Valoarea emisiei de zgomot declarată nu ia în considerare variațiile de producție și incertitudinile de măsurare. Prin urmare, valoarea declarată poate fi cu până la 3 dB mai mare decât valoarea pentru unitatea de producție medie.

Testat la: 3000 (idle) rpm

Nivel banda octave [db]

Center Frequency	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Putere sonoră Nivel re: 1 pW	62,8	66,0	69,2	69,9	68,2	63,2	54,3	74,1	75,2
Presiune acustică medie la 1m. re: 20 UPa	50,8	54,0	57,2	57,9	56,2	51,2	42,3	62,2	63,2

Presiunea sonoră calculată conform metodei ISO / DIS 11203 Q2



Inițiale: KIR

Fișier nr.: LY05160-03.12.2004

Raport măsurare sunet
Măsuratori putere sonoră conform cu DS/ISO-3743

Tip motor: MGE90SB

Cod produs: 85903247

Diametru ventilator: D128 [mm]

P2: 1.5 [kW]

U: 400 [V]

Pol: 2

Frecvență: 50 [Hz]

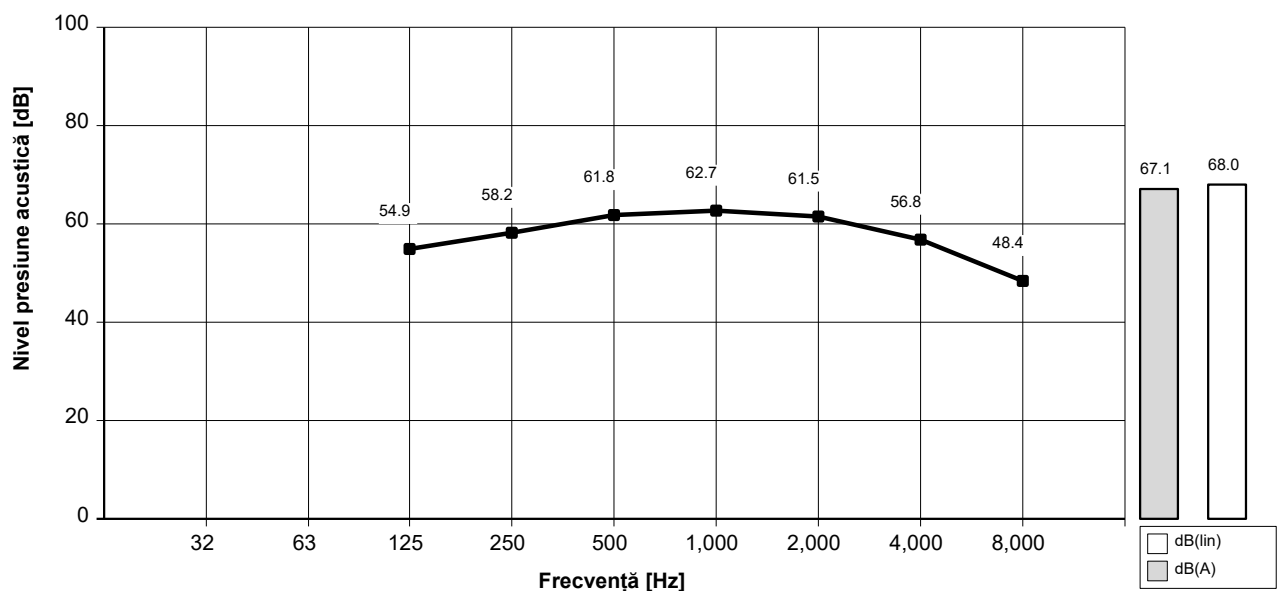
Remarci: Valoarea emisiei de zgomot declarată nu ia în considerare variațiile de producție și incertitudinile de măsurare. Prin urmare, valoarea declarată poate fi cu până la 3 dB mai mare decât valoarea pentru unitatea de producție medie.

Testat la: 3600 (idle) rpm

Nivel banda octave [db]

Center Frequency	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Putere sonoră Nivel re: 1 pW	66,9	70,1	73,7	74,6	73,5	68,8	60,3	79,1	79,9
Presiune acustică medie la 1m. re: 20 UPa	54,9	58,2	61,8	62,7	61,5	56,8	48,4	67,1	68,0

Presiunea sonoră calculată conform metodei ISO / DIS 11203 Q2



Inițiale: KIR

Fișier nr.: LY05159-03.12.2004