

85901091 MGE180MB 50 Hz

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

Tip motor: MGE180MB	Cod produs: 85901091	Diametru ventilator: D240 [mm]
P2: 22 [kW]	U: 400 [V]	Pol: 2
Frecvență: 50 [Hz]		

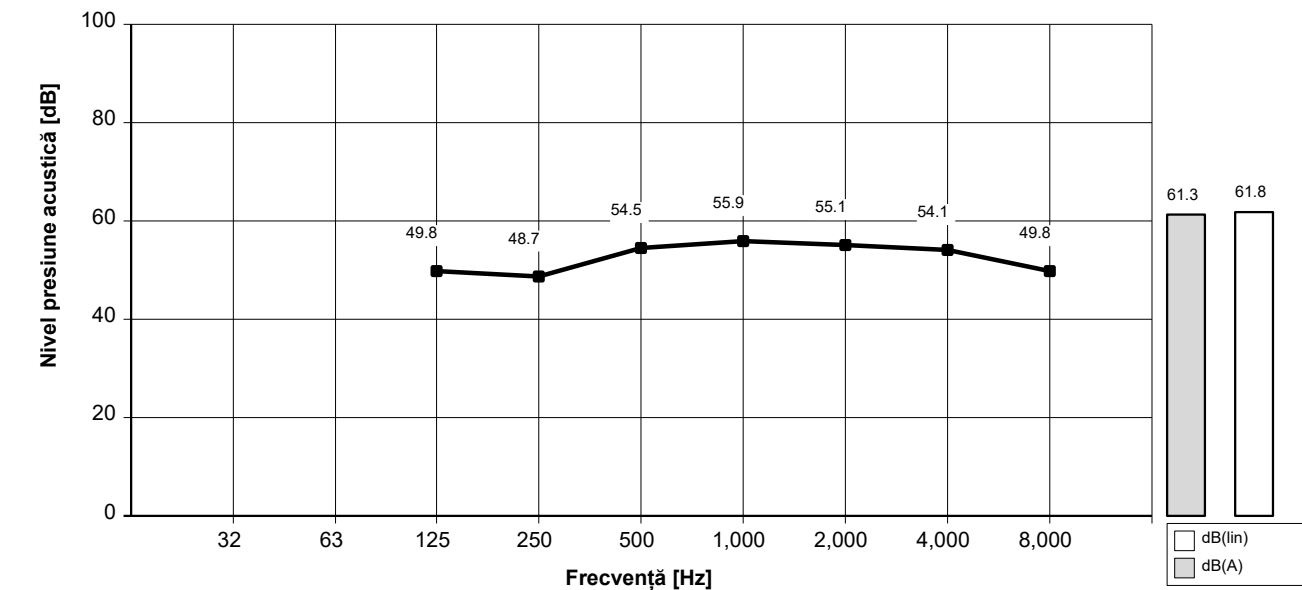
Remarci: Valoarea emisiei de zgomot declarată nu ia în considerare variațiile de producție și incertitudinile de măsurare. Prin urmare, valoarea declarată poate fi cu până la 3 dB mai mare decât valoarea pentru unitatea de producție medie.

Testat la: 1500 (idle) rpm

Nivel banda octave [db]

Center Frequency	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Putere sonoră	62,5	61,8	67,6	69,0	68,2	67,2	62,9	74,4	74,9
Nivel re: 1 pW									
Presiune acustică medie la 1m. re: 20 UPa	49,8	48,7	54,5	55,9	55,1	54,1	49,8	61,3	61,8

Presiunea sonoră calculată conform metodei ISO / DIS 11203 Q2



Inițiale: KIR Fișier nr.: LY 30.05.2008

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

Tip motor: MGE180MB

Cod produs: 85901091

Diametru ventilator: D240 [mm]

P2: 22 [kW]

U: 400 [V]

Pol: 2

Frecvență: 50 [Hz]

