

85901105 MGE160MD 50 Hz

Hangnyomás mérés jegyzőkönyv			
Hangnyomásszint mérés a DS/ISO-3743 szabványnak megfelelően			
Motortípus: MGE160MD	Cikkszám: 85901105	Prop. átmérő: D240 [mm]	
P2: 15 [kW]	U: 400 [V]	Pólus: 2	Frekvencia: 50 [Hz]

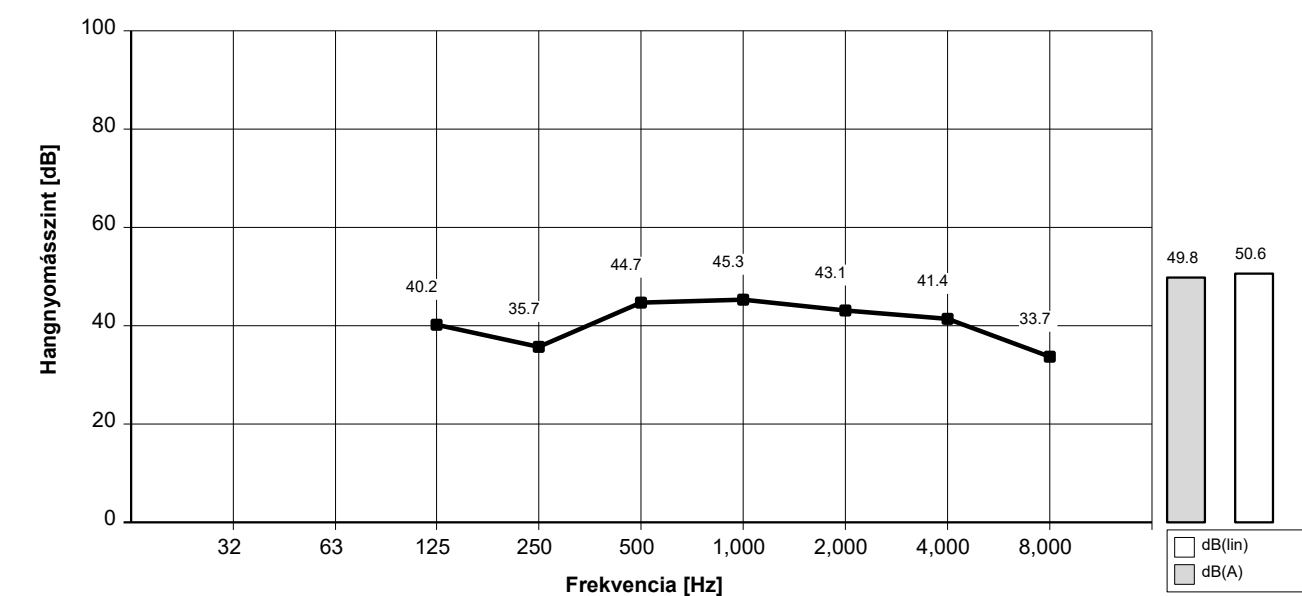
Megjegyzés: A bejelentett zajkibocsátási szint nem veszi figyelembe a gyártási eltéréseket és mérési bizonytalanságokat. A bejelentett érték ezért akár 3 dB-lel is magasabb lehet, mint az átlagos gyártási egységhez tartozó érték.

Tesztelve: 1500 (idle) rpm

Octave Band Level [db]

Központi frekvencia	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Hangnyomás Szint re: 1 pW	53,1	48,7	57,7	58,3	56,1	54,3	46,6	62,8	63,6
Átlagos hangnyomásszint at 1m. re: 20 UPa	40,2	35,7	44,7	45,3	43,1	41,4	33,7	49,8	50,6

A hangnyomás számítása az SO/DIS 11203 Q2 módszer alapján



Jelzések: KIR Dok. sz.: LY 02.06.2008

Hangnyomás mérés jegyzőkönyv
Hangnyomásszint mérés a DS/ISO-3743 szabványnak megfelelően

Motortípus: MGE160MD

Cikkszám: 85901105

Prop. átmérő: D240 [mm]

P2: 15 [kW]

U: 400 [V]

Pólus: 2

Frekvencia: 50 [Hz]