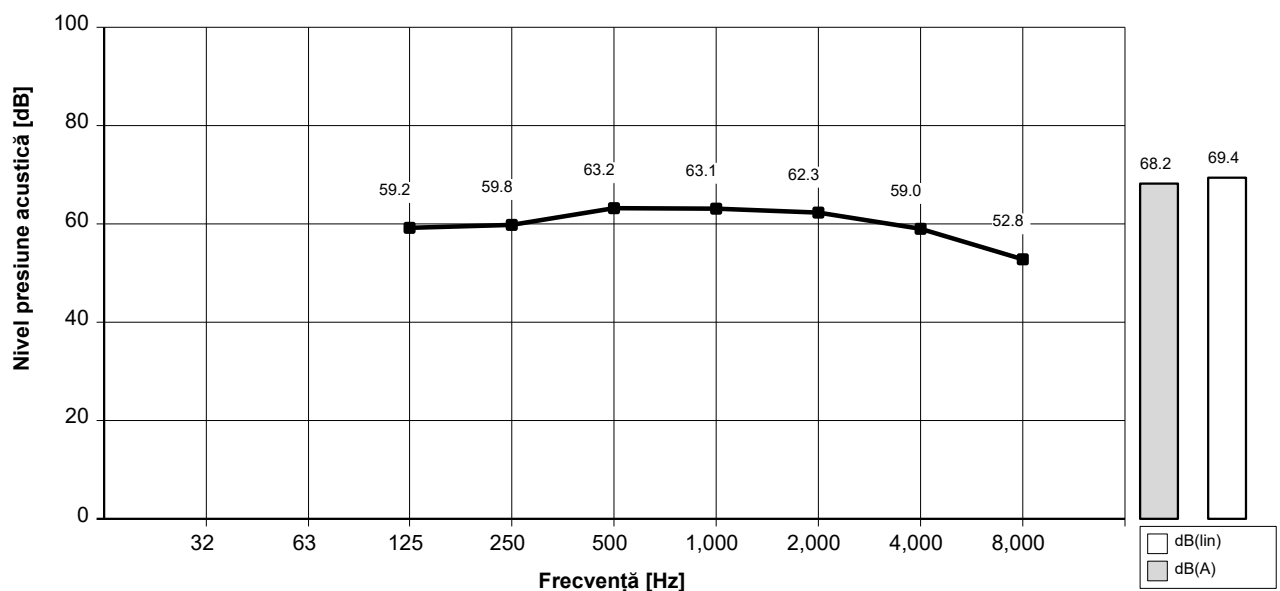
Remarci: Valoarea emisiei de zgomot declarată nu ia în considerare variațiile de producție și incertitudinile de măsurare. Prin urmare, valoarea declarată poate fi cu până la 3 dB mai mare decât valoarea pentru unitatea de producție medie.

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	72,3	72,9	76,3	76,2	75,4	72,0	65,8	81,3	82,4
Presiune acustică medie la 1m. re: 20 UPa	59,2	59,8	63,2	63,1	62,3	59,0	52,8	68,2	69,4

Presiunea sonoră calculată conform metodei ISO / DIS 11203 Q2



Inițiale: KIR

Fișier nr.: LY 30.05.2008

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

Tip motor: MGE180MB

Cod produs: 85901091

Diametru ventilator: D240 [mm]

P2: 22 [kW]

U: 400 [V]

Pol: 2

Frecvență: 50 [Hz]

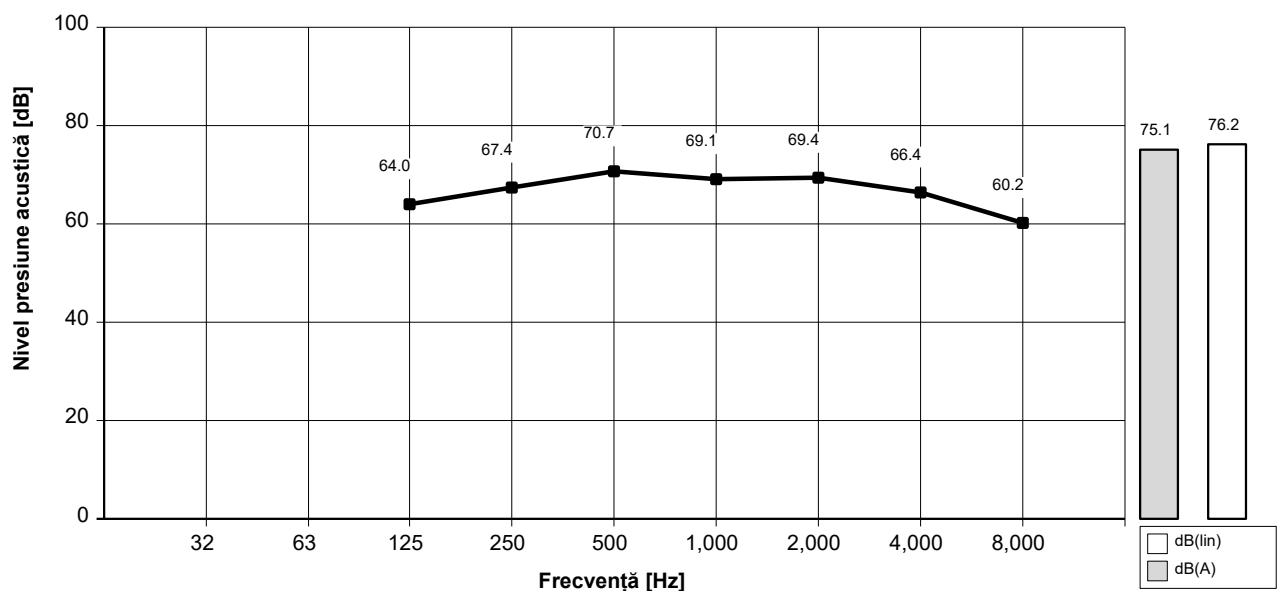
Remarci: Valoarea emisiei de zgomot declarată nu ia în considerare variațiile de producție și incertitudinile de măsurare. Prin urmare, valoarea declarată poate fi cu până la 3 dB mai mare decât valoarea pentru unitatea de producție medie.