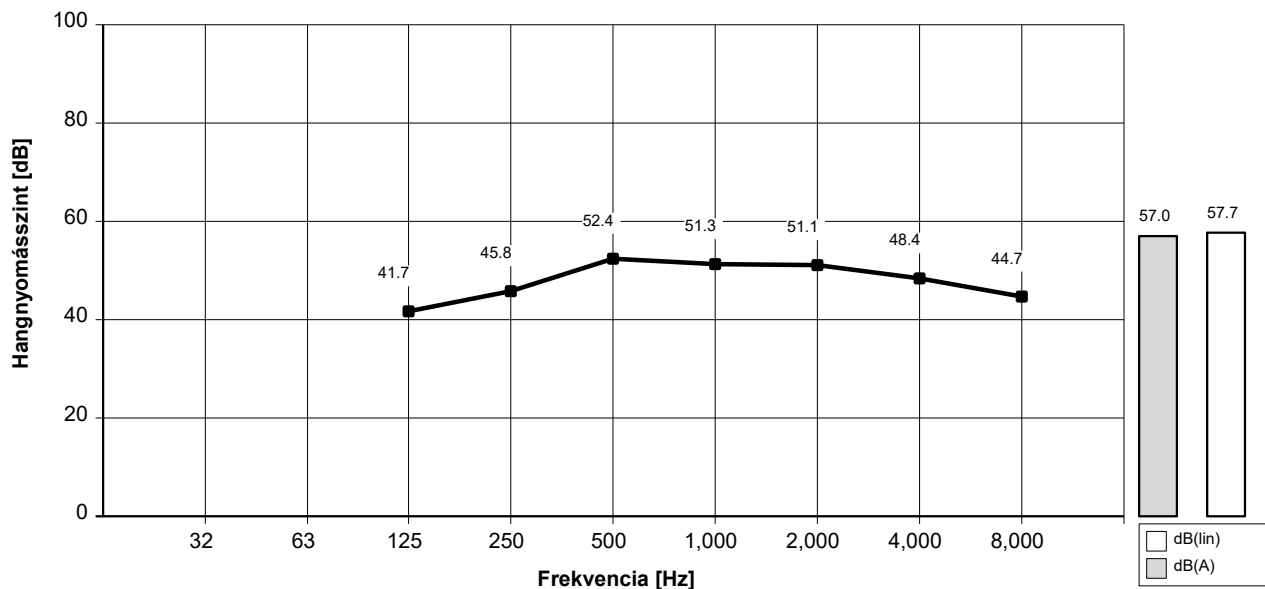
Megjegyzés: A bejelentett zajkibocsátási szint nem veszi figyelembe a gyártási eltéréseket és mérési bizonytalanságokat. A bejelentett érték ezért akár 3 dB-lel is magasabb lehet, mint az átlagos gyártási egységhez tartozó érték.

Tesztelve: 2250 (idle) rpm

Octave Band Level [db]

Központi frekvencia	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Hangnyomás Szint re: 1 pW	54,7	58,8	65,4	64,3	64,0	61,4	57,7	70,0	70,7
Átlagos hangnyomásszint at 1m. re: 20 UPa	41,7	45,8	52,4	51,3	51,1	48,4	44,7	57,0	57,7

A hangnyomás számítása az SO/DIS 11203 Q2 módszer alapján



Jelzések: KIR

Dok. sz.: LY 02.06.2008

Hangnyomás mérés jegyzőkönyv
Hangnyomásszint mérés a DS/ISO-3743 szabványnak megfelelően

Motortípus: MGE160MD

Cikkszám: 85901105

Prop. átmérő: D240 [mm]

P2: 15 [kW]

U: 400 [V]

Pólus: 2

Frekvencia: 50 [Hz]

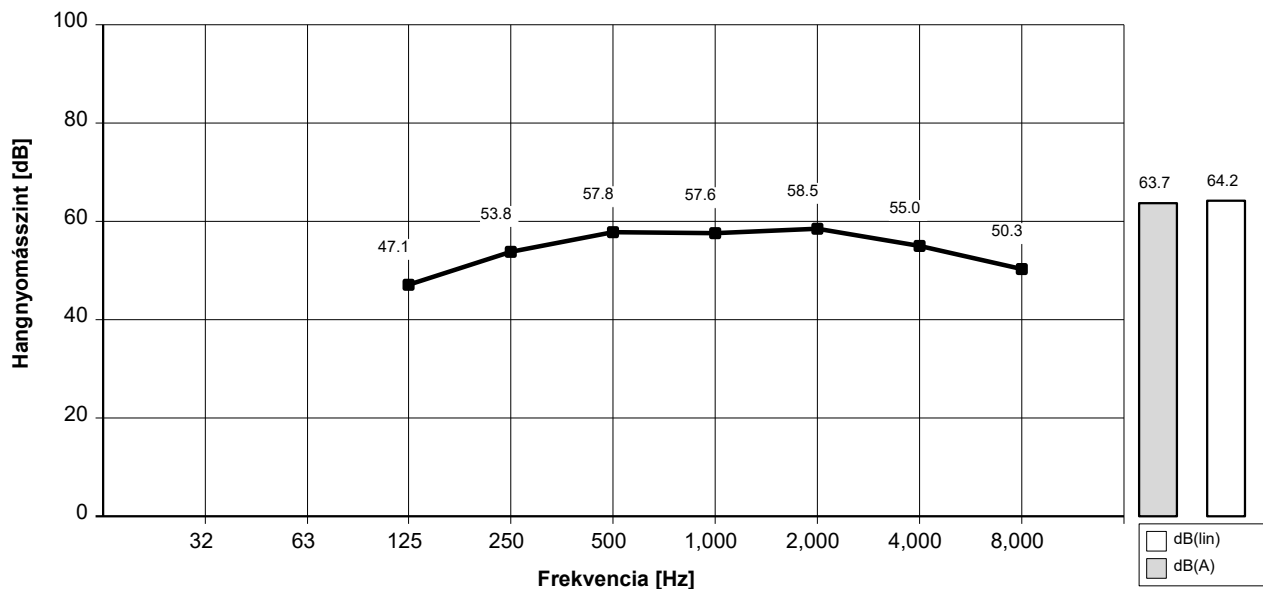
Megjegyzés: A bejelentett zajkibocsátási szint nem veszi figyelembe a gyártási eltéréseket és mérési bizonytalanságokat. A bejelentett érték ezért akár 3 dB-lel is magasabb lehet, mint az átlagos gyártási egységhez tartozó érték.