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	77,0	80,5	83,8	82,2	82,5	79,5	73,3	88,2	89,3
Presiune acustică medie la 1m. re: 20 UPa	64,0	67,4	70,7	69,1	69,4	66,4	60,2	75,1	76,2

Presiunea sonoră calculată conform metodei ISO / DIS 11203 Q2



Inițiale: KIR

Fișier nr.: LY 30.05.2008

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

Tip motor: MGE180MB

Cod produs: 85901091

Diametru ventilator: D240 [mm]

P2: 22 [kW]

U: 400 [V]

Pol: 2

Frecvență: 50 [Hz]

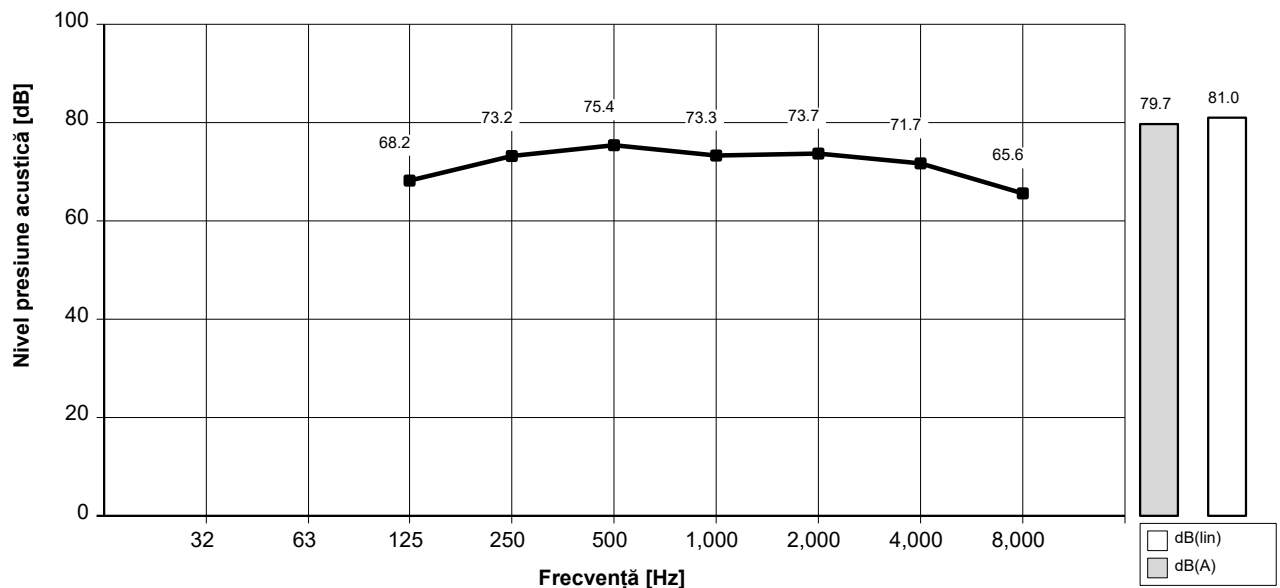
Remarci: Valoarea emisiei de zgomot declarată nu ia în considerare variațiile de producție și incertitudinile de măsurare. Prin urmare, valoarea declarată poate fi cu până la 3 dB mai mare decât valoarea pentru unitatea de producție medie.

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	81,3	86,3	88,5	86,4	86,8	84,8	78,7	92,8	94,1
Presiune acustică medie la 1m. re: 20 UPa	68,2	73,2	75,4	73,3	73,7	71,7	65,6	79,7	81,0

Presiunea sonoră calculată conform metodei ISO / DIS 11203 Q2



Inițiale: KIR

Fișier nr.: LY 30.05.2008