Tesztelve: 3000 (idle) rpm

Octave Band Level [db]

Központi frekvencia	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Hangnyomás Szint re: 1 pW	60,1	66,7	70,8	70,6	71,5	68,0	63,2	76,6	77,1
Átlagos hangnyomásszint at 1m. re: 20 UPa	47,1	53,8	57,8	57,6	58,5	55,0	50,3	63,7	64,2

A hangnyomás számítása az SO/DIS 11203 Q2 módszer alapján



Jelzések: KIR

Dok. sz.: LY 02.06.2008

Hangnyomás mérés jegyzőkönyv
Hangnyomásszint mérés a DS/ISO-3743 szabványnak megfelelően

Motortípus: MGE160MD

Cikkszám: 85901105

Prop. átmérő: D240 [mm]

P2: 15 [kW]

U: 400 [V]

Pólus: 2

Frekvencia: 50 [Hz]

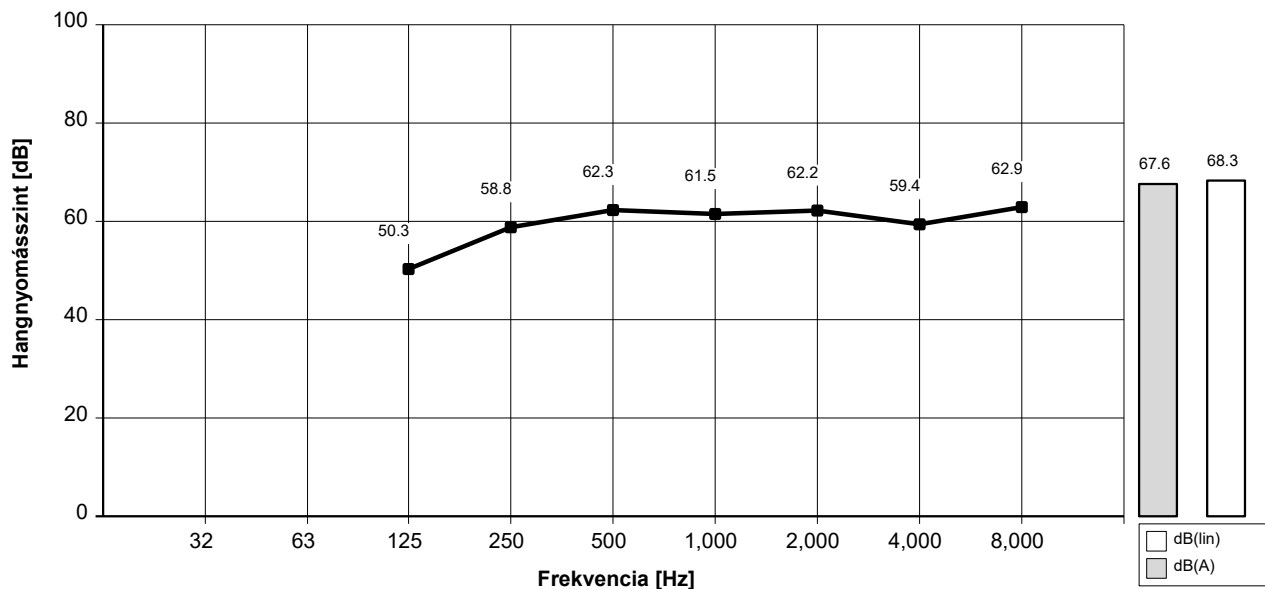
Megjegyzés: A bejelentett zajkibocsátási szint nem veszi figyelembe a gyártási eltéréseket és mérési bizonytalanságokat. A bejelentett érték ezért akár 3 dB-lel is magasabb lehet, mint az átlagos gyártási egységhez tartozó érték.

Tesztelve: 3600 (idle) rpm

Octave Band Level [dB]

Központi frekvencia	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Hangnyomás Szint re: 1 pW	63,2	71,7	75,3	74,5	75,2	72,4	65,9	80,6	81,2
Átlagos hangnyomásszint at 1m. re: 20 UPa	50,3	58,8	62,3	61,5	62,2	59,4	62,9	67,6	68,3

A hangnyomás számítása az SO/DIS 11203 Q2 módszer alapján



Jelzések: KIR

Dok. sz.: LY 02.06.2008